



INDUSTRY / INDUSTRIE



DIAMANT / DIAMOND



MÉTAL / METAL



ARTISAN / CRAFTSMAN



BOIS / WOOD



MORTAISERIE / DRILLING



VISSAGE / SCREW



ATELIER / WORKSHOP



MÉTIER / PROFESSION



COUPE ET SCIAGE

PERÇAGE ET FAÇONNAGE

SURFAÇAGE

VISSAGE ET ACCESSOIRES

MACHINES

SOMMAIRE

OUTILS DIAMANTÉS	P. 2
DISQUES À TRONÇONNER	P. 28
TRÉPANS	P. 42
LAMES DE SCIE CIRCULAIRE	P. 60
LAMES DE SCIE SAUTEUSE ET SCIE SABRE	P. 102
LAMES DE SCIE À RUBAN	P. 126
PERÇAGE	P. 138
PERÇAGE SPÉCIAL	P. 162
DÉFONÇAGE	P. 178
ALÉSAGE 30	P. 224
FERS ET PLAQUETTES	P. 270
MORTAISAGE	P. 286
DISQUES À LAMELLES ET MEULES	P. 302
ABRASIFS	P. 314
BROSSES	P. 354
MULTI-TOOLS	P. 378
VISSAGE	P. 388
TOURNAGE ET CISEAUX À BOIS	P. 402
SERRAGE ET SERVANTES	P. 412
ACCESSOIRES	P. 420
CHANTIERS	P. 430
ATELIERS	P. 456



OUTILS DIAMANTÉS

GUIDE DE CHOIX

P. 4

 ASPHALTE

P. 6

 MAÇONNERIE

P. 8

 CARRELAGE

P. 20

 PIERRE

P. 23



GUIDE DE CHOIX

Série	Page	Qualité	Ø Disques (mm)	Performance et durée de vie	Asphalte	Béton frais	Béton armé	Béton
DIA.00120	6	EXPERT	300 à 450	5	...	..
DIA.00220	6	EXPERT	230 à 400	3	...	.
DIA.00410	7	EXPERT	115 à 450	5	..		...	...
DIA.00310	7	EXPERT	300 à 450	4	..	.	...	...
DIA.00740	8	EXPERT	115 à 450	5			...	...
DIA.00720	9	EXPERT	115 à 450	4			...	...
DIA.00055	10	CLASSIC	115 à 230	4			...	...
DIA.00770	10	CLASSIC	115 à 230	3			..	...
DIA.00780	11	EXPERT	125 à 150	3			.	...
DIA.00950	11	EXPERT	115 à 230	5				
DIA.00970	12	EXPERT	115 à 230	5				
DIA.00910	20	EXPERT	115 à 350	5				
DIA.00980	20	EXPERT	115 à 230	4				
DIA.00930	21	CLASSIC	115 à 230	3				
DIA.00960	21	EXPERT	115 à 250	5				
DIA.00920	22	EXPERT	115 à 350	4				
DIA.00090	22	CLASSIC	115 à 230	2				
DIA.00730	23	EXPERT	115 à 400	5			..	...
DIA.00630	23	EXPERT	125 à 160	5			.	...
DIA.00077	24	CLASSIC	115 à 230	2				
DIA.00890	24	EXPERT	115 à 300	4			.	.
DIA.00088	25	CLASSIC	115 à 230	3				
DIA.00095	25	CLASSIC	115 à 125	3				.
DIA.00850	26	EXPERT	115 à 230	4				
DIA.01250	26	EXPERT	125	4				
DIA.00012	27	EXPERT	115 à 125	3				

OUTILS DIAMANTÉS



ASPHALTE



CARRELAGE



MAÇONNERIE



PIERRE

	Brique, Parpaing	Acier	Matériaux composites PVC	Mortier de jointement	Granit Pierre Naturelle	Marbre	Tuile	Tuile Ste Foy	Grès cérame	Carrelage, faïence
					
					
					
					
					
					
					
								
						
				
				
				
				
				
										...
		
		
			



DIA.00120



DISQUE DIAMANT ASPHALTE

COUPE PRÉCISE ET RAPIDE

- Disque à segments soudés laser.
- Longévité, rapidité et performance dans la coupe des asphaltes.
- Segments inclinés pour la protection contre l'usure de la tôle.



EN13236

EXPERT

ASPHALTE, MATÉRIAUX ABRASIFS, BÉTON FRAIS

							REF	
300	20	3	18	37	15,0	6400	120301	3661589003652
300	25,4/22,23	3	18	37	15,0	6400	120305	3661589003676
350	20	3,2	21	37	15,0	5500	120351	3661589003683
350	25,4	3,2	21	37	15,0	5500	120355	3661589003690
400	25,4	3,4	24	38	15,0	4800	120405	3661589003706
450	25,4	3,6	28	37	15,0	4250	120455	3661589003713



DIA.00220



DISQUE DIAMANT ASPHALTE

BON RENDEMENT ET LONGÉVITÉ

- Disque à segments soudés laser.
- Bonne qualité de coupe et durée de vie.
- Segments inclinés pour la protection contre l'usure de la tôle.



EN13236

EXPERT

ASPHALTE, MATÉRIAUX ABRASIFS, BÉTON FRAIS

							REF	
230	22,2	2,6	16	38	10,0	6650	220230	3661589031013
300	20	3	18	38	10,0	6400	220301	3661589003805
300	25,4/22,23	3	18	38	10,0	6400	220305	3661589003829
350	20	3,2	21	39	10,0	5500	220351	3661589003836
350	25,4	3,2	21	39	10,0	5500	220355	3661589003843
400	25,4	3,4	24	39	10,0	4800	220405	3661589003850

ASPHALTE



DIA.00410



DISQUE DIAMANT ASPHALTE, BÉTON ARMÉ

MULTIMATÉRIAUX

- Disque à segments turbo monobloc alternés, soudés laser.
- Vitesse de coupe et longévité accrue.
- Tôle perforée pour un meilleur refroidissement.
- Excellente performance dans de nombreux matériaux.



COUPE ET SCIAGE



EN13236

EXPERT

ASPHALTE, MATÉRIAUX ABRASIFS, BÉTON ARMÉ, PIERRE NATURELLE, GRANIT, ACIER

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Barcode
115	22,23	2,3	8	32	12,0	13300	410115	3661589004536
125	22,23	2,3	9	32	12,0	12250	410125	3661589004543
230	22,23	2,6	16	38	12,0	6650	410230	3661589004550
300	20	3	20	39	12,0	6400	410301	3661589003935
300	25,4/22,23	3	20	39	12,0	6400	410305	3661589003959
350	20	3,2	24	38	12,0	5500	410351	3661589003966
350	25,4	3,2	24	38	12,0	5500	410355	3661589003973
400	20	3,5	28	38	12,0	4800	410401	3661589003980
400	25,4	3,5	28	38	12,0	4800	410405	3661589003997
450	25,4	4	32	38	12,0	4250	410455	3661589004000



DIA.00310



DISQUE DIAMANT ASPHALTE, BÉTON ARMÉ

IDÉAL POUR LE BTP

- Disque à segments soudés laser.
- Tôle perforée, segments de protection.
- Coupe rapide, grande longévité.



EN13236

EXPERT

ASPHALTE, MATÉRIAUX ABRASIFS, BÉTON ARMÉ, PIERRE NATURELLE, GRANIT

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Barcode
300	20	3,2	16	50	10,0	6400	310301	3661589003867
300	25,4/22,23	3,2	16	50	10,0	6400	310305	3661589003881
350	20	3,2	19	50	10,0	5500	310351	3661589003898
350	25,4	3,2	19	50	10,0	5500	310355	3661589003904
400	25,4	3,2	22	50	10,0	4800	310405	3661589003911
450	25,4	3,2	25	50	10,0	4250	310455	3661589003928



DIA.00720



DISQUE DIAMANT BÉTON ARMÉ, ACIER

**LONGÉVITÉ/RAPIDITÉ OPTIMALE
TRÈS BON RAPPORT QUALITÉ/PRIX**

- Disque à segments soudés laser.
- Monté sur flasque Alu M14 ou Al 22,23.
- Tôle ventilée perforée pour un meilleur refroidissement.
- Très grande vitesse de coupe et longévité extrême.



EN13236



**BÉTON ARMÉ, BÉTON, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE,
GRANIT, ACIER**

							REF	
115	22,23	2,4	9	30	10,0	13300	720115	3661589004567
125	22,23	2,4	10	30	10,0	12250	720125	3661589004574
230	22,23	2,6	16	38	10,0	6650	720230	3661589004581
230	M14	2,6	16	38	10,0	6650	720236	3661589081179
300	20	3	21	40	10,0	6400	720301	3661589004062
300	25,4/22,23	3	21	40	10,0	6400	720305	3661589004086
350	20	3,2	24	40	10,0	5500	720351	3661589004093
350	25,4	3,2	24	40	10,0	5500	720355	3661589004109
400	25,4	3,2	27	40	10,0	4800	720405	3661589004116



DIA.00055



DISQUE DIAMANT BÉTON ARMÉ, ACIER

BON RENDEMENT ET LONGÉVITÉ

- Disque à segments soudés laser.
- Tôle ventilée perforée pour un meilleur refroidissement.
- Tôle avec flasque renforcée.
- Coupe plus précise et sans vibration.



EN13236

CLASSIC

BÉTON ARMÉ, BÉTON, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT, ACIER

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø
115	22,23	2	8	31	10,0	13300	55115	3510780551151
125	22,23	2	9	31	10,0	12250	55125	3510780551250
230	22,23	2,5	16	38	10,0	6650	55230	3510780552301



DIA.00770



DISQUE DIAMANT BÉTON, BÉTON ARMÉ

BON RAPPORT QUALITÉ/PRIX

- Disque segments turbo frittés.
- Tôle ventilée perforée pour un meilleur refroidissement.
- Très grande vitesse de coupe.



EN13236

CLASSIC

BÉTON ARMÉ, BÉTON, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø
115	22,23	2	9	32	12,0	13300	770115	3661589004628
125	22,23	2	10	32	12,0	12250	770125	3661589004635
230	22,23	2,6	18	34	12,0	6650	770230	3661589004666
300	20	3	22	40	12,0	6400	770301	3661589084538
300	25,4	3	22	40	12,0	6400	770305	3661589084545
350	20	3,2	24	40	12,0	5500	770351	3661589084552
350	25,4	3,2	24	40	12,0	5500	770355	3661589084569



DIA.00780



DISQUE DIAMANT A RAINURER BÉTON

EXÉCUTION DE TRAVAIL RAPIDE

- Disque à segments soudés laser.
- Haute concentration de diamant.
- Grande longévité et exécution de travail rapide.



EN13236

EXPERT

BÉTON, PARPAING, BRIQUE PLEINE

Ø	22,23	2,2	10	32	12,0	12250	REF	Barcode
125	22,23	2,2	10	32	12,0	12250	780125	3661589004840
140	22,23	2,4	11	42	12,0	10930	780140	3661589004857
150	22,23	2,4	12	42	12,0	10200	780150	3661589004864



DIA.00950



DISQUE DIAMANT ACIER

LONGÉVITÉ MULTIPLIÉE EN COMPARAISON AUX ABRASIFS STANDARDS

- Technologie vacuum brazed.
- Haute longévité.
- Réduction des étincelles, des fragments et sans dégagement d'odeur.
- Segments courts et hélicoïdaux pour une meilleure pénétration.
- Ultra fin pour des découpes précises et propres.



EN13236

EXPERT

ACIER, ACIER INOXYDABLE, FONTE, PVC

Ø	22,23	1,8	2,0	13300	REF	Barcode
115	22,23	1,8	2,0	13300	950115	3661589053916
125	22,23	1,8	2,0	12250	950125	3661589053909
230	22,23	2,4	2,0	6650	950230	3661589053923



EN13236

EXPERT

DIA.00970



DISQUE DIAMANT COUPE ET PONCE
ACIER

POLYVALENT COUPE, PONCE, ÉBARBE

- Technologie vacuum brazed.
- Coupe et l'ébarbage des cordons de soudure.
- Haute longévité.
- Réduction des étincelles, des fragments et sans dégagement d'odeur.
- Disque réversible pour une durée de vie doublée.



ACIER, ACIER INOXYDABLE, FONTE, PVC

Ø	M	Ø	Ø	Ø	REF	Barcode
115	M14	2,5	30,0	13300	970115	3661589071965
125	M14	2,7	30,0	12250	970125	3661589071989
230	M14	3	60,0	6650	970230	3661589072016



EN13236

EXPERT

DIA.02500



PLATEAU DIAMANTÉ BÉTON

USAGE INTENSIF

- Forte concentration de diamants.
- Disque à surfacer très abrasif.
- 8 segments en forme de flèche très agressifs.
- Adapté aux surfaces difficiles à poncer.
- Ventilation optimale et dégagement maximum des poussières.



BÉTON, GRANIT, PIERRE NATURELLE

Ø	M	Ø	Ø	Ø	REF	Barcode
125	22,23	8	5,0	12250	2500125	3661589072023



DIA.01500



PLATEAU DIAMANTÉ BÉTON

TRÈS LÉGER, IDÉAL POUR LES TRAVAUX ACROBATIQUES

- Plateau diamanté à segments virgules brasés.
- Surfaçage ultra-rapide et régulier des matériaux de construction.
- Ventilation optimale et dégagement maximum des poussières.
- Légèreté et confort d'utilisation.



EN13236



BÉTON, GRANIT, PIERRE NATURELLE

							REF	
125	22,23	7,5	8	18/30	6,5	12250	1500125	3661589005090
180	22,23	7,5	12	17/34	6,5	8500	1500178	3661589005113



DIA.01100



PLATEAU DIAMANTÉ BÉTON

EXCELLENTE LONGÉVITÉ

- Plateau diamanté à double pistes.
- Brasure à l'argent.
- Haute longévité pour des travaux de surfaçage.
- Forte concentration de diamants.
- Perforations améliorant l'évacuation des poussières.

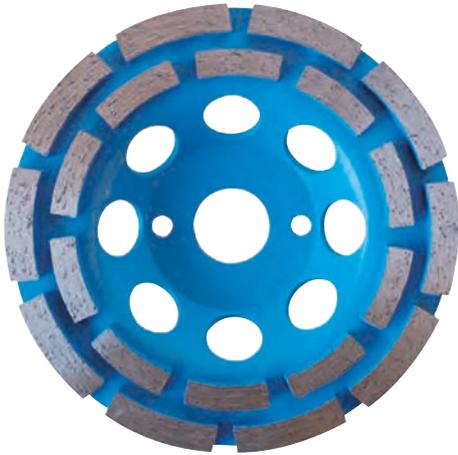


EN13236



BÉTON, GRANIT, PIERRE NATURELLE

							REF	
100	22,23	7	8	30/20	5,0	15300	1100100	3661589005052
125	22,23	7	10	30/24	5,0	12250	1100125	3661589005069
180	22,23	7	12	35/28	5,0	8500	1100178	3661589005076



DIA.00097



PLATEAU DIAMANTÉ BÉTON

LONGÉVITÉ OPTIMALE

- Plateau diamanté à double pistes.
- Excellente longévité pour des travaux du surfacage.
- Bonne concentration de diamants.
- Trous d'évacuation des poussières.



CLASSIC

BÉTON, GRANIT, PIERRE NATURELLE

EN13236

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø
100	22,23	7	8	30/22	5,0	15300	971	3510780100014
115	22,23	7	9	30/22	5,0	13300	972	3510780100021
125	22,23	7	10	31/24	5,0	12250	974	3510780125024
180	22,2	7	12	40/30	5,0	8500	976	3510780180023



DIA.01700



PLATEAU DIAMANTÉ POLYCRISTALLIN

TRÈS RAPIDE

- Segments brasés en diamant polycristallin.
- Enlèvement rapide des colles, vernis, peintures, résines.
- Perforations améliorant l'évacuation des poussières.
- Ne pas utiliser s'il y a un risque sur la présence de vis, clous, goujons...



OSA

EXPERT

COLLE, PEINTURE, VERNIS, RÉSINE, REVÊTEMENT ÉPOXY

EN13236

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø
125	22,23	4	4,0	12250	1700125	3661589076748



DIA.01400



PLATEAU DIAMANTÉ ÉPOXY

SILENCIEUX

- Tôle silencieuse sandwich.
- Technologie vacuum brazed.
- Haute longévité.
- Enlèvement des vernis, colles, peintures, matériaux thermoplastiques et de résine epoxy sur béton ou bois.
- Perforations améliorant l'évacuation des poussières.



EN13236

EXPERT

COLLE, PEINTURE, VERNIS, RÉSINE, REVÊTEMENT ÉPOXY

			REF	
125	22,23	12250	1400125	3661589049919



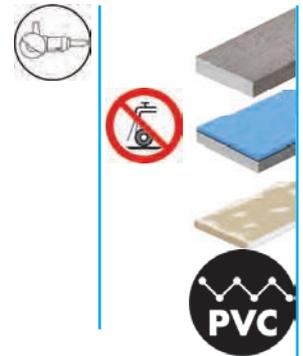
DIA.01800



PLATEAU CARBURE DE TUNGSTÈNE

POLYVALENT ET TRÈS RÉSISTANT

- Revêtement carbure de tungstène.
- Trous d'aspiration.
- Tôle bombée.



CLASSIC

BÉTON, BOIS, PEINTURE, VERNIS, COLLE, PLÂTRE, PVC

EN13236

			REF	
115	22,23	13300	1800115	3661589049131
125	22,23	12250	1800125	3661589071774
180	22,23	8500	1800180	3661589071781



EN13236

EXPERT

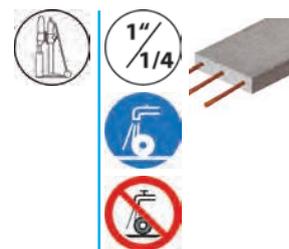
DIA.05200



COURONNE DIAMANTÉE BÉTON ARMÉ

USAGE INTENSIF

- Couronne à segments turbo, soudés laser.
- Raccord 1" 1/4 femelle.
- Excellente perforation et longévité.



BÉTON, BÉTON ARMÉ

						REF	
32	410	3,5	3	16	10,0	5200032	3661589039583
42	410	3,5	4	20	10,0	5200042	3661589039590
52	410	3,5	5	24	10,0	5200052	3661589005403
56	410	3,5	5	24	10,0	5200056	3661589005410
62	410	3,5	6	24	10,0	5200062	3661589048844
66	410	3,5	6	24	10,0	5200066	3661589046628
68	410	3,5	6	24	10,0	5200068	3661589005434
70	410	3,5	6	24	10,0	5200072	3661589048851
82	410	3,5	8	24	10,0	5200082	3661589005458
92	410	3,5	8	24	10,0	5200092	3661589031099
102	410	4	9	24	10,0	5200102	3661589005472
108	410	4	9	24	10,0	5200108	3661589031105
112	410	4	10	24	10,0	5200112	3661589005496
122	410	4	11	24	10,0	5200122	3661589005502
127	410	4	11	24	10,0	5200127	3661589031112
132	410	4	11	24	10,0	5200132	3661589005519
152	410	4	12	24	10,0	5200152	3661589005526
162	410	4	13	24	10,0	5200162	3661589005540
167	410	4	13	24	10,0	5200167	3661589031129
182	410	4,8	14	24	10,0	5200182	3661589031136
202	410	4,8	15	24	10,0	5200200	3661589005571
250	410	4,8	18	24	10,0	5200250	3661589005595

17

MAÇONNERIE

DIA.06100.5
ADAPTATEURS



EXPERT

	REF	
1/2 GAZ MÂLE / 1" 1/4 MÂLE	610052	3661589000569
1/2 GAZ FEMELLE / 1" 1/4 FEMELLE	610054	3661589000552

DIA.06100.7
ADAPTATEURS



EXPERT

	REF	
TYPE DDBU 1" 1/4 MÂLE / 1/2" FEMELLE	610070	3661589000545
TYPE DDBI 1" 1/4 MÂLE / 1/2" FEMELLE	610071	3661589031143

DIA.06300
RALLONGE POUR COURONNE



EXPERT

		REF	
1" 1/4 MÂLE / FEMELLE	300	630083	3661589000620
1" 1/4 MÂLE / FEMELLE	400	630084	3661589000637
1" 1/4 MÂLE / FEMELLE	500	630085	3661589000644

DIA.06400
RALLONGE POUR COURONNE



EXPERT

		REF	
RACCORD 1/2 GAZ MÂLE / FEMELLE	400	640094	3661589006080

DIA.05100
BAGUE ANTI-BLOCAGE POUR COURONNE



EXPERT

			REF	
40	32	2	5100432	3661589025579

DIA.05100.2
BAGUES RÉDUCTION



EXPERT

		REF	
25,4/20	2,2	5100420	3661589005151
25,4/22,23	2,2	5100422	3661589005168
22,23/20	2,2	5100220	3661589005175

DIA.05100.9
BAGUES RÉDUCTION



EXPERT

		REF	
25,4/20	9	5100429	3661589005182



DIA.00561



COURONNE DIAMANTÉE BÉTON

RAPIDE ET PRATIQUE SUR MEULEUSE

- Couronne à segments turbo, soudés laser.
- Protection latérale diamantée.
- Risques de blocage limités.
- Performance optimale.



EN13236

EXPERT

BÉTON, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT

Ø	LU	Ø	Ø	Ø	REF	Ø
35	80	M14	4	10,0	5614035	3661589092120
50	80	M14	4	10,0	5614050	3661589092137
68	80	M14	4	10,0	5614068	3661589092144
82	80	M14	4	10,0	5614082	3661589092151



DIA.VAL52



COFFRET DE 5 COURONNES DIAMANTÉES MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

- Segments turbo, soudés laser.
- Perçage rapide et net.
- Perçage en rotation uniquement.



EN13236

CLASSIC

PARPAING, BRIQUE PLEINE, BÉTON CELLULAIRE

Ø	LU	REF	Ø
32/52/68/82/102	170	VAL5200.05	3661589039033

- 1 clé plate de 24 mm pour démontage couronnes.
- 1 Prolongation 100 mm - Hexagonal.
- 1 Prolongation 240 mm - Hexagonal.

- 1 Prolongation 100 mm - SDS plus
- 1 Prolongation 240 mm - SDS plus
- 1 Foret de centrage 10 x 220 mm.



DIA.00052

COURONNE DIAMANTÉE MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

- Segments turbo, soudés laser.
- Perçage rapide et net.
- Perçage en rotation uniquement.



EN13236

CLASSIC

PARPAING, BRIQUE PLEINE, BÉTON CELLULAIRE

						REF	
32	170	M16	3,5	16	10,0	5216032	3661589039538
52	170	M16	3,5	20	10,0	5216052	3661589039545
68	170	M16	3,5	24	10,0	5216068	3661589039552
82	170	M16	3,5	24	10,0	5216082	3661589039569
102	170	M16	3,5	24	10,0	5216102	3661589039576
127	170	M16	3,5	24	10,0	5216127	3661589062840

DIA.00520

KIT ADAPTATEUR POUR PERFORATEUR



CLASSIC

	REF	
100	520010	3661589062857
240	520011	3661589066220

DIA.00521

FORET CENTRAGE 10X220MM



CLASSIC

	REF	
220	520001	3661589039484



EN13236

EXPERT

DIA.00910



DISQUE DIAMANT GRÈS CERAME

COUPE RAPIDE ET PRÉCISE DANS LES MATÉRIAUX LES PLUS DURS

- Disque cannelé à jante continue extra-fin.
- Très haut rendement même dans les céramiques très dures.
- Coupe rapide, propre et silencieuse.



FAÏENCE, CARRELAGE, GRÈS CÉRAME, PIERRE NATURELLE, GRANIT, MARBRE

					REF	
115	22,23	1,4	7,0	13300	910115	3661589004949
125	22,23	1,4	7,0	12250	910125	3661589004956
180	30/25,4/22,23	1,4	7,0	8500	910180	3661589004420
200	30/25,4/22,23	1,6	7,0	7650	910200	3661589004437
230	22,23	1,6	7,0	6650	910230	3661589004444
250	30/25,4	1,6	7,0	4850	910250	3661589004451
300	30/25,4	2	7,0	4050	910300	3661589004468
350	30/25,4	2	7,0	3450	910350	3661589004475



EN13236

EXPERT

DIA.00980



DISQUE DIAMANT GRÈS CERAME

COUPE NETTE ET FINE SANS ÉCLAT ET SANS VIBRATION

- Disque à jante continue en croisillons extra-fin.
- Flasque renforcée pour une coupe plus précise et sans vibration.
- Coupe nette et sans éclat des matériaux durs.
- Idéal pour la pierre bleue.



FAÏENCE, CARRELAGE, GRÈS CÉRAME, PIERRE NATURELLE, GRANIT, MARBRE

					REF	
115	22,23	1,4	10,0	13300	980115	3661589056757
125	22,23	1,4	10,0	12250	980125	3661589056764
230	22,23	1,6	10,0	6650	980230	3661589078162



DIA.00930



DISQUE DIAMANT GRÈS CERAME

COUPE SILENCIEUSE ET FINE

- Disque à jante continue cannelée extra-fin.
- Coupe rapide, silencieuse et très fine.
- Flasque renforcée pour une coupe plus précise et sans vibration.



COUPE ET SCIAGE

CLASSIC

FAÏENCE, CARRELAGE, GRÈS CÉRAMÉ, PIERRE NATURELLE, GRANIT, MARBRE

EN13236

					REF	
115	22,23	1,4	8,0	13300	930115	3661589029867
125	22,23	1,4	8,0	12250	930125	3661589029874
230	22,23	1,8	8,0	6650	930230	3661589029881



DIA.00960



DISQUE DIAMANT CARRELAGE

BON RAPPORT QUALITÉ/PRIX

- Disque à jante lisse segmentée.
- Bonne tenue de coupe.
- Privilégier une coupe à eau.
- Finition sans éclat.



EXPERT

FAÏENCE, CARRELAGE, MARBRE

EN13236

					REF	
115	22,23	1,6	7,0	13300	960115	3661589036483
125	22,23	1,6	7,0	12250	960125	3661589036490
180	30/25,4/22,23	1,8	10,0	8500	960180	3661589039316
200	30/25,4/22,23	1,8	10,0	7650	960200	3661589039347
230	22,23	1,8	10,0	6650	960230	3661589039354
250	30/25,4	1,8	10,0	4850	960250	3661589039361



DIA.00920



DISQUE DIAMANT CARRELAGE

FINITION SANS ÉCLAT

- Disque à jante continue lisse.
- Bonne tenue de coupe et finition.



EN13236

EXPERT

FAÏENCE, CARRELAGE

					REF	
115	22,23	1,4	7,0	13300	920115	3661589004963
125	22,23	1,4	7,0	12250	920125	3661589004970
180	30/25,4/22,23	1,6	7,0	8500	920180	3661589004994
200	30/25,4/22,23	1,8	7,0	7650	920200	3661589005007
230	22,23	1,8	7,0	6650	920230	3661589005014
300	30/25,4	2,2	7,0	4050	920300	3661589005038
350	30/25,4	2,2	7,0	3450	920350	3661589005045



DIA.00090



DISQUE DIAMANT CARRELAGE

COUPE RAPIDE ET PRÉCISE

- Disque à jante continue lisse.
- Coupe rapide et précise dans tous les types de carrelage et de faïence.



EN13236

CLASSIC

FAÏENCE, CARRELAGE

					REF	
115	22,23	1,9	5,0	13300	901154	3510780116152
125	22,23	1,9	5,0	12250	901254	3510780116169
180	30,00/25,4/22,23	2,4	5,0	8500	901804	3510780116237
230	22,23	2,5	5,0	6650	902304	3510780116176



DIA.00730



DISQUE DIAMANT GRANIT, PIERRE NATURELLE

VITESSE DE COUPE EXCEPTIONNELLE

- Disque à segments soudés laser.
- Segments turbo onduleux.
- Très grande vitesse de coupe et longévité extrême.



EN13236



BÉTON ARMÉ, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT

							REF	
115	22,23	2,3	8	32	12,0	13300	730115	3661589077745
125	22,23	2,3	9	32	12,0	12250	730125	3661589077752
230	22,23	2,6	28	20	12,0	6650	730230	3661589077769
300	20	3	36	20	12,0	6400	730301	3661589077776
300	25,4/22,23	3	36	20	12,0	6400	730305	3661589077783
350	20	3,2	42	20	12,0	5500	730351	3661589077790
350	25,4	3,2	42	20	12,0	5500	730355	3661589077806
400	25,4	3,5	48	20	12,0	4800	730405	3661589077813



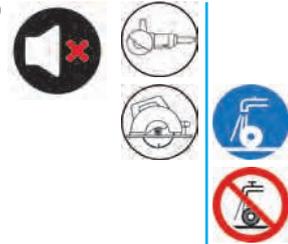
DIA.00630



DISQUE DIAMANT GRANIT, QUARTZ

TÔLE SANDWICH SILENCIEUSE

- Disque segments turbo, soudés laser.
- Tôle silencieuse sandwich.
- Idéal pour la découpe de plan de travail.



EN13236



BÉTON, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT, QUARTZ

							REF	
125	22,23	2,6	9	32	12,0	12250	630125	3661589084804
160	20	2,6	12	32	12,0	9550	630160	3661589084811



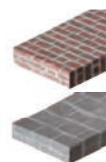
DIA.00077



DISQUE DIAMANT BRIQUE, PIERRE

IDÉAL POUR LES PETITS TRAVAUX DE MAÇONNERIE

- Disque segments frittés.
- Tôle ventilée perforée pour un meilleur refroidissement.
- Excellent rapport qualité/prix.



CLASSIC

BRIQUE PLEINE, PARPAING, GRANIT, PIERRE NATURELLE

EN13236

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Barcode
115	22,23	2,4	9	32	10,0	13300	771154	3510780116060
125	22,23	2,4	10	30	10,0	12250	771254	3510780116077
230	22,23	2,8	18	33	10,0	6650	772304	3510780116084



DIA.00890



DISQUE DIAMANT TUILE, PIERRE

PRÉCIS ET POLYVALENT

- Disque turbo ventilé à jante continue.
- Monté sur flasque Alu M14 ou Al 22,23.
- Haute durée de vie et performance dans les matériaux abrasifs.
- Coupe très rapide.



OSA

EXPERT

TUILE, TUILE DE SAINTE FOY, BRIQUE PLEINE, PARPAING, PIERRE NATURELLE, GRANIT

EN13236

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Barcode
115	22,23	2	9,0	13300	890115	3661589004871
125	22,23	2	9,0	12250	890125	3661589004888
125	M14	2	9,0	12250	890126	3661589031150
230	22,23	2,6	9,0	6650	890230	3661589004895
230	M14	2,6	9,0	6650	890236	3661589031167
300	25,4/22,23/20	3,2	9,0	4050	890300	3661589004901



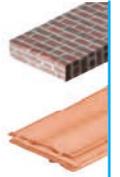
DIA.00088



DISQUE DIAMANT UNIVERSEL

POLYVALENT

- Disque à jante continue cannelée.
- Bon rendement dans les matériaux de maçonnerie.
- Coupe nette, propre et rapide.



EN13236



BRIQUE PLEINE, PARPAING, TUILE, GRANIT, PIERRE NATURELLE

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Barcode
115	22,23	2,4	7,0	13300	881154	3510780116091
125	22,23	2,4	7,0	12250	881254	3510780116220
230	22,23	2,8	7,0	6650	882304	3510780116114



DIA.00095



DISQUE DIAMANT MULTI MATÉRIAUX

RAPIDE, RÉSISTANT, EFFICACE

- Disque segments technologie vacuum brazed.
- Haute résistance aux températures élevées pendant la coupe.
- Réduction des formations d'étincelles.
- Multi usage pour la coupe de tout type de matériaux.



EN13236



PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, TUILE, CARRELAGE, ACIER, PVC, BOIS

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Barcode
125	22,23	2,6	9	38	9,0	12250	951254	3661589088451



DIA.00850



**DISQUE DIAMANT COUPE ET PONCE
PIERRE, GRANIT**



M14



TRÈS POLYVALENT

- Disque monté sur flasque alu M14, avec 1 face diamantée par électrolyse.
- Pour ajuster, biseauter, chanfreiner et poncer.
- Découpe tous types de matériaux.
- Vitesse de coupe ultra-rapide.



EN13236

EXPERT

**BRIQUE PLEINE, PARPAING, PIERRE NATURELLE, GRANIT, MARBRE, TUILE,
CARRELAGE, PVC**

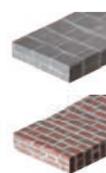
					REF	
115	M14	2	3,0	13300	850115	3661589004482
125	M14	2,5	3,0	12250	850125	3661589004499
230	M14	2,8	3,0	6650	850230	3661589004505



DIA.01250



**DISQUE DIAMANT À DÉJOINTOYER
MORTIER**



SEGMENTS ALTERNÉS

- Disque à segments brasés alternés.
- Élimination rapide et efficace des joints de mortier et ciment.
- Protection de la tôle par des pastilles carbure.
- Meilleur dégagement des matériaux.



EN13236

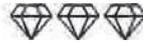
EXPERT

BRIQUE PLEINE, PARPAING, MORTIER CIMENT

							REF	
125	22,23	6,5	10	32	7,0	12250	1250125	3661589004826



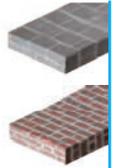
DIA.00012



DISQUE DIAMANT À DÉJOINTOYER MORTIER

IDÉAL POUR RETIRER LES VIEUX JOINTS

- Disque segments frittés.
- Élimination rapide et efficace des joints de mortier et ciment.
- Disponible en trois épaisseurs différentes.



EN13236



BRIQUE PLEINE, PARPAING, MORTIER CIMENT

							REF	
115	22,23	4,5	8	38	7,0	13300	1240115	3661589077851
115	22,23	6	8	38	7,0	13300	1260115	3661589077868
115	22,23	8	8	38	7,0	13300	1280115	3661589077875
125	22,23	4,5	9	37	7,0	12250	1240125	3661589077882
125	22,23	6	9	37	7,0	12250	1260125	3661589077899
125	22,23	8	9	37	7,0	12250	1280125	3661589077905

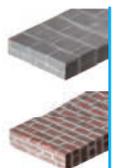
DIA.00022



FRAISE À DÉJOINTOYER CARBURE MORTIER

IDÉAL POUR JOINTS ÉTROITS

- Concrétion carbure de tungstène.
- Élimination rapide et efficace des joints de mortier et ciment.



EN13236



BRIQUE PLEINE, PARPAING, MORTIER CIMENT

			REF	
6	50	M14	22.006	3661589077912
8	50	M14	22.008	3661589077929
10	50	M14	22.010	3661589077936



DISQUES À TRONÇONNER

DISQUES À TRONÇONNER

GUIDE DE CHOIX	P. 30
 MÉTAL	P. 32
 MULTI-MATÉRIAUX	P. 40
 PIERRE	P. 40
 PLÂTRE ET MATÉRIAUX TENDRES	P. 41



GUIDE DE CHOIX

Série	Page	Qualité	Performance et durée de vie	Applications	Ø Disques (mm)	Inox	Acier
DAT.00180	32	EXPERT	5	Tronçonnage	125	...	...
DAT.00179	32	EXPERT	5	Tronçonnage	125	...	..
DAT.01701	33	EXPERT	4	Tronçonnage	125 à 230	...	..
DAT.00125	33	CLASSIC	3	Tronçonnage	115 à 230	...	..
DAT.00170	34	EXPERT	4	Tronçonnage	115 à 230	...	..
DAT.00129	34	CLASSIC	4	Tronçonnage / Ebarbage	125	...	...
DAT.00120	35	EXPERT	4	Ebarbage	125 à 230	...	..
DAT.00169	35	EXPERT	4	Tronçonnage	125		
DAT.01601	36	EXPERT	4	Tronçonnage	115 à 230		...
DAT.00121	36	CLASSIC	3	Tronçonnage	115 à 230		...
DAT.01108	37	EXPERT	4	Tronçonnage	76		...
DAT.00160	37	EXPERT	4	Tronçonnage	125 à 350		...
DAT.01104	38	EXPERT	5	Tronçonnage	300 à 350		...
DAT.00123	38	CLASSIC	3	Tronçonnage	115 à 350		...
DAT.01606	39	EXPERT	4	Ebarbage	115 à 230		...
DAT.00126	39	CLASSIC	3	Ebarbage	115 à 230		...
DAT.00124	40	CLASSIC	4	Tronçonnage	125	...	...
DAT.012310	40	CLASSIC	3	Tronçonnage	115 à 230		
DAT.00017	41	CLASSIC	3	Tronçonnage	76 à 125		

DISQUES À TRONÇONNER



MÉTAL



PIERRE



MULTI-MATÉRIAUX



PLÂTRE ET MATÉRIAUX TENDRES

	Aluminium, Métaux non ferreux	Plastique PVC	Bois tendre	Plâtre	Pierre	Brique	Parpaing	Carrelage, faïence
	...							

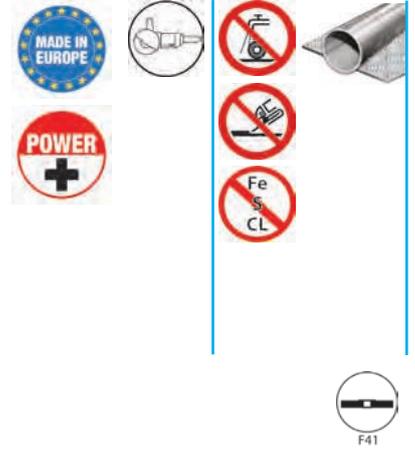
					
					



DAT.00180

TRONÇONNAGE FIN CÉRAMIQUE INOX

- Abrasif céramique haute performance.
- Disque agressif avec une coupe encore plus rapide et plus nette.
- Une durée de vie extrême.
- Un très grand confort d'utilisation.
- Une productivité maximale.



CERAMIC

EXPERT

ACIER INOXYDABLE

OS
EN12413

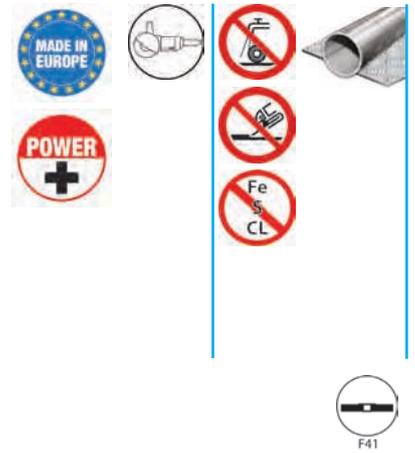
						REF		
125	22,23	1,6	12250	80	F41	1801121	25	3661589095404



DAT.00179

TRONÇONNAGE EXTRA FIN INOX

- Idéal pour les coupes de précision dans les tôles minces.
- Durée de vie et performance supérieure.
- Ultra fin, pour une coupe plus nette, plus rapide et plus précise.
- Moins de bavure, moins de poussières et plus de confort.
- Optimisé pour les machines sur batterie.



A

EXPERT

ACIER INOXYDABLE

OS
EN12413

						REF		
125	22,23	0,75	12250	80	F41	1791120	25	3661589088017



DAT.01701

TRONÇONNAGE FIN INOX

- Idéal pour les tôles et profilés minces.
- Durée de vie maximale.
- Coupe facile et propre.
- Grande vitesse de coupe.



A



ACIER INOXYDABLE

EN12413

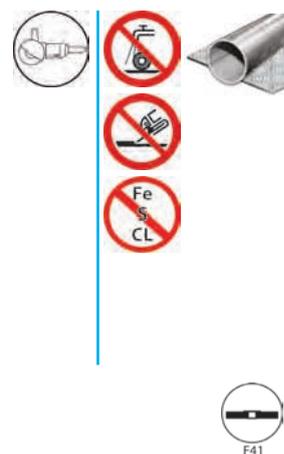
Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø	Ø
115	22,23	1,0	13300	80	F41	1701110	25	3661589002280
115	22,23	1,6	13300	80	F41	1701111	25	3661589002211
125	22,23	1,0	12250	80	F41	1701120	25	3661589002297
125	22,23	1,6	12250	80	F41	1701121	25	3661589002228
180	22,23	1,6	8500	80	F41	1701181	25	3661589002235
230	22,23	2,0	6650	80	F41	1701232	25	3661589002242



DAT.00125

TRONÇONNAGE FIN INOX

- Idéal pour les tôles et profilés minces.
- Longue durée de vie.
- Grande vitesse de coupe.
- Coupe facile et propre.



A



ACIER INOXYDABLE

EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø	Ø
115	22,23	1,0	13300	80	F41	115.10.25	25	3510780115124
115	22,23	1,6	13300	80	F41	115.16.25	25	3510780115162
125	22,23	1,0	12250	80	F41	125.10.25	25	3510780125123
125	22,23	1,6	12250	80	F41	125.16.25	25	3510780125161
230	22,23	2,0	6650	80	F41	230.20.25	25	3510780230186



DAT.00170

TRONÇONNAGE INOX

- Tronçonnage de matériaux pleins, de profilés et de tubes.
- Durée de vie maximale.
- Haut rendement.
- Rigidité latérale élevée.



A

EXPERT ACIER INOXYDABLE

OS
EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø	Ø
125	22,23	2,5	12250	80	F42	1702125	25	3661589002259
230	22,23	2,5	6650	80	F42	1702233	25	3661589002266



DAT.00129

TRONÇONNAGE 2 EN 1 INOX

- Tronçonner et réaliser des travaux d'ébarbage avec un seul disque.
- Gain de temps et de manipulation.
- Rapide et polyvalent.
- Travail confortable et finition soignée.
- Optimisé pour les machines sur batterie.



A

CLASSIC ACIER INOXYDABLE

OS
EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø	Ø
125	22,23	2,5	12250	80	F27	129.00.25	25	3661589036513



DAT.00120

ÉBARBAGE INOX

- Meule d'ébarbage haute performance.
- Durée de vie maximale.
- Taux d'enlèvement maximum.



A

EXPERT ACIER INOXYDABLE

EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø	Ø
125	22,23	7,0	12250	80	F27	1207125	10	3661589001894
230	22,23	7,0	6650	80	F27	1207230	10	3661589001917



DAT.00169

TRONÇONNAGE ALUMINIUM

- Idéal sur tous types de métaux non ferreux.
- Durée de vie maximale.
- Extra fin, coupe rapide et nette.
- Pas d'encrassement de la zone de coupe.



A

EXPERT ALUMINIUM

EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Ø	Ø
125	22,23	1,2	12250	80	F41	1691121	25	3661589064356



DAT.01601

TRONÇONNAGE FIN MÉTAL

- Idéal pour les tôles et profilés minces.
- Durée de vie maximale.
- Haut rendement.
- Coupe facile et rapide.



A

EXPERT MÉTAL

EN12413

Ø	Ø _{int}	Ø _{ext}	Ø _{tr}	Ø _{tr}	Ø _{tr}	REF	Q	Barcode
115	22,23	1,0	13300	80	F41	1601110	25	3661589023056
115	22,23	1,6	13300	80	F41	1601111	25	3661589023063
125	22,23	1,0	12250	80	F41	1601120	25	3661589023070
125	22,23	1,6	12250	80	F41	1601121	25	3661589023087
230	22,23	2,0	6650	80	F41	1601232	25	3661589023094

A

CLASSIC MÉTAL

EN12413



DAT.00121

TRONÇONNAGE FIN MÉTAL

- Idéal pour les tôles et profilés minces.
- Longue durée de vie.
- Grande vitesse de coupe.
- Coupe facile et propre.



Ø	Ø _{int}	Ø _{ext}	Ø _{tr}	Ø _{tr}	Ø _{tr}	REF	Q	Barcode
115	22,23	1,0	13300	80	F41	110.00.25	25	3510780110006
125	22,23	1,0	12250	80	F41	120.00.25	25	3510780120005
125	22,23	1,6	12250	80	F41	121.00.25	25	3510780121002
230	22,23	1,8	6650	80	F41	231.00.25	25	3510780231008



DAT.01108

TRONÇONNAGE MINI MÉTAL

- Idéal pour les endroits difficiles d'accès.
- Longue durée de vie.
- Coupe précise et rapide.



A

EXPERT MÉTAL

EN12413

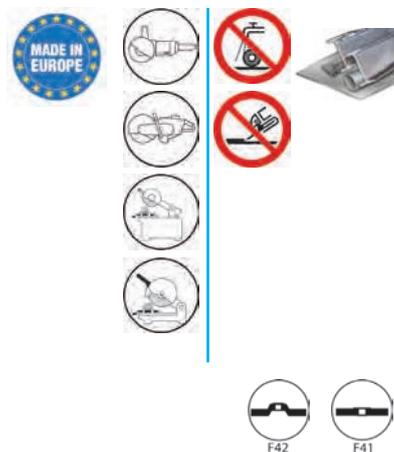
Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Q	Barcode
76	10	1,0	20100	80	F41	1108761	25	3661589001924
76	10	3,2	20100	80	F41	1108763	25	3661589001948



DAT.00160

TRONÇONNAGE MÉTAL

- Tronçonnage de matériaux pleins, de profilés et de tubes.
- Durée de vie maximale.
- Coupe facile et sans effort.
- Rigidité latérale élevée.
- 1603355 utilisable sur tronçonneuse de chantier <3KW



A

EXPERT MÉTAL

EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Q	Barcode
115	22,23	2,5	13300	80	F42	1602115	25	3661589001962
125	22,23	2,5	12250	80	F42	1602125	25	3661589001979
125	22,23	2,5	12250	80	F41	1605125	25	3661589002013
230	22,23	2,5	6650	80	F42	1602230	25	3661589001993
230	22,23	2,5	6650	80	F41	1605230	25	3661589002037
300	20	3,8	5100	80	F41	1604301	10	3661589002105
300	25,4	3,8	5100	80	F41	1604305	10	3661589002129
350	25,4	3,0	4400	80	F41	1603355	10	3661589002150
350	20	4,0	4400	80	F41	1604351	10	3661589031181
350	25,4	4,0	4400	80	F41	1604355	10	3661589002136



DAT.01104

TRONÇONNAGE RAILS

- Spécial rails de chemin de fer.
- Grande vitesse de coupe et longévité.
- Haut rendement.
- Rigidité latérale élevée.



F1

A

EXPERT MÉTAL



EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Q	Barcode
300	20	3,5	6400	100	F41	1104301	10	3661589001658
350	25,4	4,0	5500	100	F41	1104355	10	3661589001689



DAT.00123

TRONÇONNAGE MÉTAL

- Tronçonnage de matériaux pleins, de profilés et de tubes.
- Longue durée de vie.
- Haute rigidité latérale.
- 353.28.25 utilisable sur tronçonneuse de chantier <3KW



F2

F1

A

CLASSIC MÉTAL

EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Q	Barcode
115	22,23	3,0	13300	80	F42	113.00.25	25	3510780113007
125	22,23	3,0	12250	80	F42	123.00.25	25	3510780123006
180	22,23	3,0	8500	80	F42	173.00.25	25	3510780183000
230	22,23	3,0	6650	80	F42	233.00.25	25	3510780233002
300	20	3,8	5100	80	F41	304.05.25	10	3510780304054
300	22,23	3,8	5100	80	F41	305.05.25	10	3510780305051
300	25,4	3,8	5100	80	F41	303.05.25	10	3510780303057
350	25,4	3,0	4400	80	F41	353.28.25	10	3510780353281
350	25,4	4,0	4400	80	F41	353.05.25	10	3510780353052



DAT.01606

ÉBARBAGE MÉTAL

- Taux d'enlèvement maximum.
- Durée de vie maximale.
- Efficace, rapide et confortable.



A

EXPERT MÉTAL

EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Icon	Icon
115	22,23	6,0	13300	80	F27	1606115	10	3661589002051
125	22,23	6,0	12250	80	F27	1606125	10	3661589002068
230	22,23	6,0	6650	80	F27	1606230	10	3661589002082



DAT.00126

ÉBARBAGE MÉTAL

- Haute capacité d'enlèvement.
- Longue durée de vie.
- Rapide et confortable.



A

CLASSIC MÉTAL

EN12413

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Icon	Icon
115	22,23	6,0	13300	80	F27	116.00.25	10	3510780116008
125	22,23	6,0	12250	80	F27	126.00.25	10	3510780126007
180	22,23	6,0	8500	80	F27	176.00.25	10	3510780186001
230	22,23	6,0	6650	80	F27	236.00.25	10	3510780236003



DAT.00124

TRONÇONNAGE MULTI MATÉRIAUX

- Coupe tous types de matériaux.
- Longue durée de vie.
- Rapide et polyvalent.
- Gain de temps et de manipulation.



CARBURE SILICIUM

CLASSIC

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE, ALUMINIUM, CARRELAGE, PIERRE, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PVC

EN12413

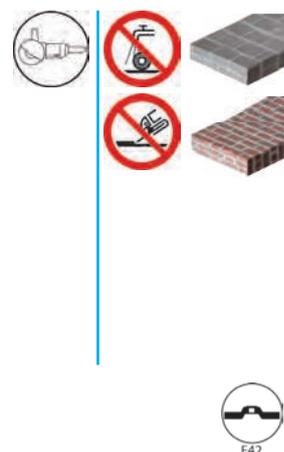
							REF		
125	22,23	1,6	12250	80	F41	124.16.25	25	3661589036520	



DAT.12310

TRONÇONNAGE MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION, PIERRE

- Abrasif carbure de silicium.
- Longue durée de vie.
- Coupe sans effort.



CARBURE SILICIUM

CLASSIC

PIERRE, PARPAING, BRIQUE PLEINE

EN12413

							REF		
115	22,23	3,0	13300	80	F42	113.10.25	25	3510780113106	
125	22,23	3,0	12250	80	F42	123.10.25	25	3510780123105	
230	22,23	3,0	6650	80	F42	233.10.25	25	3510780233101	

41

PLÂTRE ET MATÉRIAUX TENDRES



DAT.00017

TRONÇONNAGE CARBURE

- Rapide et polyvalent.
- Revêtement au carbure de tungstène.
- Utilisation facile et sûre.
- Extra fin, pour des coupes nettes et précises.



COUPE ET SCIAGE

HM

CLASSIC

BOIS, BOIS CLOUTÉ, PLÂTRE, PVC

EN12413

						REF		
76	10	1,0	20100	80	F41	1707610	1	3661589092342
115	22,23	1,0	13300	80	F41	1711522	1	3661589092359
125	22,23	1,0	12250	80	F41	1712522	1	3661589092366



TRÉPANS

GUIDE DE CHOIX	P. 44
 BÉTON & MAÇONNERIE	P. 46
 CARRELAGE	P. 49
 MÉTAL	P. 53
 MULTI-MATÉRIAUX	P. 58
 PLÂTRE ET MATÉRIAUX TENDRES	P. 59

GUIDE DE CHOIX

Série	Page	Machines	Qualité	Performance et durée de vie	Ø Disques (mm)	Béton armé	Béton	Parpaing	Brique
TRE.00074	46	Perforateur SDS MAX	EXPERT	5	68 à 125	•	•••	•••	•••
TRE.00073	47	Perforateur SDS+	EXPERT	5	40 à 100		•••	•••	•••
TRE.00064	48	Perforateur SDS+	CLASSIC	3	40 à 100			•••	•••
DIA.05200	16	Carotteuse	EXPERT	5	32 à 250	•••	•••	•••	•••
DIA.00561	18	Meuleuse	EXPERT	5	35 à 82	•	•••	•••	•••
DIA.00052	19	Perforateur SDS+	CLASSIC	4	32 à 127			•••	•••
TRE.00065	49	Visseuse	EXPERT	4	6 à 10				
TRE.00066	50	Meuleuse / Visseuse	EXPERT	5	6 à 83				
TRE.00062	52	Visseuse	CLASSIC	3	6 à 127				
TRE.00037	53	Visseuse / Perforateur SDS+	EXPERT	5	22 à 83				
TRE.00038	54	Visseuse / Perforateur SDS+	CLASSIC	4	16 à 200				
TRE.00080	58	Visseuse / Perforateur SDS+	CLASSIC	4	35 à 83				••
TRE.00500	59	Visseuse	CLASSIC	3	65 à 68				

TRÉPANS

 MAÇONNERIE

 MULTI-MATÉRIAUX

 CARRELAGE

 PLÂTRE ET MATÉRIAUX TENDRES

 MÉTAL

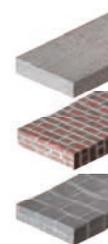
	Inox	Alu métaux non ferreux	Acier	Plastiques PVC	Bois tendre	Bois dur	Plâtre	Granit Pierre Naturelle	Marbre	Grès cérame	Carrelage, faïence
								...			
								...			
								...			
								...			
							
							
											...
				
					
							
							



TRE.00074

TRÉPAN CARBURE SDS MAX CÔNE 1/8 BÉTON

- Pour perceuse puissante de 900W à 1500W.
- Énergie d'impact jusqu'à 20 Joules.
- Robuste et performant.
- Haute résistance à l'usure.
- Goujure profonde qui réduit les frottements.



HM

EXPERT

BÉTON, BRIQUE PLEINE, PARPAING, PIERRE NATURELLE

Ø	U	Ø	REF	Barcode
68	75	8	74.068	3661589083241
80	75	9	74.080	3661589083258
100	75	11	74.100	3661589083265
125	75	12	74.125	3661589083272



TRE.00742

PORTE TRÉPAN SDS MAX CÔNE 1/8



EXPERT

REF	Barcode
220 74220	3661589083487
420 74420	3661589083494



TRE.00740

FORET CENTREUR POUR TRÉPAN CÔNE 1/8



EXPERT

Ø	REF	Barcode
11	130 74000	3661589083470



TRE.00745

KIT D'EXTRACTION POUR TRÉPAN CÔNE 1/8



EXPERT

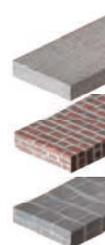
REF	Barcode
74500	3661589083500



TRE.00073

TRÉPAN CARBURE SDS+ M16 BÉTON

- Pour perceuse intermédiaire de 700W à 950W.
- Robuste et performant.
- Haute résistance à l'usure.
- Goujure profonde qui réduit les frottements.



M16

COUPE ET SCIAGE

HM

EXPERT

BÉTON, BRIQUE PLEINE, PARPAING, PIERRE NATURELLE

Ø	U	Ø	REF	Barcode
40	50	6	73.040	3661589083180
50	50	7	73.050	3661589083203
68	50	8	73.068	3661589083210
80	50	9	73.080	3661589083227
100	50	11	73.100	3661589083234

TRE.00731



PORTE TRÉPAN SDS+ M16

EXPERT



Ø	REF	Barcode
100	73100	3661589083296
220	73220	3661589083302

TRE.00730



FORET CENTREUR POUR TRÉPAN M16

EXPERT

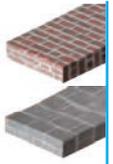


Ø	Ø	REF	Barcode
8	100	73000	3661589083289

TRE.00064

KIT TRÉPAN CARBURE SDS+ BÉTON

- Pour perceuse d'une puissance inférieure à 700W.
- Kit prêt à l'emploi, avec mandrin et foret de centrage.



BÉTON, BRIQUE PLEINE, PARPAING

HM

CLASSIC

			REF	
40	60	5	64.040	3661589063342
45	60	5	64.045	3661589063311
50	60	6	64.050	3661589063328
65	60	8	64.065	3661589063335
68	60	8	64.068	3661589063359
68	60	8	64.080	3661589063366
100	60	12	64.100	3661589063373

TRE.00640

**FORET CENTREUR POUR TRÉPAN
TYPE 64**



CLASSIC

		REF	
8	110	64000	3661589063403

TRE.00065

TRÉPAN DIAMANTÉ 6 PANS GRÈS CÉRAME

- Technologie vacuum brazed.
- Grande résistance aux températures élevées pendant le perçage.
- Excellente performance et longévité.
- Trous précis et nets.



CARRELAGE, FAÏENCE, MARBRE, GRANIT, CÉRAMIQUE, GRÈS CÉRAME, PIERRE NATURELLE

DIAMANT

EXPERT

			REF	
6	32	10,0	65.006	3661589029515
8	32	10,0	65.008	3661589029522
10	32	10,0	65.010	3661589029539



TRE.06500

LOT DE 5 TRÉPANS DIAMANTÉS 6 PANS GRÈS CÉRAME

- Technologie vacuum brazed.
- Grande résistance aux températures élevées pendant le perçage.
- Excellente performance et longévité.
- Trous précis et nets.



CARRELAGE, FAÏENCE, MARBRE, GRANIT, CÉRAMIQUE, GRÈS CÉRAME, PIERRE NATURELLE

DIAMANT

CLASSIC

			REF	
5/6/8/10/12	35	10,0	6500.05	3661589083050



DIAMANT

EXPERT

TRE.00066

TRÉPAN DIAMANTÉ M14 GRÈS CÉRAME

- Rapide et confortable sur meuleuse.
- Technologie vacuum brazed.
- Grande résistance aux températures élevées pendant le perçage.
- Excellente performance et longévité.
- Trous précis et nets.



CARRELAGE, FAÏENCE, MARBRE, GRANIT, CÉRAMIQUE, GRÈS CÉRAME, PIERRE NATURELLE

			REF	
6	35	10,0	66.006	3661589092229
8	35	10,0	66.008	3661589092236
10	35	10,0	66.010	3661589092243
12	35	10,0	66.012	3661589092250
20	35	10,0	66.020	3661589092267
27	35	10,0	66.027	3661589092274
35	35	10,0	66.035	3661589092281
44	35	10,0	66.044	3661589095398
55	35	10,0	66.055	3661589092298
68	35	10,0	66.068	3661589092304
72	35	10,0	66.072	3661589092311
83	35	10,0	66.083	3661589092328



EXPERT

TRE.00063

ADAPTATEUR POUR TRÉPAN DIAMANTÉ M14 TYPE 66



	REF	
RACCORD M14 / 6 PANS	63.002	3661589039668
RACCORD M14 / SDS+	63.003	3661589039675



TRE.06605

COFFRET DE 5 TRÉPANS DIAMANTÉS M14 GRÈS CÉRAME

- Rapide et confortable sur meuleuse.
- Technologie vacuum brazed.
- Grande résistance aux températures élevées pendant le perçage.
- Excellente performance et longévité.
- Trous précis et nets.



COUPE ET SCIAGE

CARRELAGE, FAÏENCE, MARBRE, GRANIT, CÉRAMIQUE, GRÈS CÉRAME, PIERRE NATURELLE

DIAMANT

EXPERT

Ø	U	⊕	REF	Barcode
20/27/35/55/68	35	10,0	VAL66.05	3661589092335



CLASSIC

TRE.62001

GUIDE DE PERÇAGE INOX POUR TRÉPAN DIAMANTÉ

- Pour trépan diamanté de 4 à 76 mm.
- Fixation par ventouse.
- Pratique et facile d'utilisation.

Ø	REF	Barcode
4 - 76	62.001	3510780113212



TRE.00062

TRÉPAN DIAMANTÉ 6 PANS CARRELAGE

- Trépan diamanté par électrolyse.
- Coupe nette et précise.
- Utilisation uniquement à eau.
- Chaque trépan est livré avec une éponge à imbiber d'eau (à partir du Ø 19 mm).



DIAMANT

CLASSIC

CARRELAGE, FAÏENCE

Ø	L	H	REF	Barcode
6	35	8,0	62.006	3661589001474
8	35	8,0	62.008	3661589001481
10	35	8,0	62.010	3661589001498
12	35	8,0	62.012	3661589001504
19	35	8,0	62.019	3510780113038
22	35	8,0	62.022	3510780113069
29	35	8,0	62.029	3661589001511
35	35	8,0	62.035	3510780113083
41	35	8,0	62.041	3510780113090
44	35	8,0	62.044	3510780113120
51	35	8,0	62.051	3510780113137
65	35	8,0	62.065	3510780113175
67	35	8,0	62.067	3510780113182
68	35	8,0	62.068	3661589075574
83	35	8,0	62.083	3661589088024
102	35	8,0	62.102	3661589081711
112	35	8,0	62.112	3661589081728
127	35	8,0	62.127	3661589081735



TRE.04071

COFFRET DE 10 TRÉPANS DIAMANTÉS 6 PANS CARRELAGE

- 10 trépan diamantés + 1 guide de perçage en inox.
- Trépan diamanté par électrolyse.
- Coupe nette et précise.
- Utilisation uniquement à eau.
- Chaque trépan est livré avec une éponge à imbiber d'eau (à partir du Ø 22 mm).



DIAMANT

CLASSIC

CARRELAGE, FAÏENCE

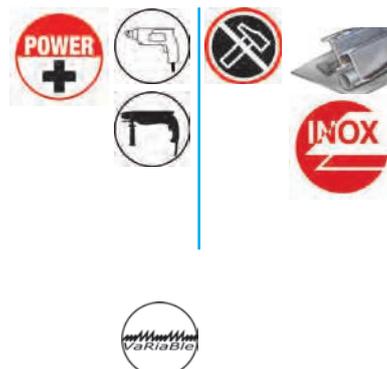
Ø	L	H	REF	Barcode
6/8/10/22/35/41/44/51/65/68	35	8,0	4071	3661589024787



TRE.00037

TRÉPAN BI-MÉTAL COBALT 8%

- Denture HSS à 8% de cobalt.
- Grande résistance et longévité.
- Denture à pas variable pour une coupe plus rapide.
- Réduction des vibrations et une meilleure finition.
- Fond usiné en tôle épaisse.



COUPE ET SCIAGE

BI-MÉTAL HSS COB

EXPERT

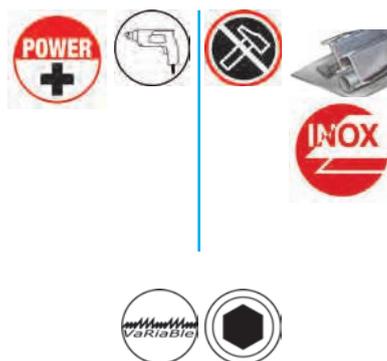
ACIER INOXYDABLE, ACIER, ALUMINIUM, PVC, BOIS, PLÂTRE

Ø	U	REF	Barcode
25	38	37.022	3661589095299
25	38	37.025	3661589095305
29	38	37.029	3661589095312
35	38	37.035	3661589095329
51	38	37.044	3661589095336
51	38	37.051	3661589095343
60	38	37.060	3661589095350
68	38	37.068	3661589095367
76	38	37.076	3661589095374
83	38	37.083	3661589095381

TRE.05806

COFFRET DE 6 TRÉPANS BI-MÉTAL COBALT 8%

- Grande résistance et longévité.
- 6 trépan bi-métal. Denture HSS à 8% de cobalt.
- 2 mandrins, 2 forets de centrage, 1 adaptateur.



BI-MÉTAL HSS COB

EXPERT

ACIER INOXYDABLE, ACIER, ALUMINIUM, PVC, BOIS, PLÂTRE

Ø	U	REF	Barcode
22/29/35/44/51/68	38	5806	3661589095411



TRE.00038

TRÉPAN BI-MÉTAL

- Grande polyvalence et précision.
- Denture à pas variable pour une coupe plus rapide.
- Réduction des vibrations et une meilleure finition.
- Fond usiné en tôle épaisse.



BI-MÉTAL HSS

CLASSIC

ACIER, ALUMINIUM, PVC, BOIS, PLÂTRE

Ø	U	REF	Barcode
16	38	38.016	3510780380164
20	38	38.020	3510780380201
22	38	38.022	3510780380225
25	38	38.025	3510780380256
27	38	38.027	3510780380270
29	38	38.029	3510780380294
30	38	38.030	3510780380300
32	38	38.032	3510780380324
35	38	38.035	3510780380355
38	38	38.038	3510780380386
40	38	38.040	3510780380409
43	38	38.043	3510780380430
44	38	38.044	3510780380447
48	38	38.048	3510780380485
51	38	38.051	3510780380515
54	38	38.054	3510780380546
57	38	38.057	3510780380577
60	38	38.060	3510780380607
65	38	38.065	3510780380652
67	38	38.067	3510780380676
68	38	38.068	3510780380683
70	38	38.070	3510780380706
73	38	38.073	3510780380737
76	38	38.076	3510780380768
80	38	38.080	3510780380805
83	38	38.083	3510780380836
92	38	38.092	3510780380928
102	38	38.102	3510780381024
108	38	38.108	3510780381086
127	38	38.127	3510780103404
152	38	38.152	3661589067388
200	38	38.200	3661589067395



TRE.03004

LOT DE 4 TRÉPANS BI-MÉTAL

- Grande polyvalence et précision.
- 4 trépan bi-métal.
- 1 mandrin, 1 foret de centrage, 1 adaptateur.



ACIER, ALUMINIUM, PVC, BOIS, PLÂTRE

		REF	
22/35/44/68	38	3004	3661589060587



TRE.05006

COFFRET DE 6 TRÉPANS BI-MÉTAL

- Grande polyvalence et précision.
- 6 trépan bi-métal.
- 2 mandrins, 2 forets de centrage, 1 adaptateur.



ACIER, ALUMINIUM, PVC, BOIS, PLÂTRE

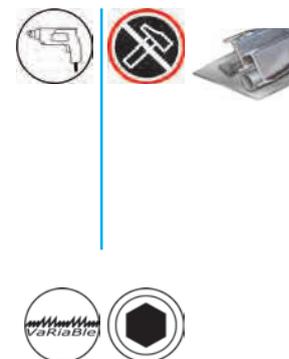
		REF	
22/29/35/44/51/68	38	5006	3661589095428



TRE.05013

COFFRET DE 13 TRÉPANS BI-MÉTAL «INDUSTRIE»

- Grande polyvalence et précision.
- 13 trépan bi-métal.
- 2 mandrins, 3 forets de centrage.



ACIER, ALUMINIUM, PVC, BOIS, PLÂTRE

BI-MÉTAL HSS

CLASSIC

Ø	L	REF	Barcode
16/22/25/29/35/38/43/51/65/67/68/76/102	38	5013	3661589025920



TRE.00060

EMPORTE-PIÈCES POUR INOX

- Découpe facile et précise à la main.
- Pour les tôles en acier et inox.
- Idéal pour les éviers en inox.



Ø	REF	Barcode
32	6030	3510780104609
35	6031	3661589038883



TRE.10080

MANDRIN 6 PANS POUR TRÉPAN Ø14 A 30 MM

- Entraînement par hexagone de 9,5 mm.
- Mandrin équipé d'un foret HSS Ø6,35 x 80 mm.

HSS	REF	Barcode
	10080	3510780100809



TRE.10030

MANDRIN SDS+ POUR TRÉPAN Ø14 A 30 MM

- Entraînement SDS+.
- Mandrin équipé d'un foret HSS Ø6,35 x 80 mm.
- Ne jamais utiliser la percussion.

HSS	REF	Barcode
	10030	3510780100304



TRE.10060

MANDRIN 6 PANS POUR TRÉPAN Ø32 A 210 MM

- Entraînement par hexagone de 9,5 mm.
- Mandrin équipé d'un foret HSS Ø6,35 x 100 mm.



HSS

REF		
10060	3510780100601	



TRE.10070

MANDRIN 6 PANS POUR TRÉPAN Ø32 A 210 MM

- Entraînement par hexagone de 11,11 mm.
- Mandrin équipé d'un foret HSS Ø6,35 x 100 mm.



HSS

REF		
10070	3510780100700	



TRE.10020

MANDRIN SDS+ POUR TRÉPAN Ø32 A 210 MM

- Entraînement SDS+ .
- Mandrin équipé d'un foret HSS Ø6,35 x 100 mm.
- Ne jamais utiliser la percussion.



HSS

REF		
10020	3510780100205	



TRE.10090

MANDRIN AUTOMATIQUE POUR TRÉPANS Ø14 A 210 MM

- Remplacez et montez chaque trépan en un seul clic.
- Simple et rapide.
- Entraînement par hexagone de 8,5 mm.



HSS

REF		
10090.05	3661589080721	



TRE.01000

FORET DE CENTRAGE HSS

- Foret de centrage HSS.
- Ø6.35 X 100 mm ou 80 mm.



HSS

	REF	
80	800	3510780008006
100	1000	3510780010009



HM

CLASSIC

TRE.00080

TRÉPAN CARBURE MULTI MATÉRIAUX

- Efficace dans de nombreux matériaux.
- Longévité et performances exceptionnelles.
- Un travail propre et rapide.
- Évacuation optimale des copeaux grâce à la conception des larges encoches.



BOIS, PLÂTRE, BRIQUE PLEINE, PVC

Ø	L	Flutes	REF	Barcode
35	60	1	80.035	3661589085344
44	60	2	80.044	3661589085351
51	60	3	80.051	3661589085368
60	60	3	80.060	3661589085375
68	60	3	80.068	3661589085382
76	60	4	80.076	3661589085399
83	60	4	80.083	3661589085405



HM

CLASSIC

TRE.08000

COFFRET DE 5 TRÉPANS CARBURE MULTI MATÉRIAUX

- 5 trépan, 1 mandrin, 1 foret pilote.
- Efficace dans de nombreux matériaux.
- Longévité et performances exceptionnelles.
- Un travail propre et rapide.
- Évacuation optimale des copeaux grâce à la conception des larges encoches.



BOIS, PLÂTRE, BRIQUE PLEINE, PVC

Ø	L	REF	Barcode
35/44/51/60/68	60	8000.05	3661589085498



TRE.23864

LOT DE 2 TRÉPANS SDS+ Ø68 SPECIAL BOITIER ELECTRIQUE

- 1 trépan bi-métal, 1 mandrin, 1 foret de centrage.
- 1 trépan carbure.



BÉTON, BRIQUE PLEINE, PARPAING, ACIER, ALUMINIUM, PVC, BOIS, PLÂTRE



Ø	REF	Barcode
68	2.3864068	3661589072818

PLÂTRE ET MATÉRIAUX TENDRES

TRE.00500

SCIE CLOCHE BOIS, PLÂTRE

- Spécial boîtier électrique.
- Kit prêt à l'emploi, avec mandrin et foret de centrage.
- Lame en acier, support en aluminium moulé.



BOIS, PLÂTRE



Ø	U	REF	Barcode
65	40	50065	3510780500654
68	40	50067	3510780500678



LAMES DE SCIE CIRCULAIRE

GUIDE DE CHOIX	P. 62
INFOS TECHNIQUES	P. 64
 BOIS MASSIF	P. 66
 PANNEAUX & DÉRIVÉS DU BOIS	P. 77
 MÉTAL	P. 84
 MULTI-MATÉRIAUX	P. 92
 ACCESSOIRES	P. 91
FRAISES-SCIES ET ASSEMBLAGE À LAMELLES	P.98



GUIDE DE CHOIX

Série	Page	Machines	Qualité	Bois massif	Bois de chauffage	Bois de coffrage	Bois avec clous	Panneau MDF/HDF	Panneau contre-plaqué	Panneau latté
LSC.966KV	66	S	CLASSIC	●●●	●●●					
LSC.966NV/NVL	67	S	CLASSIC	●●●	●●●					
LSC.00222	68	S	CLASSIC	●●●	●●●					
LSC.00215	69	S	CLASSIC	●●●						
LSC.ET002	69	S	EXPERT	●●●				●	●	●
LSC.00328	70	S	CLASSIC	●●●				●	●	●
LSC.00360	71	S	CLASSIC	●●●				●●	●●	●●
LSC.00909	72	P	CLASSIC	●●●				●●	●●	●●
LSC.E64BAN	72	P	EXPERT	●●●				●●	●●	●●
LSC.964BAN/BA	73/74	P	CLASSIC	●●●				●●	●●	●●
LSC.964TK	73	P	CLASSIC	●●●				●●	●●	●●
LSC.E64TF	77	P	CLASSIC					●●●	●●	●●
LSC.964TF	77	P	CLASSIC					●●●	●●	●●
LSC.E0003	78	S	EXPERT	●●				●●	●●●	●●●
LSC.00338	78	S	CLASSIC	●●				●●	●●●	●●●
LSC.E04TF	79	S	EXPERT					●●	●●	●●
LSC.ET4TF	79	S	EXPERT					●●	●●	●●
LSC.338TF	80	S	CLASSIC					●●	●●	●●
LSC.00356	81	S	CLASSIC							
LSC.00357	81	S	CLASSIC							
LSC.E0005/N	82	S	EXPERT							
LSC.00354/N	83	S	CLASSIC							
LSC.E0009BA/TP	84	P & S	EXPERT							
LSC.E0011	85	P & S	EXPERT							
LSC.00120	86	P & S	CLASSIC							
LSC.00355	87	P & S	CLASSIC							
LSC.ET007	87	S	EXPERT							
LSC.112AL	88	S	CLASSIC							
LSC.118AL	89	S	CLASSIC							
LSC.964AL	90	P	CLASSIC							
LSC.00923	92	P & S	CLASSIC	●			●	●	●	●
LSC.223BA/TF	92/93	P	CLASSIC	●●●		●●●	●●		●	●
LSC.00224	94	P & S	CLASSIC			●●●	●●			
LSC.DI350PL/BA	95	P & S	CLASSIC					●		
LSC.E0123S/M/L	96	P & S	EXPERT	●			●	●	●	●

MATIÈRE OUTIL

CV

ACIER CHROME-VANADIUM

- Économique : coupes simples, non précises.
- Pour les bois massifs et le bois de chauffage.
- Affûtable manuellement

HM

CARBURE DE TUNGSTÈNE

- Plus répandu car plus résistant que l'acier.
- Beaucoup d'applications, selon la nuance de carbure & des angles d'affûtage.
- Se présente sous forme de plaquettes rapportées, brasées sur le corps de lame.

PCD

DIAMANT

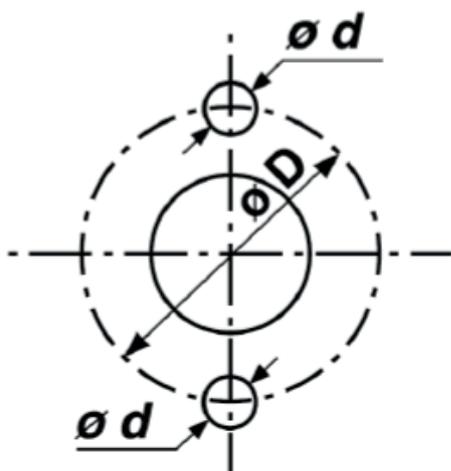
- Sous forme de plaquettes rapportées.
- Destinée aux matériaux abrasifs, silicieux du Bâtiment.

CÉRAMÉTAL

CÉRAMIQUE-MÉTAL

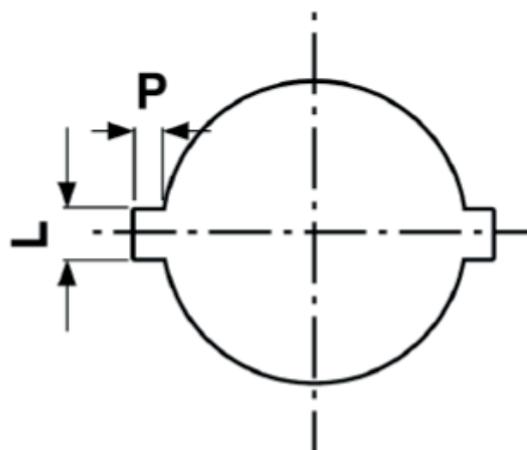
- Nouvelle technologie, plus résistante aux matériaux durs et plus de longévité.

ALÉSAGE



TROUS D'ERGOTS

- d** : Diamètre du trou d'ergot
D : Diamètre de l'entraxe



RAINURES DE CLAVETTE

- L** : Largeur de la rainure de clavette
P : Profondeur de la rainure de clavette

DENTURES

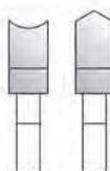
FZ



DENTURE PLATE

Pour le bois, en délignage, dans le sens du fil.
Pour du rainurage ou l'incision de mélaminés.

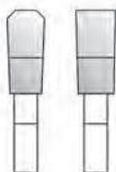
DHZ



DENTURE GOUGE

Une dent en forme de pointe à laquelle succède une dent creuse.
Denture par excellence pour les panneaux mélaminés.

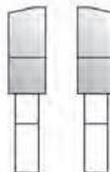
TFZ



DENTURE TRAPÉZOÏDALE PLATE

Une dent en forme de trapèze à laquelle succède une dent plate.
Les dents trapézoïdales font l'ébauche de la coupe et les dents plates la finissent.
Pour les panneaux dérivés, ainsi que les aluminium et PVC.

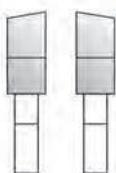
FLAT 2



DENTURE PLATE AVEC CHANFREIN ALTERNÉE

Pour couper les métaux à sec, sur des machines appropriées, dites «dry-cutter», à vitesse de rotation basse.

WZ



DENTURE BIAISE ALTERNÉE

Se présente avec un biseau alterné à droite & à gauche. Très répandue.
Pour le bois et les panneaux dérivés, également en multi-usages.
Pour certaines applications ciblées, par exemple le plexiglas.

TZ



DENTURE TRAPÉZOÏDALE

Toutes les dents ont la forme de trapèze.
Sur certaines lames de chantier, avec un carbure plus souple pour absorber les chocs.
Pour la découpe de palettes, de planches de coffrages avec clous ou gravillons.

KDN



DENTURE CONIQUE

Utilisée sur les inciseurs pour mélaminés.
Sa forme géométrique réalise une incision plus ou moins épaisse en fonction de la lame principale utilisée.

V



DENTURE EN POINTE

Pour le rainurage en «V» et non la coupe.
Pour la réalisation visuelle d'un grain d'orge sur panneaux lattés imitant les volets traditionnels.

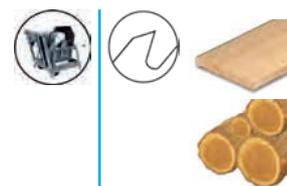




LSC.966KV

LAME ACIER POUR LA DÉCOUPE DE BOIS DE CHAUFFAGE ET BOIS VERT

- Lame en acier pour la découpe de bois en section et de bois de chauffage.
- Denture crochet, avoyée et affûtée.



CV

CLASSIC

EN847-1

BOIS

Trous d'ergots jusqu'au ø 450 2/10/60
Trous d'ergots à partir du ø 500 2/12/72

				REF	
250	30	3,3/2,0	48	966.250.2048	3510789660229
300	30	3,3/2,0	48	966.300.2048	3510789660236
315	30	3,0/1,8	56	966.315.1856	3510789660243
350	30	3,6/2,2	56	966.350.2256	3510789660250
350	30	4,1/2,5	48	966.350.2548	3510789660267
400	30	3,3/2,0	56	966.400.2056	3510789660274
400	30	4,1/2,5	48	966.400.2548	3510789660281
450	30	4,1/2,5	56	966.450.2556	3510789660311
500	30	4,1/2,5	56	966.500.2556	3510789660816
500	30	5,0/3,0	56	966.500.3056	3510789660335
550	30	4,1/2,5	56	966.550.2556	3510789660342
600	30	4,6/2,8	56	966.600.2856	3510789660823
600	30	4,6/2,8	72	966.600.2872	3510789660359
650	30	5,0/3,0	56	966.650.3056	3510789660373
700	30	5,3/3,2	56	966.700.3256	3510789660380

67

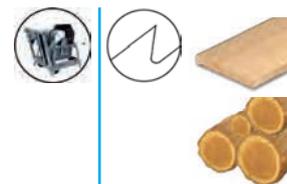
BOIS MASSIF



LSC.966NV

LAME ACIER POUR LA DÉCOUPE DE BOIS DE CHAUFFAGE ET BOIS VERT

- Lame en acier pour la découpe de bois en section et de bois de chauffage.
- Denture couchée, avoyée et affûtée.



COUPE ET SCIAGE

CV

CLASSIC

EN847-1

BOIS

Trous d'ergots jusqu'au ø 450 2/10/60
Trous d'ergots à partir du ø 500 2/12/72

				REF	
250	30	2,6/1,6	80	966.250.1680	3510789660427
300	30	3,3/2,0	100	966.300.2010	3510789660441
350	30	4,1/2,5	100	966.350.2510	3510789660489
400	30	4,1/2,5	80	966.400.2580	3510789660519
450	30	4,1/2,5	96	966.450.2596	3510789660540
500	30	4,1/2,5	80	966.500.2580	3510789660557
500	30	5,0/3,0	96	966.500.3096	3510789660571
550	30	4,1/2,5	96	966.550.2596	3510789660618
600	30	4,6/2,8	80	966.600.2880	3510789660632
600	30	4,6/2,8	96	966.600.2896	3510789660885



LSC.966NVL

LAME ACIER POUR LA DÉCOUPE AUX LAMIERS

- Pour l'élagage.
- Denture couchée, avoyée et affûtée.



CV

CLASSIC

EN847-1

BOIS

Trous d'ergots 2/18/120

				REF	
600	45	6,6/4,0	96	966.600.40.4596	3661589064646
700	45	6,6/4,0	96	966.700.40.4596	3661589064653
700	50	6,6/4,0	96	966.700.40.5096	3661589072870



HM

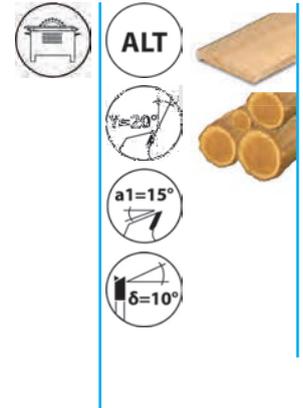
EN847-1

CLASSIC

LSC.00222

LAME DE DÉBIT DE BOIS MASSIF

- Lame de débit avec anti-recul.
- Spécialement conçue pour la coupe en long et en travers de tous les bois naturels, bois de chauffage.



BOIS, BOIS DE CHAUFFAGE

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60
Trous d'ergots supplémentaires 2/12/72 à partir du ø 500

				REF	
200	30	3,2/2,2	18	222.200.3018	3510782221069
250	30	3,2/2,2	18	220.250.3018	3510782220106
250	30	3,2/2,2	24	222.250.3024	3510782221007
300	30	3,2/2,2	24	220.300.3024	3510782220103
300	30	3,2/2,2	28	222.300.3028	3510782221014
315	30	3,2/2,2	24	222.315.3024	3510782221076
350	30	3,5/2,5	24	220.350.3024	35107822201030
350	30	3,5/2,5	32	222.350.3032	3510782221021
380	30	3,5/2,5	28	222.380.3028	3510782221083
400	30	3,5/2,5	28	220.400.3028	35107822201047
400	30	3,5/2,5	36	222.400.3036	3510782221038
420	30	3,5/2,5	30	222.420.3030	3510782221090
450	30	4,0/2,8	32	220.450.3032	35107822201054
500	30	4,0/2,8	36	220.500.3036	35107822201061
550	30	4,0/2,8	36	220.550.3036	3661589078995
600	30	4,0/2,8	40	220.600.3040	35107822201078
650	30	4,2/3,2	44	220.650.3044	3661589079008
700	30	4,4/3,2	46	220.700.3046	35107822201085

BOIS MASSIF



HM

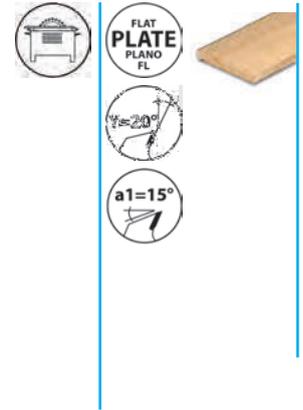
CLASSIC

EN847-1

LSC.00215

LAME DE DÉBIT DE BOIS MASSIF

- Lame de délignage anti-recul avec racleurs pour le débit de bois épais, vert et humide.



COUPE ET SCIAGE

BOIS

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

				REF	
250	30	3,2/2,2	18+3	215.250.3018	3510782150017
300	30	3,2/2,2	18+3	215.300.3018	3510782150024
350	30	3,6/2,5	20+4	215.350.3020	3510782150031
400	30	4,0/2,8	24+4	215.400.3024	3510782150048



HM TEFLON

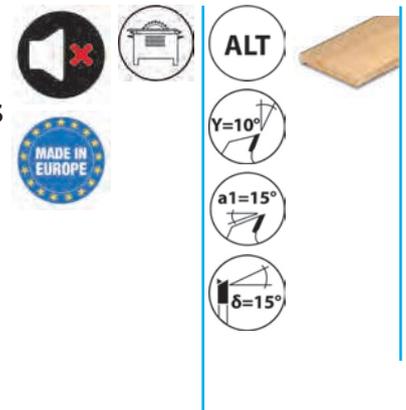
EXPERT

EN847-1

LSC.ET002

LAME DE MISE À FORMAT DE BOIS MASSIF ET PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Lame conçue pour la coupe en long de tous les bois naturels et panneaux de particules bruts.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Revêtement Téflon: réduction des frictions et protection préventive optimale contre la corrosion.



BOIS

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

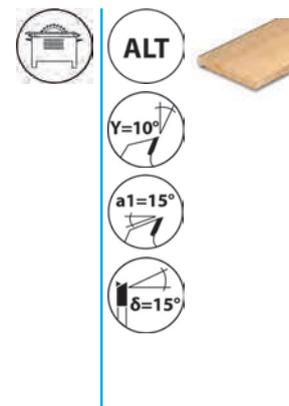
				REF	
300	30	3,2/2,2	48	364AT30048	3510783640005



LSC.00328

LAME DE MISE À FORMAT DE BOIS MASSIF ET PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Utilisation universelle coupe en long et en travers pour les bois tendres, durs et exotiques ainsi que pour les panneaux plaqués une face ou stratifiés.



HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

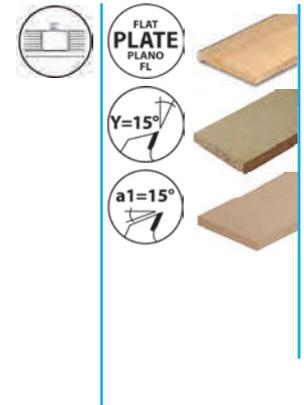
				REF	
200	30	3,2/2,2	40	328.200.3040	3510783261170
250	30	3,2/2,2	30	326.250.3030	3510783261002
250	30	3,2/2,2	40	328.250.3040	3510783261019
250	30	3,2/2,2	48	334.250.3048	3510783261026
300	30	3,2/2,2	36	326.300.3036	3510783261040
300	30	3,2/2,2	48	328.300.3048	3510783261057
300	30	3,2/2,2	60	334.300.3060	3510783261064
315	30	3,2/2,2	48	328.315.3048	3510783261071
350	30	3,5/2,5	42	326.350.3042	3510783261088
350	30	3,5/2,5	54	328.350.3054	3510783261095
350	30	3,5/2,5	72	334.350.3072	3510783261101
400	30	3,5/2,5	48	326.400.3048	3510783261118
400	30	3,5/2,5	60	328.400.3060	3510783261125
400	30	3,5/2,5	84	334.400.3084	3510783261132
500	30	4,0/2,8	60	326.500.3060	3510783261156



LSC.00360

LAME POUR RAINURAGE DE BOIS ET PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Montage sur toupie ou machine CNC.



COUPE ET SCIAGE

HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS, AGGLOMÉRÉ, MDF/HDF

				REF	
100	20	4,0/2,8	12	360.100.4012	3510783601105
125	30	1,5/1,0	12	360.125.1512	3510783601167
125	30	2,0/1,4	12	360.125.2012	3510783601457
125	30	2,2/1,6	12	360.125.2212	3510783601181
125	30	2,5/2,0	12	360.125.2512	3510783601198
125	30	3,0/2,2	12	360.125.3012	3510783601204
125	30	3,5/2,5	12	360.125.3512	3510783601211
125	30	4,0/2,8	12	360.125.4012	3510783601228
125	30	5,0/2,8	12	360.125.5012	3510783601242
150	30	3,0/2,0	12	360.150.3012	3510783601259
150	30	4,0/2,8	12	360.150.4012	3510783601273
150	30	5,0/3,0	12	360.150.5012	3510783601303
150	30	6,0/4,0	12	360.150.6012	3510783601327
150	30	8,0/6,0	12	360.150.8012	3510783601358
180	30	4,0/3,0	12	360.180.4012	3510783601402
180	30	5,0/3,2	12	360.180.5012	3510783601419
180	30	6,0/4,0	12	360.180.6012	3510783601426
180	30	8,0/6,0	12	360.180.8012	3510783601433
125	50	3,0/2,2	12	361.125.3012	3510785402465
150	50	3,0/2,0	12	361.150.3012	3510785402502
150	50	4,0/2,8	12	361.150.4012	3510785402519



HM

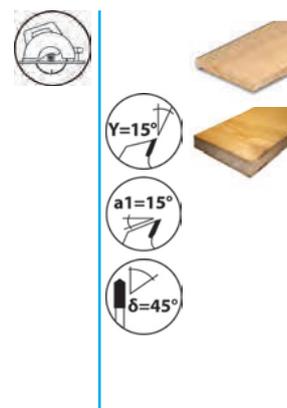
CLASSIC

EN847-1

LSC.00909

LAME POUR RAINURAGE GRAIN D'ORGE EN V DANS LE BOIS ET LES PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Denture V, rainurage grain d'orge.



BOIS, BOIS LATTÉ

Trous d'ergots 2/6/32

				REF	
160	20	6,0/3,5	12	909.160.2012	3661589056856



HM
MICROGRAIN

EXPERT

EN847-1

LSC.E64BAN

LAME DE SCIE CIRCULAIRE POUR MACHINES PORTATIVES

- Lame haute performance pour la coupe du bois et panneaux dérivés.
- Denture alternée en attaque négative pour scie plongeante.



BOIS, BOIS LATTÉ, CONTREPLAQUÉ, AGGLOMÉRÉ

Epaisseur 2,2 sans rivet cuivre.

				REF	
160	20	2,2/1,6	48	GOLD64.1602248	3661589079015
160	20	2,5/1,8	48	GOLD64.1602548	3510785433681

73

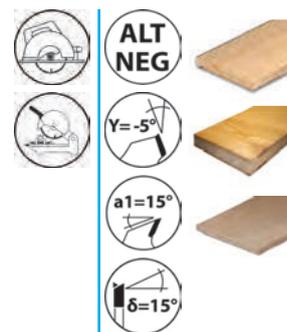
BOIS MASSIF



LSC.964BAN

LAME TOUTES SCIÉS POUR LE BOIS MASSIF

- Denture alternée pour bois.
- Lames jusqu'à 235 mm livrées avec bagues de réduction. Alésage 20 (20/16 + 20/12,7) et alésage 30 (30/16 + 30/20).



COUPE ET SCIAGE

HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS, BOIS LATTÉ, CONTREPLAQUÉ

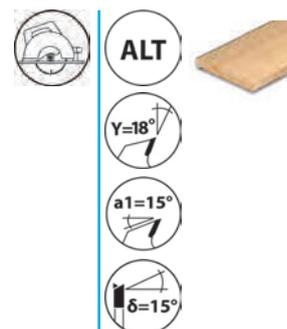
				REF	
160	20	2,5/1,6	48	964.160.2548	3510789642539
216	30	2,8/1,8	24	964.216.3024	3510789641723
216	30	2,8/1,8	48	964.216.3048	3510789641730
250	30	3,2/2,2	24	964.250.3024	3510789642478
250	30	3,2/2,2	48	964.250.3048	3510789642485
260	30	2,5/1,8	48	964.260.2548	3510789642713
260	30	2,5/1,8	60	964.260.2560	3510789642720
305	30	3,2/2,2	32	964.305.3032	3510789642591
305	30	3,2/2,2	60	964.305.3060	3510789642607



LSC.964TK

LAME POUR LE BOIS MASSIF SUR MACHINES À BATTERIE

- Denture alternée pour bois.
- Épaisseur fine, limitant l'effort de coupe.
- Adaptée aux machines sans fil.
- Corps revêtu: réduction des frictions et protection préventive contre la corrosion.



HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS

				REF	
85	15	1,1/0,7	16	964TK.085.1516	3661589086693
136	10	1,6/1,0	24	964TK.136.1024	3661589086709
136	20	1,6/1,0	24	964TK.136.2024	3661589086716
160	20	1,6/1,0	28	964TK.160.2028	3661589086723
190	30	1,6/1,0	32	964TK.190.3032	3661589086730



HM

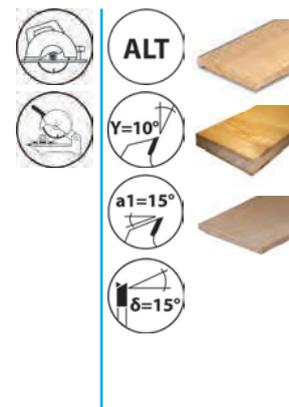
CLASSIC

EN847-1

LSC.964BA

LAME TOUTES SCIÉS POUR LE BOIS MASSIF

- Denture alternée pour bois.
- Lames jusqu'à 235 mm livrées avec bagues de réduction. Alésage 20 (20/16 + 20/12,7) et alésage 30 (30/16 + 30/20).



BOIS, BOIS LATTÉ, CONTREPLAQUÉ

				REF	
100	20	2,6/1,6	24	964.100.2024	3510789641006
120	20	1,8/1,2	24	964.120.2024	3510785435067
125	12,7	2,6/1,6	24	964.125.1224	3510789642256
125	20	2,6/1,6	24	964.125.2024	3510789641020
125	20	2,6/1,6	36	964.125.2036	3510789641037
130	16	2,6/1,6	24	964.130.1624	3510789641044
130	20	2,6/1,6	24	964.130.2024	3510789641068
130	20	2,6/1,6	36	964.130.2036	3510789641075
140	12,7	2,6/1,6	24	964.140.1224	3510789642218
140	20	2,6/1,6	24	964.140.2024	3510789641082
140	20	2,6/1,6	42	964.140.2042	3510789641099
150	20	2,6/1,6	24	964.150.2024	3510789641136
150	20	2,6/1,6	48	964.150.2048	3510789641150
150	30	2,6/1,6	24	964.150.3024	3510789641167
150	30	2,6/1,6	48	964.150.3048	3510789641181
160	16	2,6/1,6	24	964.160.1624	3510789641204
160	16	2,6/1,6	48	964.160.1648	3510789641228
160	20	1,8/1,2	24	964.160.1824	3510789641297
160	20	1,8/1,2	48	964.160.1848	3510789641396
160	20	2,2/1,6	24	964.160.2224	3661589043146
160	20	2,2/1,6	48	964.160.2248	3510789641990
160	20	2,2/1,6	60	964.160.2260	3661589086747
160	20	2,5/1,6	24	964.160.2024	3510789641235
160	20	2,5/1,6	48	964.160.2048	3510789641259
160	30	2,6/1,6	24	964.160.3024	3510789641273
160	30	2,6/1,6	48	964.160.3048	3510789641280
165	20	2,6/1,6	24	964.165.2024	3510785413768
165	20	2,6/1,6	48	964.165.2048	3510785413775

				REF	
170	16	2,6/1,6	24	964.170.1624	3510789641303
170	16	2,6/1,6	48	964.170.1648	3510789642225
170	30	2,6/1,6	24	964.170.3024	3510789641365
170	30	2,6/1,6	48	964.170.3048	3510789641389
180	16	2,8/1,8	24	964.180.1624	3510789641402
180	16	2,8/1,8	48	964.180.1648	3510789641426
180	20	2,8/1,8	24	964.180.2024	3510789641433
180	20	2,8/1,8	48	964.180.2048	3510789641457
180	30	2,8/1,8	24	964.180.3024	3510789641471
180	30	2,8/1,8	48	964.180.3048	3510789641495
190	16	2,8/1,8	24	964.190.1624	3510789641501
190	16	2,8/1,8	48	964.190.1648	3510789641518
190	20	2,8/1,8	24	964.190.2024	3510789641532
190	20	2,8/1,8	48	964.190.2048	3510789641549
190	étoile	2,5/1,6	24	964.190.2524	3510789642676
190	étoile	2,5/1,6	48	964.190.2548	3510789642683
190	30	2,8/1,8	24	964.190.3024	3510789641570
190	30	2,8/1,8	48	964.190.3048	3510789641587
200	15	2,8/1,8	24	964.200.1524	3510789642362
200	15	2,8/1,8	48	964.200.1548	3510789642379
200	30	2,8/1,8	24	964.200.3024	3510789641600
200	30	2,8/1,8	48	964.200.3048	3510789641617
200	30	2,8/1,8	64	964.200.3064	3510789641624
210	30	2,8/1,8	24	964.210.3024	3510789641679
210	30	2,8/1,8	48	964.210.3048	3510789641686
210	30	2,8/1,8	64	964.210.3064	3510789641709
220	30	2,8/1,8	24	964.220.3024	3510789641754
220	30	2,8/1,8	48	964.220.3048	3510789641761
220	30	2,8/1,8	64	964.220.3064	3510789641778
225	30	2,5/1,8	32	964.225.3032	3661589079169
225	30	2,5/1,8	48	964.225.3048	3661589079176
230	30	2,8/1,8	24	964.230.3024	3510789641808
230	30	2,8/1,8	48	964.230.3048	3510789641815
230	30	2,8/1,8	64	964.230.3064	3510789641822
235	16	2,8/1,8	24	964.235.1624	3510789641846
235	16	2,8/1,8	48	964.235.1648	3510789641853
235	30	2,8/1,8	24	964.235.3024	3510789642157
235	30	2,8/1,8	48	964.235.3048	3510789642164
235	30	2,8/1,8	64	964.235.3064	3510789642454

				REF	
240	30	3,0/2,0	24	964.240.3024	3510789641907
240	30	3,0/2,0	48	964.240.3048	3510789641914
255	30	3,2/2,2	24	964.255.3024	3510789642638
255	30	3,2/2,2	40	964.255.3040	3510789642645
255	30	3,2/2,2	60	964.255.3060	3510789642652
260	30	3,2/2,2	24	964.260.3024	3510789641945
260	30	3,2/2,2	40	964.260.3040	3510789641952
260	30	3,2/2,2	60	964.260.3060	3510789641969
270	30	3,2/2,2	24	964.270.3024	3510789642249
270	30	3,2/2,2	40	964.270.3040	3510789642232
280	30	3,2/2,2	28	964.280.3028	3510789642010
280	30	3,2/2,2	48	964.280.3048	3510789642027
280	30	3,2/2,2	68	964.280.3068	3510789642034
315	30	3,2/2,3	28	964.315.3028	3510789641891
330	30	3,2/2,2	24	964.330.3024	3661589079190
330	30	3,2/2,2	40	964.330.3040	3661589079206
335	30	3,2/2,3	36	964.335.3036	3510789642065
355	30	3,2/2,3	24	964.355.3024	3510789642089
355	30	3,2/2,3	40	964.355.3040	3510789642096
410	30	3,6/2,6	28	964.410.3028	3510789641792
415	30	3,6/2,6	36	964.415.3036	3510789642119



LSC.E64TF

LAME DE SCIE CIRCULAIRE POUR MACHINES PORTATIVES

- Lame haute performance pour la coupe du bois et panneaux dérivés.
- Denture TP pour un travail de finition dans le panneau.



PARQUET, HPL (STRATIFIÉ SOUS HAUTE PRESSION), MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF

Épaisseur 2,2 sans rivet cuivre.

				REF	
160	20	2,2/1,6	48	GOLD64.16047TF	3661589079022
160	20	2,5/1,8	48	GOLD64.16048TF	3510785433780



LSC.964TF

LAME TOUTES SCIÉS POUR LES PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Travail de finition.



PARQUET, HPL (STRATIFIÉ SOUS HAUTE PRESSION), MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF

				REF	
120	20	1,8/1,2	40	964TF.120.40	3510785435074
160	20	2,2/1,6	48	964TF.160.47	3510785402014
160	20	2,5/1,6	48	964TF.160.48	3510789642553



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

LSC.E0003

LAME DE MISE À FORMAT DE PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Lame pour bois naturels, bois tendres, durs et exotiques.
- Panneaux plaqués une face ou stratifiés jusqu'à 30 mm de hauteur de coupe.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Plaquettes carbure micro-grain.



BOIS, BOIS LATTÉ, CONTREPLAQUÉ, AGGLOMÉRÉ

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

Ø	Ø	Ø	Ø	REF	
250	30	3,2/2,2	64	GOLD3.2503060	3510786000110
250	30	3,2/2,2	72	GOLD3.2503080	3510786000127
300	30	3,2/2,2	72	GOLD3.3003072	3510786000134
300	30	3,2/2,2	96	GOLD3.3003096	3510786000141
350	30	3,6/2,5	108	GOLD3.3503010	3510786000158



HM

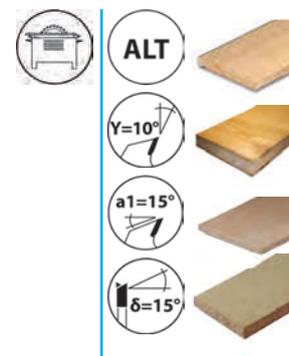
EN847-1

CLASSIC

LSC.00338

LAME DE MISE À FORMAT DE PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Utilisation universelle coupe en long et en travers pour les bois tendres, durs et exotiques ainsi que pour les panneaux plaqués une face ou stratifiés.



BOIS, BOIS LATTÉ, CONTREPLAQUÉ, AGGLOMÉRÉ

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

Ø	Ø	Ø	Ø	REF	
250	30	3,2/2,2	60	336.250.3060	3510783361009
250	30	3,2/2,2	80	338.250.3080	3510783381007
300	30	3,2/2,2	72	336.300.3072	3510783361016
300	30	3,2/2,2	96	338.300.3096	3510783381021
315	30	3,2/2,2	72	336.315.3072	3510783361054
315	30	3,2/2,2	96	338.315.3096	3510783381113
350	30	3,5/2,5	84	336.350.3084	3510783361023
350	30	3,5/2,5	108	338.350.3010	3510783381038
400	30	3,5/2,5	96	336.400.3096	3510783361030
400	30	3,5/2,5	120	338.400.3012	3510783381052
450	30	4,0/2,8	108	336.450.3010	3510783361047
500	30	4,0/2,8	144	338.500.3014	3510783381069



LSC.E04TF

LAME DE MISE À FORMAT DE PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Lame de débit.
- Qualité de coupe optimale dans les panneaux massifs en matière plastique (thermoplastique et duroplastique), stratifiés et MDF.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Plaquettes carbure micro-grain.

HM
MICROGRAIN

EXPERT

EN847-1

PARQUET, HPL (STRATIFIÉ SOUS HAUTE PRESSION), MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

				REF	
250	30	3,2/2,2	60	GOLD4.2503060	3510786000172
250	30	3,2/2,2	80	GOLD4.2503080	3510786000189
300	30	3,2/2,2	72	GOLD4.3003072	3510786000196
300	30	3,2/2,2	96	GOLD4.3003096	3510786000202
350	30	3,6/2,5	108	GOLD4.3503010	3510786000219



LSC.ET4TF

LAME DE MISE À FORMAT DE PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Lame pour le débit et la mise à format des panneaux 1 ou 2 faces.
- Qualité de coupe optimale dans les panneaux massifs en matière plastique (thermoplastique et duroplastique), stratifiés.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Revêtement Téflon: réduction des frictions et protection préventive optimale contre la corrosion.

HM
TEFLON

EXPERT

EN847-1

PARQUET, HPL (STRATIFIÉ SOUS HAUTE PRESSION), MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

				REF	
250	30	3,2/2,2	80	364TP25080	3510783640029
300	30	3,2/2,2	72	364TP30072	3510783640036
300	30	3,2/2,2	96	364TP30096	3510783640043



HM

CLASSIC

EN847-1

LSC.338TF

LAME DE MISE À FORMAT DE PANNEAUX DÉRIVÉS DU BOIS

- Pour le débit et la mise à format des panneaux 1 ou 2 faces, jusqu'à 30 mm de hauteur de coupe.
- Qualité de coupe optimale dans les panneaux massifs en matière plastique (thermoplastique et duroplastique), stratifiés.



PARQUET, HPL (STRATIFIÉ SOUS HAUTE PRESSION), MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

				REF	
200	30	3,2/2,2	64	338TF.200.64	3510783382042
220	30	3,2/2,2	64	338TF.220.64	3510783382004
250	30	3,2/2,2	60	336TF.250.60	3510783362006
250	30	3,2/2,2	80	338TF.250.80	3510783382011
300	30	3,2/2,2	72	336TF.300.72	3510783362013
300	30	3,2/2,2	96	338TF.300.96	3510783382028
315	30	3,2/2,2	72	336TF.315.72	3510783363003
315	30	3,2/2,2	96	338TF.315.96	3510783382059
350	30	3,5/2,5	84	336TF.350.84	3510783362020
350	30	3,5/2,5	108	338TF.350.10	3510783382035



LSC.00356

INCISEUR EXTENSIBLE

- Pour inciser la face inférieure des panneaux stratifiés.
- Inciseur extensible avec bagues millimétriques fournies.



COUPE ET SCIAGE

HM

CLASSIC

MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF, HPL (STRATIFIÉ SOUS HAUTE PRESSION)

EN847-1

				REF	
80	20	2,8-3,6/2x2,0	2x10	356.080.20210	3510783561003
100	20	2,8-3,6/2x2,0	2x12	356.100.20212	3510783561027
100	22	2,8-3,6/2x2,0	2x12	356.100.22212	3510783561034
120	20	2,8-3,6/2x2,0	2x12	356.120.20212	3510783561041
120	22	2,8-3,6/2x2,0	2x12	356.120.22212	3510783561058
JEU 4 BAGUES D'EXTENSION POUR INCISEUR 356 AL20/22		20/22	0,1x1/0,2x2/0,3x1	356.000.22000	3510785417001



LSC.00357

INCISEUR CONIQUE

- Pour inciser la face inférieure des panneaux stratifiés.



HM

CLASSIC

MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF, HPL (STRATIFIÉ SOUS HAUTE PRESSION)

EN847-1

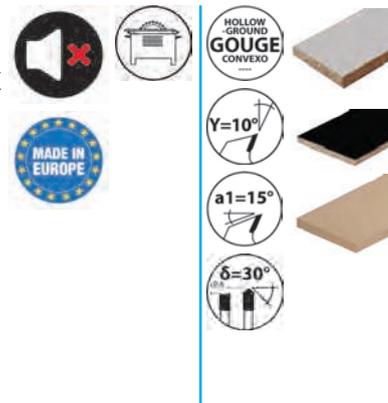
				REF	
80	20	2,8-3,6/2,0	12	357.080.2012	3510783571132
100	20	3,1-4,3/2,2	18	357.100.2018	3510783571019
100	22	3,1-4,3/2,2	18	357.100.2218	3510783571088
110	20	3,1-4,3/2,2	20	357.110.2020	3510783571026
120	20	3,1-4,3/2,2	24	357.120.2024	3510783571033
120	22	3,1-4,3/2,2	24	357.120.2224	3510783571095
125	20	3,1-4,3/2,2	24	357.125.2024	3510783571040



LSC.E0005

LAME DE MISE À FORMAT DE PANNEAUX MÉLAMINÉS ET STRATIFIÉS

- Lame pour la découpe des panneaux plaqués thermoplastiques, duroplastiques polyester.
- Panneaux revêtus jusqu'à 50 mm de hauteur de coupe et MDF.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Plaquettes carbure micro-grain.
- Utilisation possible sans inciseur.



HM
MICROGRAIN

EXPERT

EN847-1

MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

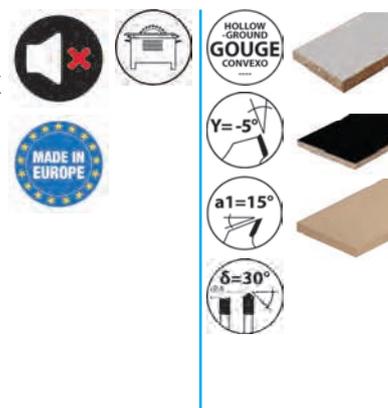
				REF	
250	30	3,2/2,2	48	GOLD5.2503048	3510786000233
303	30	3,2/2,2	60	GOLD5.3033061	3510786000257



LSC.E0005N

LAME DE MISE À FORMAT DE PANNEAUX MÉLAMINÉS ET STRATIFIÉS

- Lame pour la découpe des panneaux plaqués thermoplastiques, duroplastiques polyester.
- Panneaux revêtus jusqu'à 50 mm de hauteur de coupe et MDF.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Plaquettes carbure micro-grain.
- Utilisation possible sans inciseur.



HM
MICROGRAIN

EXPERT

EN847-1

MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

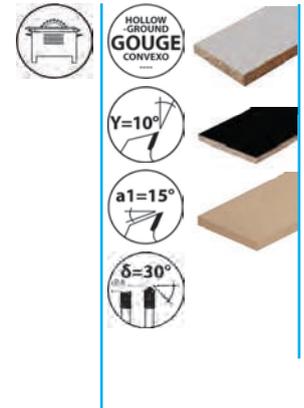
				REF	
303	30	3,2/2,2	60	GOLD5.3033060	3510786000240



LSC.00354

LAME DE MISE À FORMAT DE PANNEAUX MÉLAMINÉS ET STRATIFIÉS

- Excellente qualité de coupe dans les panneaux plaqués thermoplastiques, duroplastiques polyester.
- Panneaux revêtus jusqu'à 50 mm de hauteur de coupe.
- Utilisation possible sans inciseur.



HM

CLASSIC

EN847-1

MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

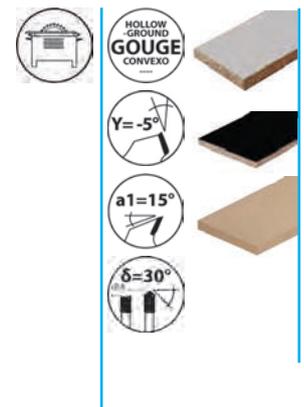
				REF	
220	30	3,2/2,2	40	354.220.3040	3510783541005
250	30	3,2/2,2	48	354.250.3048	3510783541012
300	30	3,2/2,2	72	354.300.3072	3510783541043
303	30	3,2/2,2	60	354.303.3061	3510783541036
350	30	3,5/2,5	72	354.350.3072	3510783541050
400	30	3,2/2,2	84	354.400.3084	3510783541067



LSC.00354N

LAME DE MISE À FORMAT DE PANNEAUX MÉLAMINÉS ET STRATIFIÉS

- Excellente qualité de coupe dans les panneaux plaqués thermoplastiques, duroplastiques polyester.
- Panneaux revêtus jusqu'à 50 mm de hauteur de coupe.
- Utilisation possible sans inciseur.



HM

CLASSIC

EN847-1

MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ, MDF/HDF

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

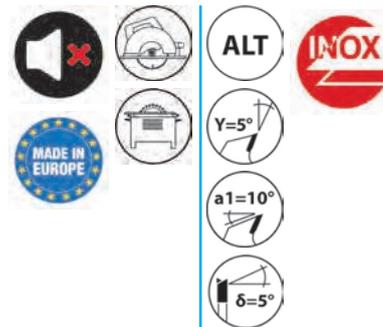
				REF	
303	30	3,2/2,2	60	354.303.3060	3510783541029



LSC.E0009BA

LAME DE DÉCOUPE DE MÉTAUX INOXYDABLES

- Lame Dry cutter haute performance pour la coupe de tous les matériaux inox.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Plaquettes carbure micrograin.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

ACIER INOXYDABLE

Ø	•	⊕/⊖	⌒	⌒	REF	📊
160	20	1,6/1,35	40	3800	GOLD9.1602040	3661589042293
190	30	1,6/1,35	48	3200	GOLD9.1903048	3661589042309
216	30	2,0/1,6	54	2800	GOLD9.2163054	3661589042316
230	30	2,0/1,6	56	2600	GOLD9.2303056	3661589042323

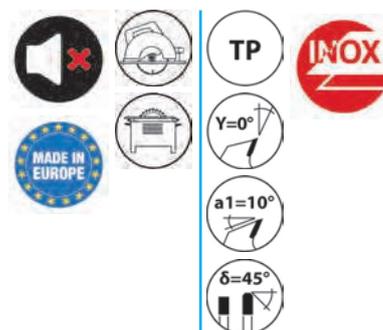
Non appropriée pour la coupe de l'acier. Respecter la vitesse maximale indiquée.



LSC.E0009TP

LAME DE DÉCOUPE DE MÉTAUX INOXYDABLES

- Lame Dry cutter haute performance pour la coupe de tous les matériaux inox.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Plaquettes carbure micrograin.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

ACIER INOXYDABLE

Ø	•	⊕/⊖	⌒	⌒	REF	📊
250	30	2,2/1,8	60	2400	GOLD9.2503060	3510785401383
305	25,4	2,2/1,8	72	2000	GOLD9.3052572	3510785401406
320	25,4	2,2/1,8	84	1900	GOLD9.3202584	3661589079039
355	25,4	2,4/2,0	84	1700	GOLD9.3552590	3510785401413

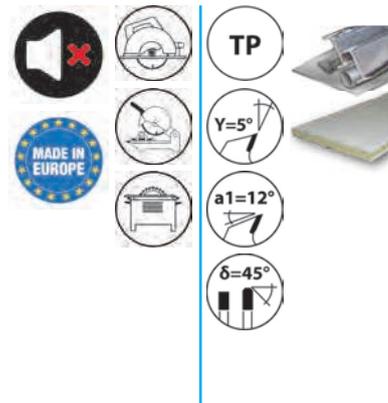
Non appropriée pour la coupe de l'acier. Respecter la vitesse maximale indiquée.



LSC.E0011

LAME DE DÉCOUPE À SEC DES MÉTAUX FERREUX

- Lame pour la découpe de cornières, tubes métalliques, tôles, tubes carrés, fers plats, fers ronds, profilés métalliques, panneaux sandwich.
- Longévité de coupe accrue grâce à sa conception et un traitement spécifique.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Plaquettes carbure micro-grain.



COUPE ET SCIAGE



EN847-1



MÉTAL, ACIER, MATÉRIAUX MULTI-COUCHES OU SANDWICH

					REF	
300	30	2,2/1,8	60	1500	GOLD11.3003060	3510785435005
305	25,4	2,2/1,8	60	1500	GOLD11.3052560	3510785435012
320	25,4	2,2/1,8	72	1900	GOLD11.3202572	3661589079046
350	30	2,4/2,0	72	1200	GOLD11.3503072	3510785435029
355	25,4	2,4/2,0	72	1200	GOLD11.3552572	3510785435036

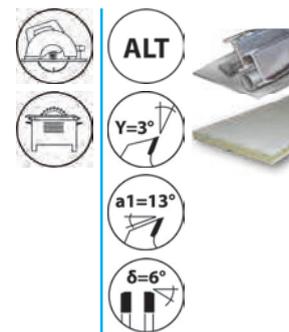
Respecter la vitesse maximale indiquée.



LSC.00120

LAME DE DÉCOUPE À SEC DES MÉTAUX FERREUX

- Pour cornières, tubes métalliques, tôles, tubes carrés, fers plats, fers ronds, profilés métalliques, panneaux sandwich.
- Sur machines portatives et stationnaires, dry cutter à vitesse de rotation basse.
- Coupe rapide à sec, propre, sans étincelle, sans échauffement.



HM

CLASSIC

EN847-1

MÉTAL, ACIER, MATÉRIAUX MULTI-COUCHES OU SANDWICH

Ø					REF	
136	20	1,5/1,2	30	3000	120.136.2030	3661589079138
160	20	2,2/1,6	30	3000	120.160.2030	3510781202038
180	20	2,2/1,6	36	3000	120.180.2034	3510781202052
180	30	2,2/1,6	36	3000	120.180.3034	3510781202069
190	30	2,4/1,8	38	3000	120.190.3038	3510781202083
210	30	2,4/1,8	40	2300	120.210.3040	3510781202106
216	30	2,4/1,8	40	2300	120.216.3040	3510781202113
230	30	2,4/1,8	44	2000	120.230.3044	3510781202120
250	30	2,4/2,0	48	1750	120.250.3048	3510781202137
300	30	2,4/2,0	60	1500	120.300.3060	3510781202151
300	30	2,4/2,0	80	1200	120.300.3080	3510781202168
300	25,4	2,4/2,0	60	1500	120.300.2560	3510781202144
300	25,4	2,4/2,0	80	1200	120.300.2580	3510781202175
350	30	2,6/2,2	80	1200	120.350.3080	3510781202182
355	25,4	2,6/2,2	80	1200	120.355.2580	3510781202205

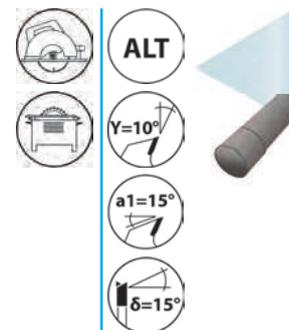
Respecter la vitesse maximale indiquée.



LSC.00355

LAME DE DÉBIT POUR MATÉRIAUX PLASTIQUES

- Pour le débit de résines synthétiques jusqu'à 10 mm de hauteur de coupe.
- Épaisseur fine.



COUPE ET SCIAGE

HM

CLASSIC

EN847-1

PLEXIGLASS, PVC

				REF	
150	30	2,4/1,6	48	355.150.3048	3510783551004
180	30	2,4/1,6	56	355.180.3056	3510783551011
200	30	2,4/1,6	64	355.200.3064	3510783551028
250	30	2,4/1,6	80	355.250.3080	3510783551035
300	30	2,4/1,6	96	355.300.3096	3510783551042
350	30	2,4/1,6	108	355.350.3010	3510783551059



LSC.ET007

LAME DE DÉCOUPE DE MÉTAUX NON-FERREUX

- Lame pour la coupe de profilés aluminium minces, profilés plastiques, cadres et tôles alu.
- Avance manuelle.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Revêtement Téflon: réduction des frictions et protection préventive optimale contre la corrosion.



HM TEFLON

EXPERT

EN847-1

ALUMINIUM, MÉTAUX NON FERREUX, PVC

Trous d'ergots combinés 2/10/60 + 2/11/63 + 2/12/64

				REF	
300	30	3,2/2,5	96	364AL30096N	3510783640050



HM

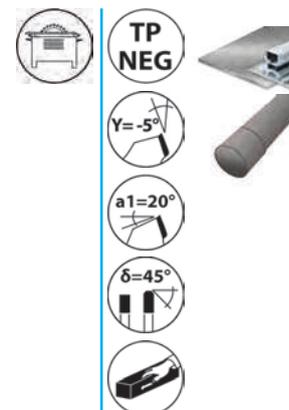
CLASSIC

EN847-1

LSC.112AL

LAME DE DÉCOUPE DE MÉTAUX NON-FERREUX

- Pour la coupe de profilés aluminium minces, profilés plastiques, cadres et tôles alu.
- Avance manuelle.
- Scie à mouvement radial.



ALUMINIUM, MÉTAUX NON FERREUX, PVC

Alésage 40 : Trous d'ergots 2/9/55 + 4/12/64
Trous d'ergots combinés 2/10/60 + 2/11/63 + 2/12/64

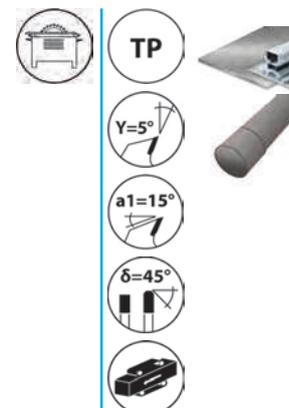
				REF	
250	30	3,2/2,5	60	110.250.3060	3510781121001
250	30	3,2/2,2	80	112.250.3080	3510781121032
250	32	3,2/2,5	80	112.250.3280	3510781121049
250	30	3,2/2,5	96	114.250.3096	3510781140019
275	40	3,2/2,5	88	112.275.4088	3510781121070
300	30	3,2/2,5	72	110.300.3072	3510781121087
300	30	3,2/2,5	96	112.300.3096	3510781121100
300	32	3,2/2,5	96	112.300.3296	3510781121117
315	30	3,2/2,5	96	112.315.3096	3510781121360
330	30	3,2/2,5	96	112.330.3096	3510781121148
330	32	3,2/2,5	96	112.330.3296	3510781121155
350	30	3,4/2,8	84	110.350.3084	3510781121162
350	30	3,4/2,8	108	112.350.3010	3510781121216
350	32	3,4/2,8	84	110.350.3284	3510781121179
350	32	3,4/2,8	108	112.350.3210	3510781121223
380	32	3,8/3,2	110	112.380.3211	3510781121261
400	30	3,8/3,2	96	110.400.3096	3510781121285
400	30	3,8/3,2	120	112.400.3012	3510781121186
400	32	3,8/3,2	96	110.400.3296	3510781121353
420	30	4,0/3,2	96	110.420.3096	3510781121308
450	30	4,0/3,2	96	110.450.3096	3510781121315
450	30	4,0/3,2	108	112.450.3010	3510781121384
500	30	4,0/3,2	120	112.500.3012	3510781121339
500	32	4,0/3,2	120	112.500.3212	3661589034663
550	30	4,4/3,8	128	112.550.3012	3510781121377
600	30	4,6/4,0	140	112.600.3014	3510781121346



LSC.118AL

LAME DE DÉCOUPE DE MÉTAUX NON-FERREUX

- Pour la coupe de profilés aluminium minces, profilés plastiques, cadres et tôles alu.
- Avance automatique.
- Scie simple et double tête à mouvement ascendant.



HM

CLASSIC

EN847-1

ALUMINIUM, MÉTAUX NON FERREUX, PVC

Trous d'ergots combinés 2/10/60 + 2/11/63 + 2/12/64

				REF	
250	30	3,2/2,5	80	118.250.3080	3661589034175
250	32	3,2/2,5	80	118.250.3280	3510781161045
300	30	3,2/2,5	72	116.300.3072	3510781161076
300	30	3,2/2,5	96	118.300.3096	3510781161090
300	32	3,2/2,5	96	118.300.3296	3510781161106
350	30	3,4/2,8	84	116.350.3084	3510781161113
350	30	3,4/2,8	108	118.350.3010	3510781161144
350	32	3,4/2,8	108	118.350.3210	3510781161151
400	30	3,8/3,2	96	116.400.3096	3510781161182
400	32	3,8/3,2	96	116.400.3296	3510781161403
420	30	3,8/3,2	96	116.420.3096	3510781161205
450	30	3,8/3,2	96	116.450.3096	3510781161212
450	30	4,0/3,2	110	118.450.3011	3510781161229
450	32	4,0/3,2	110	118.450.3211	3510781161410
500	30	4,0/3,2	120	118.500.3012	3510781161267
500	32	4,0/3,2	120	118.500.3212	3661589034656
550	30	4,4/3,8	128	118.550.3012	3510781161380
550	32	4,4/3,8	128	118.550.3212	3661589034687
600	30	4,6/4,0	140	118.600.3014	3510781161397



HM

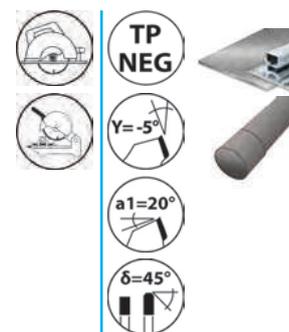
CLASSIC

EN847-1

LSC.964AL

LAME DE DÉCOUPE DE MÉTAUX NON-FERREUX

- Lames jusqu'à 235 mm livrées avec bagues de réduction. Alésage 20 (20/16 + 20/12,7) et alésage 30 (30/16 + 30/20).



ALUMINIUM, PVC

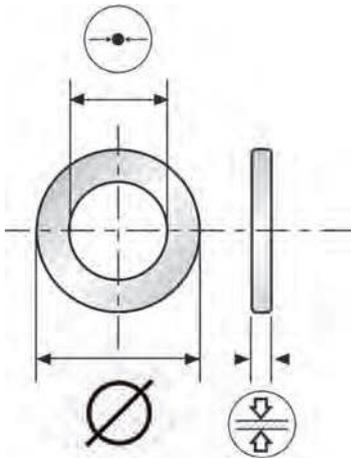
				REF	
150	20	2,8/2,0	48	964.150.20AL	3510789642270
150	30	2,8/2,0	42	964.150.30AL	3510785416981
160	20	2,5/1,8	42	964.160.20AL	3510789641266
160	30	2,6/1,8	42	964.160.30AL	3510789642300
160	48	2,2/1,6	48	964.160.48AL	3661589043160
165	20	2,6/1,8	42	964.165.20AL	3661589079145
170	30	2,6/1,8	48	964.170.30AL	3661589079152
180	20	2,8/2,0	48	964.180.20AL	3510789641464
180	30	2,8/2,0	48	964.180.30AL	3510789642348
190	20	2,8/2,0	54	964.190.20AL	3510789641563
190	étoile	2,5/1,8	54	964.190.25AL	3510789642690
190	30	2,8/2,0	54	964.190.30AL	3510789642560
200	30	2,8/2,0	54	964.200.30AL	3510789641631
210	30	2,8/2,0	54	964.210.30AL	3510789641716
216	30	2,8/2,0	60	964.216.30AL	3510789641747
216	30	2,8/2,0	80	964.216.3080	3510789642416
220	30	2,8/2,0	62	964.220.30AL	3510789641785
225	30	2,5/1,8	68	964.225.30AL	3661589079183
230	30	2,8/2,0	62	964.230.30AL	3510789641839
235	30	2,8/2,0	62	964.235.30AL	3510789642461
255	30	3,2/2,3	80	964.255.30AL	3510789642669
260	30	3,2/2,3	80	964.260.30AL	3510789642584
260	30	2,5/1,8	80	964.260.25AL	3510789642737
305	30	3,2/2,5	80	964.305.80AL	3510789642614
305	30	3,2/2,5	96	964.305.96AL	3510789642621

LSC.09650

BAGUE DE RÉDUCTION D'ALÉSAGE CRANTÉE



CLASSIC



- Lors de l'utilisation, veillez à ce que les bagues soient suffisamment larges et ne se déplacent pas.
- Pour des raisons de sécurité, n'utiliser des bagues que dans la limite des possibilités de serrage de la lame par les flasques.
- La bague ne doit en aucun cas être plus épaisse que le corps de la lame: veuillez vous reporter aux dimensions indiquées dans les lames.

			REF	
20	10	1,4	9650.2010.14	3510785415465
20	13	1,4	9650.2013.14	3510789650039
20	15	1,4	9650.2015.14	3510789650046
20	16	1,4	9650.2016.14	3510789650053
25	20	1,8	9650.2520.18	3510789650077
30	15	1,8	9650.3015.18	3510789650091
30	16	1,8	9650.3016.18	3510789650107
30	18	1,8	9650.3018.18	3510789650114
30	20	1,8	9650.3020.18	3510789650138
30	22	1,8	9650.3022.18	3510789650145
30	25	1,8	9650.3025.18	3510789650152
30	25,4	1,8	9650.3026.18	3510789650169
32	30	1,8	9650.3230.18	3510789650183
35	30	1,8	9650.3530.18	3510789650206
40	30	2,0	9650.4030.20	3510789650213
40	32	2,0	9650.4032.20	3510789650220
50	30	2,5	9650.5030.25	3510789650237



HM

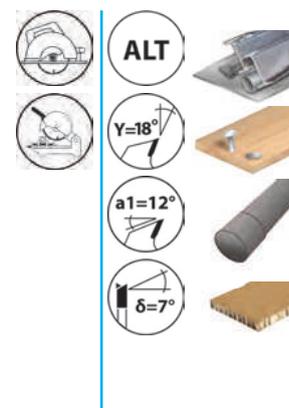
CLASSIC

EN847-1

LSC.00923

LAME MULTI-MATÉRIAUX POUR ÉLECTRO-PORTATIF ET SCIE À ONGLET

- Sciage propre des matériaux les plus variés (bois, bois clouté, panneaux dérivés du bois, profilé aluminium, profilé acier mince, rond acier $\varnothing 10$ max, profilé PVC, carton...)
- Plaquettes carbure et géométries spécifiques.
- Corps revêtu limitant les frictions et les résidus de coupe.



BOIS, BOIS CLOUTÉ, ALUMINIUM, ACIER, PVC, AGGLOMÉRÉ, CARTON

				REF	
160	20	2,0/1,4	52	923.160.2052	3661589088543
190	30	2,0/1,4	55	923.190.3055	3661589088574
216	30	2,0/1,4	80	923.216.3080	3661589088581
255	30	2,2/1,6	100	923.255.3010	3661589088604
305	30	2,4/1,8	120	923.305.3012	3661589088611



HM

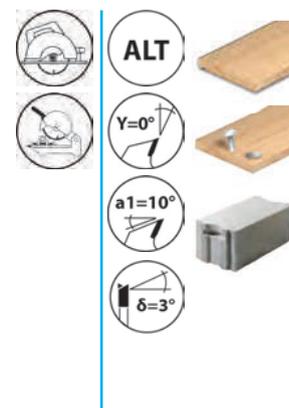
CLASSIC

EN847-1

LSC.223BA

LAME DE SCIE DE CHANTIER MULTI-MATÉRIAUX

- Épaisseur fine.



BOIS, BOIS CLOUTÉ, BÉTON CELLULAIRE, FIBRO CIMENT

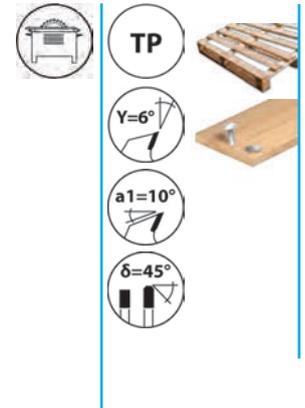
				REF	
160	20	1,8/1,35	18	223.160.2018	3661589042224
190	30	1,8/1,35	20	223.190.3020	3661589042248
216	30	2,0/1,6	24	223.216.3024	3661589042255
230	30	2,0/1,6	24	223.230.3024	3661589042262
252	30	2,2/1,8	28	223.252.3028	3661589042279



LSC.223TF

LAME DE SCIE DE CHANTIER SPÉCIALE PALETTE

- Lame de débit.



HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS DE PALETTE, BOIS CLOUTÉ

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

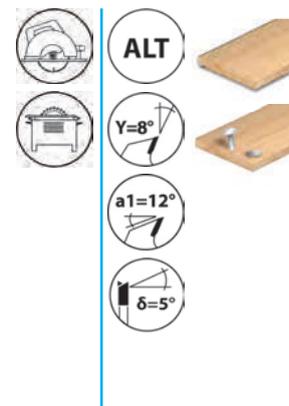
				REF	
300	30	3,2/2,2	20	223.300.3024	3510782231006
315	30	3,2/2,2	20	223.315.3020	3510782231013
350	30	3,6/2,5	24	223.350.3024	3510782231020
400	30	3,6/2,5	28	223.400.3028	3510782231037
450	30	4,0/2,8	32	223.450.3032	3510782231105
500	30	4,0/2,8	36	223.500.3036	3510782231112



LSC.00224

LAME DE SCIE DE CHANTIER MULTI-MATÉRIAUX

- Utilisation pour bois y compris avec clous et agrafes, restes de béton.
- Convient également pour les plastiques, plexiglas, profilés alu (ne coupe pas les métaux).



HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS, BOIS DE COFFRAGE, BOIS CLOUTÉ

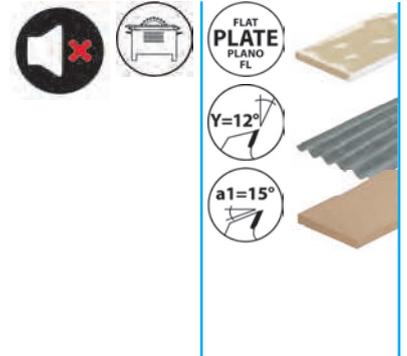
				REF	
150	20	2,8/1,6	24	224.150.2024	3510782241005
160	20	2,8/1,6	24	224.160.2024	3510782241012
180	30	2,8/1,8	24	224.180.3030	3510782241036
190	30	2,8/1,8	30	224.190.3030	3510782241043
210	30	2,8/1,8	32	224.210.3034	3510782241067
230	30	2,8/1,8	34	224.230.3034	3510782241074
250	30	3,0/2,0	42	224.250.3042	3510782241104
300	30	3,2/2,2	48	224.300.3048	3510782241111
315	30	3,2/2,2	48	224.315.3048	3510782241128
350	30	3,2/2,2	54	224.350.3054	3510782241135
400	30	3,5/2,5	64	224.400.3060	3510782241142
450	30	3,5/2,5	66	224.450.3066	3510782241159
500	30	4,0/2,8	72	224.500.3072	3510782241166
600	30	4,2/2,9	78	224.600.3078	3510782241173



LSC.DI350PL

LAME DE SCIE CIRCULAIRE DIAMANT

- Découpe de matériaux abrasifs et composites.
- Plaquettes diamant hauteur 3 mm.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Revêtement Téflon: réduction des frictions et protection préventive optimale contre la corrosion.



FIBRO CIMENT, MATÉRIAUX BASE CIMENT, PLÂTRE, MDF/HDF

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60 : 250 et 300 mm.

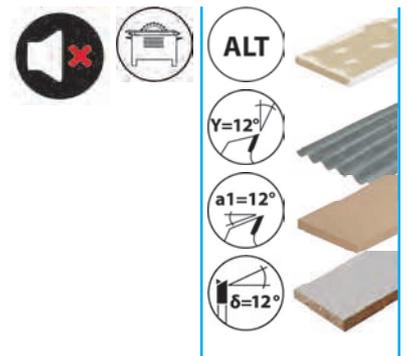
					REF	
160	20	2,2/1,7	8	8400	3501602008	3510785401482
190	30	2,2/1,7	8	7000	3501903008	3510785402120
210	30	2,2/1,7	12	6400	3502103012	3510785402137
230	30	2,2/1,7	15	5800	3502303015	3510785402144
250	30	3,0/2,5	16	5400	3502503016	3510785402151
300	30	3,0/2,5	48	4450	3503003048	3510785402175



LSC.DI350BA

LAME DE SCIE CIRCULAIRE DIAMANT

- Découpe de matériaux abrasifs et composites.
- Plaquettes diamant hauteur 3 mm.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Revêtement Téflon: réduction des frictions et protection préventive optimale contre la corrosion.



FIBRO CIMENT, MATÉRIAUX BASE CIMENT, PLÂTRE, MDF/HDF, MÉLAMINÉ

Trous d'ergots combinés 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

					REF	
300	30	3,0/2,2	72	4450	3503003072	3510785435920



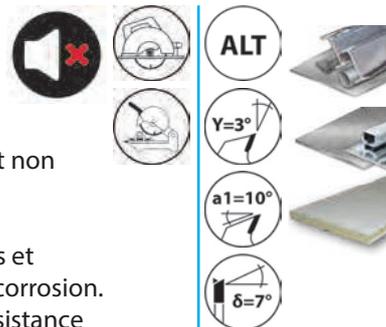
CÉRAMÉTAL TEFLON
EN847-1

EXPERT

LSC.E0123S

LAME DE DÉCOUPE MULTI-MATÉRIAUX

- Lame pour la coupe des métaux ferreux et non ferreux.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Revêtement Téflon: réduction des frictions et protection préventive optimale contre la corrosion.
- Pastille céramique-métal: alliage haute résistance pour une plus grande longévité et une coupe multi-matériaux.



MÉTAL, ALUMINIUM, MATÉRIAUX BASE BOIS, MATÉRIAUX MULTI-COUCHES OU SANDWICH

					REF	
160	20	1,8/1,4	40	5200	123.160.2040	3510785416714
190	30	1,8/1,4	48	5200	123.190.3048	3510785416721
210	30	1,9/1,4	48	5000	123.210.3048	3510785416738
216	30	1,9/1,4	48	5000	123.216.3048	3510785416745

Respecter la vitesse maximale indiquée.



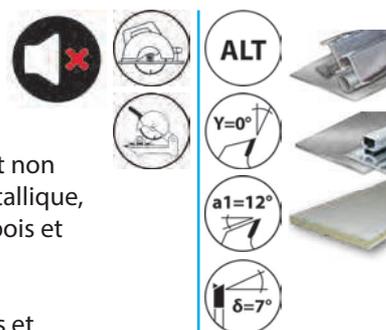
CÉRAMÉTAL TEFLON
EN847-1

EXPERT

LSC.E0123M

LAME DE DÉCOUPE MULTI-MATÉRIAUX

- Lame pour la coupe des métaux ferreux et non ferreux, profilé, tôle métallique, tuyau métallique, cornière, plastique, matériau composite, bois et panneaux sandwich.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Revêtement Téflon: réduction des frictions et protection préventive optimale contre la corrosion.
- Pastille céramique-métal: alliage haute résistance pour une plus grande longévité et une coupe multi-matériaux.



MÉTAL, ALUMINIUM, MATÉRIAUX BASE BOIS, MATÉRIAUX MULTI-COUCHES OU SANDWICH

					REF	
230	30	2,0/1,4	48	5000	123.230.3048	3510785416752
255	30	2,0/1,4	48	5000	123.255.3048	3510785416769

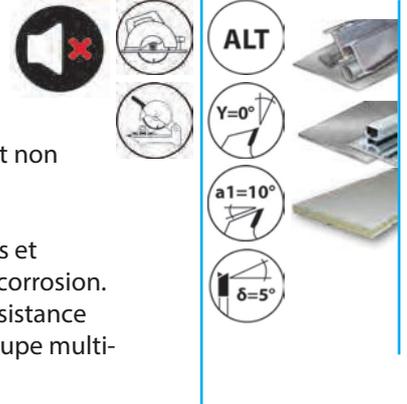
Respecter la vitesse maximale indiquée.



LSC.E0123L

LAME DE DÉCOUPE MULTI-MATÉRIAUX

- Lame pour la coupe des métaux ferreux et non ferreux.
- Tôle silencieuse avec découpes laser.
- Revêtement Téflon: réduction des frictions et protection préventive optimale contre la corrosion.
- Pastille céramique-métal: alliage haute résistance pour une plus grande longévité et une coupe multi-matériaux.



COUPE ET SCIAGE

CERAMÉTAL TEFLON
EN847-1

EXPERT

MÉTAL, ALUMINIUM, MATÉRIAUX BASE BOIS, MATÉRIAUX MULTI-COUCHES OU SANDWICH

					REF	
305	30/25	2,2/1,9	56	1700	123.305.3056	3510785435043
355	30/25	2,3/1,9	66	1500	123.355.3066	3510785435050

Respecter la vitesse maximale indiquée.



LSC.LAM.LSC938HM

LAME POUR ASSEMBLAGE À LAMELLE

- Lame à rainer en carbure brasé.
- Forme anti-rejet.
- Corps plat.



HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS, BOIS LATTÉ, CONTREPLAQUÉ, MDF/HDF, MÉLAMINÉ, MATIÈRES PLASTIQUES

			REF	
100	220	3,96	938.7.100.22.12	3510789381001



LSC.LAM.FR0938HM

FRAISE POUR ASSEMBLAGE À LAMELLE

- Fraise à rainer en carbure brasé.
- Forme anti-rejet.
- Corps usiné avec moyeu renforcé.



HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS, BOIS LATTÉ, CONTREPLAQUÉ, MDF/HDF, MÉLAMINÉ

			REF	
100	22	3,96	938.7.100.22.24	3510789381018



LSC.LAM.PO0938HM

P.O. POUR ASSEMBLAGE À LAMELLE

- Porte-outils à plaquettes carbure réversibles.
- Forme anti-rejet.
- Corps usiné avec moyeu renforcé.



HM
PLAQUETTES

CLASSIC

EN847-1

BOIS LATTÉ, CONTREPLAQUÉ, HPL (STRATIFIÉ SOUS HAUTE PRESSION), MDF/HDF, MÉLAMINÉ

RECHANGE : PLAQUETTES CROCHET 0018.1819.00 - PLAQUETTES 02.2171.4

			REF	
100	220	3,96	938.9.100.22.44	3510789381032



FSC.00122



FRAISE-SCIE POUR LA COUPE D'ACIER

- Dureté 63/64 Hrc.
- Traitement vapeur.
- Fraises livrées avec trous d'entraînement standard.

MÉTAL, ACIER, MÉTAUX FERREUX

TROUS D'ENTRAÎNEMENT STANDARD

ALÉSAGE	CODE ALÉSAGE	DIMENSIONS
25,4	CA	NÉANT
32	MX	2/8/45 + 2/9/50 + 2/11/63
40	RG	2/8/55 + 4/12/64

HSS
DM5

CLASSIC

					REF	
200	32	2,0	160	4	122.204.2032	3510781221008
225	32	2,0	180	4	122.224.2032	3510781221022
225	32	2,0	120	6	122.226.2032	3510781221039
250	32	2,0	200	4	122.254.2032	3510781221060
250	32	2,0	160	5	122.255.2032	3510781221077
250	32	2,0	128	6	122.256.2032	3510781221084
250	25,4	2,5	200	4	122.254.2525	3510781221152
250	25,4	2,5	160	5	122.255.2525	3510781221169
250	32	2,5	250	3	122.253.2532	3510781221183
250	32	2,5	200	4	122.254.2532	3510781221190
250	32	2,5	160	5	122.255.2532	3510781221206
250	32	2,5	128	6	122.256.2532	3510781221213
250	40	2,5	200	4	122.254.2540	3510781221237
250	40	2,5	160	5	122.255.2540	3510781221244
250	40	2,5	128	6	122.256.2540	3510781221251
275	25,4	2,5	220	4	122.274.2525	3510781221268
275	25,4	2,5	140	6	122.276.2525	3510781221275
275	32	2,5	220	4	122.274.2532	3510781221282
275	32	2,5	180	5	122.275.2532	3510781221299
275	32	2,5	140	6	122.276.2532	3510781221305
275	40	2,5	280	3	122.273.2540	3510781221329
275	40	2,5	220	4	122.274.2540	3510781221336
275	40	2,5	180	5	122.275.2540	3510781221343

					REF	
275	40	2,5	140	6	122.276.2540	3510781221350
275	40	2,5	110	8	122.278.2540	3510781221367
275	40	2,5	90	10	122.271.2540	3510781221374
300	32	2,5	300	3	122.303.2532	3510781221381
300	32	2,5	220	4	122.304.2532	3510781221398
300	32	2,5	180	5	122.305.2532	3510781221404
300	32	2,5	160	6	122.306.2532	3510781221411
300	32	2,5	120	8	122.308.2532	3510781221428
300	40	2,5	300	3	122.303.2540	3510781221435
300	40	2,5	220	4	122.304.2540	3510781221442
300	40	2,5	180	5	122.305.2540	3510781221459
300	40	2,5	160	6	122.306.2540	3510781221466
300	40	2,5	120	8	122.308.2540	3510781221473
315	32	2,5	240	4	122.314.2532	3510781221497
315	32	2,5	200	5	122.315.2532	3510781221503
315	32	2,5	160	6	122.316.2532	3510781221510
315	32	2,5	120	8	122.318.2532	3510781221527
315	40	2,5	240	4	122.314.2540	3510781221534
315	40	2,5	200	5	122.315.2540	3510781221541
315	40	2,5	160	6	122.316.2540	3510785416998
315	32	3,0	240	4	122.314.3032	3510781221572
315	32	3,0	200	5	122.315.3032	3510781221589
315	32	3,0	160	6	122.316.3032	3510781221596
315	40	3,0	200	5	122.315.3040	3510781221626
315	40	3,0	160	6	122.316.3040	3510781221633
315	40	3,0	120	8	122.318.3040	3510781221640
350	32	3,0	220	5	122.355.3032	3510781221657
350	32	3,0	180	6	122.356.3032	3510781221664
350	32	3,0	140	8	122.358.3032	3510781221671
350	40	3,0	180	6	122.356.3040	3510781221688
370	40	3,0	190	6	122.376.3040	3510781221701
370	40	3,0	140	8	122.378.3040	3510781221718

Respecter la vitesse maximale de 600 tr/min



HSS
CO5

CLASSIC

FSC.122CO

FRAISE-SCIE POUR LA COUPE D'ACIER INOXYDABLE

- Dureté 63/64 Hrc.
- Traitement vapeur.
- Fraises livrées avec trous d'entraînement standard.



ACIER INOXYDABLE

TROUS D'ENTRAÎNEMENT STANDARD

ALÉSAGE	CODE ALÉSAGE	DIMENSIONS
25,4	CA	NÉANT
32	MX	2/8/45 + 2/9/50 + 2/11/63
40	RG	2/8/55 + 4/12/64

					REF	
250	32	2,5	200	4	122CO5.254.2532	3661589074843
250	32	2,5	160	5	122CO5.255.2532	3661589074850
275	32	2,5	220	4	122CO5.274.2532	3661589074867
275	32	2,5	180	5	122CO5.275.2532	3661589074874
275	32	2,5	140	6	122CO5.276.2532	3661589074881
275	40	2,5	220	4	122CO5.274.2540	3661589074898
275	40	2,5	180	5	122CO5.275.2540	3661589074904
275	40	2,5	140	6	122CO5.276.2540	3661589074911
300	32	2,5	220	4	122CO5.304.2532	3661589074928
300	32	2,5	180	5	122CO5.305.2532	3661589074935
300	32	2,5	140	6	122CO5.306.2532	3661589074942
315	32	2,5	240	4	122CO5.314.2532	3661589074959
315	32	2,5	200	5	122CO5.315.2532	3661589074966
315	32	2,5	160	6	122CO5.316.2532	3661589074973

Respecter la vitesse maximale de 600 tr/min



LAMES DE SCIE SAUTEUSE ET SCIE SABRE

LAMES DE SCIE SAUTEUSE ET SCIE SABRE

GUIDE DE CHOIX **P. 104**

INFOS TECHNIQUES **P. 106**

 **BOIS MASSIF** **P. 108**

 **PANNEAUX & DÉRIVÉS DU BOIS** **P. 110**

 **BÉTON & MAÇONNERIE** **P. 114**

 **MÉTAL** **P. 115**

 **MULTI-MATÉRIAUX** **P. 119**

LAMES DES SCIE À CHANTOURNER **P. 124**



GUIDE DE CHOIX

LAMES DE SCIE SABRE

Série	Page	L	Pas	Type		Rapide	Coupe fine	Lame à chantourner	Affleurage
LSS.07702	109	130	8,5	CV	FA				
LSS.07703	109	280	8,5	CV	FA				
LSS.07704	109	210	5	CV	FA				
LSS.07706	109	210	2,5	CV	AD				
LSS.07716	113	130	4,2	CV	AA				
LSS.00771	114	280-435	12,7	HM					
LSS.07708	118	130	1,4	Bi-métal	FA				
LSS.07709	118	210	1,4	Bi-métal	FA				
LSS.07710	118	180	1,8	Bi-métal	FO				
LSS.07720	118	210	1	Bi-métal	FO				
LSS.07701	119	280	4,2	CV	FA				
LSS.07705	120	210	2,5	Bi-métal	FA				
LSS.07713VARIO	120	180	1,8	Bi-métal	FO				
LSS.07714VARIO	120	280	1,8	Bi-métal	FO				
LSS.07711	121	280	2,5	Bi-métal	FA				
LSS.07715	121	205	1,8	Bi-métal	FO				
LSS.07721	121	180	4,2/2,5	Bi-métal	FO				

LAMES DE SCIE SAUTEUSE ET SCIE SABRE



BOIS MASSIF



MÉTAL



PANNEAUX ET DÉRIVÉS



MULTI-MATÉRIAUX



MAÇONNERIE

LAMES DE SCIE SAUTEUSE

Série	Page	L	Pas		Rapide	Forte épaisseur	Coupe fine	Lame à chantourner	Denture inversée
LSS.07007	108	110	4	FA					
LSS.07010	108	75	4	AA					
LSS.07012	108	75	4	AA					
LSS.07023	108	155	4	AD					
LSS.07006	110	75	3	FA					
LSS.07009	110	50	2	FA					
LSS.07008	110	50	2	FA					
LSS.07002	111	75	2,5	AD					
LSS.07003	111	75	2,5	AD					
LSS.07004	111	75	4	AD					
LSS.07005	112	110	4	AD					
LSS.07011	112	100	2	AD					
LSS.07013	112	75	2,5	AD					
LSS.07014	112	90	2,5/3,2	AD					
LSS.07016	113	50	1,3	AD					
LSS.07017	113	75	2	AD					
LSS.07021	113	95	3,2/2,2	AD					
LSS.07055	114	10	-	PCD					
LSS.07101	115	50	1,2	HSS					
LSS.07102	115	110	1,2	HSS					
LSS.07103	115	50	1,2	HSS					
LSS.07104	116	50	2	HSS					
LSS.07105	116	75	3	HSS					
LSS.07106	116	50	1,2	Bi-métal					
LSS.07107	117	110	2	Bi-métal					
LSS.07110	117	110	1	Bi-métal					
LSS.07120	117	180	1,4	Bi-métal					
LSS.07001	119	110	1,8/2,5	Bi-métal					
LSS.07024	119	75	2,5	Bi-métal					



MATIÈRE OUTIL

Les domaines d'application étant très variés, il est nécessaire d'avoir différents types de lame. Utiliser la lame adaptée augmente la performance et prolonge la durée de vie de l'outil. Pour cela, le choix doit être fait par type de matière de coupe, par type de denture, par longueur utile & par pas.

CV

ACIER CHROME-VANADIUM

L'acier allié au Chrome-Vanadium est utilisé pour travailler les matériaux tendres comme le bois et les dérivés du bois.

BI-MÉTAL

BI-MÉTAL

L'acier Bi-Métal est une combinaison de deux aciers aux caractéristiques spécifiques. L'acier à ressort apporte l'élasticité nécessaire pour que la lame conserve sa forme initiale après l'effort de coupe, et l'HSS au Cobalt apporte la longévité de coupe. Il est indiqué pour la coupe de bois, bois avec métal ou de l'acier.

HSS

ACIER HSS

L'acier rapide est traité au four à vide, de même que le BiM. On le retrouve sur les lames pour les aciers et les métaux non ferreux.

HM

CARBURE DE TUNGSTÈNE

Le carbure de tungstène est très résistant à l'abrasion, pour différents usages. On le trouve sous forme de dents brasées ou sous forme de concrétion.

DIAMANT

DIAMANT

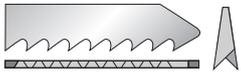
Le diamant est le matériau aux performances supérieures au carbure vis-à-vis de l'abrasion. On va le trouver sous forme de concrétion.

ÉCARTEMENT DES DENTS

L'écart entre les dents, appelé le pas, est la cote de pointe à pointe. Cet écart peut être exprimé en millimètres ou en nombre de dents par pouce. Plus le pas est petit, plus l'épaisseur du matériau doit être basse.

LAMES DE SCIE SAUTEUSE ET SCIE SABRE

AFFÛTAGE



AD

AFFÛTÉE DÉPOUILLÉE

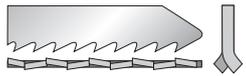
L'arête de chaque dent est perpendiculaire à l'axe de coupe. Ainsi chaque dent parfaitement alignée travaille sur toute sa largeur, garantissant une coupe rapide, tranchante et rectiligne. Les flancs dépouillés de la lame et le dos aminci n'entrent pas en contact avec le bois pendant le sciage et permettent une découpe très fine et très propre.



AA

AFFÛTÉE AVOYÉE

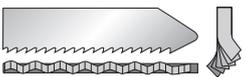
Les fibres de bois sont coupées selon l'angle oblique d'affûtage des dents. Cette denture garantit une vitesse de coupe élevée. Elle est particulièrement adaptée pour la découpe du bois.



FA

FRAISÉE AVOYÉE

Les fibres de bois sont déchirées plutôt que coupées. L'avoyage laisse des traces lors du mouvement de la lame de haut en bas, d'où une coupe rugueuse dans le bois. Par contre, ce type d'avoyage est fréquent pour le métal.



FO

FRAISÉE ONDULÉE

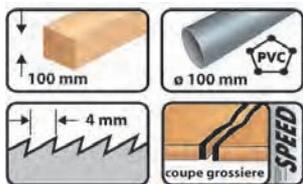
Particulièrement adapté pour la découpe des pièces minces type tôle acier ou contreplaqué. L'avoyage fraisé ondulé permet de toujours maintenir une surface de contact entre la lame et le matériau, évitant les à-coups et assurant ainsi une coupe rectiligne.



HM

Les lames à plaquettes carbure rapportées sont à la fois extrêmement dures et rapides grâce à leurs pastilles carbure. Elles sont donc adaptées à la découpe des matières abrasives et elles affichent des performances de coupe et une endurance exceptionnelles dans le bois.



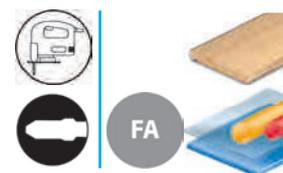


LSS.07007

LAME DE SCIE SAUTEUSE

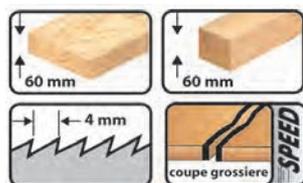
CHEVRON ET BOIS ÉPAIS

- Coupe rapide.



BOIS, MATIÈRES PLASTIQUES

CV	LU	Icon	REF	Barcode
CLASSIC	110	3	7007.03	3510787007033
	110	5	7007.05	3510787007057

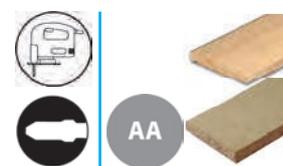


LSS.07010

LAME DE SCIE SAUTEUSE

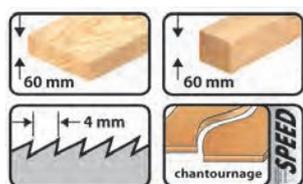
COUPE RAPIDE

- Bois tendre et panneaux de particules.



BOIS, AGGLOMÉRÉ

CV	LU	Icon	REF	Barcode
CLASSIC	75	3	7010.03	3510780116633
	75	5	7010.05	3510787010057

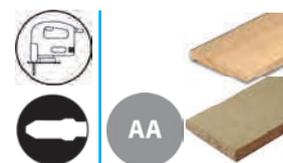


LSS.07012

LAME DE SCIE SAUTEUSE

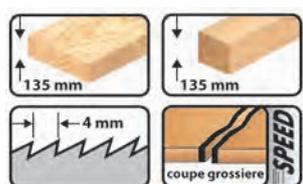
COUPE COURBE RAPIDE

- Bois tendre et panneaux de particules.



BOIS, AGGLOMÉRÉ

CV	LU	Icon	REF	Barcode
CLASSIC	75	3	7012.03	3510787012037
	75	5	7012.05	3510787012051



LSS.07023

LAME DE SCIE SAUTEUSE

BOIS ET PANNEAUX ÉPAIS

- Bois tendres et panneaux, bois de construction épais, matériaux sandwich et bois de charpente.



BOIS

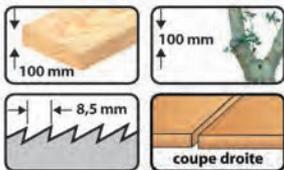
CV	LU	Icon	REF	Barcode
CLASSIC	155	5	7023.05	3510785435258

BOIS MASSIF

COUPE ET SCIAGE



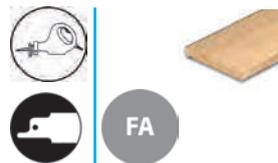
LSS.07702



LAME DE SCIE SABRE

COUPE GROSSIÈRE

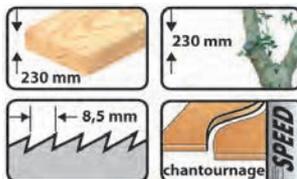
- Coupe rapide en courbe.
- Bois tendres et verts.



BOIS

CV	LU		REF	
CLASSIC	130	5	7702.05	3510787702051

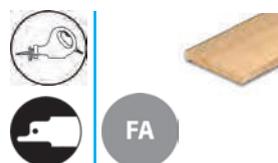
LSS.07703



LAME DE SCIE SABRE

COUPE DROITE ET COURBE

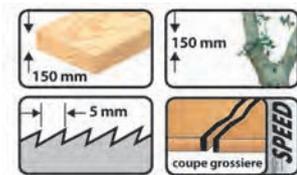
- Coupe rapide des bois verts.
- Elagage de branches.



BOIS

CV	LU		REF	
CLASSIC	280	2	7703.02	3510787703027
	280	5	7703.05	3510787703058

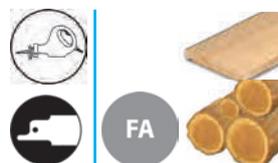
LSS.07704



LAME DE SCIE SABRE

BOIS DE CHAUFFAGE

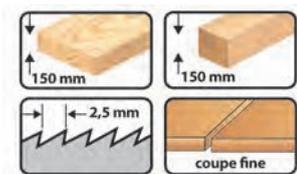
- Coupe rapide et droite.
- Denture trempée.
- Bois verts, bois de chauffage et élagage de branches.



BOIS, BOIS DE CHAUFFAGE

CV	LU		REF	
CLASSIC	210	2	7704.02	3510787704024
	210	5	7704.05	3510787704055

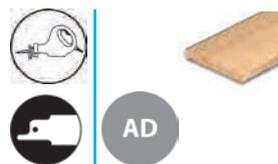
LSS.07706



LAME DE SCIE SABRE

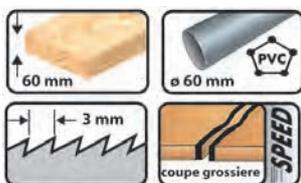
SPÉCIALE MENUISIER

- Denture meulée 3 fois.
- Coupe très propre dans les bois durs et tendres.



BOIS

CV	LU		REF	
CLASSIC	210	5	7706.05	3510787706059



LSS.07006

LAME DE SCIE SAUTEUSE

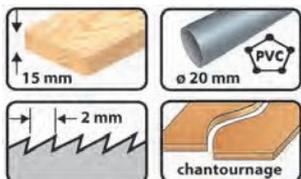
COUPE RAPIDE ET GROSSIÈRE

- Bois tendre et panneaux de particules.



BOIS, AGGLOMÉRÉ

CV	LU		REF	
CLASSIC	75	3	7006.03	3510787006036
	75	5	7006.05	3510787006050

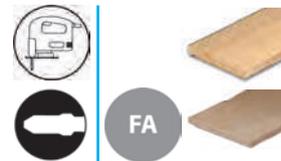


LSS.07009

LAME DE SCIE SAUTEUSE

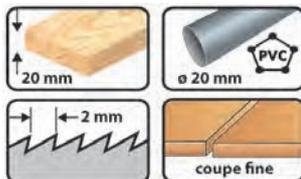
COUPE COURBE

- Bois tendre et contre-plaqué.



BOIS, CONTREPLAQUÉ

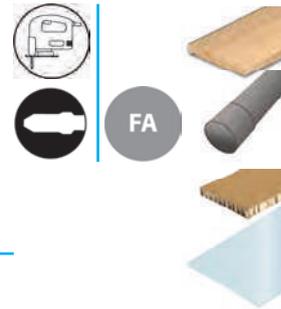
CV	LU		REF	
CLASSIC	50	3	7009.03	3510787009037



LSS.07008

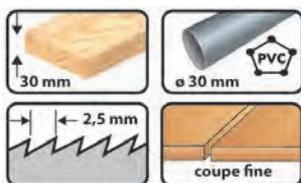
LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE FINE



BOIS, PVC, CARTON, PLEXIGLASS

CV	LU		REF	
CLASSIC	50	3	7008.03	3510787008030

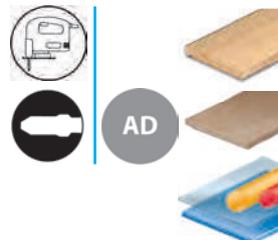


LSS.07002

LAME DE SCIE SAUTEUSE

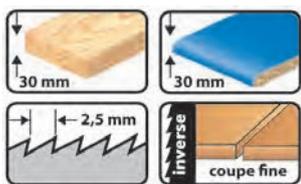
COUPE FINE ET PRÉCISE

- Bois dur et tendre, contreplaqué et plastiques.



BOIS, CONTREPLAQUÉ, MATIÈRES PLASTIQUES

CV	LU		REF	
CLASSIC	75	3	7002.03	3510787002038
	75	5	7002.05	3510787002052
	75	50	7002.50	3510787002502

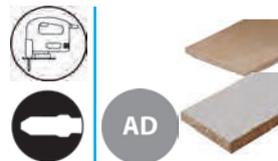


LSS.07003

LAME DE SCIE SAUTEUSE

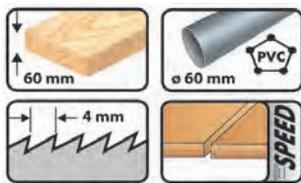
COUPE PROPRE DE PLANS DE TRAVAIL

- Coupe propre en surface grâce à sa denture inversée.



CONTREPLAQUÉ, MÉLAMINÉ

CV	LU		REF	
CLASSIC	75	3	7003.03	3510787003035
	75	5	7003.05	3510787003059
	75	50	7003.50	3510787003509

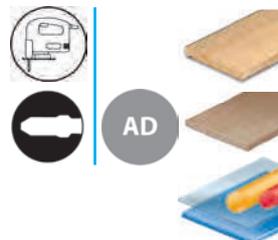


LSS.07004

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE FINE ET RAPIDE

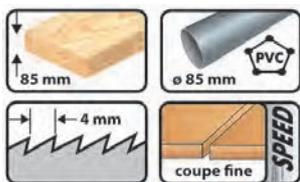
- Bois dur et tendre, contreplaqué et plastiques.



BOIS, CONTREPLAQUÉ, MATIÈRES PLASTIQUES

CV	LU		REF	
CLASSIC	75	3	7004.03	3510787004032
	75	5	7004.05	3510787004056
	75	50	7004.50	3510787004506

COUPE ET SCIAGE

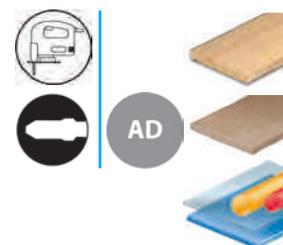


LSS.07005

LAME DE SCIE SAUTEUSE

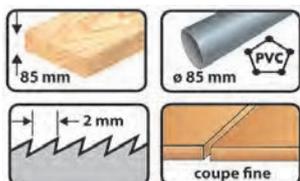
COUPE FINE ET RAPIDE PANNEAUX ÉPAIS

- Bois dur et tendre, contreplaqué et plastiques.



BOIS, CONTREPLAQUÉ, MATIÈRES PLASTIQUES

CV	LU		REF	
CLASSIC	110	3	7005.03	3510787005039
	110	5	7005.05	3510787005053

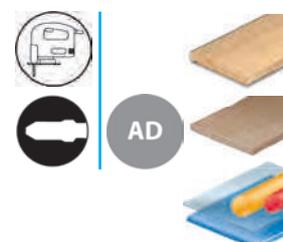


LSS.07011

LAME DE SCIE SAUTEUSE

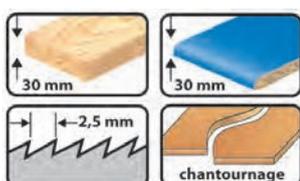
COUPE FINE ET PRÉCISE

- Bois dur et tendre, contreplaqué et plastiques.



BOIS, CONTREPLAQUÉ, MATIÈRES PLASTIQUES

CV	LU		REF	
CLASSIC	110	3	7011.03	3510787011030
	110	5	7011.05	3510787011054

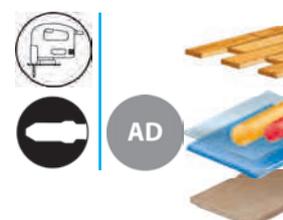


LSS.07013

LAME DE SCIE SAUTEUSE

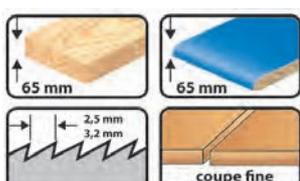
COUPE COURBE ET FINE

- Denture sur le dos, chantournage facilité des panneaux replaqué et des parquets.



PARQUET, MATIÈRES PLASTIQUES, CONTREPLAQUÉ

CV	LU		REF	
CLASSIC	75	5	7013.05	3510787013058
	75	50	7013.50	3661589085047

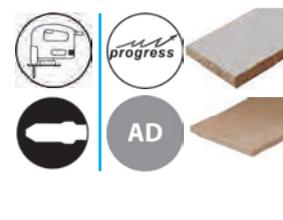


LSS.07014

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE FINE DE PLANS DE TRAVAIL

- Bois durs, panneaux de particules replaqué d'épaisseurs variables, plans de travail.



MÉLAMINÉ, CONTREPLAQUÉ

CV	LU		REF	
CLASSIC	90	5	7014.05	3510787014055
	90	50	7014.50	3510787014505



LSS.07016
LAME DE SCIE SAUTEUSE
COUPE COURBE DESSUS DESSOUS

- Coupe dessus dessous précise et sans éclat.
- Lame étroite pour chantournage
- Coupe grossière dans le corian®.

MÉLAMINÉ, CORIAN

CV	LU		REF	
CLASSIC	50	5	7016.05	3510787016059

LSS.07017
LAME DE SCIE SAUTEUSE
COUPE DESSUS DESSOUS EXTRA FINE

- Coupe propre et sans éclat.
- Coupe grossière dans le corian®.

MÉLAMINÉ, CORIAN

CV	LU		REF	
CLASSIC	75	5	7017.05	3510787017056

LSS.07021
LAME DE SCIE SAUTEUSE
COUPE FINE DE BOIS DUR

- Panneaux de particules replaqués d'épaisseurs variables et plans de travail.

MÉLAMINÉ, CONTREPLAQUÉ

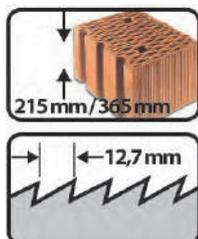
CV	LU		REF	
CLASSIC	95	5	7021.05	3510785413041

LSS.07716
LAME DE SCIE SABRE COUPE PLONGEANTE
POLYVALENTE

- Vitesse de coupe élevée.

BOIS, CONTREPLAQUÉ, AGGLOMÉRÉ, MATIÈRES PLASTIQUES

CV	LU		REF	
CLASSIC	130	5	7716.05	3510785435227



LSS.00771

LAME DE SCIE SABRE POUR MAÇONNERIE

MATÉRIAUX POREUX

- Dents en carbure rapportées.
- Faible vibration, lame rigide.
- Épaisseur jusqu'à 215 mm (7718.01) et jusqu'à 365 mm (7719.01).



BRIQUE PLEINE, BÉTON CELLULAIRE, PARPAING

HM

CLASSIC



REF



280

1

7718.01

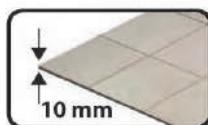
3510785435234

435

1

7719.01

3510785435241



LSS.07055

LAME DE SCIE SAUTEUSE

CARRELAGE ET MATÉRIAUX

- Concrétion diamant.
- Matériaux durs et minéraux.
- Coupe droite.



CARRELAGE

PCD

CLASSIC



REF



10

1

7055.01

3661589085054

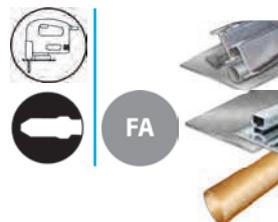


LSS.07101

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE DE MÉTAL FIN

- Coupe parallèle.



MÉTAUX NON FERREUX, ALUMINIUM



REF



50

3

7101.03

3510787101038

50

5

7101.05

3510787101052

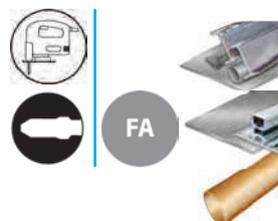


LSS.07102

LAME DE SCIE SAUTEUSE

TUYAUX ET PROFILÉS

- Tuyaux et profilés en aluminium, cuivre...



MÉTAUX NON FERREUX, ALUMINIUM, CUIVRE



REF



110

3

7102.03

3510780116664

110

5

7102.05

3510787102059

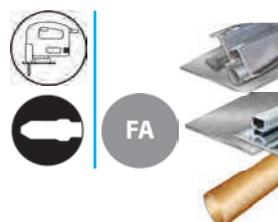


LSS.07103

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE COURBE DE MÉTAL FIN

- Matériaux fins, métalliques non-ferreux et aluminium.



MÉTAUX NON FERREUX, ALUMINIUM, CUIVRE



REF



50

3

7103.03

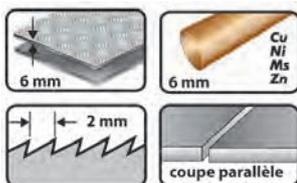
3510787103032

50

5

7103.05

3510787103056

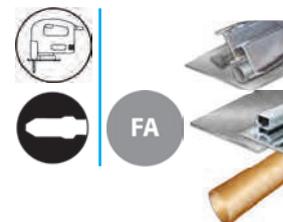


LSS.07104

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE DE MÉTAL ÉPAIS

- Métaux non-ferreux et aluminium.
- Coupe parallèle.



MÉTAUX NON FERREUX, ALUMINIUM



REF



50

3

7104.03

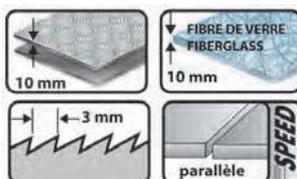
3510787104039

50

5

7104.05

3510787104053

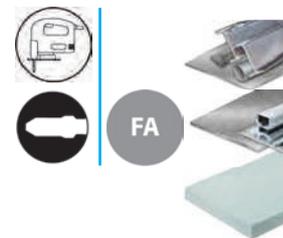


LSS.07105

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE PARALLÈLE RAPIDE

- Aluminium, métaux non-ferreux, métaux, fibre de verre.



MÉTAUX NON FERREUX, ALUMINIUM, FIBRE DE VERRE



REF



75

3

7105.03

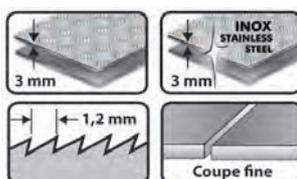
3510787105036

75

5

7105.05

3510787105050

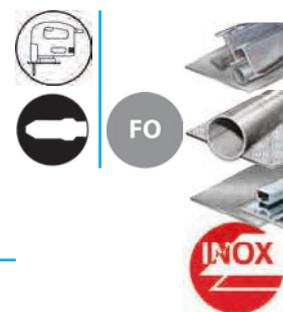


LSS.07106

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE FINE DE TÔLE MINCE

- Tôles minces en acier, inox ou aluminium.



ACIER, ACIER INOXYDABLE, ALUMINIUM



REF



50

3

7106.03

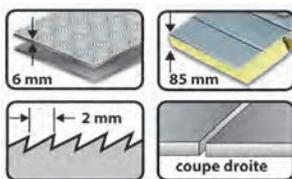
3510787106033

50

5

7106.05

3510787106057

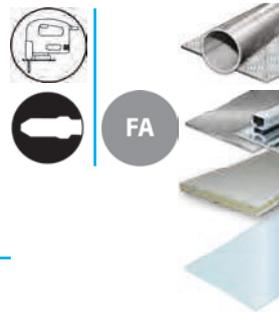


LSS.07107

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE DROITE BI-MÉTAL

- Coupe parallèle.
- Panneaux sandwich, profilés acier ou inox et plexiglas.



ACIER, ACIER INOXYDABLE, MATÉRIAUX MULTI-COUCHEs OU SANDWICH, PLEXIGLASS

BI-MÉTAL



110



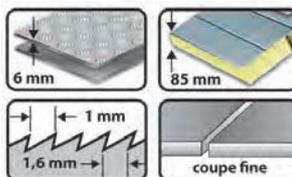
5

REF

7107.05



3510787107054

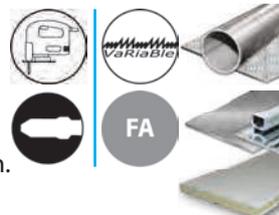


LSS.07110

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE FINE SPÉCIALE MÉTAL

- Tôles minces en acier ou inox et panneaux sandwich.



ACIER, ACIER INOXYDABLE, MATÉRIAUX MULTI-COUCHEs OU SANDWICH

BI-MÉTAL



110



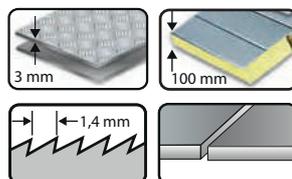
5

REF

7110.05



3510785413034

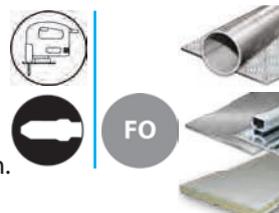


LSS.07120

LAME DE SCIE SAUTEUSE

COUPE FINE SANS À-COUP

- Tôles minces en acier ou inox et panneaux sandwich.



ACIER, ACIER INOXYDABLE, MATÉRIAUX MULTI-COUCHEs OU SANDWICH

BI-MÉTAL



180



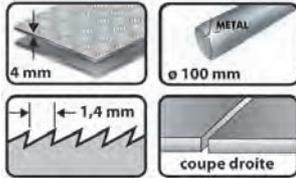
5

REF

7120.05



3661589085061



LSS.07708

LAME DE SCIE SABRE

TÔLES MINCES

- Coupe droite de tôles, tubes et profilés.

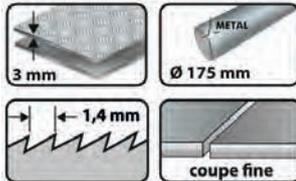


FA



ALUMINIUM, ACIER INOXYDABLE, MÉTAL

BI-MÉTAL	LU		REF	
CLASSIC	130	2	7708.02	3510787708022
	130	5	7708.05	3510787708053



LSS.07709

LAME DE SCIE SABRE

TÔLES MINCES COUPE FINE

- Coupe droite et fine de tôles, tubes et profilés.

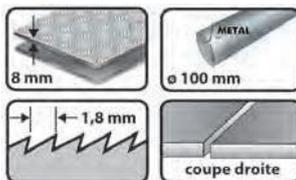


FA



ALUMINIUM, ACIER INOXYDABLE, MÉTAL

BI-MÉTAL	LU		REF	
CLASSIC	210	5	7709.05	3661589085078



LSS.07710

LAME DE SCIE SABRE

TÔLES ÉPAISSES

- Coupe droite et fine de tôles, tubes et profilés.
- Lame flexible pour agrafer.

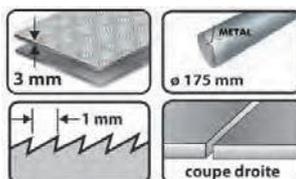


FO



MÉTAL, MÉTAUX NON FERREUX, ALUMINIUM

BI-MÉTAL	LU		REF	
CLASSIC	180	5	7710.05	3510787710056



LSS.07720

LAME DE SCIE SABRE

PANNEAUX SANDWICHS

- Coupe droite de panneaux, tôles, tubes et profilés.

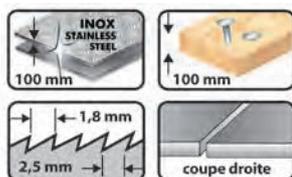


FO



ALUMINIUM, MÉTAL, MATÉRIAUX MULTI-COUCHES OU SANDWICH

BI-MÉTAL	LU		REF	
CLASSIC	210	5	7720.05	3661589061300

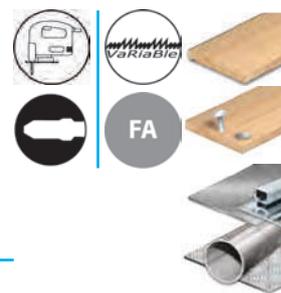


LSS.07001

LAME DE SCIE SAUTEUSE

«COUPE TOUT»

- Bois durs et tendres avec clous et profilés aluminium.

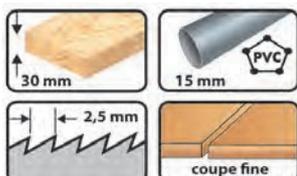


BOIS, BOIS CLOUTÉ, ALUMINIUM, ACIER INOXYDABLE

BI-MÉTAL



LU		REF	
110	3	7001.03	3510787001031
110	5	7001.05	3510787001055

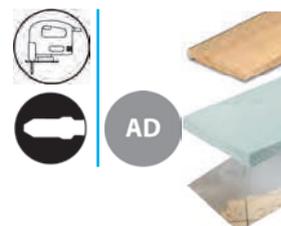


LSS.07024

LAME DE SCIE SAUTEUSE

MATÉRIAUX TRES DURS

- Bois durs et matériaux composites, plastique renforcé de fibre de verre ou époxy.

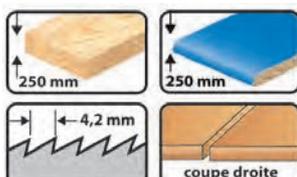


BOIS, MATÉRIAUX COMPOSITES, FIBRE DE VERRE, REVÊTEMENT ÉPOXY

BI-MÉTAL



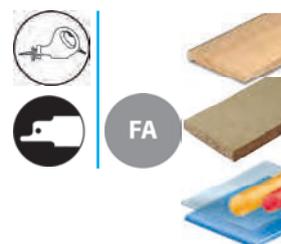
LU		REF	
75	5	7024.05	3510785435265



LSS.07701

LAME DE SCIE SABRE

COUPE DROITE

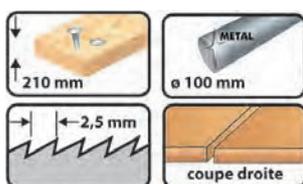


BOIS, AGGLOMÉRÉ, MATIÈRES PLASTIQUES

CV



LU		REF	
280	5	7701.05	3510787701054



LSS.07705

LAME DE SCIE SABRE

POLYVALENTE POUR CHANTIER

- Coupe droite.
- Réparation de palettes, bois avec clous/métal, tôles...
- Lame flexible pour agrafer.

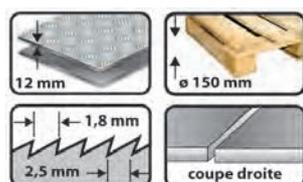


BOIS, BOIS CLOUTÉ, MÉTAL, ALUMINIUM

BI-MÉTAL

CLASSIC

		REF	
210	2	7705.02	3510787705021
210	5	7705.05	3510787705052
210	100	7705	3510787705014



LSS.07713VARIO

LAME DE SCIE SABRE

COUPE AFFLEURANTE

- Coupe rectiligne adaptée aux pièces minces.

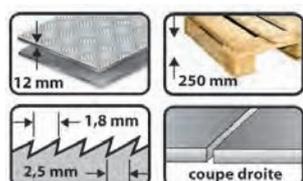


BOIS CLOUTÉ, BOIS DE PALETTE, MÉTAL, MATIÈRES PLASTIQUES

BI-MÉTAL

CLASSIC

		REF	
180	5	7713.05VARIO	3510787713057
180	100	7713VARIO	3510787713996



LSS.07714VARIO

LAME DE SCIE SABRE

COUPE AFFLEURANTE GRANDE LONGUEUR

- Coupe rectiligne adaptée aux pièces minces.

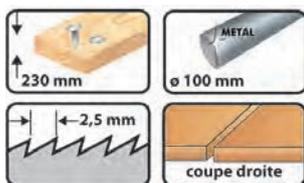


BOIS CLOUTÉ, BOIS DE PALETTE, MÉTAL, MATIÈRES PLASTIQUES

BI-MÉTAL

CLASSIC

		REF	
280	5	7714.05VARIO	3510787714054
280	100	7714VARIO	3510787714993

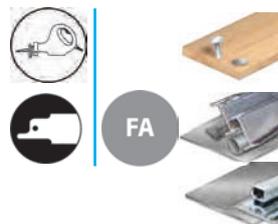


LSS.07711

LAME DE SCIE SABRE

COUPE AFFLEURANTE RAPIDE

- Coupe rectiligne adaptée aux pièces minces.



BOIS CLOUTÉ, ACIER, ALUMINIUM, MÉTAUX NON FERREUX

BI-MÉTAL



REF

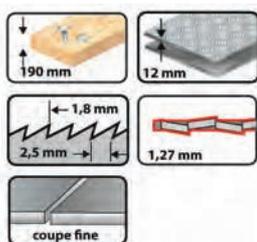


280

5

7711.05

3510787711053



LSS.07715

LAME DE SCIE SABRE

FORTE ÉPAISSEUR

- Lame rigide.
- Coupe droite.



BOIS CLOUTÉ, BOIS DE PALETTE, MÉTAL, ALUMINIUM

BI-MÉTAL



REF

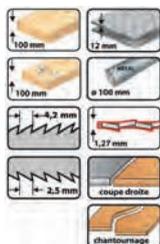


205

3

7715.03

3661589085085



LSS.07721

LAME DE SCIE SABRE

RÉVERSIBLE

- Double attachement.
- Lame rigide de forte épaisseur.
- Coupe droite et courbe avec attaque plongeante possible.



BOIS CLOUTÉ, BOIS DE PALETTE, MÉTAL, ALUMINIUM, MATIÈRES PLASTIQUES

BI-MÉTAL



REF



180

3

7721.03

3661589085092

COUPE ET SCIAGE



LSS.08051

ASSORTIMENT DE 10 / 20 LAMES DE SCIE SAUTEUSE

- LSS.07002 x3 / x5
- LSS.07004 x2 / x5
- LSS.07003 x2 / x5
- LSS.07101 x3 / x5

CLASSIC



	REF	
10	8051.10	3661589074690
20	8051.20	3661589074683



LSS.08551

ASSORTIMENT DE 10 LAMES DE SCIE SAUTEUSE

- LSS.07402 x3
- LSS.07403 x2
- LSS.07408 x2
- LSS.07502 x3

CLASSIC



	REF	
10	8551.10	3661589074706



LSS.07751

ASSORTIMENT DE 12 LAMES DE SCIE SABRE

- LSS.07716 x4
- LSS.07702 x4
- LSS.07704 x4



	REF	
12	7750.12	3661589074720



LSS.07752

ASSORTIMENT DE 12 LAMES DE SCIE SABRE

- LSS.07708 x4
- LSS.07710 x4
- LSS.07705 x4



	REF	
12	7750.12BIM	3661589074713



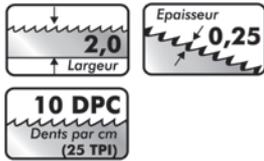
LSS.07750

ASSORTIMENT DE 5 LAMES DE SCIE SABRE

- LSS.07704 x1
- LSS.07708 x2
- LSS.07716 x2



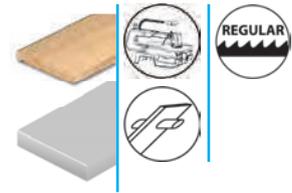
	REF	
5	7750.05	3661589061317



LSS.02901

LAME DE SCIE À CHANTOURNER AVEC ERGOTS

- Découpe de bois, étain, Corian®, Mica, matières synthétiques.

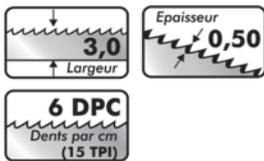


ACIER AU CARBONE MÉTAUX

CLASSIC

BOIS, ÉTAÏN, CORIAN

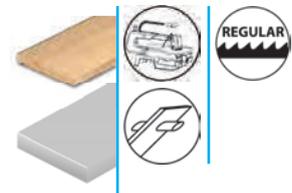
		REF	
127	12	2901.12	3510782901121



LSS.02902

LAME DE SCIE À CHANTOURNER AVEC ERGOTS

- Découpe de bois, étain, Corian®, Mica, matières synthétiques.

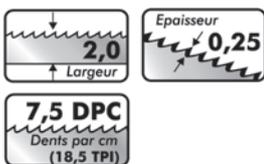


ACIER AU CARBONE MÉTAUX

CLASSIC

BOIS, ÉTAÏN, CORIAN

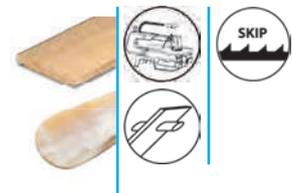
		REF	
127	12	2902.12	3510782902128



LSS.02903

LAME DE SCIE À CHANTOURNER AVEC ERGOTS

- Denture «Skip» ou perroquet, pour la découpe de bois, corne, os.

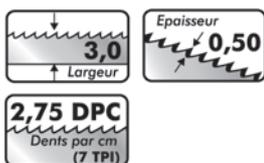


ACIER AU CARBONE MÉTAUX

CLASSIC

BOIS, MATÉRIAUX NATURELS

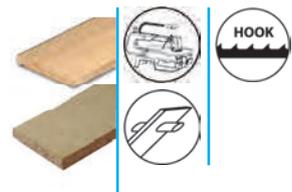
		REF	
127	12	2903.12	3510782903125



LSS.02904

LAME DE SCIE À CHANTOURNER AVEC ERGOTS

- Denture «Hook» ou crochet, pour bois, aggloméré >60 mm.

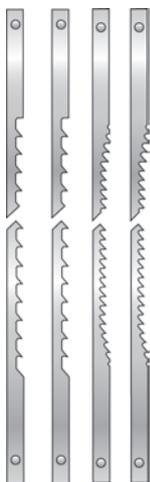


ACIER AU CARBONE MÉTAUX

CLASSIC

BOIS, AGGLOMÉRÉ

		REF	
127	12	2904.12	3510782901220



LSS.02949

ASSORTIMENT DE 12 LAMES DE SCIE À CHANTOURNER AVEC ERGOTS

- 3 lames, largeur 2 mm, épaisseur 0,25 mm. 10 DPC (25TPI) pour le bois, étain, Corian®.
- 3 lames, largeur 3 mm, épaisseur 0,5 mm. 6 DPC (15TPI) pour le bois, étain, Corian®.
- 3 lames, largeur 2 mm, épaisseur 0,25 mm. 7,5 DPC (18,5TPI) pour le bois, corne, os.
- 3 lames, largeur 3 mm, épaisseur 0,5 mm. 2,75 DPC (7TPI) pour le bois et aggloméré >60 mm.

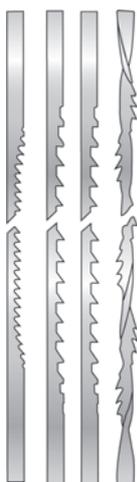


ACIER AU CARBONE MÉTAUX



BOIS, ÉTAİN, CORIAN, MATÉRIAUX NATURELS, AGGLOMÉRÉ

		REF	
127	12	2949.12	3510782949123



LSS.02849

ASSORTIMENT DE 12 LAMES DE SCIE À CHANTOURNER

- 3 lames, largeur 1,05 mm, épaisseur spirale. 16 DPC (40TPI) pour le bois, plastique, os, corne >25 mm.
- 3 lames, largeur 1,8 mm, épaisseur 0,5 mm. 10 DPC (25TPI) pour le bois, étain, Corian®.
- 3 lames, largeur 1,08 mm, épaisseur 0,34 mm. 6,5 DPC (16,5TPI) pour le bois, corne, os >25 mm.
- 3 lames, largeur 1,4 mm, épaisseur 0,42 mm. 5 DPC (12,5TPI) pour le bois, corne, os >50 mm.



ACIER AU CARBONE MÉTAUX



BOIS, MATIÈRES PLASTIQUES, MATÉRIAUX NATURELS, ÉTAİN, CORIAN

		REF	
130	12	2849.12	3510782849126



LAMES DE SCIE À RUBAN

LAMES DE SCIE A RUBAN

 **BOIS MASSIF**

P. 128

 **MÉTAL**

P. 134

LSR.LEM.C75
**LAME DE SCIE À RUBAN PRÊTE À L'EMPLOI
ACIER**

- Dentées, planées, dressées, tensionnées, avoyées et affûtées.


C75
ACIER

CLASSIC
BOIS, PVC

PAS en mm.

				REF	
6	1710	0,5	DC4	LEM1	3700501702997
6	1710	0,5	DC6	LEM2	3700501703109
10	1710	0,4	DC6	LEM3	3700501703208
10	1710	0,4	DC8	LEM4	3700501703215
6	2240	0,5	DC4	LEM6	3700501703239
6	2240	0,5	DC6	LEM7	3700501703246
10	2240	0,5	DC6	LEM8	3700501703253
10	2240	0,5	DC8	LEM9	3700501703260
15	2240	0,5	DC6	LEM10	3700501703000
15	2240	0,5	DC8	LEM11	3700501703017
6	2490	0,5	DC4	LEM14	3700501703048
6	2490	0,5	DC6	LEM15	3700501703055
10	2490	0,5	DC6	LEM16	3700501703062
10	2490	0,5	DC8	LEM17	3700501703079
15	2490	0,5	DC6	LEM18	3700501703086
15	2490	0,5	DC8	LEM19	3700501703093
20	2490	0,5	DC6	LEM20	3700501703116
20	2490	0,5	DC8	LEM21	3700501703123
6	2630	0,5	DC4	LEM39	3700501704625
6	2630	0,5	DC6	LEM40	3700501704632
10	2630	0,5	DC6	LEM41	3700501704649
10	2630	0,5	DC8	LEM42	3700501704656
15	2630	0,5	DC6	LEM43	3700501704663
15	2630	0,5	DC8	LEM44	3700501704670
20	2630	0,5	DC6	LEM45	3700501704687
20	2630	0,5	DC8	LEM46	3700501704694
6	3454	0,5	DC4	LEM22	3700501703130
10	3454	0,6	DC6	LEM23	3700501703147
15	3454	0,6	DC6	LEM24	3700501703154
20	3454	0,6	DC8	LEM25	3700501703161
25	3454	0,6	DC8	LEM26	3700501703178
30	3454	0,6	DC10	LEM27	3700501703185
40	3454	0,7	DC12	LEM28	3700501703192

LSR.LEM.FLEX

LAME DE SCIE À RUBAN PRÊTE À L'EMPLOI ACIER TREMPÉ FLEXBACK

- Dentées, planées, dressées, tensionnées, avoyées et affûtées.



ACIER
TREMPÉ
FLEXBACK

CLASSIC

BOIS, PVC

Denture TPI = dents par pouce. Non réaffûtable.

				REF	
6	1425	0,36	6	LEM01	3661589078278
10	1425	0,36	6	LEM02	3661589078292
10	1710	0,36	6	LEM03	3661589078308
13	1710	0,65	4	LEM5	3700501703222
6	2240	0,5	6	LEM12	3700501703024
13	2240	0,65	4	LEM04	3661589078315
16	2240	0,5	4	LEM13	3700501703031
20	2630	0,5	4	LEM48	3700501704717

LSR.129.RLX

LAME DE SCIE À RUBAN ACIER EN ROULEAU

- Dentées, planées, dressées, tensionnées, avoyées et affûtées.



C75
ACIER

CLASSIC

BOIS, BOIS DE CHAUFFAGE

Rouleau de 50 m en boîte dévidoir. Pas en mm.

			REF	
6	0,5	DC4	129.06.504	3510781290028
6	0,5	DC6	129.06.506	3510781290035
10	0,4	DC6	129.10.406	3510781290042
10	0,5	DC6	129.10.506	3510781290066
10	0,5	DC8	129.10.508	3510781290073
10	0,6	DC6	129.10.606	3510781290080
10	0,6	DC8	129.10.608	3510781290097
15	0,4	DC6	129.15.406	3510781290127
15	0,5	DC6	129.15.506	3510781290141
15	0,5	DC8	129.15.508	3510781290158
15	0,6	DC6	129.15.606	3510781290165
15	0,6	DC8	129.15.608	3510781290172

			REF	
15	0,7	DC8	129.15.708	3510781290189
15	0,7	DC10	129.15.710	3510781290196
20	0,4	DC6	129.20.406	3510781290202
20	0,5	DC6	129.20.506	3510781290226
20	0,5	DC8	129.20.508	3510781290233
20	0,6	DC6	129.20.606	3510781290240
20	0,6	DC8	129.20.608	3510781290257
20	0,6	DC10	129.20.610	3510781290264
20	0,7	DC8	129.20.708	3510781290271
20	0,7	DC10	129.20.710	3510781290288
25	0,5	DC6	129.25.506	3510781290295
25	0,5	DC8	129.25.508	3510781290301
25	0,5	DC10	129.25.510	3510781290318
25	0,6	DC6	129.25.606	3510781290325
25	0,6	DC8	129.25.608	3510781290332
25	0,6	DC10	129.25.610	3510781290349
25	0,7	DC8	129.25.708	3510781290356
25	0,7	DC10	129.25.710	3510781290363
30	0,6	DC8	129.30.608	3510781290370
30	0,6	DC10	129.30.610	3510781290387
30	0,7	DC8	129.30.708	3510781290400
30	0,7	DC10	129.30.710	3510781290417
30	0,7	DC12	129.30.712	3510781290424
35	0,6	DC8	129.35.608	3510781290431
35	0,6	DC10	129.35.610	3510781290448
35	0,7	DC10	129.35.710	3510781290462
35	0,7	DC12	129.35.712	3510781290479
35	0,8	DC10	129.35.810	3510781290486
40	0,7	DC10	129.40.710	3510781290493
40	0,7	DC12	129.40.712	3510781290509
40	0,8	DC10	129.40.810	3510781290516
40	0,8	DC12	129.40.812	3510781290523
45	0,8	DC10	129.45.810	3510781290547
45	0,8	DC12	129.45.812	3510781290554
50	0,8	DC12	129.50.812	3510781290561
50	0,8	DC16	129.50.816	3510781290585

131

BOIS MASSIF

LSR.129.PAE

LAME DE SCIE À RUBAN PRÊTE À L'EMPLOI
ACIER



COUPE ET SCIAGE

BOIS, BOIS DE CHAUFFAGE

Prix du ruban prêt à l'emploi = tarif par mètre x Longueur en m + prix fixe soudure & emballage. Tarif soudure : 15,39€

C75
ACIER

CLASSIC

			REF	
6	0,5	DC4	12906504	3510785430833
6	0,5	DC6	12906506	3510785430840
10	0,4	DC6	12910406	3510785430857
10	0,5	DC6	12910506	3510785430864
10	0,5	DC8	12910508	3510785430871
10	0,6	DC6	12910606	3510785430888
10	0,6	DC8	12910608	3510785430895
15	0,4	DC6	12915406	3510785430925
15	0,5	DC6	12915506	3510785430949
15	0,5	DC8	12915508	3510785430956
15	0,6	DC6	12915606	3510785430963
15	0,6	DC8	12915608	3510785430970
15	0,7	DC8	12915708	3510785430987
15	0,7	DC10	12915710	3510785430994
20	0,4	DC6	12920406	3510785431007
20	0,5	DC6	12920506	3510785431021
20	0,5	DC8	12920508	3510785431038
20	0,6	DC6	12920606	3510785431045
20	0,6	DC8	12920608	3510785431052
20	0,6	DC10	12920610	3510785431069
20	0,7	DC8	12920708	3510785431076
20	0,7	DC10	12920710	3510785431083
25	0,5	DC6	12925506	3510785431090
25	0,5	DC8	12925508	3510785431106
25	0,5	DC10	12925510	3510785431113
25	0,6	DC6	12925606	3510785431120
25	0,6	DC8	12925608	3510785431137
25	0,6	DC10	12925610	3510785431144
25	0,7	DC8	12925708	3510785431151
25	0,7	DC10	12925710	3510785431168
30	0,6	DC8	12930608	3510785431175
30	0,6	DC10	12930610	3510785431182
30	0,7	DC8	12930708	3510785431205
30	0,7	DC10	12930710	3510785431212
30	0,7	DC12	12930712	3510785431229
35	0,6	DC8	12935608	3510785431236

			REF	
35	0,6	DC10	12935610	3510785431243
35	0,7	DC10	12935710	3510785431250
35	0,7	DC12	12935712	3510785431267
35	0,8	DC10	12935810	3510785431274
40	0,7	DC10	12940710	3510785431281
40	0,7	DC12	12940712	3510785431298
40	0,8	DC10	12940810	3510785431304
40	0,8	DC12	12940812	3510785431311
45	0,8	DC10	12945810	3510785431335
45	0,8	DC12	12945812	3510785431342
50	0,8	DC12	12950812	3510785431359
50	0,8	DC16	12950816	3510785431373



LSR.130.RLX

**LAME DE SCIE À RUBAN ACIER TREMPÉ
FLEXBACK EN ROULEAU**

- Dentées, planées, dressées, tensionnées, avoyées et affûtées.



ACIER
TREMPÉ
FLEXBACK

CLASSIC

BOIS, PVC

Rouleau de 50 m en boîte dévidoir. Denture TPI = dents par pouce. Non réaffûtable.

			REF	
6	0,36	6	130.06.366TPI	3510785421503
6	0,5	6	130.06.506TPI	3510785421428
10	0,36	6	130.10.366TPI	3510785421473
10	0,5	4	130.10.504TPI	3510785421459
13	0,36	6	130.13.366TPI	3510785421497
13	0,65	4	130.13.654TPI	3510785421510
16	0,36	4	130.16.364TPI	3510785421541
16	0,5	4	130.16.504TPI	3510785421435
16	0,65	4	130.16.654TPI	3510785421404
20	0,5	4	130.20.504TPI	3510785413300
20	0,8	3	130.20.803TPI	3510785421640
25	0,65	3	130.25.653TPI	3510785421398
25	0,9	2	130.25.902TPI	3510785421527
32	0,9	2	130.32.902TPI	3510785421534

133

BOIS MASSIF

LSR.130.PAE

LAME DE SCIE À RUBAN PRÊTE À L'EMPLOI
ACIER TREMPÉ FLEXBACK



COUPE ET SCIAGE

ACIER
TREMPÉ
FLEXBACK

CLASSIC

BOIS, PVC

Prix du ruban prêt à l'emploi = tarif par mètre x Longueur en m + prix fixe soudure & emballage. Tarif soudure : 15,39€

			REF	
6	0,36	6	13006366	3510785431397
6	0,5	6	13006506	3510785431403
10	0,36	6	13010366	3510785431410
10	0,5	4	13010504	3510785431427
13	0,36	6	13013366	3510785431441
13	0,65	4	13013654	3510785431458
16	0,36	4	13016364	3510785431465
16	0,5	4	13016504	3510785431472
16	0,65	4	13016654	3510785431489
20	0,5	4	13020504	3510785431496
20	0,8	3	13020803	3510785431502
25	0,65	3	13025653	3510785431526
25	0,9	2	13025902	3510785431533
32	0,9	2	13032902	3510785431564



LSR.LEM.M42

LAME DE SCIE À RUBAN PRÊTE À L'EMPLOI BI-MÉTAL M42 À 8% COBALT

- Haute longévité.



HSS
CO8

CLASSIC

ACIER, ACIER INOXYDABLE, ALUMINIUM, MÉTAUX NON FERREUX

Denture TPI = dents par pouce.

				REF	
13	1140	0,65	14	LEM214	3661589084927
13	1140	0,65	6/10	LEM215	3661589084934
13	1140	0,65	8/12	LEM216	3661589084941
13	1140	0,65	10/14	LEM217	3661589084958
13	1735	0,65	14	LEM201	3661589064455
13	1735	0,65	6/10	LEM203	3661589064462
13	1735	0,65	8/12	LEM204	3661589064479
13	1735	0,65	10/14	LEM205	3661589064486
20	2105	0,9	5/8	LEM206	3661589064493
20	2105	0,9	6/10	LEM207	3661589064509
20	2105	0,9	8/12	LEM208	3661589064516
20	2105	0,9	10/14	LEM209	3661589064523
27	2450	0,9	5/8	LEM210	3661589064530
27	2450	0,9	6/10	LEM211	3661589064554
27	2450	0,9	8/12	LEM212	3661589064561
27	2450	0,9	10/14	LEM213	3661589064578

135

MÉTAL

LSR.131.ACC

LAME DE SCIE À RUBAN PRÊTE À L'EMPLOI
ACIER AU CARBONE



COUPE ET SCIAGE

ACIER AU
CARBONE
MÉTAUX

CLASSIC

MÉTAUX NON FERREUX, PVC, FONTE, BRONZE, CUIVRE, ACIER

Prix du ruban prêt à l'emploi = tarif par mètre x Longueur en m + prix fixe soudure & emballage. Tarif soudure : 15,39€. Denture TPI = dents par pouce.

			REF	
6	0,65	10	13106610	3510785431663
6	0,65	14	13106614	3510785431670
6	0,65	18	13106618	3661589044495
10	0,65	8	13110608	3661589044488
10	0,65	10	13110610	3510785431694
10	0,65	14	13110614	3510785431700
10	0,65	18	13110618	3661589044464
13	0,65	6	13113606	3510785431717
13	0,65	8	13113608	3661589044457
13	0,65	10	13113610	3510785431724
13	0,65	14	13113614	3510785431731
13	0,65	18	13113618	3661589044433
16	0,8	6	13116806	3510785431748
16	0,8	10	13116810	3510785431755
20	0,8	6	13120806	3510785431762
20	0,8	10	13120810	3510785431779
20	0,8	14	13120814	3510785431786
25	0,9	4	13125904	3661589044396
25	0,9	6	13125906	3510785431793
25	0,9	8	13125908	3661589044341
25	0,9	10	13125910	3661589044358



LSR.132.M42

LAME DE SCIE À RUBAN PRÊTE À L'EMPLOI BI-MÉTAL M42 À 8% COBALT

- Haute longévité.



HSS
CO8

CLASSIC

MÉTAUX NON FERREUX, ACIER INOXYDABLE, ALUMINIUM, ACIER

Prix du ruban prêt à l'emploi = tarif par mètre x Longueur en m + prix fixe soudure & emballage. Tarif soudure : 15,39€. Denture TPI = dents par pouce.

			REF	
13	0,65	10	13213610	3510785431809
13	0,65	14	13213614	3510785431816
13	0,65	18	13213618	3661589044273
13	0,9	6	13213906	3661589044280
20	0,9	6	13220906	3661589044266
27	0,9	6	13227906	3661589044235
27	0,9	8	13227908	3510785431847
27	0,9	10	13227910	3510785431854
34	1,1	6	13234106	3661589044228

137

MÉTAL

LSR.132.VAR

LAME DE SCIE À RUBAN PRÊTE À L'EMPLOI BI-MÉTAL M42 À 8% COBALT

- Haute longévité.



COUPE ET SCIAGE

HSS
CO8

CLASSIC

MÉTAUX NON FERREUX, ACIER INOXYDABLE, ALUMINIUM, ACIER

Prix du ruban prêt à l'emploi = tarif par mètre x Longueur en m + prix fixe soudure & emballage. Tarif soudure : 15,39€. Denture TPI = dents par pouce.

			REF	
13	0,65	6/10	132136610	3661589044167
13	0,65	8/12	132136812	3661589044150
13	0,65	10/14	132136114	3510785431878
13	0,9	10/14	132139114	3661589044143
20	0,9	4/6	13220946	3661589044082
20	0,9	5/8	13220958	3661589044075
20	0,9	6/10	132209610	3510785431892
20	0,9	8/12	132209812	3510785431908
20	0,9	10/14	132209114	3510785431885
27	0,9	3/4	13227934	3661589044068
27	0,9	4/6	13227946	3661589044051
27	0,9	5/8	13227958	3661589044044
27	0,9	6/10	132279610	3510785431922
27	0,9	8/12	132279812	3510785431939
27	0,9	10/14	132279114	3510785431915
34	1,1	5/8	13234158	3661589044037
34	1,1	6/10	132341610	3510785431946



PERÇAGE

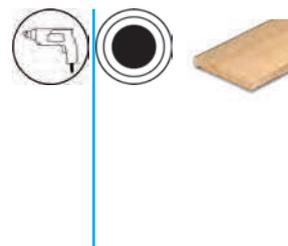
PERÇAGE

-  **BOIS MASSIF** **P. 140**
-  **BÉTON & MAÇONNERIE** **P. 147**
-  **CARRELAGE** **P. 155**
-  **MÉTAL** **P. 156**
-  **MULTI-MATÉRIAUX** **P. 161**



PER.00206

EXPERT



FORET HÉLICOÏDAL HSS BOIS

- Pointe de centrage, 2 traceurs.
- Perçage précis dans les bois durs ou tendres.
- Grande longévité.

HSS

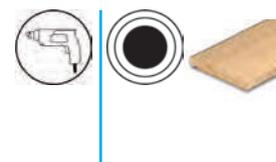
BOIS

Ø	Longueur	Ø	LU	Ø	REF	Barcode
3	3	61	33	1	206.503.00	3661589066299
4	4	75	43	1	206.504.00	3661589066305
5	5	86	52	1	206.505.00	3661589066312
6	6	93	57	1	206.506.00	3661589066329
8	8	117	75	1	206.508.00	3661589066336
10	10	133	87	1	206.510.00	3661589066343
12	10	151	101	1	206.512.00	3661589066350



PER.00206.05

EXPERT



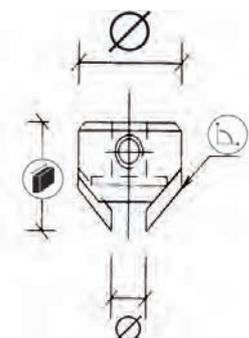
COFFRET DE 5 FORETS HÉLICOÏDAUX HSS BOIS

- Pointe de centrage, 2 traceurs.
- Perçage précis dans les bois durs ou tendres.
- Grande longévité.

HSS

BOIS

Ø	REF	Barcode
4/5/6/8/10	206.500.05	3661589066282



PER.00202



FRAISOIR CARBURE

- Fraisoir 90° à 2 coupes carbure.
- Serrage par vis BTR.
- Adaptation avec mèches réf. 201/206.

BOIS

Ø	Ø	Ø	REF	Barcode
4 - 17	16	1	202.704.00	3510782027104
5 - 17	16	1	202.705.00	3510782027111
6 - 17	16	1	202.706.00	3510782027128
8 - 17	16	1	202.708.00	3510782027142

HM

CLASSIC



PER.00201

FORET HÉLICOÏDAL HSS BOIS

- Pointe de centrage, 2 traceurs.

CLASSIC



WS

BOIS

					REF	
3	3	60	30	1	201.503.00	3510782015033
4	4	75	40	1	201.504.00	3510782015040
5	5	85	45	1	201.505.00	3510782015057
6	6	90	50	1	201.506.00	3510782015064
7	7	105	60	1	201.507.00	3510782015071
8	8	110	65	1	201.508.00	3510782015088
9	9	115	70	1	201.509.00	3510782015095
10	10	120	70	1	201.510.00	3510782015101
11	10	130	75	1	201.511.00	3510782015118
12	10	140	85	1	201.512.00	3510782015125
13	10	150	95	1	201.513.00	3510782015132
14	10	150	95	1	201.514.00	3510782015149

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



PER.00201.15

COFFRET 15 FORETS HÉLICOÏDAUX BOIS

- Pointe de centrage, 2 traceurs.

CLASSIC



WS

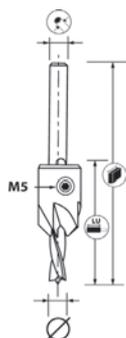
BOIS

	REF	
1 x Ø 7/8,5/9 2 x Ø 3/4/5/6/8/10	201.500.15	3510782016153



HSS

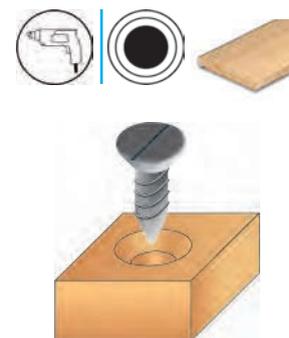
CLASSIC



PER.00203

FORET HÉLICOÏDAL + FRAISOIR HSS BOIS

- Pointe de centrage, 2 traceurs.
- Fraiseur à 90° 5 coupes.



BOIS

Ø	L	Ø	LU	REF	Barcode
3	3	60	30	203.503.00	3510782035109
4	4	75	40	203.504.00	3510782035116
5	5	85	45	203.505.00	3510782035123
6	6	90	50	203.506.00	3510782035130



HSS

PER.00203.04

CLASSIC

COFFRET DE 4 FORETS HÉLICOÏDAUX + FRAISOIRS BOIS

- 4 forets avec leurs fraiseurs.
- Pointe de centrage, 2 traceurs.
- Fraiseur à 45° 5 coupes.



BOIS

Ø	REF	Barcode
3/4/5/6	203.500.04	3510782035048

PER.00203.T

CLASSIC

FORET AVEC FRAISOIR 90° LAME DE TERRASSE

- Perçage et fraisage propre et sans éclat.
- Butée de profondeur réglable.
- Perçage Ø 3,6 mm, fraisage Ø 12 maxi pour vis à tête fraisée Ø 5 - 6 mm.
- Fraiseur à 90° 3 coupes.



HSS

BOIS

Ø	REF	Barcode
3,6	201.536.00	3661589084705
3,6	203.536.90	3661589084750

143

BOIS MASSIF



PER.00304

MÈCHE PLATE BOIS

- Pointe de centrage, 2 coupes dégageuses, 2 traçoirs.

CLASSIC



WS

BOIS

Ø	L	Q	REF	Barcode
10	150	1	304.510.00	3510783045107
12	150	1	304.512.00	3510783045121
14	150	1	304.514.00	3510783045145
16	150	1	304.516.00	3510783045169
18	150	1	304.518.00	3510783045183
20	150	1	304.520.00	3510783045206
22	150	1	304.522.00	3510783045220
24	150	1	304.524.00	3510783045244
25	150	1	304.525.00	3510783045251
26	150	1	304.526.00	3510783045268
28	150	1	304.528.00	3510783045282
30	150	1	304.530.00	3510783045305
32	150	1	304.532.00	3510783045329
35	150	1	304.535.00	3510783045350
38	150	1	304.538.00	3510783045381

PER.00304.10

COFFRET DE 10 MÈCHES PLATES BOIS

- Pointe de centrage, 2 coupes dégageuses, 2 traçoirs.



CLASSIC



BOIS

Ø	REF	Barcode
6/8/10/14/18/20/22/26/30/35	304.500.10	3661589039828

WS

PER.00305

RALLONGE POUR MÈCHE PLATE

Rallonge de 300 mm.



CLASSIC



REF



300

305.000.00

3510783050002

PER.00308

CLASSIC



MÈCHE HÉLICOÏDALE 6 PANS POUR CHARPENTE BOIS

- Mèche à hélice en cône pour une meilleure évacuation des copeaux.
- Pointe de centrage à vis pour avance automatique.
- Traceur latéral pour une amorce propre.



WS

BOIS

				REF	
6	235	160	1	307.506.00	3510783075005
8	235	160	1	307.508.00	3510783075012
10	235	160	1	307.510.00	3510783075029
12	235	160	1	307.512.00	3510783075036
14	235	160	1	307.514.00	3510783075050
16	235	160	1	307.516.00	3510783075074
18	235	160	1	307.518.00	3510783075098
20	235	160	1	307.520.00	3510783075104
22	235	160	1	307.522.00	3510783075111
24	235	160	1	307.524.00	3510783075128
26	235	160	1	307.526.00	3510783075135
30	235	160	1	307.530.00	3510783075159
6	460	380	1	308.506.00	3661589039880
8	460	380	1	308.508.00	3661589039897
10	460	380	1	308.510.00	3510783085004
12	460	380	1	308.512.00	3510783085189
14	460	380	1	308.514.00	3510783085028
16	460	380	1	308.516.00	3510783085035
17	460	380	1	308.517.00	3661589079633
18	460	380	1	308.518.00	3510783085042
20	460	380	1	308.520.00	3510783085172
22	460	380	1	308.522.00	3510783085073
24	460	380	1	308.524.00	3510783085080
26	460	380	1	308.526.00	3510783085097
30	460	380	1	308.530.00	3510783085110
6	600	520	1	309.506.00	3661589039866
8	600	520	1	309.508.00	3661589039873
10	600	520	1	309.510.00	3661589040060
12	600	520	1	309.512.00	3510783095003
14	600	520	1	309.514.00	3510783095010
16	600	520	1	309.516.00	3510783095027
18	600	520	1	309.518.00	3510783095034
20	600	520	1	309.520.00	3510783095041
22	600	520	1	309.522.00	3510783095058
24	600	520	1	309.524.00	3510783095065
26	600	520	1	309.526.00	3510783095072
30	600	520	1	309.530.00	3510783095096

PER.00308.05

CLASSIC



COFFRET DE 5 MÈCHES CHARPENTE BOIS



- Mèche à hélice en cône pour une meilleure évacuation des copeaux.
- Pointe de centrage à vis pour avance automatique.
- Traceur latéral pour une amorce propre.

BOIS

		REF	
6/8/10/12/14	235	307.500.05	3510783075500
12/14/16/18/20	460	308.500.05	3510783085509

WS



PER.00318

CLASSIC



MÈCHE HÉLICOÏDALE SDS+ POUR CHARPENTE BOIS

- Mèche à hélice en cône pour une meilleure évacuation des copeaux.
- Pointe de centrage à vis pour avance automatique.
- Traceur latéral pour une amorce propre.

WS

BOIS

				REF	
10	400	320	1	318.510.00	3510783185018
12	400	320	1	318.512.00	3510783185025
14	400	320	1	318.514.00	3510783185032
16	400	320	1	318.516.00	3510783185049
18	400	320	1	318.518.00	3510783185056
20	400	320	1	318.520.00	3510783185063
22	400	320	1	318.522.00	3510783185070



PER.00205

MÈCHE HÉLICOÏDALE POUR LE TRAITEMENT DES CHARPENTES BOIS

- Mèche à hélice en cône pour une meilleure évacuation des copeaux.
- Pointe de centrage à vis pour avance automatique.
- Traceur latéral pour une amorce propre.

CLASSIC



WS

BOIS

				REF	
9,5	160	100	1	205.509.50	3661589033673
9,5	200	140	1	205.529.50	3661589040671



PER.00211

MÈCHE A BOIS EXTENSIBLE

- Mèche extensible à 2 couteaux interchangeables.

CLASSIC



WS

BOIS

				REF	
15 - 45	8	120	1	211.515.40	3510782115153



PER.61700

LOT DE 3 FRAISOIRS BOIS

CLASSIC



BOIS

	REF	
12/16/19	61700.03	3661589043375



PER.00624

FORET SDS MAX 4 TAILLANTS BÉTON ARMÉ

- Tête de perçage 4 taillants carbure en Y : puissance de coupe et régularité accrues.
- Goujure plus large pour une meilleure évacuation de la poussière, moins d'échauffements et un perçage plus rapide.
- Risques de blocage limités.

EXPERT



BÉTON ARMÉ, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT

				REF	
18	340	200	1	624.340.18	3661589067098
20	320	200	1	624.320.20	3661589066992
22	320	200	1	624.320.22	3661589067005
24	320	200	1	624.320.24	3661589067012
25	320	200	1	624.320.25	3661589067029
28	320	200	1	624.320.28	3661589067036
30	320	200	1	624.320.30	3661589067043
32	320	200	1	624.320.32	3661589067050
35	320	200	1	624.320.35	3661589067067
38	320	200	1	624.320.38	3661589067074
40	320	200	1	624.320.40	3661589067081
18	540	400	1	624.540.18	3661589067227
20	520	400	1	624.520.20	3661589067104
22	520	400	1	624.520.22	3661589067111
24	520	400	1	624.520.24	3661589067128
25	520	400	1	624.520.25	3661589067135
28	520	400	1	624.520.28	3661589067142
30	520	400	1	624.520.30	3661589067159
32	520	400	1	624.520.32	3661589067166
35	520	400	1	624.520.35	3661589067173
38	520	400	1	624.520.38	3661589067180
40	520	400	1	624.520.40	3661589067197
45	520	400	1	624.520.45	3661589067203
50	520	400	1	624.520.50	3661589067210
18	920	800	1	624.920.18	3661589067234
20	920	800	1	624.920.20	3661589067241
22	920	800	1	624.920.22	3661589067258
25	920	800	1	624.920.25	3661589067265
32	920	800	1	624.920.32	3661589067272
40	920	800	1	624.920.40	3661589067289
22	1320	1200	1	624.1320.22	3661589066954
25	1320	1200	1	624.1320.25	3661589066961
32	1320	1200	1	624.1320.32	3661589066978
40	1320	1200	1	624.1320.40	3661589066985

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



PER.00629.P

PIC SDS MAX BÉTON

- Tous travaux de démolition.
- Acier taité haute résistance.
- Pointe pyramidale pour une meilleure pénétration.

EXPERT



BÉTON, PIERRE NATURELLE, BRIQUE PLEINE, PARPAING

			REF	
18	400	1	629.400.18	3661589067326
18	600	1	629.600.18	3661589067357



PER.00629.B

BURIN PLAT SDS MAX BÉTON

- Tous travaux de démolition, enlèvement de matière important.
- Acier taité haute résistance.

EXPERT



BÉTON, PIERRE NATURELLE, BRIQUE PLEINE, PARPAING

			REF	
25	280	1	629.280.25	3661589067302
25	400	1	629.400.25	3661589067333
25	600	1	629.600.25	3661589067364
50	400	1	629.400.50	3661589067340
75	300	1	629.300.75	3661589067319



PER.00619

BURIN COUDÉ SDS MAX

- Tous travaux de démolition, enlèvement de matière important.
- Acier taité haute résistance.

EXPERT



BÉTON, PIERRE NATURELLE, BRIQUE PLEINE, PARPAING

			REF	
50	400	1	619.400.50	3661589088116



PER.00614

CLASSIC



FORET SDS+ 4 TAILLANTS BÉTON ARMÉ

- Travail rapide et performant.
- Tête de perçage 4 taillants carbure avec une géométrie de coupe spécifique.
- Design de la tête en 4 hélices : grande vitesse de perçage et évacuation rapide des poussières.
- Risques de blocage limités.

HM

BÉTON ARMÉ, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT

Ø	L	LU	Icon	REF	Barcode
5	110	50	1	614.110.05	3661589066640
6	110	50	1	614.110.06	3661589066657
8	110	50	1	614.110.08	3661589066664
5	160	100	1	614.160.05	3661589066671
6	160	100	1	614.160.06	3661589066688
6,5	160	100	1	614.160.065	3661589066695
8	160	100	1	614.160.08	3661589066701
10	160	100	1	614.160.10	3661589066718
12	160	100	1	614.160.12	3661589066725
14	160	100	1	614.160.14	3661589066732
6	210	150	1	614.210.06	3661589066749
6,5	210	150	1	614.210.065	3661589066756
8	210	150	1	614.210.08	3661589066763
10	210	150	1	614.210.10	3661589066770
12	210	150	1	614.210.12	3661589066787
14	210	150	1	614.210.14	3661589066794
16	210	150	1	614.210.16	3661589066800
6	260	200	1	614.260.06	3661589066817
8	260	200	1	614.260.08	3661589066824
10	260	200	1	614.260.10	3661589066831
12	260	200	1	614.260.12	3661589066848
14	260	200	1	614.260.14	3661589066855
15	260	200	1	614.260.15	3661589066862
16	260	200	1	614.260.16	3661589066879
8	460	400	1	614.460.08	3661589066947
8	460	400	1	614.450.10	3661589066886
8	460	400	1	614.450.12	3661589066893
8	460	400	1	614.450.14	3661589066909
8	460	400	1	614.450.16	3661589066916
8	460	400	1	614.450.18	3661589066923
20	450	400	1	614.450.20	3661589066930


PER.00603
FORET SDS+ 2 TAILLANTS BÉTON

- Tête de perçage 2 taillants carbure.
- Pointe de centrage pour un positionnement rapide et précis.
- La forme de l'hélice permet d'évacuer rapidement les poussières et réduit l'usure prématurée du foret.

CLASSIC

HM
BÉTON, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT

				REF	
4	110	50	1	603.110.04	3661589008268
5	110	50	1	603.110.05	3661589008275
6	110	50	1	603.110.06	3661589008282
8	110	50	1	603.110.08	3661589008305
10	110	150	1	603.110.10	3661589008312
5	160	100	1	603.160.05	3661589008329
6	160	100	1	603.160.06	3661589008336
6,5	160	100	1	603.160.065	3661589066442
7	160	100	1	603.160.07	3661589066459
8	160	100	1	603.160.08	3661589008350
10	160	100	1	603.160.10	3661589008367
12	160	100	1	603.160.12	3661589008374
14	160	100	1	603.160.14	3661589008381
16	160	100	1	603.160.16	3661589008404
6	210	150	1	603.210.06	3661589008411
6,5	210	150	1	603.210.065	3661589008428
8	210	150	1	603.210.08	3661589008435
10	210	150	1	603.210.10	3661589008442
12	210	150	1	603.210.12	3661589008459
14	210	150	1	603.210.14	3661589008466
15	210	150	1	603.210.15	3661589066466
16	210	150	1	603.210.16	3661589008480
18	210	150	1	603.210.18	3661589008497
6	260	200	1	603.260.06	3661589008527
6,5	260	200	1	603.260.065	3661589008534
8	260	200	1	603.260.08	3661589008541
10	260	200	1	603.260.10	3661589008558
12	260	200	1	603.260.12	3661589008565
14	260	200	1	603.260.14	3661589008572
16	260	200	1	603.260.16	3661589008589
18	260	200	1	603.260.18	3661589008596

MAÇONNERIE

				REF	
8	310	250	1	603.310.08	3661589008626
10	310	250	1	603.310.10	3661589008633
12	310	250	1	603.310.12	3661589008640
14	310	250	1	603.310.14	3661589008657
16	310	250	1	603.310.16	3661589008664
18	310	250	1	603.310.18	3661589008671
20	310	250	1	603.310.20	3661589008688
8	450	400	1	603.450.08	3661589066473
10	450	400	1	603.450.10	3661589066480
12	450	400	1	603.450.12	3661589066497
14	450	400	1	603.450.14	3661589066503
16	450	400	1	603.450.16	3661589066510
18	450	400	1	603.450.18	3661589066527
20	450	400	1	603.450.20	3661589066534
22	450	400	1	603.450.22	3661589066541
24	450	400	1	603.450.24	3661589066558
25	450	400	1	603.450.25	3661589066565
10	600	550	1	603.600.10	3661589066572
12	600	550	1	603.600.12	3661589066589
14	600	550	1	603.600.14	3661589066596
16	600	550	1	603.600.16	3661589066602
18	600	550	1	603.600.18	3661589066619
20	600	550	1	603.600.20	3661589066626
10	1000	950	1	603.1000.10	3661589066374
12	1000	950	1	603.1000.12	3661589066381
14	1000	950	1	603.1000.14	3661589066398
16	1000	950	1	603.1000.16	3661589066404
18	1000	950	1	603.1000.18	3661589066411
20	1000	950	1	603.1000.20	3661589066428
25	1000	950	1	603.1000.25	3661589066435

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



Emmanchement SDS MAX pour foret SDS +



PER.00629.A

ADAPTATEUR SDS MAX / SDS+

	REF	
223	629.223.01	3661589067296



HM

PER.00614.05

COFFRET DE 5 FORETS SDS+ 4 TAILLANTS BÉTON ARMÉ



- Travail rapide et performant.
- Tête de perçage 4 taillants carbure avec une géométrie de coupe spécifique.
- Design de la tête en 4 hélices : grande vitesse de perçage et évacuation rapide des poussières.
- Risques de blocage limités.

BÉTON ARMÉ, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT

Ø	REF	
L 110 mm Ø5 / 6 - L 160 mm Ø 6 / 8 / 10	614.000.05	3661589066633



HM

PER.00603.05

COFFRET DE 5 FORETS SDS+ 2 TAILLANTS BÉTON



- Tête de perçage 2 taillants carbure.
- Pointe de centrage pour un positionnement rapide et précis.
- La forme de l'hélice permet d'évacuer rapidement les poussières et réduit l'usure prématurée du foret.

BÉTON, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT

Ø	REF	
L 110 mm Ø5 / 6 - L 160 mm Ø 6 / 8 / 10	603.000.05	3661589084477



PER.00608.P

PIC SDS+

- Tous matériaux de démolition.
- Pointe pyramidale pour une meilleure pénétration.



BÉTON, PIERRE NATURELLE, BRIQUE PLEINE, PARPAING

			REF	
14	250	1	608.250.14	3661589009456



PER.00608.B

BURIN PLAT SDS+

- Tous matériaux de démolition.
- Acier taité haute résistance.



BÉTON, PIERRE NATURELLE, BRIQUE PLEINE, PARPAING

			REF	
20	250	1	608.250.20	3661589009463
40	200	1	608.200.40	3661589009449



PER.00618

BURIN COUDÉ SDS+

- Tous matériaux de démolition.
- Acier taité haute résistance.



BÉTON, PIERRE NATURELLE, BRIQUE PLEINE, PARPAING

			REF	
40	250	1	618.250.40	3661589088130

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



PER.00602

FORET BÉTON CYLINDRIQUE

- Foret béton avec plaquette en carbure.
- Affûtage semi-positif.
- Hélice fraisée en «U».
- Finition polie et goujure noire.

CLASSIC



HM

BÉTON, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT, PLÂTRE

				REF	
3	60	30	1	602.060.03	3661589007957
4	75	39	1	602.075.04	3661589007964
5	85	39	1	602.085.05	3661589007971
6	100	54	1	602.100.06	3661589007988
8	120	80	1	602.120.08	3661589007995
10	120	80	1	602.120.10	3661589008008
5	150	90	1	602.150.05	3661589008015
6	150	90	1	602.150.06	3661589008022
8	150	90	1	602.150.08	3661589008039
10	150	90	1	602.150.10	3661589008046
6	200	140	1	602.200.06	3661589008053
8	200	140	1	602.200.08	3661589008060
10	200	140	1	602.200.10	3661589008077
12	200	140	1	602.200.12	3661589008084



PER.00602.05

COFFRET DE 5 FORETS CYLINDRIQUES BÉTON

- Foret béton avec plaquette en carbure.
- Affûtage semi-positif.
- Hélice fraisée en «U».
- Finition polie et goujure noire.

CLASSIC



BÉTON, PARPAING, BRIQUE PLEINE, PIERRE NATURELLE, GRANIT, PLÂTRE

	REF	
4/5/6/8/10	602.000.05	3661589066367

HM

155

CARRELAGE

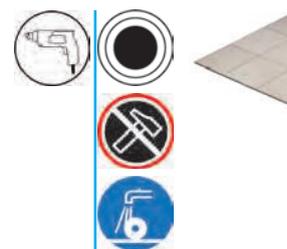


PER.00606

FORET FAÏENCE, VERRE

- Plaquette carbure affûtage ogive.

CLASSIC



HM

FAÏENCE, CÉRAMIQUE, MIROIR, VERRE

			REF	
5	58	1	606.065.05	3661589009302
6	68	1	606.065.06	3661589009319
8	78	1	606.065.08	3661589009333
10	98	1	606.065.10	3661589009357

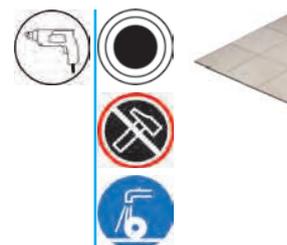


PER.00611

FORET CYLINDRIQUE CARRELAGE

- Plaquette carbure affûtage positif.
- Hélice en «L».

CLASSIC



HM

CARRELAGE, CÉRAMIQUE

				REF	
4	75	40	1	611.075.04	3661589027191
5	85	45	1	611.085.05	3661589027214
6	100	55	1	611.100.06	3661589027207
8	120	65	1	611.120.08	3661589027221
10	120	65	1	611.120.10	3661589027238



PER.00611.05

COFFRET DE 5 FORETS CYLINDRIQUES CARRELAGE

- Plaquette carbure affûtage positif.
- Hélice en «L».

CLASSIC



CARRELAGE, CÉRAMIQUE

	REF	
4/5/6/8/10	611.000.05	3661589039903

HM

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



PER.00804

FORET MÉTAL HSS COBALT 5%

- Usage intensif.
- Haute résistance à l'échauffement.
- Foret meulé en acier rapide au Cobalt (5%).
- Affûtage pointe en croix anti-dérage.

CLASSIC



HSS

ACIER INOXYDABLE, ACIER, FONTE

HSS
CO5

				REF	
2	49	24	1	804.020.01	3661589011893
2	49	24	10	804.020.10	3661589054562
2,5	57	30	1	804.025.01	3661589011909
2,5	57	30	10	804.025.10	3661589054579
3	61	33	1	804.030.01	3661589011916
3	61	33	10	804.030.10	3661589054586
3,5	70	39	1	804.035.01	3661589011923
3,5	70	39	10	804.035.10	3661589054593
4	75	43	1	804.040.01	3661589011930
4	75	43	10	804.040.10	3661589054609
4,2	75	43	1	804.042.01	3661589011947
4,2	75	43	10	804.042.10	3661589054616
4,5	80	47	1	804.045.01	3661589011954
4,5	80	47	10	804.045.10	3661589054623
5	86	52	1	804.050.01	3661589011961
5	86	52	10	804.050.10	3661589054647
5,5	93	57	1	804.055.01	3661589011978
6	93	57	1	804.060.01	3661589011985
6	93	57	10	804.060.10	3661589054630
6,5	101	63	1	804.065.01	3661589011992
7	109	69	1	804.070.01	3661589012005
7	109	69	10	804.070.10	3661589054654
7,5	109	69	1	804.075.01	3661589012012
8	117	75	1	804.080.01	3661589012029
8	117	75	5	804.080.05	3661589054678
8,5	117	75	1	804.085.01	3661589012036
9	125	81	1	804.090.01	3661589012043
9	125	81	5	804.090.05	3661589054685
9,5	125	81	1	804.095.01	3661589012050
10	133	87	1	804.100.01	3661589012067
10	133	87	5	804.100.05	3661589054692
11	142	94	1	804.110.01	3661589012081
12	151	101	1	804.120.01	3661589012104
13	151	101	1	804.130.01	3661589012128

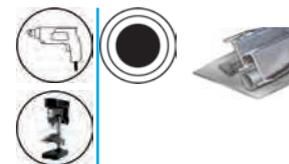


PER.00802

FORET MÉTAL HSS

- Rapide et polyvalent.
- Foret meulé, acier rapide HSS.
- Angle de pointe à 118°, affûtage en croix.
- Série courte.

CLASSIC



HSS

ACIER, FONTE

				REF	
1	34	12	10	802.010.10	3661589011367
1,5	40	18	10	802.015.10	3661589011374
2	49	24	1	802.020.01	3661589011084
2	49	24	10	802.020.10	3661589011381
2,5	57	30	1	802.025.01	3661589011091
2,5	57	30	10	802.025.10	3661589011398
3	61	33	1	802.030.01	3661589011107
3	61	33	10	802.030.10	3661589011404
3,2	65	36	1	802.032.01	3661589011114
3,2	65	36	10	802.032.10	3661589085337
3,5	70	39	1	802.035.01	3661589011138
3,5	70	39	10	802.035.10	3661589011411
4	75	43	1	802.040.01	3661589011145
4	75	43	10	802.040.10	3661589011428
4,2	75	43	1	802.042.01	3661589011152
4,2	75	43	10	802.042.10	3661589011435
4,5	80	47	1	802.045.01	3661589011169
4,5	80	47	10	802.045.10	3661589011442
5	86	52	1	802.050.01	3661589011176
5	86	52	10	802.050.10	3661589011459
5,5	93	57	1	802.055.01	3661589011190
6	93	57	1	802.060.01	3661589011206
6	93	57	10	802.060.10	3661589011473
6,5	101	63	1	802.065.01	3661589011213
7	109	69	1	802.070.01	3661589011237
7	109	69	10	802.070.10	3661589011497
7,5	109	69	1	802.075.01	3661589011244
8	117	75	1	802.080.01	3661589011251
8	117	75	10	802.080.10	3661589011510
8,5	117	75	1	802.085.01	3661589011268
9	125	81	1	802.090.01	3661589011275

PERÇAGE ET FAÇONNAGE

				REF	
9,5	125	81	1	802.095.01	3661589011282
10	133	87	1	802.100.01	3661589011299
10	133	87	10	802.100.10	3661589011558
10,5	133	87	1	802.105.01	3661589011305
11	142	94	1	802.110.01	3661589011312
11,5	142	94	1	802.115.01	3661589011329
12	151	101	1	802.120.01	3661589011336
12	151	101	5	802.120.05	3661589011596
12,5	151	101	1	802.125.01	3661589011343
13	151	101	1	802.130.01	3661589011350


PER.00812
FORET MÉTAL LAMINÉ HSS AVEC QUEUE RÉDUITE

- Foret laminé, acier rapide HSS, angle affûtage 118°.
- Haute élasticité.
- Queue cylindrique réduite.

CLASSIC

HSS
ACIER, FONTE, BRONZE

					REF	
14	9,5	160	108	1	812.140.01	3661589075239
16	9,5	178	120	1	812.160.01	3661589075246
18	12,5	191	130	1	812.180.01	3661589075253
20	12,5	205	140	1	812.200.01	3661589075260

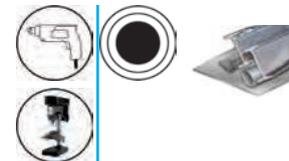


PER.00808

FORET ÉTAGÉ MÉTAL HSS

- Foret étagé acier HSS.
- De 4 à 30 mm de diamètre

CLASSIC



HSS

ACIER, FONTE

		REF	
4 - 12	1	808.000.412	3661589030535
4 - 20	1	808.000.420	3661589030542
4 - 30	1	808.000.430	3661589030559

PERÇAGE ET FAÇONNAGE

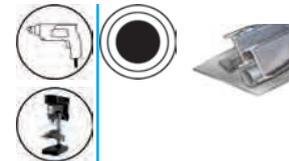


PER.00809

FRAISE CONIQUE MÉTAL HSS

- Fraise conique 90° HSS.
- 3 taillants.

CLASSIC



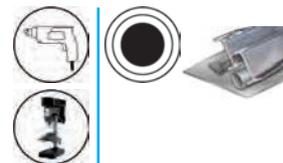
HSS

ACIER, FONTE

				REF	
6,3	5	45	1	809.000.063	3661589084996
8,3	6	50	1	809.000.083	3661589085009
10,4	6	50	1	809.000.104	3661589085016
12,4	8	56	1	809.000.124	3661589062970
16,5	10	60	1	809.000.165	3661589085023
20,5	10	63	1	809.000.205	3661589085030

PER.00802.19

CLASSIC



COFFRET DE 19 FORETS MÉTAL HSS

- Rapide et polyvalent.
- Foret meulé, acier rapide HSS.
- Angle de pointe à 118°, affûtage en croix.
- Série courte.

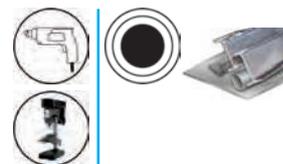
ACIER, FONTE

Ø	REF	
1/1,5/2/2,5/3/3,5/4/4,5/5/5,5/6/6,5/7/7,5/8/8,5/9/9,5/10	802.000.19	3661589012432

HSS

PER.00802.25

CLASSIC



COFFRET DE 25 FORETS MÉTAL HSS

- Rapide et polyvalent.
- Foret meulé, acier rapide HSS.
- Angle de pointe à 118°, affûtage en croix.
- Série courte.

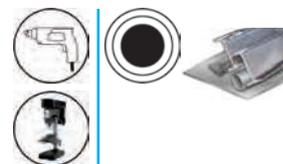
ACIER, FONTE

Ø	REF	
1/1,5/2/2,5/3/3,5/4/4,5/5/5,5/6/6,5/7/7,5/8/8,5/9/9,5/10/10,5/11/11,5/12/12,5/13	802.000.25	3661589012449

HSS

PER.00803

CLASSIC



COFFRET DE 13 FORETS MÉTAL HSS TITANE

- Usage intensif.
- Revêtement titane haute résistance à l'échauffement.

ACIER INOXYDABLE, ACIER, FONTE

Ø	REF	
1,5/2/2,5/3/3,5/4/4,2/4,5/5/5,5/6/6,5	803.000.13	3661589050205

HSS

TITANE

161

MÉTAL

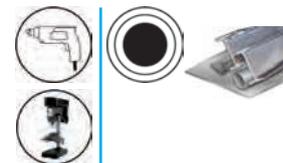


PER.00808.03

CLASSIC

COFFRET DE 3 FORETS ÉTAGÉS MÉTAL HSS

- Foret étagé acier HSS.
- De 4 à 30 mm de diamètre



ACIER, FONTE

Ø	REF	Barcode
4 - 12/6 - 20/6 - 30	808.000.03	3661589013767

HSS

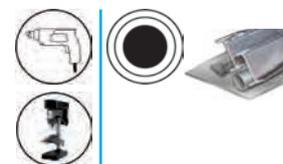


PER.00808.06

CLASSIC

COFFRET DE 6 FRAISES CONIQUES MÉTAL HSS

- Fraise conique 90° HSS.
- 3 taillants.



ACIER, FONTE

Ø	REF	Barcode
6,3/8,3/10,4/12,4/16,5/20,5	808.000.06	3661589013781

HSS

PERÇAGE ET FAÇONNAGE

MULTI-MATÉRIAUX



PER.00702.05

CLASSIC

COFFRET DE 5 FORETS CYLINDRIQUES MULTI MATÉRIAUX

- Foret polyvalent pour un résultat optimal dans une multitude de matériaux.
- Évacuation rapide de la poussière et des copeaux.
- Grande longévité.
- Plaquette carbure rectifiée au diamant.



ACIER, BOIS, BRIQUE PLEINE, CARRELAGE, PVC

Ø	REF	Barcode
4/5/6/8/10	702.000.05	3661589067371

HM



PERÇAGE SPÉCIAL

PERÇAGE SPÉCIAL

 **BOIS MASSIF**

P. 164

 **PANNEAUX & DÉRIVÉS DU BOIS**

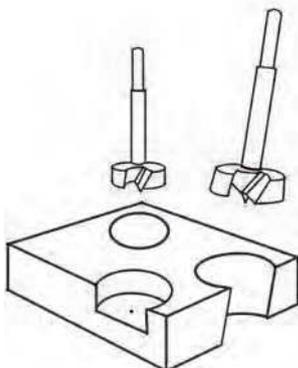
P. 167

 **MÉTAL**

P. 176



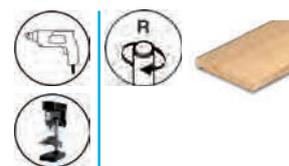
CLASSIC



PRS.00100.5

MÈCHE À FAÇONNER EN ACIER À FOND PLAT

- Pointe de centrage, 2 coupes dégageuses, 2 traçoirs.



BOIS

			REF	
8	8	90	100.508.00	3661589078797
10	8	90	100.510.00	3510781005103
12	8	90	100.512.00	3510781005110
15	8	90	100.515.00	3510781005134
20	8	90	100.520.00	3510781005165
25	8	90	100.525.00	3510781005202
30	8	90	100.530.00	3510781005233
35	10	90	100.535.00	3510781005257
40	10	90	100.540.00	3510781005271
45	10	90	100.545.00	3510781005288
50	10	90	100.550.00	3510781005295

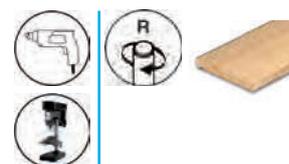


CLASSIC

PRS.00102.5

MÈCHE À FAÇONNER ACIER À COUPE PÉRIPHÉRIQUE DÉCOMPOSÉE

- Pointe de centrage, 2 coupes dégageuses, coupe périphérique décomposée.
- Perçage grands diamètres, pour aménagement d'espaces verts, clôtures...

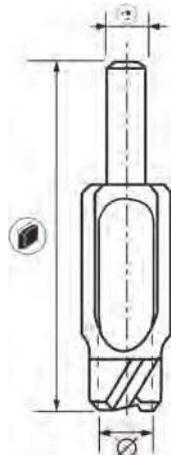


BOIS

			REF	
60	12,5	160	102.560.00	3661589076229
80	12,5	160	102.580.00	3661589076236
100	12,5	160	102.5100.00	3661589076243
120	12,5	160	102.5120.00	3661589076250
125	12,5	160	102.5125.00	3661589076267

165

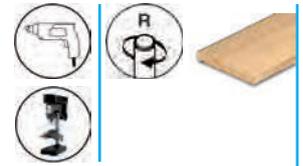
BOIS MASSIF



PRS.00200

MÈCHE À BOUCHONNER EN ACIER WS

- Mèche à couteaux multiples pour la réalisation de bouchons.



WS

CLASSIC

BOIS

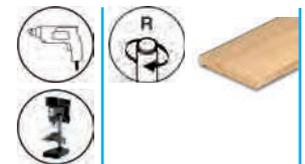
Ø	L	Ø	L	REF	Barcode
8	13	140	4	200.508.00	3510782005010
10	13	140	4	200.510.00	3510782005027
12	13	140	4	200.512.00	3510782005034
15	13	140	4	200.515.00	3510782005041
20	13	140	4	200.520.00	3510782005058
25	13	140	5	200.525.00	3510782005065
30	13	140	5	200.530.00	3510782005072
35	16	140	6	200.535.00	3510782005089
40	16	140	6	200.540.00	3510782005096
45	16	140	6	200.545.00	3510782005102
50	16	140	6	200.550.00	3510782005119

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



PRS.00200.04

COFFRET DE 4 MÈCHES À BOUCHONNER



WS

CLASSIC

BOIS

Ø	L	REF	Barcode
6/10/13/16	10	200.500.04	3661589086662

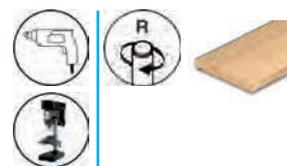


WS

CLASSIC

PRS.00200.05

COFFRET 5 MÈCHES À BOUCHONNER



BOIS

		REF	
15/20/25/30/35	13	200.500.05	3510782005508



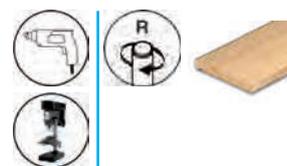
HM

CLASSIC

PRS.00100.7

COFFRET DE 5 MÈCHES À FAÇONNER À FOND PLAT

- 5 mèches à percer carbure avec pointe de centrage, 2 coupes dégageuses, 2 traçoirs.



BOIS

		REF	
15/20/25/30/35	10	100.700.05	3510781000054



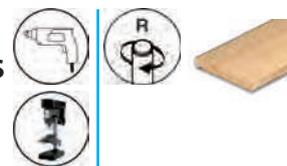
WS

CLASSIC

PRS.00210

COFFRET 4 MÈCHES À BOUCHONNER + 4 MÈCHES À FAÇONNER À FOND PLAT

- Mèche à bouchonner en queue de 13 mm.
- Mèche à façonner en queue de 10 mm.



BOIS

		REF	
8/10/12/15	10/13	210.500.08	3510782105000



HM

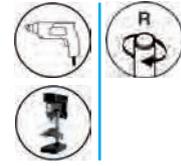
CLASSIC



PRS.00100

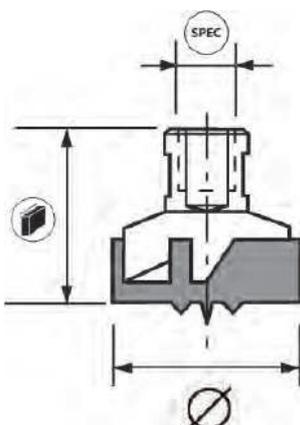
MÈCHE À FAÇONNER AU CARBURE À FOND PLAT

- Pointe de centrage, 2 coupes dégageuses, 2 traçoirs.



BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

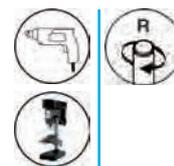
			REF	
8	10	90	100.708.00	3510781007107
10	10	90	100.710.00	3510781007114
12	10	90	100.712.00	3510781007121
14	10	90	100.714.00	3510781007138
15	10	90	100.715.00	3510781007145
16	10	90	100.716.00	3510781007152
18	10	90	100.718.00	3510781007169
20	10	90	100.720.00	3510781007176
22	10	90	100.722.00	3510781007206
23	10	90	100.723.00	3510781007213
24	10	90	100.724.00	3510781007220
25	10	90	100.725.00	3510781007237
26	10	90	100.726.00	3510781007244
28	10	90	100.728.00	3510781007251
30	10	90	100.730.00	3510781007268
32	10	90	100.732.00	3510781007275
34	10	90	100.734.00	3510781007305
35	10	90	100.735.00	3510781007312
35	8	76	108.735.00	3510781087352
36	10	90	100.736.00	3510781007329
38	10	90	100.738.00	3510781007336
40	10	90	100.740.00	3510781007343
45	10	90	100.745.00	3510781007350
50	10	90	100.750.00	3510781007367



PRS.00101

TÊTE DE MÈCHE À FAÇONNER

- Tête de mèche à façonner avec filetage intérieur pour montage de la queue vissée.
- Pointe de centrage, 2 coupes dégageuses, 2 traçoirs.



HM

CLASSIC

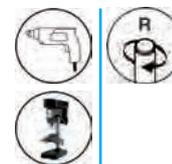
BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

SPEC.	Ø	⊠	REF	📊
M12	20	30	101.720.00	3510781017205
M12	25	30	101.725.00	3510781017250
M12	30	30	101.730.00	3510781017304
M12	35	30	101.735.00	3510781017359
M12	40	30	101.740.00	3510781017403
M12	45	30	101.745.00	3510781017458
M12	50	30	101.750.00	3510781017502
M12	55	42	101.755.00	3510781017557
M12	60	42	101.760.00	3510781017601
M12	65	42	101.765.00	3510781017656
M12	70	42	101.770.00	3510781017700
M16	80	42	101.780.00	3510781017809



PRS.00890

MANDRIN FILETÉ (POUR MONTAGE SUR TÊTE À FAÇONNER CAT. 101)



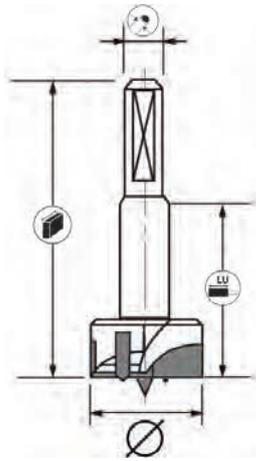
CLASSIC

📊	REF	📊
8	890.006.01	3510788906014
10	890.006.02	3510788906021
10	890.006.03	3510788906038
12	890.006.04	3510788906045
13	890.006.06	3510788906069
16	890.006.08	3510788906083
16	890.006.10	3510785424290



HM

CLASSIC



PRS.00102

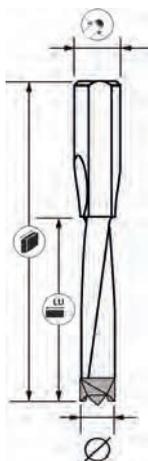
MÈCHE À FAÇONNER

- Pointe de centrage, 2 coupes dégageuses, 2 traçoirs.
- Queue cylindrique $\varnothing 10 \times 26$ avec méplat de serrage et vis de réglage.
- RPM : 3 000/6 000.



BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

				REF	
15	57	30	R	102.715.00	3510781027105
15	57	30	L	102.715.01	3510781027303
18	57	30	R	102.718.00	3510781027129
20	57	30	R	102.720.00	3510781027136
20	57	30	L	102.720.01	3510781027334
25	57	30	R	102.725.00	3510781027150
26	57	30	R	102.726.00	3661589076311
30	57	30	R	102.730.00	3510781027167
35	57	30	R	102.735.00	3510781027181
35	57	30	L	102.735.01	3510781027389
40	57	30	R	102.740.00	3510781027198
15	70	43	R	102.715.70	3510781027501
20	70	43	R	102.720.70	3510781027525
25	70	43	R	102.725.70	3510781027532
35	70	43	R	102.735.70	3510781027556
35	70	43	L	102.735.71	3510781027655



PRS.00265

MÈCHE À TOURILLONS CARBURE

- Mèche à percer pour trou borgne.
- Queue cylindrique $\varnothing 10 \times 27$ avec méplat de serrage et vis de réglage.
- Convient pour machines C.N.C.
RPM : 4 000/8 000.
- 2 hélices, traceurs arrondis et pointe de centrage renforcée.
- Carbure spécial, excellente finition et longue durée de coupe.

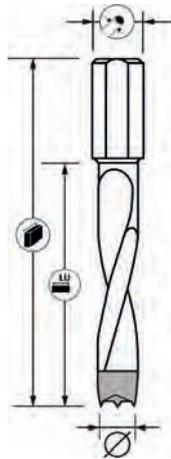


HM

EXPERT

BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

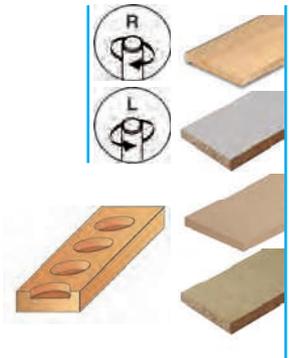
				REF	
5	57	27	R	265.705.00	3510782657011
5	57	27	L	265.705.01	3510782657110
6	57	27	R	265.706.00	3510782657028
6	57	27	L	265.706.01	3510782657127
8	57	27	R	265.708.00	3510782657035
8	57	27	L	265.708.01	3510783657133
10	57	27	R	265.710.00	3510782657042
10	57	27	L	265.710.01	3510782657141
12	57	27	R	265.712.00	3661589061669
12	57	27	L	265.712.01	3661589061676
5	70	35	R	275.705.00	3510782757018
5	70	35	L	275.705.01	3510782757117
6	70	35	R	275.706.00	3510782757025
6	70	35	L	275.706.01	3510782757124
8	70	35	R	275.708.00	3510782757032
8	70	35	L	275.708.01	3510782757131
10	70	35	R	275.710.00	3510782757049
10	70	35	L	275.710.01	3510782757148
12	70	35	R	275.712.00	3661589061683
12	70	35	L	275.712.01	3661589061690



PRS.00225

MÈCHE À TOURILLONS CARBURE

- Mèche à percer pour trou borgne.
- Queue cylindrique \varnothing 10 x 25 avec méplat de serrage et vis de réglage.
- RPM : 3 000/6 000.

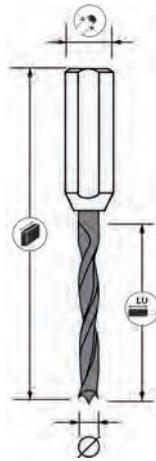


HM

CLASSIC

BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

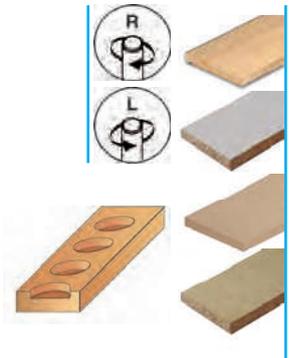
				REF	
5	57	27	R	225.705.00	3510782257112
5	57	27	L	225.705.01	3510782257310
7	57	27	R	225.707.00	3510782257150
7	57	27	L	225.707.01	3510782257358
8	57	27	R	225.708.00	3510782257167
8	57	27	L	225.708.01	3510782257365
10	57	27	R	225.710.00	3510782257198
10	57	27	L	225.710.01	3510782257396
12	57	27	R	225.712.00	3510782257211
12	57	27	L	225.712.01	3510782257419
5	70	35	R	245.705.00	3510782457116
5	70	35	L	245.705.01	3510782457314
8	70	35	R	245.708.00	3510782457147
8	70	35	L	245.708.01	3510782457345
8,2	70	35	R	245.708.20	3510782457154
8,2	70	35	L	245.708.21	3510782457352
10	70	35	R	245.710.00	3510782457178
10	70	35	L	245.710.01	3510782457376
12	70	35	R	245.712.00	3510782457192
12	70	35	L	245.712.01	3510782457390



PRS.00235

**MÈCHE À TOURILLONS CARBURE
MONOBLOC MICRO-GRAIN**

- Mèche à percer pour trou borgne.
- Queue cylindrique $\varnothing 10 \times 30$ avec méplat de serrage et vis de réglage.
- Convient pour machines C.N.C.
- RPM : 4 000/8 000.

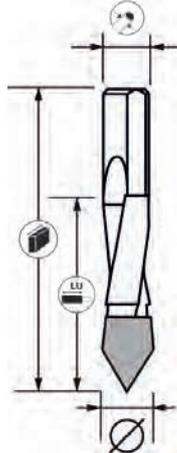


HM
MONOBLOC

CLASSIC

BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

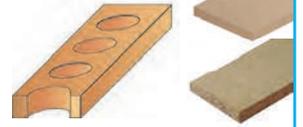
				REF	
3	57	25	R	235.703.00	3510785424191
3	57	25	L	235.703.01	3510785424214
5	57	25	R	235.705.00	3510785424184
5	57	25	L	235.705.01	3510785424177
8	57	25	R	235.708.00	3510785424245
8	57	25	L	235.708.01	3510785424269
3	70	35	R	255.703.00	3510785424382
3	70	35	L	255.703.01	3510785424399
5	70	35	R	255.705.00	3510785424337
5	70	35	L	255.705.01	3510785424344
8	70	35	R	255.708.00	3510785424320
8	70	35	L	255.708.01	3510785424313



PRS.00227

MÈCHE À PERCER CARBURE

- Mèche à percer en pointe à 60° pour trou débouchant.
- Queue cylindrique \varnothing 10 x 30 avec méplat de serrage et vis de réglage.
- RPM : 3 000/6 000.



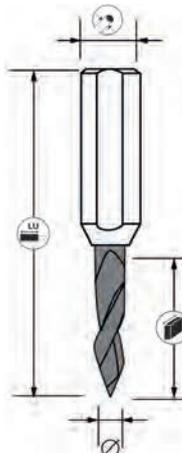
HM

CLASSIC

BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

				REF	
5	70	35	R	227.705.00	3510782277103
5	70	35	L	227.705.01	3510782277202
8	70	35	R	227.708.00	3510782277127
8	70	35	L	227.708.01	3510782277226

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



PRS.00257

MÈCHE À PERCER CARBURE MONOBLOC MICRO-GRAIN

- Mèche à percer en pointe à 60° pour trou débouchant.
- Queue cylindrique \varnothing 10 x 30 avec méplat de serrage et vis de réglage.
- Convient pour machines C.N.C.
- RPM : 4 000/8 000.
- Coupe sans éclat de panneaux MDF, revêtus, non revêtus et bois.



HM
MONOBLOC

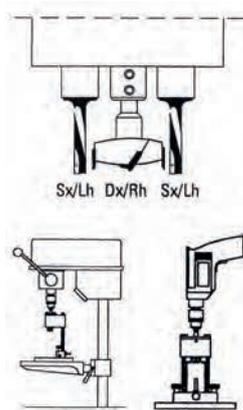
CLASSIC

BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

				REF	
3	70	35	R	257.703.00	3510785424351
3	70	35	L	257.703.01	3510785424375
4	70	35	R	257.704.00	3510785424207
4	70	35	L	257.704.01	3510785424276
5	70	35	R	257.705.00	3510785424221
5	70	35	L	257.705.01	3510785424306
8	70	35	R	257.708.00	3510785424238
8	70	35	L	257.708.01	3510785424252



EXPERT



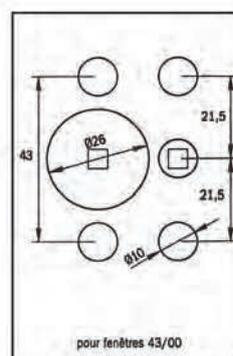
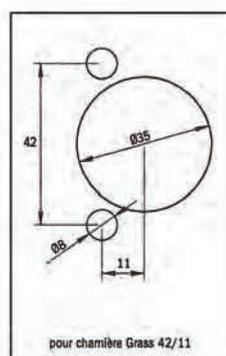
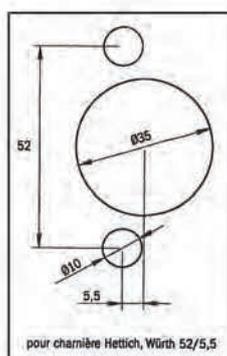
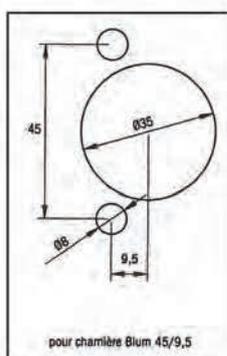
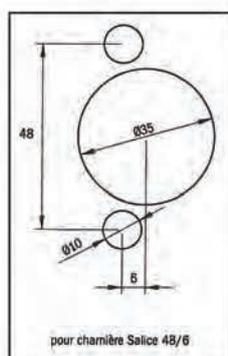
PRS.04280

SUPPORT DE PERÇAGE POUR CHARNIÈRES ET POIGNÉES

- Le système de perçage TRIMATIC® est muni d'une tête à trois broches.
- Permet de réaliser les perçages de tous modèles de charnières et poignées.
- Peut-être utilisé avec tous les types de perceuses manuelles et perceuses à colonnes.
- Support de perçage livré sans les mèches.



BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ



SPEC.	REF	
SALICE - 48/6	4280.4860.00	3661589041241
BLUM - 45/9,5	4280.4595.00	3661589041258
HETTICH / WÜRTH - 52/5,5	4280.5255.00	3661589041265
GRASS - 42/11	4280.4211.00	3661589041272
FENÊTRE - 43/00	4280.4300.00	3661589041289



CLASSIC

PRS.100.02

KIT MÈCHE CHARNIÈRE INVISIBLE Ø 35 MM

- Mèche ø 35 en acier à coupe périphérique décomposée.
- Livré avec gabarit de positionnement (réversible ø 35 / ø 26)



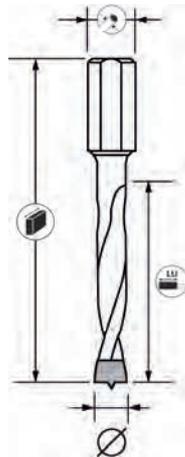
BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

		REF	
35	10	100.500.02	3661589043399



HM

CLASSIC



PRS.00228

MÈCHE À TOURILLONS CARBURE POUR MAFELL

- Mèche à percer pour trou borgne.
- Queue cylindrique \varnothing 8 x 20 avec méplat de serrage.



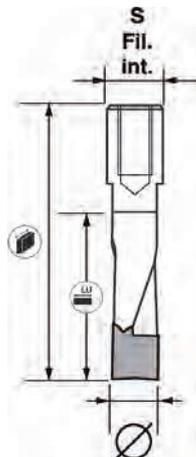
BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

			REF	
5	58	38	228.705.00	3510782287010
6	58	38	228.706.00	3510782287027
8	58	38	228.708.00	3510782287034
10	58	38	228.710.00	3510782287041
12	58	38	228.712.00	3510782287058



HM

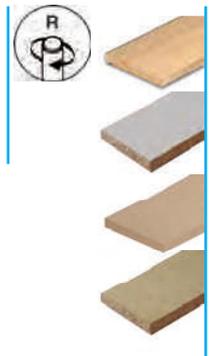
CLASSIC



PRS.00271

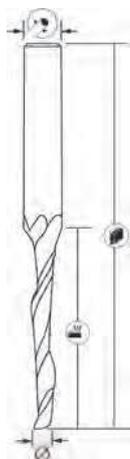
MÈCHE D'ASSEMBLAGE AU CARBURE POUR FESTOOL DOMINO

- 2 coupes hélicoïdales au carbure.
- Queue cylindrique avec filetage intérieur de M 6 x 0,75.
- Fraisage et perçage.



BOIS, MÉLAMINÉ, MDF/HDF, AGGLOMÉRÉ

			REF	
5	49	25	271.705.00	3510782717012
6	49	25	271.706.00	3510782717029
8	49	25	271.708.00	3510782717036
10	49	25	271.710.00	3510782717043



PRS.00505

MÈCHE DE PRÉCISION UNE LÈVRE

- Fraise 1 coupe hélicoïdale avec queue décollée.
- Convient pour l'aluminium et les matières plastiques.



HSS

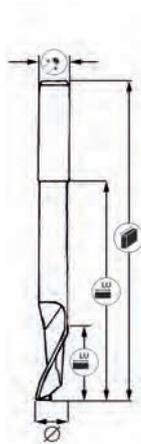
CLASSIC

ALUMINIUM, PVC

				REF	
3	8	60	12	505.503.12	3510785055104
4	8	60	12	505.504.12	3510785055111
5	8	60	12	505.505.12	3510785055128
5	8	60	18	505.505.18	3510785055135
5	8	90	25	505.505.25	3510785055197
5	8	100	40	505.505.40	3510785055159
5	8	120	14	505.505.14	3510785055166
6	8	60	14	505.506.14	3510785055173
7	8	60	14	505.507.14	3510785055203
8	8	80	14	505.508.14	3510785055210
8	8	80	25	505.508.25	3510785055302
8	8	100	14	505.508.15	3510785055296
8	8	120	14	505.518.14	3510785055227
10	8	80	14	505.510.14	3510785055241
10	10	120	14	510.511.14	3510785055265
12	8	80	14	505.512.14	3510785055272

177

MÉTAL



PRS.00509

MÈCHE DE PRÉCISION UNE LÈVRE

- Fraise 1 coupe hélicoïdale avec queue décollétée.
- Convient pour l'aluminium et les matières plastiques.



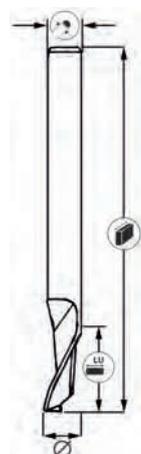
HSS

CLASSIC

ALUMINIUM, PVC

				REF	
4	8	90	16/45	509.504.45	3510785095100
5	8	80	18/35	509.505.35	3510785095117
5	8	90	16/45	509.505.45	3510785095179
5	8	100	25/55	509.505.55	3510785095186
6	8	80	14/35	509.506.35	3510785424160
6	8	90	16/45	509.506.45	3510785095124
8	8	80	14/54	509.508.54	3510785095131
8	8	100	14/68	509.508.68	3510785095148
10	10	85	14/65	509.510.65	3510785095155

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



PRS.00504

MÈCHE DE PRÉCISION UNE LÈVRE

- Fraise 1 coupe hélicoïdale pour usinage de gabarits en acier.



HSS

CLASSIC

MÉTAL

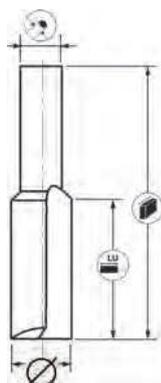
				REF	
5	8	60	12	504.505.12	3510785045105
8	8	80	14	504.508.14	3510785045112



DÉFONÇAGE

DÉFONÇAGE

-  **BOIS MASSIF** **P. 180**
-  **PANNEAUX & DÉRIVÉS DU BOIS** **P. 204**
-  **MÉTAL** **P. 221**
-  **ACCESSOIRES** **P. 221**



CLASSIC

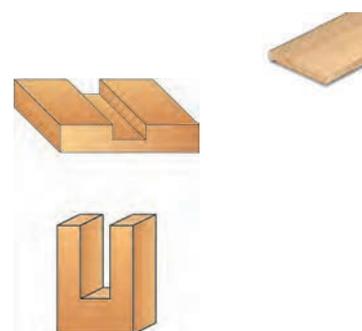
HM

EN847-1

DEF.40.68

MÈCHE À RAINER DROITE

- 2 coupes latérales + coupe frontale.
- Assemblage rainure, languette et coupe plongeante dans le bois.

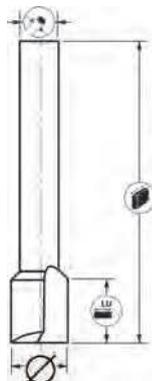


BOIS

					REF	
3	6	50	10	2	406.703.00	3510784067191
4	6	50	12	2	406.704.00	3510784067108
5	6	50	15	2	406.705.00	3510784067115
6	6	55	20	2	406.706.00	3510784067122
7	6	55	20	2	406.707.00	3510784067139
8	6	55	20	2	406.708.00	3510784067146
8	6	65	30	2	406.708.30	3510784067153
10	6	55	20	2+1	406.710.00	3510784067177
10	6	65	30	2+1	406.710.30	3510784067207
12	6	55	20	2+1	406.712.00	3510784067221
12	6	65	30	2+1	406.712.30	3510784067238
14	6	55	20	2+1	406.714.00	3510784067252
15	6	55	20	2+1	406.715.00	3510784067269
16	6	55	20	2+1	406.716.00	3510784067306
18	6	55	20	2+1	406.718.00	3510784067320
20	6	55	20	2+1	406.720.00	3510784067344
22	6	55	20	2+1	406.722.00	3510784067351
25	6	55	20	2+1	406.725.00	3510784067368
3	8	50	10	2	408.703.00	3510784087090
4	8	50	12	2	408.704.00	3510784087106
5	8	50	15	2	408.705.00	3510784087113
6	8	55	20	2	408.706.00	3510784087120
7	8	55	20	2	408.707.00	3510784087137
8	8	55	20	2	408.708.00	3510784087144
8	8	65	30	2	408.708.30	3510784087151
9	8	55	20	2	408.709.00	3510784087168
10	8	55	20	2+1	408.710.00	3510784087175
10	8	65	30	2+1	408.710.30	3510784087205
10	8	110	40	2+1	408.710.40EL	3510785401802
11	8	55	20	2+1	408.711.00	3510784087212
12	8	55	20	2+1	408.712.00	3510784087229

					REF	
12	8	65	30	2+1	408.712.30	3510784087236
12	8	110	40	2+1	408.712.40EL	3510785401819
13	8	55	20	2+1	408.713.00	3510784087243
14	8	55	20	2+1	408.714.00	3510784087250
14	8	65	30	2+1	408.714.30	3510784087014
14	8	110	40	2+1	408.714.40EL	3510785401826
15	8	55	20	2+1	408.715.00	3510784087267
15	8	65	30	2+1	408.715.30	3510784087021
15	8	110	40	2+1	408.715.40EL	3510785401833
16	8	55	20	2+1	408.716.00	3510784087304
16	8	65	30	2+1	408.716.30	3510784087373
16	8	110	40	2+1	408.716.40EL	3510785401840
17	8	55	20	2+1	408.717.00	3510784087311
17	8	110	40	2+1	408.717.40EL	3661589089960
18	8	55	20	2+1	408.718.00	3510784087328
18	8	65	30	2+1	408.718.30	3510784087038
18	8	110	40	2+1	408.718.40EL	3510785401857
19	8	55	20	2+1	408.719.00	3510784087335
20	8	55	20	2+1	408.720.00	3510784087342
20	8	65	30	2+1	408.720.30	3510784087045
20	8	110	40	2+1	408.720.40EL	3510785401864
22	8	55	20	2+1	408.722.00	3510784087359
25	8	55	20	2+1	408.725.00	3510784087366

Mèches de diamètre < à 7 mm : carbure monobloc.



DEF.40.8

MÈCHE À RAINER DROITE

- 2 coupes latérales + coupe frontale.
- Assemblage rainure, languette et coupe plongeante dans le bois.



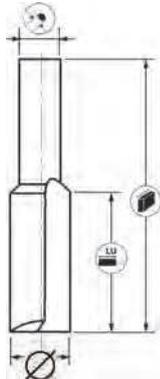
HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

					REF	
6	8	70	15	2	408.706.70	3510784087427
8	8	70	15	2+1	408.708.70	3510784087441
10	8	70	15	2+1	408.710.70	3510784087465
12	8	70	15	2+1	408.712.70	3510784087519
14	8	70	15	2+1	408.714.70	3510784087533
15	8	70	15	2+1	408.715.70	3510784087540
16	8	70	15	2+1	408.716.70	3510784087557
18	8	70	15	2+1	408.718.70	3510784087618
20	8	70	15	2+1	408.720.70	3510784087625
22	8	70	15	2+1	408.722.70	3510784087632
24	8	70	15	2+1	408.724.70	3510784087649
25	8	70	15	2+1	408.725.70	3510784087656



CLASSIC

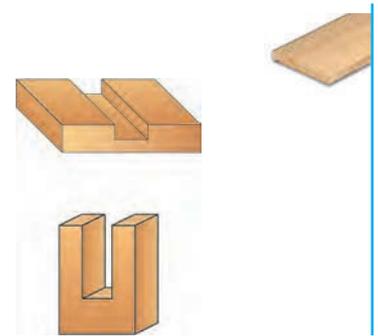
HM

EN847-1

DEF.40.1012

MÈCHE À RAINER DROITE

- 2 coupes latérales + coupe frontale.
- Assemblage rainure, languette et coupe plongeante dans le bois.



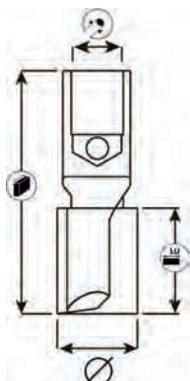
BOIS

					REF	
8	10	60	20	2	410.708.00	3510784107149
10	10	70	25	2+1	410.710.00	3510784107156
12	10	70	25	2+1	410.712.00	3510784107187
14	10	70	25	2+1	410.714.00	3510784107217
15	10	70	25	2+1	410.715.00	3510784107231
16	10	70	25	2+1	410.716.00	3510784107255
20	10	70	25	2+1	410.720.00	3510784107316
20	10	87	35	2+1	410.720.35	3510784107323
22	10	87	35	2+1	410.722.35	3510784107347
25	10	70	25	2+1	410.725.00	3510784107361
30	10	70	25	2+1	410.730.00	3510784107378
8	12	55	25	2	412.708.00	3510784127109
10	12	55	25	2+1	412.710.00	3510784127123
10	12	110	50	2+1	412.710.50EL	3510785401895
12	12	55	25	2+1	412.712.00	3510784127130
12	12	70	40	2+1	412.712.40	3510784127147
12	12	110	50	2+1	412.712.50EL	3510785401901
14	12	55	25	2+1	412.714.00	3510784127154
14	12	70	40	2+1	412.714.40	3510784127161
14	12	110	50	2+1	412.714.50EL	3510785401918
15	12	70	40	2+1	412.715.00	3510784127178
15	12	110	50	2+1	412.715.50EL	3510785401987
16	12	70	40	2+1	412.716.00	3510784127208
16	12	110	50	2+1	412.716.50EL	3510785401925
18	12	70	40	2+1	412.718.00	3510784127215
18	12	110	50	2+1	412.718.50EL	3510785401932
20	12	70	40	2+1	412.720.00	3510784127222
20	12	110	50	2+1	412.720.50EL	3510785401949
22	12	70	40	2+1	412.722.00	3510784127239
25	12	70	40	2+1	412.725.00	3510784127253
30	12	70	40	2+1	412.730.00	3510784127260
35	12	70	40	2+1	412.735.00	3510784127277



HM

EN847-1

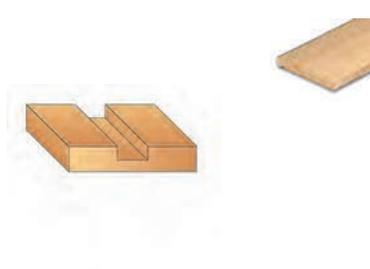


CLASSIC

DEF.41.SCH

MÈCHE À RAINER DROITE

- 2 coupes latérales + coupe frontale.
- Assemblage rainure, languette et coupe plongeante dans le bois.
- Filetage intérieur M10.



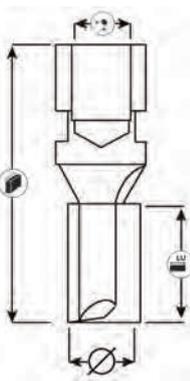
BOIS

Ø	SCHEER	60	25	Z	REF	Barcode
8	SCHEER	60	25	2	413.708.00	3510784137122
10	SCHEER	60	25	2+1	413.710.00	3510784137139
12	SCHEER	60	25	2+1	413.712.00	3510784137153
12	SCHEER	75	40	2+1	413.712.40	3510784137160
14	SCHEER	60	25	2+1	413.714.00	3510784137177
15	SCHEER	60	25	2+1	413.715.00	3510784137214
15	SCHEER	75	40	2+1	413.715.40	3510784137221
16	SCHEER	60	25	2+1	413.716.00	3510784137238
16	SCHEER	75	40	2+1	413.716.40	3510785418732
18	SCHEER	60	25	2+1	413.718.00	3510784137269
18	SCHEER	75	40	2+1	413.718.40	3510785418831
20	SCHEER	60	25	2+1	413.720.00	3510784137306
20	SCHEER	75	40	2+1	413.720.40	3510785418718
22	SCHEER	60	25	2+1	413.722.00	3510784137320
25	SCHEER	60	25	2+1	413.725.00	3510784137351
30	SCHEER	60	25	2+1	413.730.00	3510784137368



HM

EN847-1

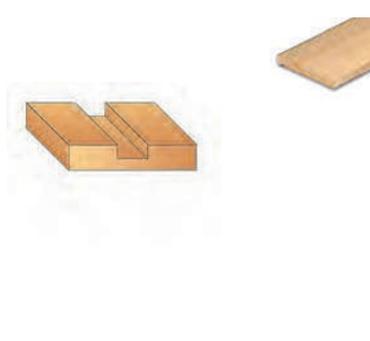


CLASSIC

DEF.41.ELU

MÈCHE À RAINER DROITE

- 2 coupes latérales + coupe frontale.
- Assemblage rainure, languette et coupe plongeante dans le bois.
- Filetage intérieur M12.

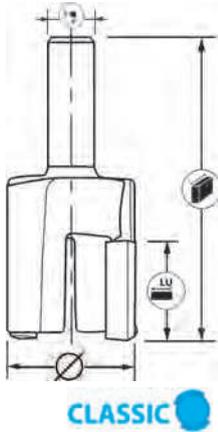


BOIS

Ø	ELU	70	35	Z	REF	Barcode
10	ELU	70	35	2+1	414.710.35	3510784147121
12	ELU	75	40	2+1	414.712.40	3510785418862
15	ELU	75	40	2+1	414.715.40	3510785418909
16	ELU	75	40	2+1	414.716.40	3510784147244
18	ELU	75	40	2+1	414.718.40	3510784147275
20	ELU	75	40	2+1	414.720.40	3510784147312
25	ELU	60	25	2+1	414.725.00	3510784147343
30	ELU	60	25	2+1	414.730.00	3510784147350
35	ELU	60	25	2+1	414.735.00	3510784147374

185

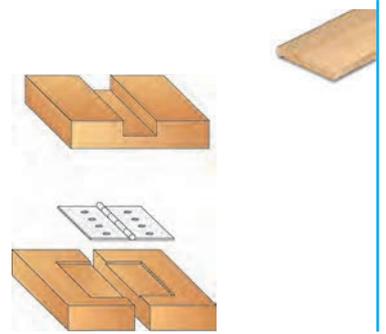
BOIS MASSIF



DEF.402.68

MÈCHE À ENTAILLER DROITE

- Réalisation d'entaille pour positionner charnières, paumelles, etc...



HM

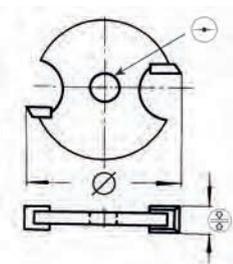
EN847-1

CLASSIC

BOIS

					REF	
12	6	38	12	2	4026.712.00	3661589051004
13	6	38	12	2	4026.713.00	3661589050991
14	6	38	12	2	4026.714.00	3661589050984
15	6	38	12	2	4026.715.00	3661589050977
16	6	38	12	2	4026.716.00	3661589050960
18	6	38	12	2	4026.718.00	3661589050953
20	6	38	12	2	4026.720.00	3661589050946
22	6	38	12	2	4026.722.00	3661589050939
25	6	38	12	2	4026.725.00	3661589050922
12	8	38	12	2	4028.712.00	3661589050830
13	8	38	12	2	4028.713.00	3661589050847
14	8	38	12	2	4028.714.00	3661589050854
15	8	38	12	2	4028.715.00	3661589050861
16	8	38	12	2	4028.716.00	3661589050878
18	8	38	12	2	4028.718.00	3661589050885
20	8	38	12	2	4028.720.00	3661589050892
22	8	38	12	2	4028.722.00	3661589050908
25	8	38	12	2	4028.725.00	3661589050915

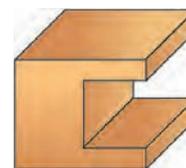
PERÇAGE ET FAÇONNAGE



DEF.470.8

DISQUE À RAINER

- Disque 2 coupes adaptable sur arbre porte-disque.



HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

				REF	
48	8	1,5	2	4708.715.00	3510784708025
48	8	2	2	4708.720.00	3510784708049
48	8	2,5	2	4708.725.00	3510784708063
48	8	3	2	4708.730.00	3510784708087
48	8	3,5	2	4708.735.00	3510781708097
48	8	4	2	4708.740.00	3510784708100
48	8	5	2	4708.750.00	3510784708117
48	8	6	2	4708.760.00	3510784708124



DEF.ADP

ARBRE PORTE-DISQUE

- Pour adaptation des disques à rainer cat. 4708, en alésage de 8 mm.

CLASSIC

EN847-1

		REF	
22	6	4726.700.00	3510784726715
22	8	4728.700.00	3510784728719

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.09

187

BOIS MASSIF

DEF.4728.05

COFFRET DE DISQUES À RAINER

- Disques : 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 mm
- Arbres : 72-26 mm / 65-20 mm
- Roulements : 19 / 22 mm
- Bagues : 2x0,5 mm / 4x1 mm / 4x2 mm



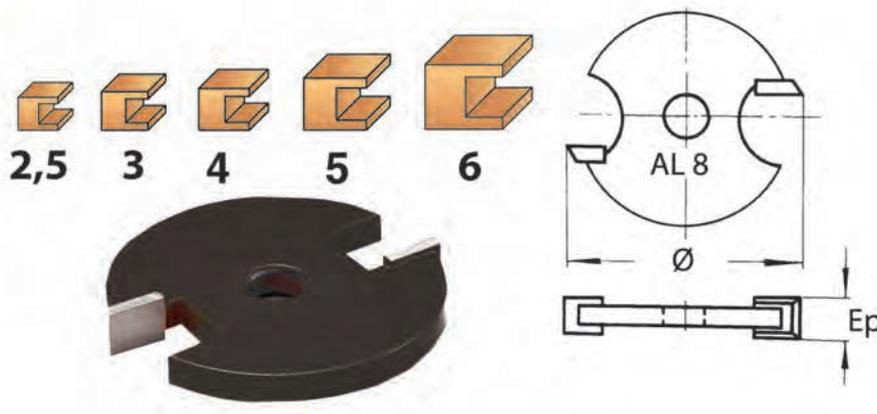
HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS

Ø		REF	
48	8	4728.700.52	3661589095206



PERÇAGE ET FAÇONNAGE

DEF.428.10

COFFRET DE 10 MÈCHES À RAINER DROITES

Diamètres
6/8/10/12/14/15/16/18/20/25 mm



HM

CLASSIC

EN847-1

BOIS

	REF	
8	428.700.10	3510784287100



DEF.400.8

MÈCHE À FEUILLURER + GUIDE

- Feuillurage dans le bois en suivant un gabarit.



HM
EN847-1

CLASSIC

BOIS

				REF	
32	8	13	2	4008.732.00	3510784008712
35	8	13	2	4008.735.00	3510784008729

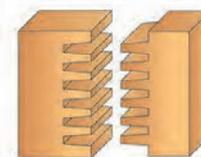
RECHANGE : ROULEMENT (Ø32) 890.002.06 - ROULEMENT (Ø 35) 890.002.08



DEF.4398

MÈCHE D'ASSEMBLAGE + GUIDE

- Assemblage à dentures multiples avec large surface de collage dans le bois en suivant un gabarit.



HM
EN847-1

CLASSIC

BOIS

					REF	
35	8	38	8	2	4398.700.00	3510784398714

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.04

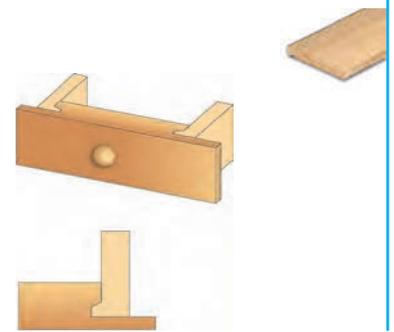
189

BOIS MASSIF

DEF.432.8

MÈCHE D'ASSEMBLAGE POUR TIROIRS

- Assemblage pour tiroirs dans le bois.



HM

EN847-1

CLASSIC

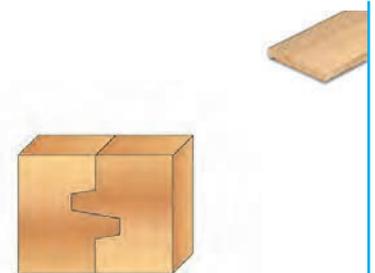
BOIS

				REF	
32	8	13	2	4328.700.00	3510784328711

DEF.4358.8

MÈCHE BOUVETAGE À PLAT

- Symétrique, pour bouvetage à plat par retournement.



HM

EN847-1

CLASSIC

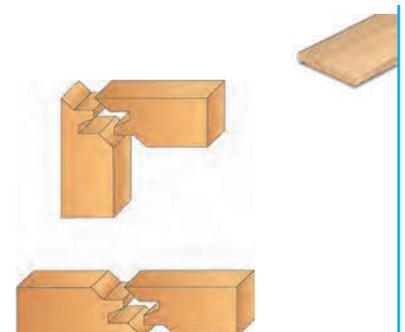
BOIS

				REF	
44	8	14 - 32	2	4358.700.00	3510784358824

DEF.4368

MÈCHE BOUVETAGE À 45°

- Assemblage pour bouvetage à 45° dans le bois.



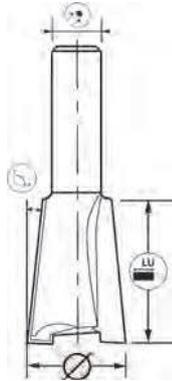
HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

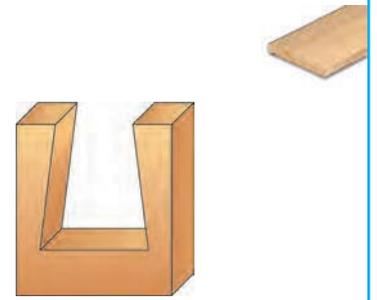
				REF	
51	8	14 - 22	2	4368.700.01	3510784368731



DEF.426.8

MÈCHE D'ASSEMBLAGE À QUEUE D'ARONDE

- Assemblage en queue d'aronde dans le bois.

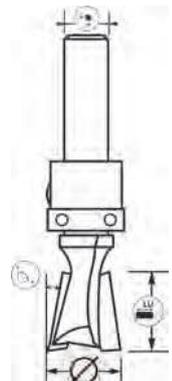


HM
EN847-1

CLASSIC

BOIS

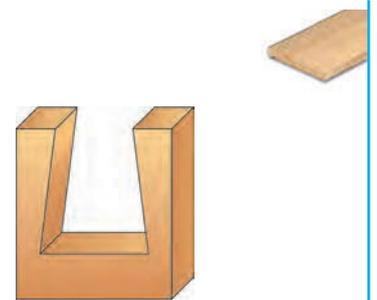
					REF	
10	8	10	2	9°	4268.710.00	3510784268741
14	8	14	2	14°	4268.714.00	3510784268727
16	8	22	2	7°	4268.716.00	3510784268734
19	8	22	2	7°	4268.719.00	3510784268758



DEF.436A.8

MÈCHE D'ASSEMBLAGE À QUEUE D'ARONDE + GUIDE SUPÉRIEUR

- Assemblage en queue d'aronde dans le bois en suivant un gabarit.



HM
EN847-1

CLASSIC

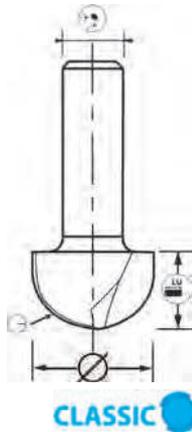
BOIS

					REF	
12,7	8	12,7	2	8°	4368.713.00	3510784368724
14	8	12,7	2	14°	4368.714.00	3661589042682

RECHANGE : ROULEMENT (Ø 12,7) 890.002.10 - ROULEMENT (Ø 14) 890.002.13

191

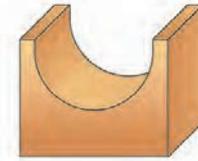
BOIS MASSIF



DEF.420.68

MÈCHE À GORGE

- Profilage en gorge dans le bois.



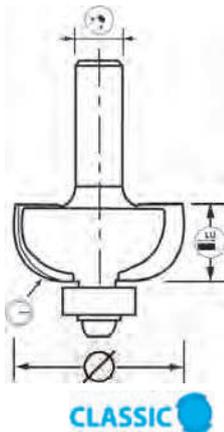
HM

EN847-1

BOIS

					REF	
6	6	13	2	3,00	4206.703.00	3510784206712
10	6	7	2	5,00	4206.705.00	3510784206736
12	6	10	2	6,00	4206.706.00	3510784206743
16	6	10	2	8,00	4206.708.00	3510784206750
20	6	12	2	10,00	4206.710.00	3510784206767
3,2	8	10	2	1,60	4208.716.00	3510784208778
6	8	13	2	3,00	4208.703.00	3510784208716
10	8	7	2	5,00	4208.705.00	3510784208730
12	8	10	2	6,00	4208.706.00	3510784208747
16	8	10	2	8,00	4208.708.00	3510784208754
20	8	12	2	10,00	4208.710.00	3510784208761

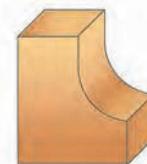
PERÇAGE ET FAÇONNAGE



DEF.422.8

MÈCHE À GORGE + GUIDE

- Profilage en demi-gorge dans le bois en suivant un gabarit.



HM

EN847-1

BOIS

					REF	
22	8	11	2	5,00	4228.705.00	3510784228714
25	8	13	2	6,00	4228.706.00	3510784228752
29	8	14	2	8,00	4228.708.00	3510784228721
32	8	18	2	10,00	4228.710.00	3510784228738
38	8	19	2	12,00	4228.712.00	3510784228745

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08



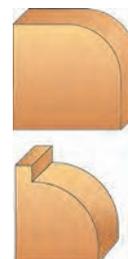
HM

EN847-1

DEF.425.68

MÈCHE 1/4 DE ROND + GUIDE

- Défonçage en quart de rond avec ou sans plats sur le dessus, dans le bois en suivant un gabarit.



BOIS

					REF	
16	6	13	2	1,60	4256.702.00	3510785418855
19	6	13	2	3,00	4256.703.00	3510784256793
22	6	13	2	5,00	4256.705.00	3510784256724
26	6	13	2	6,00	4256.706.00	3510784256731
29	6	13	2	8,00	4256.708.00	3510784256748
32	6	14	2	10,00	4256.710.00	3510784256755
38	6	19	2	12,00	4256.712.00	3510784256762
16	8	13	2	1,60	4258.702.00	3510784258780
19	8	13	2	3,00	4258.703.00	3510784258797
22	8	13	2	5,00	4258.705.00	3510784258728
26	8	13	2	6,00	4258.706.00	3510784258735
29	8	13	2	8,00	4258.708.00	3510784258742
32	8	14	2	10,00	4258.710.00	3510784258759
38	8	19	2	12,00	4258.712.00	3510784258766
44	8	16	2	16,00	4258.716.00	3510784258803
53	8	25	2	20,00	4258.720.00	3510784258810

RECHANGE : ROULEMENT (Ø 12,7) 890.002.08 - ROULEMENT (Ø 9,5) 890.002.06



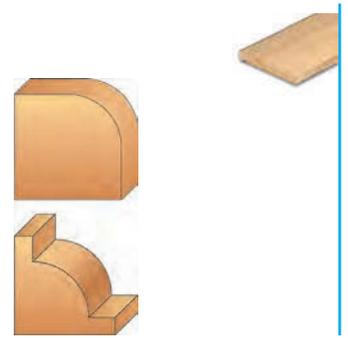
HM

EN847-1

DEF.424.8

MÈCHE 1/4 DE ROND + GUIDE

- Défonçage en quart de rond avec ou sans plats aux extrémités dans le bois.



BOIS

				REF	
17	8	12	2	4,00	4248.704.00 3510784248729
19	8	12	2	5,00	4248.705.00 3510784248736
21	8	12	2	6,00	4248.706.00 3510784248743
25	8	13	2	8,00	4248.708.00 3510784248750
29	8	14	2	10,00	4248.710.00 3510784248767
31	8	19	2	12,00	4248.712.00 3510784248774
37	8	22	2	15,00	4248.715.00 3510784248781



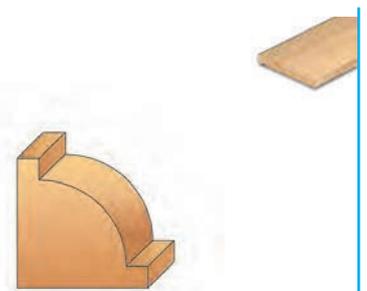
HM

EN847-1

DEF.435.8

MÈCHE 1/4 DE ROND AVEC PLAT + GUIDE

- Défonçage en quart de rond avec ou sans plats aux extrémités, avec guide à billes, dans le bois.



BOIS

				REF	
22	8	13	2	5,00	4358.705.00 3510784358725
26	8	13	2	6,00	4358.706.00 3510785418787
29	8	13	2	8,00	4358.708.00 3510784358749
32	8	14	2	10,00	4358.710.00 3510784358756
38	8	19	2	12,00	4358.712.00 3510784358763
44	8	16	2	16,00	4358.716.00 3510784358800
53	8	25	2	20,00	4358.720.00 3510784358817



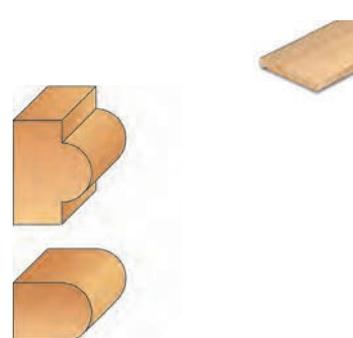
HM

EN847-1

DEF.441.8

MÈCHE 1/2 ROND

- Défonçage en demi-rond avec ou sans plats aux extrémités, dans le bois.



BOIS

					REF	
22	8	15	2	3,00	4418.703.00	3510785418893
26	8	19	2	5,00	4418.705.00	3510784418726
28	8	21	2	6,00	4418.706.00	3510784418733



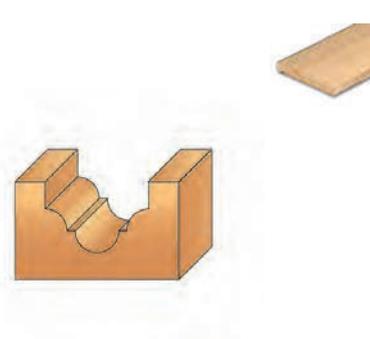
HM

EN847-1

DEF.443.8

MÈCHE POUR MOULURES DÉCORATIVES

- Moulure décorative dans le bois.



BOIS

						REF	
19	8	13	2	4,00	4,00	4438.704.00	3510784438717



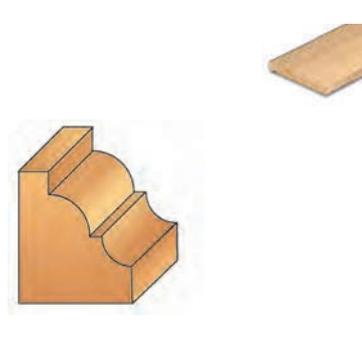
HM

EN847-1

DEF.453.8

MÈCHE POUR MOULURES DÉCORATIVES + GUIDE SUPÉRIEUR

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



BOIS

						REF	
22	8	13	2	4,80	4,80	4538.705.00	3510784538714

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.09

195

BOIS MASSIF

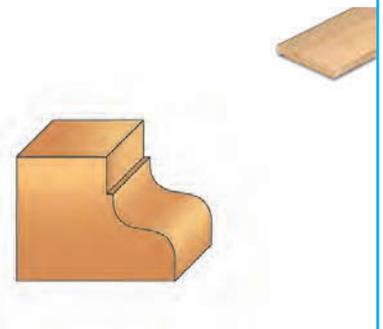


HM
EN847-1

DEF.460.8

MÈCHE POUR MOULURES DÉCORATIVES + GUIDE

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



BOIS

Ø	Ø	LU	Z	G	REF	Barcode
29	8	13	2	4,00	4608.704.00	3510784608721

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08

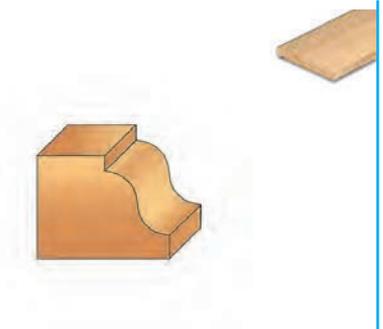


HM
EN847-1

DEF.447.8

MÈCHE POUR MOULURES DÉCORATIVES + GUIDE

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



BOIS

Ø	Ø	LU	Z	G	REF	Barcode
29	8	12	2	4,00	4478.704.00	3510784478713
38	8	17	2	6,40	4478.706.00	3510784478737

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08

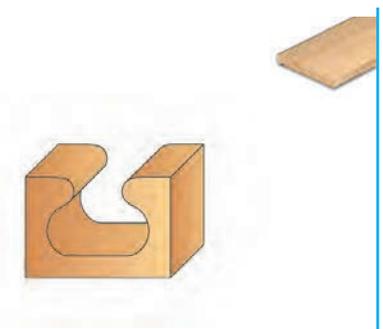


HM
EN847-1

DEF.433.8

MÈCHE POUR POIGNÉES

- Réalisation de poignées en agencement.



BOIS

Ø	Ø	LU	Z	G	G	REF	Barcode
19	8	19	2	4,76	2,40	4338.719.00	3661589050748



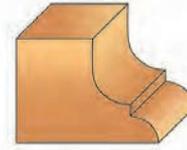
HM

EN847-1

DEF.448.8

MÈCHE POUR MOULURES DÉCORATIVES + GUIDE

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



BOIS

						REF	
29	8	13	2	4,00	4,00	4488.704.00	3510784488712
35	8	19	2	6,40	4,80	4488.706.00	3510784488729

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08



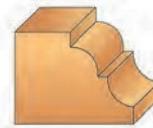
HM

EN847-1

DEF.449.8

MÈCHE POUR MOULURES DÉCORATIVES + GUIDE

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



BOIS

					REF	
33	8	13	2	4,00	4498.704.00	3510784498711
43	8	19	2	6,40	4498.706.00	3510784498728

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08



HM

EN847-1

DEF.437.8

MÈCHE POUR MOULURES DÉCORATIVES + GUIDE

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



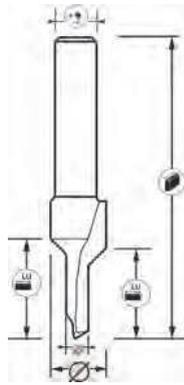
BOIS

				REF	
27	8	40	2	4378.700.00	3510784378716

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08

197

BOIS MASSIF



DEF.438A45.8

MÈCHE À RAINER POUR VIS

- Réalisation de rainures à 45° pouvant fixer, noyer les têtes de vis et laisser coulisser 2 parties.

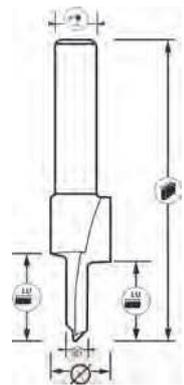


HM

EN847-1

BOIS

						REF	
11,1 - 4,36	8	58	27 + 14	2	45°	4388.700.00	3661589050755



DEF.438A90.8

MÈCHE À RAINER POUR VIS

- Réalisation de rainures à 90° pouvant fixer, noyer les têtes de vis et laisser coulisser 2 parties.



HM

EN847-1

BOIS

						REF	
12,7 - 4,36	8	60	29 + 16	2	90°	4388.700.01	3661589050762



DEF.440.68

MÈCHE POUR OCCULUS

- Perçage et affleurage dans le bois en suivant un gabarit.



HM

EN847-1

BOIS

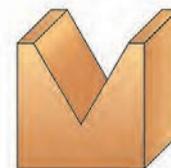
				REF	
6	6	20	2	4406.706.00	3510784406716
6	8	20	2	4408.706.00	3510784408710



DEF.431.68

MÈCHE À POINTE LASER

- Défonçage en «V» à 60° et réalisation d'ornements dans le bois.



HSS

EN847-1

CLASSIC

BOIS

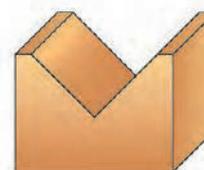
					REF	
15	6	13	3	60°	4316.700.00	3510785418879
15	8	13	3	60°	4318.700.00	3510784318712



DEF.429.68

MÈCHE À RAINURE EN «V»

- Défonçage en «V» à 90° et réalisation d'ornements dans le bois.



HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

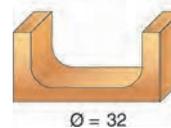
					REF	
10	6	13	2	90°	4296.710.00	3510785418817
14	6	13	2	90°	4296.714.00	3510784296713
10	8	13	2	90°	4298.710.00	3510785418763
14	8	13	2	90°	4298.714.00	3510784298717
16	8	13	2	90°	4298.716.00	3510784298748



DEF.430.8

MÈCHE POUR TASSES ET ASSIETTES

- Défonçage en creux arrondi dans le bois.



HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

					REF	
19	8	16	2	6,40	4308.719.00	3510784308713
32	8	16	2	6,40	4308.732.00	3510784308720

199

BOIS MASSIF

DEF.36.12

MÈCHE POUR MOULURES DÉCORATIVES + GUIDE

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

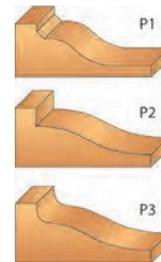
				REF	
64	12	20	2	3612.700.00	3510783612712

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08

DEF.37.12

MÈCHE À PLATE-BANDE + GUIDE

- Profilage en forme de plate-bande dans le bois en suivant un gabarit.



HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

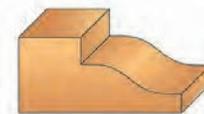
					REF	
N°1	76	12	16	2	3712.700.01	3510783712719
N°2	76	12	16	2	3712.700.02	3510785418794
N°3	76	12	16	2	3712.700.03	3510783712733

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08

DEF.380.8

MÈCHE À PLATE-BANDE + GUIDE

- Profilage en forme de plate-bande dans le bois en suivant un gabarit.



HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

						REF	
51	8	12,7	2	9,50	9,50	3808.700.00	3510785418701

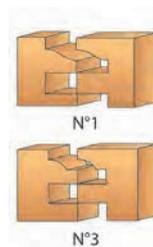
RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08



DEF.439.812

JEU DE 2 MÈCHES D'ASSEMBLAGE + GUIDE

- Assemblage par profil / contre-profil avec large surface de collage dans le bois en suivant un gabarit.



HM

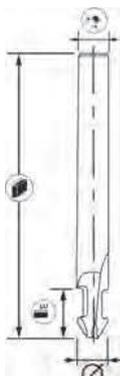
EN847-1

CLASSIC

BOIS

					REF	
N°1	41	8	25	2	4398.700.01	3510784398707
N°1	41	12	25	2	4392.700.01	3510784392712
N°3	41	8	25	2	4398.700.03	3510784398738

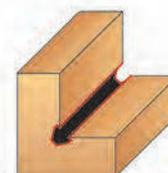
RECHANGE : ROULEMENT 890.002.09



DEF.553.6

FRAISE POUR JOINT ANCRE

- Fraise carbure monobloc.
- Rainurage des portes et fenêtres pour le positionnement des joints.
- Forme ancre simple ou double.



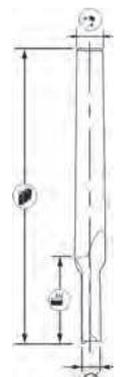
HM

EN847-1

EXPERT

BOIS

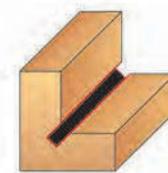
						REF	
SIMPLE	5,5	6	60	10	2	5536.705.00	3661589052605
DOUBLE	5,5	6	70	10	2	5536.705.02	3661589052612



DEF.554.6

FRAISE POUR JOINT DROIT

- Fraise carbure monobloc.
- Rainurage des portes et fenêtres pour le positionnement des joints.
- Forme droite simple ou double.



HM

EN847-1

EXPERT

BOIS

						REF	
SIMPLE	3	6	60	10	2	5546.703.00	3661589052629
DOUBLE	3	6	70	10	2	5546.703.02	3661589053176

201

BOIS MASSIF



DEF.434.8

MÈCHE POUR RAINURE EN T

- Rainurage dit «trou de serrure» pour suspension invisible de mobilier léger.

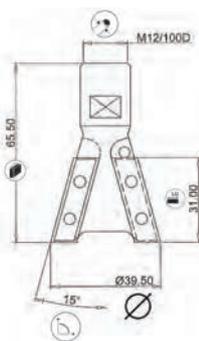


HM

EN847-1

BOIS

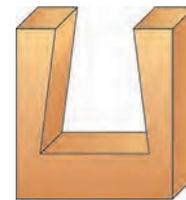
				REF	
5 - 10	8	5+5	1	4348.700.00	3510784348719



DEF.4280.M12

MÈCHE QUEUE D'ARONDE 15° À PLAQUETTE

- Usinage queue d'aronde 15° pour assemblage de charpente.



HM

PLAQUETTES

EN847-1

EXPERT

BOIS

						REF	
39,5	31,5			2	15°	4280.4931.00	3510785424719
	31,5	9	1,5	2		4280.3592.4	3510785424702



DEF.428.14

COFFRET DE 12+2 MÈCHES DE DÉFONCEUSE

- Mèche à gorge R=6
- Mèche à gorge avec guide R=4
- Mèche queue d'aronde Ø 12,7
- Mèche d'affleureuse à chanfreiner 45°
- Mèche d'affleureuse droite Ø 12
- Mèche droite 16 mm
- Mèche 1/4 de rond R=6

- Mèche droite 8 mm
- Mèche droite 12 mm
- Mèche 1/4 de rond R=10
- Mèche à rainure en v 14-90°
- Mèche pour moulure R=4
- Mèche droite 10 mm
- Mèche droite 20 mm



HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

	REF	
8	428.700.14	3661589082244



DEF.428.20

COFFRET DE 20 MÈCHES DE DÉFONCEUSE



BOIS

HM

CLASSIC



REF

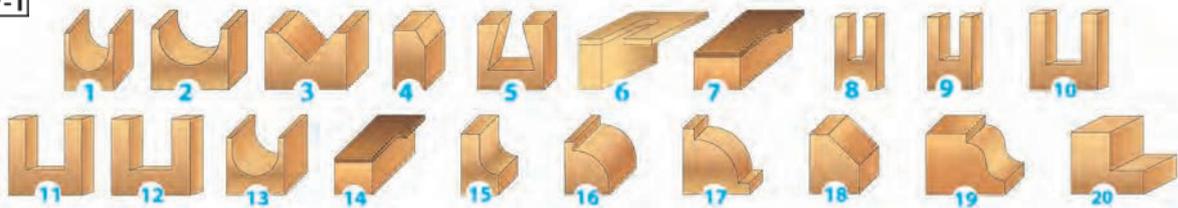


8

428.700.20

3510784287209

EN847-1



- | | | | |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 1 mèche à gorge 3,2 mm | 6 mèche pour occulus 6 mm | 11 mèche droite 16 mm* | 16 mèche 1/4 de rond R=6 |
| 2 mèche à gorge 6 mm | 7 mèche à affleurer 12,7 mm | 12 mèche droite 20 mm* | 17 mèche 1/4 de rond 2 plats R=6 |
| 3 mèche à rainurer en V 12,7 mm | 8 mèche droite 8 mm* | 13 mèche à gorge 5 mm | 18 mèche à affleurer 45° |
| 4 mèche à affleurer 30° | 9 mèche droite 10 mm* | 14 mèche à affleurer 9,5 mm | 19 mèche pour mou lure R=4 |
| 5 mèche queue d'aronde 14° | 10 mèche droite 12 mm* | 15 mèche à gorge R=6 | 20 mèche à feuillurer 28,6 mm |

DEF.428.30

COFFRET DE 30 MÈCHES DE DÉFONCEUSE



BOIS

HM

CLASSIC



REF

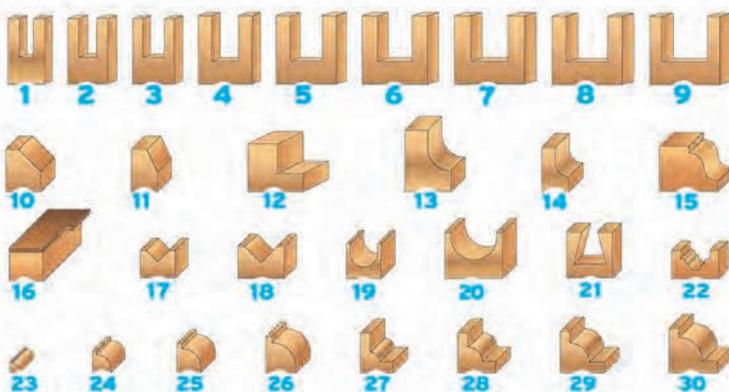


8

428.700.30

3510784287308

EN847-1



- | | |
|------------------------------|----------------------------------|
| 1 mèche droite 6 mm* | 17 mèche à rainurer en V 10 mm |
| 2 mèche droite 8 mm* | 18 mèche à rainurer en V 12,7 mm |
| 3 mèche droite 10 mm* | 19 mèche à gorge R = 3,2 mm |
| 4 mèche droite 12 mm* | 20 mèche à gorge R = 6 mm |
| 5 mèche droite 14 mm* | 21 mèche queue d'aronde 12,7 mm |
| 6 mèche droite 15 mm* | 22 mèche pour mou lure R=2,4 |
| 7 mèche droite 16 mm* | 23 mèche 1/4 de rond R=3 |
| 8 mèche droite 18 mm* | 24 mèche 1/4 de rond R=6 |
| 9 mèche droite 20 mm* | 25 mèche 1/4 de rond R=8 |
| 10 mèche à affleurer 45° | 26 mèche 1/4 de rond R=10 |
| 11 mèche à affleurer 25° | 27 mèche 1/4 de rond 2 plat R=3 |
| 12 mèche à feuillurer Ø 28,6 | 28 mèche 1/4 de rond 2 plat R=6 |
| 13 mèche à gorge R=10 | 29 mèche 1/4 de rond 2 plat R=8 |
| 14 mèche à gorge R=6 | 30 mèche 1/4 de rond 2 plat R=10 |
| 15 mèche pour mou lure R=4 | |
| 16 mèche à affleurer 12,7 mm | |



DEF.428.66

COFFRET DE 66 MÈCHES DE DÉFONCEUSE



HM

CLASSIC

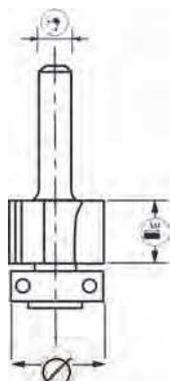
EN847-1

BOIS

	REF	
8	428.700.66	3510784287667

PERÇAGE ET FAÇONNAGE

1 ø 6,30 LU=20	15 ø 12 LU=13	30	44 ø 19 R=8	58 ø 18 R=3
2 ø 6,50 LU=25	16 ø 15,5 LU=15	31	45 ø 25 R=10	59 ø 20 R=5
3 ø 8 LU=20	17 ø 6 R=3	32	46 ø 30 R=12	60 ø 25 R=8
4 ø 10 LU=25	18 ø 10 R=5	33	47 ø 35 R=15	61 ø 28 R=10
5 ø 12 LU=25	19 ø 12 R=6	34	48 ø 40 R=20	62 ø 32 R=12
6 ø 15,7 LU=20	20 ø 10 LU=10	35	49 ø 23 R=6	63 ø 38 R=15
7 ø 19 LU=20	21 ø 13 R=6,5	36	50 ø 26 R=10	64 ø 25 R=3
8 ø 25,5 LU=20	22 ø 12 LU=13	37	51 ø 20 <°30	65 ø 35 HT 15
9 ø 6 LU=10	23 ø 16 LU=13	38	52 ø 32 HT 18	66 ø 22 HT 16
10 ø 9,40 LU=10	24 ø 18 LU=20	39	53 ø 38 HT 18	
11 ø 13 LU=12	25 ø 10 LU=20	40	54 ø 25 HT 12	
12 ø 16 LU=15	26 ø 16 <°15	41	55 ø 38 HT 18	
13 ø 19 LU=20	27 ø 6 R=3	42	56 ø 32 épais 10	
14 ø 10 LU=10	28 ø 10 R=5			
	29 ø 12 R=6			



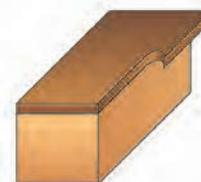
HM

EN847-1

DEF.467.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DROITE + GUIDE

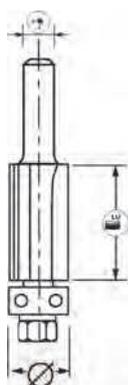
- Affleurage des chants dans le bois et panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.



BOIS, MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ

				REF	
19	6	16	2	4676.700.00	3510784676713
19	6	30	2	4676.700.30	3510784676720
19	8	16	2	4678.700.00	3510784678717
19	8	30	2	4678.700.30	3510784678724

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.04



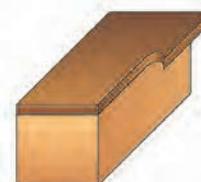
HM

EN847-1

DEF.467S.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DROITE + GUIDE

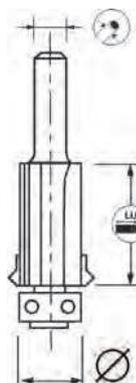
- Affleurage des chants dans le bois et panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.



BOIS, MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ

				REF	
9,5	6	25	2	4676.709.00	3510785418688
12,7	6	25	2	4676.713.00	3510784676744
9,5	8	25	2	4678.709.00	3510784678731
12,7	8	25	2	4678.713.00	3510784678748

RECHANGE : ROULEMENT (Ø 9,5) 890.002.06 - ROULEMENT (Ø 12,7) 890.002.08



HM

EN847-1

DEF.467V.8

MÈCHE D'AFFLEUREUSE AVEC JOINT EN «V» + GUIDE

- Affleurage des chants avec rainure en «V» dans le bois en suivant un gabarit.



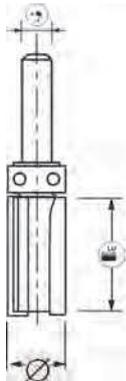
BOIS, MÉLAMINÉ

				REF	
12,7	8	26	2	4678.713.01	3510784678755

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08

205

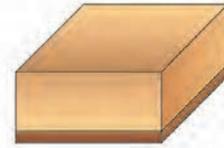
PANNEAUX ET DÉRIVÉS DU BOIS



DEF.461.8

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DROITE + GUIDE SUPÉRIEUR

- Dressage des chants dans le bois en suivant un gabarit.



HM

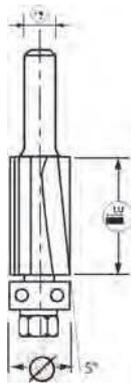
EN847-1

CLASSIC

BOIS, MÉLAMINÉ

				REF	
12,7	8	25	2	4618.713.00	3510784618744

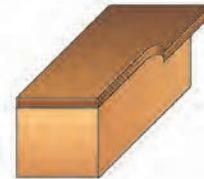
RECHANGE : ROULEMENT 890.002.10



DEF.462.8

MÈCHE D'AFFLEUREUSE BIAISÉE NÉGATIVE + GUIDE

- Affleurage des chants dans le bois.
- Recommandée pour les panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.



HM

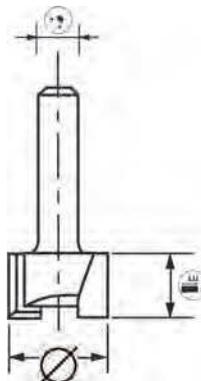
EN847-1

CLASSIC

BOIS, MÉLAMINÉ

				REF	
19	8	25,4	2	4628.719.00	3510785435456

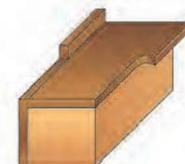
RECHANGE : ROULEMENT 890.002.04



DEF.464.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DROITE

- Dressage des chants dans le bois.



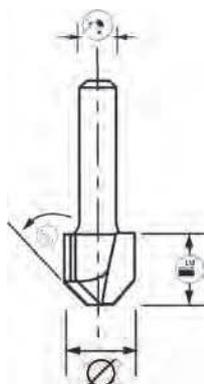
HM

EN847-1

CLASSIC

BOIS

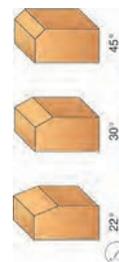
				REF	
19	6	16	2	4646.700.00	3510784646716
19	8	16	2	4648.700.00	3510784648710



DEF.465.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE COMBINÉE

- Affleurement et chanfreinage des chants.

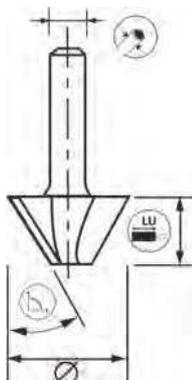


HM

EN847-1

BOIS, MÉLAMINÉ

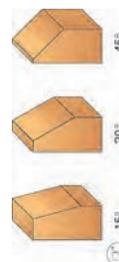
					REF	
12	6	13	2	22°	4656.722.00	3510784656715
12	6	13	2	30°	4656.730.00	3510784656722
12	6	13	2	45°	4656.745.00	3510784656739
12	8	13	2	22°	4658.722.00	3510784658719
12	8	13	2	30°	4658.730.00	3510784658726
12	8	13	2	45°	4658.745.00	3510784658733



DEF.466.68

MÈCHE À CHANFREINER

- Chanfreinage des chants dans les bois durs, les panneaux mélaminés et stratifiés.



HM

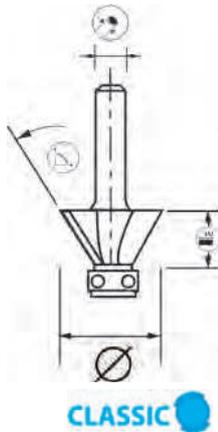
EN847-1

BOIS, MÉLAMINÉ

					REF	
24	6	14	2	15°	4666.715.00	3510784666714
24	6	12	2	30°	4666.730.00	3510784666721
24	6	9	2	45°	4666.745.00	3510784666738
24	8	14	2	15°	4668.715.00	3510784668718
24	8	12	2	30°	4668.730.00	3510784668725
24	8	9	2	45°	4668.745.00	3510784668732

207

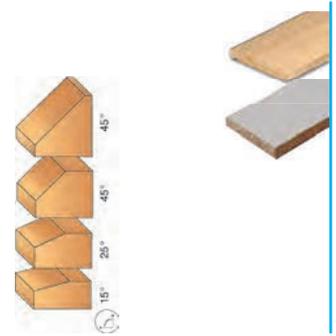
PANNEAUX ET DÉRIVÉS DU BOIS



DEF.468.68

MÈCHE À CHANFREINER + GUIDE

- Chanfreinage des chants dans les bois durs, les panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.



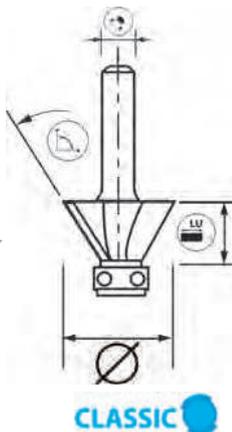
HM

EN847-1

BOIS, MÉLAMINÉ

Ø	Ø	LU	Z	°	REF	Barcode
19	6	13	2	15°	4686.719.00	3510785418770
22	6	13	2	25°	4686.722.00	3510785418848
32	6	12	2	45°	4686.732.00	3510785418725
45	6	20	2	45°	4686.745.00	3510785418824
19	8	13	2	15°	4688.719.00	3510784688723
22	8	13	2	25°	4688.722.00	3510784688730
32	8	12	2	45°	4688.732.00	3510784688747
45	8	20	2	45°	4688.745.00	3510784688754

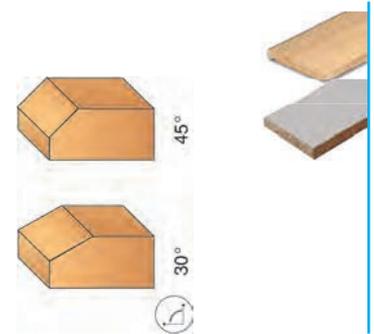
RECHANGE : ROULEMENT 890.002.08



DEF.469.68

MÈCHE À CHANFREINER + GUIDE

- Chanfreinage des chants dans les bois durs, les panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.



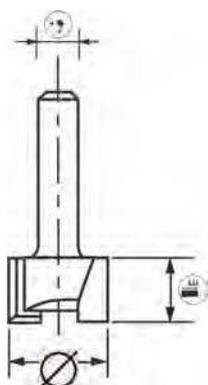
HM

EN847-1

BOIS, MÉLAMINÉ

Ø	Ø	LU	Z	°	REF	Barcode
26	6	8,5	2	30°	4696.730.00	3510784696728
27	6	5,5	2	45°	4696.745.00	3510784696735
26	8	8,5	2	30°	4698.730.00	3510784698722
27	8	5,5	2	45°	4698.745.00	3510784698739

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.03



HM
MICROGRAIN

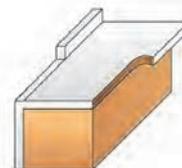
EN847-1

EXPERT

DEF.564.68

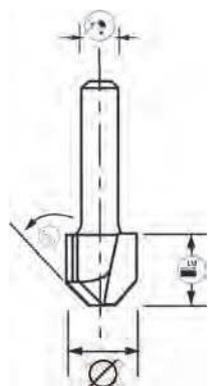
MÈCHE D'AFFLEUREUSE DROITE

- Dressage des chants dans le bois.



BOIS, MDF/HDF, MÉLAMINÉ

					REF	
19	6	51	19	2	5646.700.00	3661589052414
19	8	51	19	2	5648.700.00	3661589052452



HM
MICROGRAIN

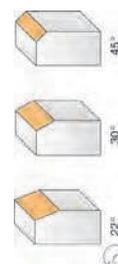
EN847-1

EXPERT

DEF.565.6

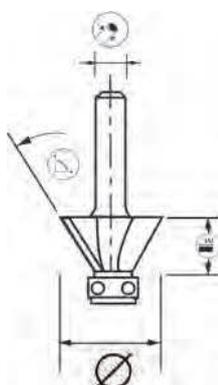
MÈCHE D'AFFLEUREUSE COMBINÉE

- Affleurage et chanfreinage des chants.



BOIS, MDF/HDF, MÉLAMINÉ

						REF	
12,7	6	41	12,7	2	23°	5656.723.00	3661589052421
12,7	6	41	12,7	2	30°	5656.730.00	3661589052438
12,7	6	41	12,7	2	45°	5656.745.00	3661589052445



HM
MICROGRAIN

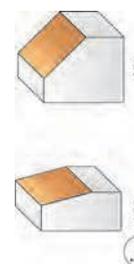
EN847-1

EXPERT

DEF.568.68

MÈCHE À CHANFREINER + GUIDE

- Chanfreinage des chants dans les bois durs, les panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.



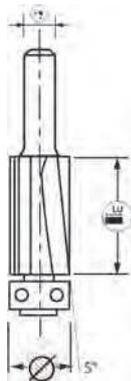
BOIS, MDF/HDF, MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ

						REF	
20,3	6	49	10	3	15°	5686.715.00	3661589052650
31,4	6	60	10	3	45°	5686.745.00	3661589052667
20,3	8	53	10	3	15°	5688.715.00	3661589052568
31,4	8	63	10	3	45°	5688.745.00	3661589052575

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.03

209

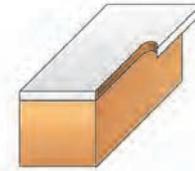
PANNEAUX ET DÉRIVÉS DU BOIS



DEF.562.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE BIAISÉE + GUIDE

- Affleurage des chants dans le bois et panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.
- Finition parfaite, liée à la coupe biale négative.



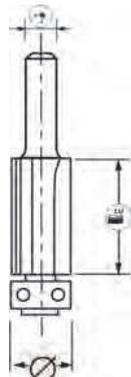
HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

BOIS, MDF/HDF, MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ

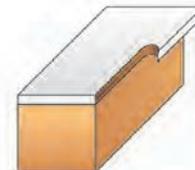
Ø	Ø	Ø	LU	Z	REF	
19	6	61	16	2	5626.700.00	3661589052469
19	6	72	26	2	5626.700.25	3661589052476
19	8	64	16	2	5628.700.00	3661589052506
19	8	75	26	2	5628.700.25	3661589052513



DEF.567.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DROITE + GUIDE

- Affleurage des chants dans le bois et panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

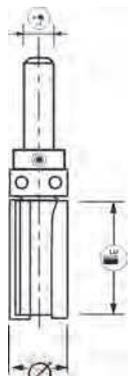
EN847-1

EXPERT

BOIS, MDF/HDF, MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ

Ø	Ø	Ø	LU	Z	REF	
9,5	6	69	25,4	2	5676.709.00	3661589052643
12,7	6	67	25,4	2	5676.713.00	3661589052490
9,5	8	72	25,4	2	5678.709.00	3661589052520
12,7	8	71	25,4	2	5678.713.00	3661589052537

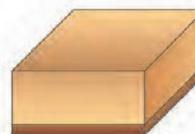
RECHANGE : ROULEMENT (Ø9,5) 890.002.06 - ROULEMENT (Ø12,7) 890.002.08



DEF.561.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DROITE + GUIDE SUPÉRIEUR

- Dressage des chants dans le bois en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

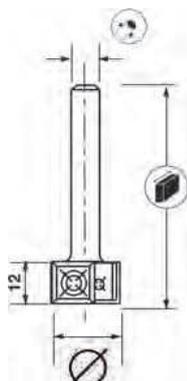
EN847-1

EXPERT

BOIS, MDF/HDF, MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ

Ø	Ø	Ø	LU	Z	REF	
12,7	6	63	25,4	2	5616.713.00	3661589052674
12,7	8	65	25,4	2	5618.713.00	3661589052582

RECHANGE : ROULEMENT (AL6,35) 890.002.15 - ROULEMENT (AL8) 890.002.10



DEF.81.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE À PLAQUETTES RÉVERSIBLES

- Affleurage, rainurage et coupe plongeante dans le bois.



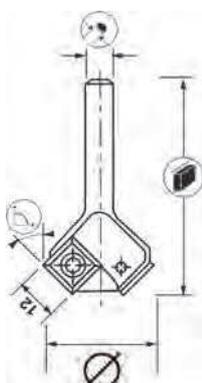
HM
PLAQUETTES

EXPERT

EN847-1

BOIS, MÉLAMINÉ

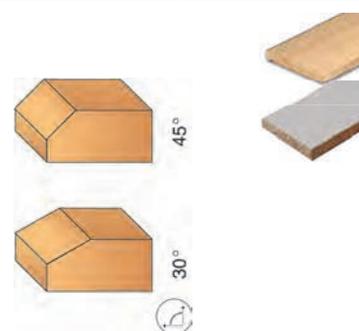
				REF	
19	6	42	2	816.700.00	3510788167002
19	8	42	2	818.700.00	3510788187000



DEF.81A.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE À PLAQUETTES RÉVERSIBLES

- Affleurage à 30° ou 45° suivant un gabarit.



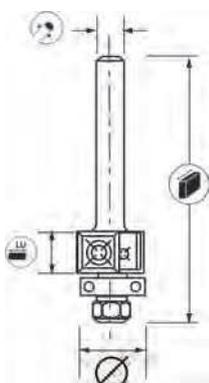
HM
PLAQUETTES

EXPERT

EN847-1

BOIS, MÉLAMINÉ

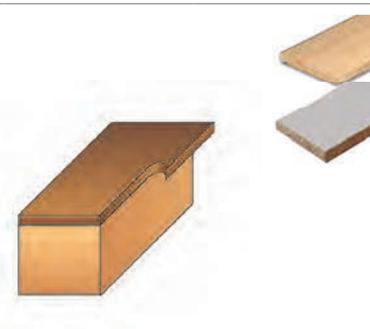
					REF	
26	6	47	2	30°	816.730.00	3510788167019
29	6	51	2	45°	816.745.00	3510788167026
26	8	47	2	30°	818.730.00	3510788187017
29	8	51	2	45°	818.745.00	3510788187024



DEF.82.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE À PLAQUETTES RÉVERSIBLES + GUIDE

- Affleurage des chants dans le bois et panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.



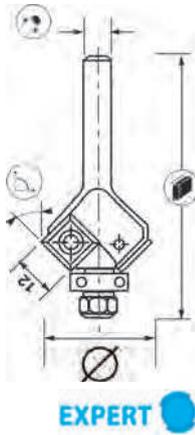
HM
PLAQUETTES

EXPERT

EN847-1

BOIS, MÉLAMINÉ

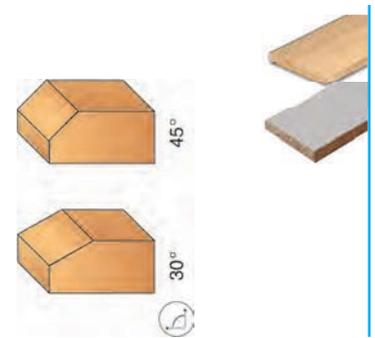
					REF	
19	6	55	12	2	826.700.00	3510788267009
19	6	72	30	2	826.700.30	3510785436309
19	8	55	12	2	828.700.00	3510788287007
19	8	72	30	2	828.700.30	3510785425938



DEF.82A.68

MÈCHE D'AFFLEUREUSE À PLAQUETTES RÉVERSIBLES + GUIDE

- Affleurage à 30° ou 45° suivant un gabarit.



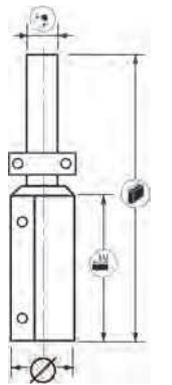
HM
PLAQUETTES

EN847-1

BOIS, MÉLAMINÉ

Ø	Ø	Ø	Z	Angle	REF	Barcode
26	6	62	2	30°	826.730.00	3510788267016
29	6	64	2	45°	826.745.00	3510788267023
26	8	62	2	30°	828.730.00	3510788287014
29	8	64	2	45°	828.745.00	3510788287021

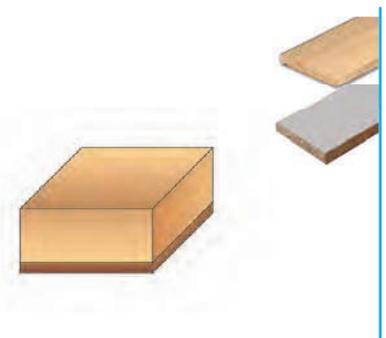
RECHANGE : ROULEMENT (Ø 19) 890.002.04 - ROULEMENT (Ø 16) 890.002.03 - PLAQUETTES (L 12) 0012.1215.00 - PLAQUETTES (L 30) 0030.1215.00



DEF.83.812

MÈCHE D'AFFLEUREUSE À PLAQUETTES RÉVERSIBLES + GUIDE SUPÉRIEUR

- Affleurage des chants dans le bois et panneaux mélaminés et stratifiés, en suivant un gabarit.



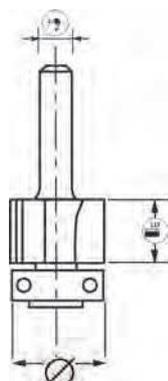
HM
PLAQUETTES

EN847-1

BOIS, MÉLAMINÉ

Ø	Ø	Ø	LU	Z	REF	Barcode
19	8	90	50	2	838.700.50	3510788387011
19	12	90	50	2	832.700.50	3510785401796

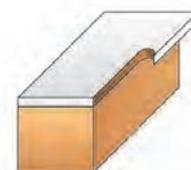
RECHANGE : ROULEMENT (Ø 19X8) 890.002.11 - ROULEMENT (Ø 19X12) 890.002.12 - PLAQUETTES 02.2556.4 - CIRCLIPS (Ø 8) 890.001.08 - CIRCLIPS (Ø 12) 890.001.09



DEF.82.68.A90

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DIAMANT AVEC ROULEMENT

- Mèche avec guide à billes.
- Permet d'affleurer un chant en suivant un gabarit ou un modèle sur l'ouvrage.
- Travail sur machine C.N.C. possible.
- Mèche avec plaquette H 2,5 (3 affûtages maxi).



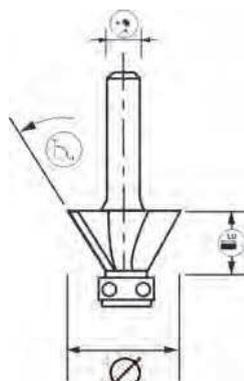
DIAMANT

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ

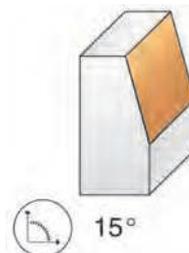
Ø	Ø	Ø	LU	Z	α	REF	Barcode
12,7	6	45	13	2	90°	826.790.00	3661589054203
12,7	8	45	13	2	90°	828.790.00	3661589040015



DEF.82.68.A15

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DIAMANT AVEC ROULEMENT

- Mèche avec guide à billes.
- Permet d'affleurer un chant en suivant un gabarit ou un modèle sur l'ouvrage.
- Travail sur machine C.N.C. possible.
- Mèche avec plaquette H 2,5 (3 affûtages maxi).



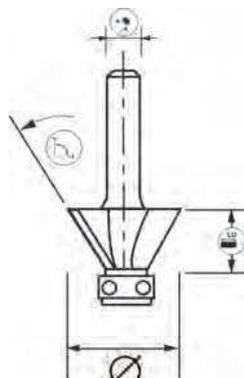
DIAMANT

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ

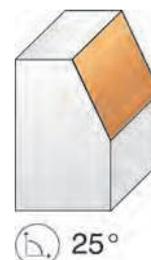
Ø	Ø	Ø	LU	Z	α	REF	Barcode
17,3	6	47	10	2	15°	826.715.00	3661589054210
17,3	8	47	10	2	15°	828.715.00	3661589040022



DEF.82.68.A25

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DIAMANT AVEC ROULEMENT

- Mèche avec guide à billes.
- Permet d'affleurer un chant en suivant un gabarit ou un modèle sur l'ouvrage.
- Travail sur machine C.N.C. possible.
- Mèche avec plaquette H 2,5 (3 affûtages maxi).



DIAMANT

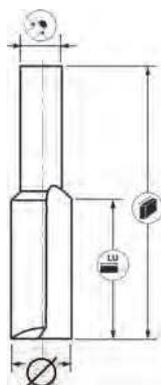
EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, MÉLAMINÉ, STRATIFIÉ

Ø	Ø	Ø	LU	Z	α	REF	Barcode
21,8	6	47	10	2	25°	826.725.00	3661589054227
21,8	8	47	10	2	25°	828.725.00	3661589040039

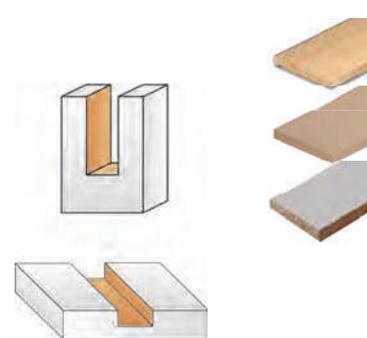
RECHANGE : ROULEMENT 890.002.18 - VIS 890.001.14



DEF.50.812

MÈCHE À RAINER DROITE

- Assemblage rainure, languette et coupe plongeante dans le bois.
- Travail sur machine C.N.C. possible.



HM
MICROGRAIN

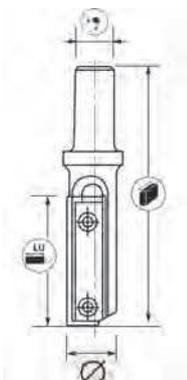
EN847-1

EXPERT

BOIS, MDF/HDF, MÉLAMINÉ

					REF	
7	8	57	19	2	508.707.00	3661589052063
8	8	57	19	2	508.708.00	3661589052070
9	8	55	19	2	508.709.00	3661589052087
10	8	51	19	2	508.710.00	3661589052094
10	8	64	32	2	508.710.32	3661589052223
11	8	51	19	2	508.711.00	3661589052100
12	8	51	19	2	508.712.00	3661589052117
12	8	64	32	2	508.712.32	3661589052230
13	8	51	19	2	508.713.00	3661589052124
14	8	51	19	2	508.714.00	3661589052131
14	8	64	32	2	508.714.32	3661589052247
15	8	51	19	2	508.715.00	3661589052148
15	8	64	32	2	508.715.32	3661589052261
16	8	51	19	2	508.716.00	3661589052155
16	8	64	32	2	508.716.32	3661589052278
18	8	51	19	2	508.718.00	3661589052162
18	8	64	32	2	508.718.32	3661589052285
19	8	51	19	2	508.719.00	3661589052179
20	8	51	19	2	508.720.00	3661589052186
20	8	64	32	2	508.720.32	3661589052292
22	8	51	19	2	508.722.00	3661589052193
25	8	51	19	2	508.725.00	3661589052209
30	8	51	19	2	508.730.00	3661589052216
10	12	76	32	2	512.710.32	3661589052308
12	12	73	32	2	512.712.32	3661589052315
14	12	73	32	2	512.714.32	3661589052322
15	12	73	32	2	512.715.32	3661589052339
16	12	73	32	2	512.716.32	3661589052346
18	12	73	32	2	512.718.32	3661589052353
20	12	73	32	2	512.720.32	3661589052360
22	12	73	32	2	512.722.32	3661589052377
25	12	73	32	2	512.725.32	3661589052384
30	12	73	32	2	512.730.32	3661589052391
35	12	73	32	2	512.735.32	3661589052407

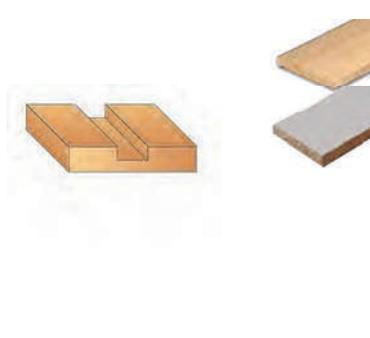
Mèches de diamètre < à 7 mm : carbure monobloc.



DEF.80.812

**MÈCHE À RAINER À PLAQUETTE
CROCHET AU TITANE**

- Couteau 4 coupes en carbure massif au titane.
- Forme crochet pour une meilleure évacuation des copeaux.
- Rainurage et affleurage.



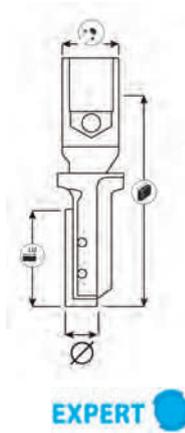
HM
PLAQUETTES
TITANE
EN847-1

EXPERT

BOIS, MÉLAMINÉ

					REF	
8	8	63	20	1	808.708.01	3510788007100
10	8	63	20	1	808.710.01	3510788007117
12	8	63	20	1	808.712.01	3510788007124
14	8	76	30	1	808.714.01	3510788007131
15	8	76	30	1	808.715.01	3510788007148
16	8	76	30	1	808.716.01	3510788007155
18	8	76	30	1	808.718.01	3510788007162
20	8	76	30	1	808.720.01	3510785436279
22	8	76	30	1	808.722.01	3510785426072
10	12	68	20	1	802.710.01	3510788007315
12	12	68	20	1	802.712.01	3510788007322
14	12	74	30	1	802.714.01	3510788007339
14	12	94	50	1	802.714.51	3510785436286
15	12	74	30	1	802.715.01	3510788007346
16	12	74	30	1	802.716.01	3510788007353
16	12	94	50	1	802.716.51	3510785436293
18	12	74	30	1	802.718.01	3510788007360
18	12	94	50	1	802.718.51	3510785435296
20	12	74	30	1	802.720.01	3510788007377
20	12	94	50	1	802.720.51	3510785435302
22	12	74	30	1	802.722.01	3510788007384
22	12	94	50	1	802.722.51	3510785435319

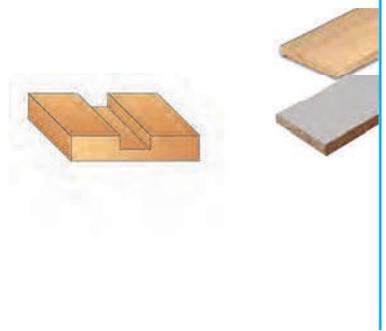
RECHANGE : PLAQUETTES SÉRIE FPL.800TI



DEF.80.SCH

MÈCHE À RAINER À PLAQUETTE CROCHET AU TITANE

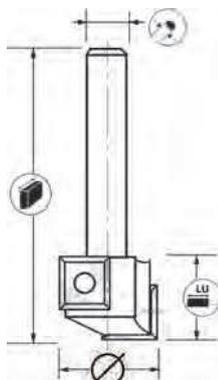
- Couteau 4 coupes en carbure massif au titane.
- Forme crochet pour une meilleure évacuation des copeaux.
- Rainurage et affleurage.
- Filetage intérieur M10 X 1,5.



BOIS, MÉLAMINÉ

Ø	SCHEER	58	20	Z	REF	Barcode
10	SCHEER	58	20	1	803.710.01	3510788007414
12	SCHEER	58	20	1	803.712.01	3510788007421
14	SCHEER	65	30	1	803.714.01	3510788007438
14	SCHEER	85	50	1	803.714.51	3510785435326
15	SCHEER	65	30	1	803.715.01	3510788007445
16	SCHEER	65	30	1	803.716.01	3510788007452
16	SCHEER	85	50	1	803.716.51	3510785435333
18	SCHEER	65	30	1	803.718.01	3510788007469
18	SCHEER	85	50	1	803.718.51	3510785435340
20	SCHEER	65	30	1	803.720.01	3510788007476
20	SCHEER	85	50	1	803.720.51	3510785435357
22	SCHEER	65	30	1	803.722.01	3510788007483
22	SCHEER	85	50	1	803.722.51	3510785435364

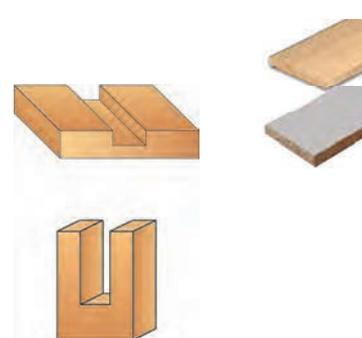
RECHANGE : PLAQUETTES SÉRIE FPL.800TI



DEF.81.812

MÈCHE À RAINER À 2 PLAQUETTES RÉVERSIBLES

- Coupe latérale et frontale.
- Couteau en carbure massif réversible, 4 coupes.
- Rainurage en profondeur et coupe plongeante dans le bois.



HM

EN847-1

EXPERT

BOIS, MÉLAMINÉ

					REF	
15	8	70	20	1+1	808.715.00	3510788087003
16	8	70	20	1+1	808.716.00	3510788087010
18	8	70	20	1+1	808.718.00	3510788087027
20	8	70	20	1+1	808.720.00	3510788087034
22	8	70	20	1+1	808.722.00	3510788087041
15	12	70	20	1+1	812.715.00	3510788127006
16	12	70	20	1+1	812.716.00	3510788127013
18	12	70	20	1+1	812.718.00	3510788127020
20	12	70	20	1+1	812.720.00	3510788127037

RECHANGE : PLAQUETTE 0012.1215.00 - CLE 890.001.02 - VIS 890.001.01



DEF.450.12

MÈCHE À RAINER DROITE

- Mèche une coupe avec coupe frontale.
- Rainurage et affleurage des bois durs et abrasifs.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

					REF	
9,5	12	70	25,4	1	4502.709.00	3510785413201

217

PANNEAUX ET DÉRIVÉS DU BOIS



DEF.462.12

MÈCHE À FEUILLURER + GUIDE

- Feuillurage dans le bois en suivant un gabarit.
- Roulement interchangeable pour différentes profondeurs.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

						REF	
22,2	12	78	9,5	2		4622.722.00	3510785435371

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.57

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



DEF.458.12

MÈCHE À CHANFREINER ET BISEAUTER + GUIDE «TÉFLON®»

- Chanfreinage et biseautage des bois durs et abrasifs en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

							REF	
32	12	80	25,4	2	12°		4582.732.00	3510785413232

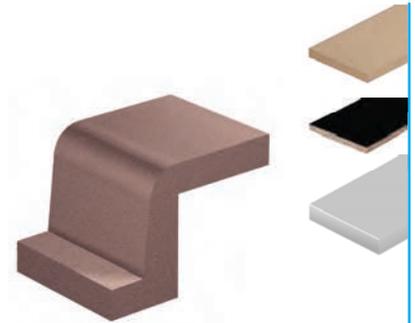
RECHANGE : ROULEMENT 890.002.52



DEF.452.12

MÈCHE POUR DÉCOUPE ARRONDIE + GUIDE «TÉFLON®»

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

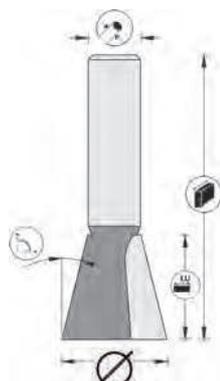
EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

								REF	
54	12	79	24,4	2	18°	13,00		4522.718.00	3510785413256

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.52



DEF.456.12

MÈCHE À QUEUE D'ARONDE

- Assemblage en queue d'aronde dans le bois.



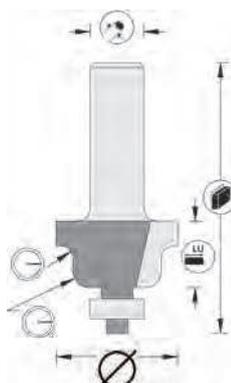
HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

Ø	Ø	Ø	LU	Z	Ø	REF	Ø
25,4	12	69	25,4	2	14°	4562.725.00	3510785413249



DEF.454.12

MÈCHE À DOUCINE + GUIDE «TÉFLON®»

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

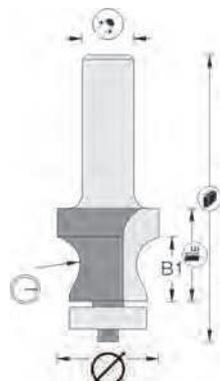
EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

Ø	Ø	Ø	LU	Z	Ø	Ø	REF	Ø
28,6	12	63	16	2	3,20	4,00	4542.704.00	3510785413294

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.54



DEF.453.12

MÈCHE POUR COIN SUPÉRIEUR + GUIDE «TÉFLON®»

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

Ø	Ø	Ø	LU	Z	Ø	REF	Ø
25	12	77	23	2	8,00	4532.708.00	3510785413263

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.53

219

PANNEAUX ET DÉRIVÉS DU BOIS



DEF.45.12

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DROITE + GUIDE SUPÉRIEUR

- Affleurage des bois durs et abrasifs en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

					REF	
28,6	12	92	38,1	2	4512.729.00	3510785413225

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.51



DEF.457.12

MÈCHE D'AFFLEUREUSE DROITE + GUIDE «TÉFLON®»

- Assemblage en queue d'aronde dans le bois en suivant un gabarit.



REF.890.002.53



REF.890.002.50



HM
MICROGRAIN

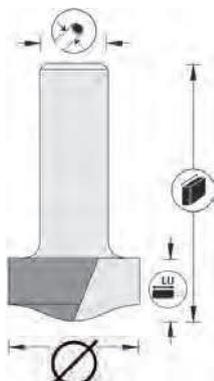
EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

					REF	
19	12	80	25,4	2	4572.719.00	3510785413218

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.53



DEF.459.12

MÈCHE POUR COIN SUPÉRIEUR

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

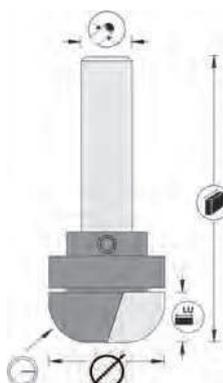
EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

					REF	
25,4	12	54	12,7	2	4592.725.00	3510785413270

À combiner avec mèche : 4612.729.00

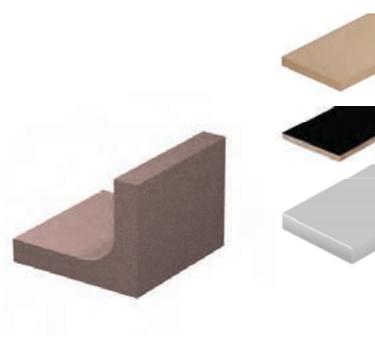
PERÇAGE ET FAÇONNAGE



DEF.460.12

MÈCHE À GORGE + GUIDE SUPÉRIEUR «TÉFLON®»

- Affleurage en quart de cercle en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

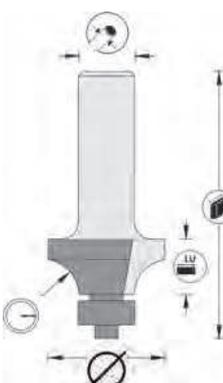
EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

Ø	Ø	Ø	LU	Z	⌚	REF	📊
28,6	12	73	12,7	2	10,00	4602.729.00	3510785435425

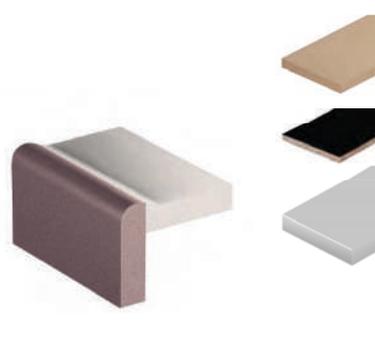
RECHANGE : ROULEMENT 890.002.56



DEF.46.12

MÈCHE 1/4 DE ROND + GUIDE

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

Ø	Ø	Ø	LU	Z	⌚	REF	📊
28,6	12	61	13,5	2	8,00	4612.729.00	3510785435418

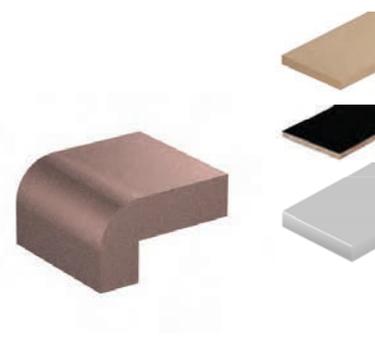
À combiner avec mèche : 4592.725.00. RECHANGE : ROULEMENT 890.002.54



DEF.455.12

MÈCHE POUR DÉCOUPE ARRONDIE + GUIDE «TÉFLON®»

- Moulure décorative dans le bois en suivant un gabarit.



HM
MICROGRAIN

EN847-1

EXPERT

MDF/HDF, STRATIFIÉ, CORIAN

Ø	Ø	Ø	LU	Z	⌚	REF	📊
38,1	12	65	19	2	12,70	4552.713.00	3510785413287

RECHANGE : ROULEMENT 890.002.54

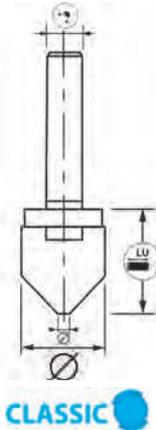
221

MÉTAL



HM

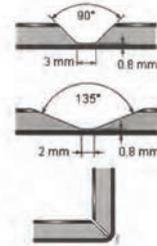
EN847-1



DEF.432A.8

MÈCHE À PLIER EN V POUR ALUCOBOND®

- Défonçage en V à 90° ou 135° dans l'Alucobond® et matériaux composites avant pliage.



ALUMINIUM, MATÉRIAUX BASE METAL

				REF	
2 - 20	8	2	135°	4328.700.13	3510785435470
2 - 20	8	2	90°	4328.700.90	3510785435463

PERÇAGE ET FAÇONNAGE

ACCESSOIRES



DEF.890.ROUL

ROULEMENT

				REF	
9,5	4,7			890.002.06	3510788902061
12,7	4,7			890.002.08	3510788902085
12,7	6,35			890.002.15	3661589053626
12,7	8			890.002.10	3510785416097
13	4			890.002.02	3510788902023
16	5			890.002.03	3510788902030
19	6			890.002.04	3510788902047
10	3			890.002.01	3510788902016
22	8			890.002.09	3510788902092
19	8			890.002.11	3510785413393
19	12			890.002.12	3510785413409
14	8			890.002.13	3661589042699
12,7	4,7			890.002.18	3661589086891
22,2	6,3	6,7	5°	890.002.50	3510785413348
28,6	12,7	8		890.002.51	3510785413355
21,8	6,3	6,7	10°	890.002.52	3510785413362
19,05	6,3	6,5		890.002.53	3510785413379
12,7	4,7	4,8		890.002.54	3510785413386
28,6	15	8,5		890.002.56	3510785435432
12,7	4,8	6,3	4,7	890.002.57	3510785435388
16	3,2	6,3	5	890.002.58	3510785435395
19	1,6	6,3	7	890.002.59	3510785435401



DEF.969.PM

PORTE-MÈCHES

EN847-1

	REF	
M14 X 200	969.5.030.14	3510785434176
M16 X 200	969.5.050.16	3510785434183



DEF.969.612

PINCES DE SERRAGE

EN847-1

	REF	
6	969.5.006	3510785434190
8	969.5.008	3510785434206
10	969.5.010	3510785434213
12	969.5.012	3510785434220



DEF.890.VIS

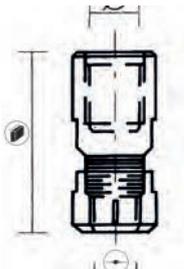
VIS

	REF	
TORX M4	890.001.01	3510785418749
M4	890.001.03	3510788901033
M3	890.001.04	3510788901040
M3 X 10	890.001.14	3661589086907



DEF.890.PM

MANDRIN PORTE-MÈCHE

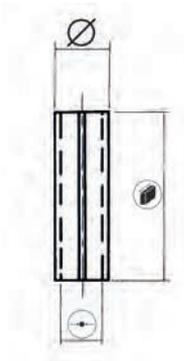


		REF	
M10 X 1,5	8	890.004.02	3510788904027
M12 X 1	8	890.004.05	3510788904058



DEF.890.MAN

MANCHON



			REF	
8	25	6	890.005.01	3510788905017
8	25	6,35	890.005.02	3510788905024
10	25	8	890.005.05	3510788905055
12	25	6	890.005.06	3510788905062
12	25	8	890.005.07	3510788905079
12	25	10	890.005.08	3510788905086



DEF.890.CIR

CIRCLIPS

		REF	
	8	890.001.08	3661589061256
	12	890.001.09	3661589061263



DEF.890.CLE

CLÉ

		REF	
TORXT15		890.001.02	3510785418930



DEF.800.CLE

CLÉ

		REF	
CH 1,3	8 à 12	800.001.01	3510785418923
CH 2	14 à 22	800.001.02	3510785418947



DEF.800.VIS

VIS

		REF	
M2,5 X 3	8 à 12	800.000.01	3510785418800
M4 X 4	14 à 22	800.000.02	3510785418756



ALÉSAGE 30

ALÉSAGE 30

-  **BOIS MASSIF** **P. 226**
-  **PANNEAUX & DÉRIVÉS DU BOIS** **P. 262**
-  **ACCESSOIRES** **P. 266**

LEMAMAXIMUM

COFFRET SPÉCIAL COMBINÉ



CLASSIC

BOIS

REF	
LEMAMAXIMUM	3510789999992



Porte-outils à profiler, calibrer
ref. 093.50.30
Ø 100 x 50 x Al 30
Z2 + V2



PROFILER-CALIBRER



1 Jeu de fers profilés n°203 jointage
ref.855.203



1 Guide à billes + roulement
ref.970.5.100.55.00 +
ref.970.5.055.30.00
Ø 100



1 Jeu de fers profilés n°231 double plate-bande
ref.855.231



1 fraise à rainer
ref.937.120.30.0510
Ø 120 x 30 x 5/9,5 HM Z4 + V4



RAINER



1 Jeu de fers profilés n°232 profil / contre/profil
ref.855.232



1 Porte-outils extensible
ref.928.150.30.2039
Ø 150 x 20 - 30/39 Z4+V4



TENONNER + RAINER



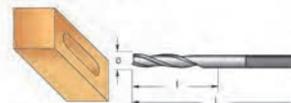
3 Mèches à mortaiser gauche type 322 Ø 6/8/10



1 Jeu de bagues de réglages + clés de montage
ref.964.5.045.30.00



1 cylindre ponceur
Hauteur 120 mm
ref.062.120.30
Ø 62 - Grain 100



MORTAISER



1 lame de finition bois denture alternée
ref.338.250.30.80
Ø 250 x 30 x 80 Z



SCIER



Accompagné du guide utilisateur : conseils et illustrations de l'utilisation des outils.



GARGANTUA

COFFRET PROFILS ET CONTRE-PROFILS



BOIS



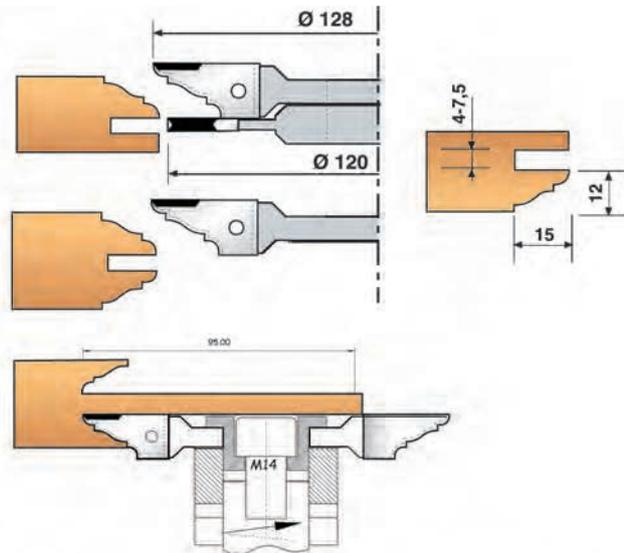
REF	
GARGANTUA	3510785419036



Porte-outils
ref.986.128.30.471
Ø 140 / 128 x 30 x Z2 - V2



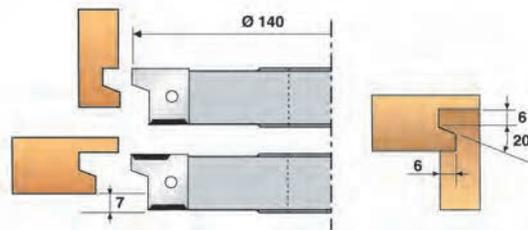
Manchon et vis bout d'arbre
ref.986.128.30.471
Al 30 - Ht 18 - FILT M14



- Profil / contre-profil simple parement (moulure sur une seule face) réalisable avec tenon ou simple languette (tenon d'une longueur maxi de 3 mm)
- Profil / contre-profil doubleparement (moulure sur les 2 faces) usinage par retournement du bois (jusqu'à 40 mm d'épaisseur).
- Profil / contre-profil à tenon long (jusqu'à 95 mm)
- Possibilité de montage en bout d'arbre pour la réalisation d'assemblages à double parement.



Porte-outils assemblage
ref.938.9.140.30.20
Ø 128 x 30 x Z2-V2



Porte-outils à rainer
ref.937.120.30.0408
Ø 120 x 30 x Z2+2-V2+2



1 Jeu de bagues de réglages + clés de montage
ref.964.5.045.30.00

CUISINE.ISO

COFFRET SPÉCIAL PORTES DE CUISINE



BOIS

CLASSIC

REF

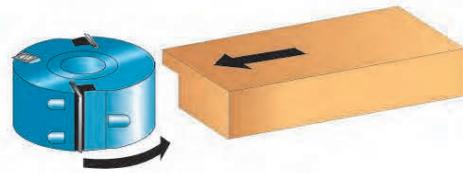


CUISINE.ISO

3661589037732



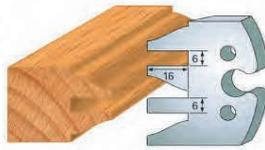
Porte-outils à profiler, calibrer
ref. 093.50.30
Ø 100 x 50 x Al 30
Z2 + V2



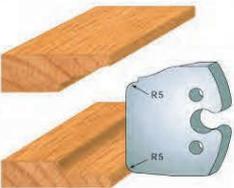
PROFILER-CALIBRER



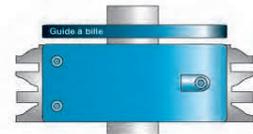
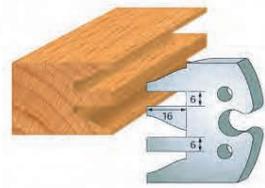
1 Jeu de fers profilés n°203
jointage
ref.855.203



1 Jeu de fers profilés n°232
profil /
contre/profil
ref.855.232



1 Jeu de fers profilés n°231
double
plate-bande
ref.855.231



1 Guide à billes +
roulement
ref.970.5.100.55.00 +
ref.970.5.055.30.00
Ø 100



1 fraise à rainer
ref.937.120.30.0510
Ø 120 x 30 x 5/9,5 HM
Z4 + V4



RAINER



1 Jeu de bagues de
réglages + clés de
montage
ref.964.5.045.30.00

229

BOIS MASSIF



ALE.00662

PORTE-OUTILS HÉLICOÏDAL

- Permet de calibrer, chantourner et dresser.
- Coupe progressive précise.

HM
PLAQUETTES

CLASSIC

BOIS

RECHANGE : GUIDE 970.5.062.30.00 - ARASEUR (14 x 14 x 2) 0014.1420.00 - VIS M5x8
TORX G32.05.006.25

Livré avec guide à billes.

				REF	
62	30	60	10	662.060.30	3510786626037
62	30	80	12	662.080.30	3510786628031
62	30		16	970.5.062.30.00	3510789700628

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



ALE.662.03

COFFRET CALIBRAGE

- 1 porte-outils Ø62 / HT.80 / AL30 / Z12
- 1 roulement Ø62
- 1 rouleau ponçeur Ø62 / HT.120 / AL30
- + accessoires



CLASSIC

BOIS

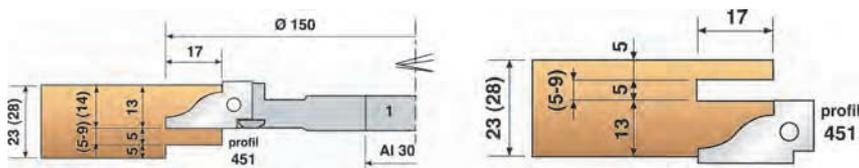
REF	
662.80.30.000	3661589037664



ALE.987.451

PORTE-OUTILS PROFILS ET CONTRE-PROFILS

- Profilage et contre-profilage exécutant 4 profils différents.
- Bois de 23 mm d'épaisseur minimum.
- Profils n°452, 453 et 454 adaptables.
- Cumulable avec la fraise tenon 20-39 ou 14-28.
- Réalisation de tenons de 50 mm.



BOIS

Livré avec le profil n°451.

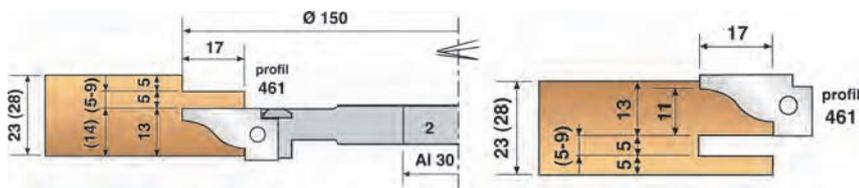
						REF	
PROFIL PAR-DESSOUS / CONTRE-PROFIL PAR-DESSUS	150	30	14	17	2	987.150.30.451	3510785419128



ALE.987.461

PORTE-OUTILS PROFILS ET CONTRE-PROFILS

- Profilage et contre-profilage exécutant 4 profils différents.
- Bois de 23 mm d'épaisseur minimum.
- Profils n°462, 463 et 464 adaptables.
- Cumulable avec la fraise tenon 20-39 ou 14-28.
- Réalisation de tenons de 50 mm.



BOIS

Livré avec le profil n°461.

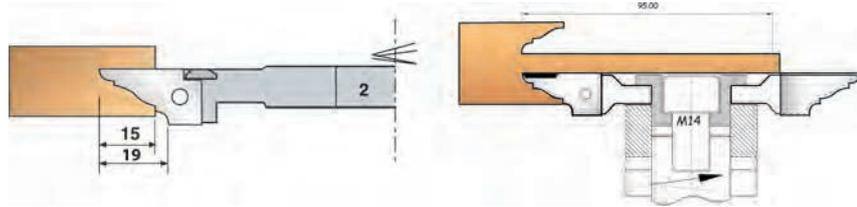
						REF	
PROFIL PAR-DESSUS / CONTRE-PROFIL PAR-DESSOUS	150	30	14	17	2	987.150.30.461	3510785419234



ALE.986.471

PORTE-OUTILS PROFILS ET CONTRE-PROFILS

- Cumulable avec une fraise à rainer ou un porte-outils extensible à rainer Ø 120, 5 à 10.
- Bois de 24 mm d'épaisseur minimum.
- Travail en bout d'arbre possible pour la réalisation de tenons longs.



BOIS

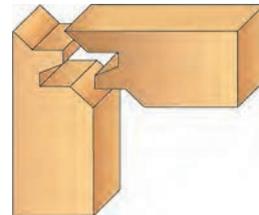
RECHANGE : 2 ARASEURS (14 x 14 x 2) 0014.1420.00 - MANCHON VIS (M14) 969.5.040.30.14

							REF	
128	30	16	15 & 19			2+V2	986.128.30.471	3510789864719
		16	15 & 19	30	2	1	471	3510785419555

ALE.938.A45

PORTE-OUTILS POUR BOUVETAGE D'ANGLE À 45°

- Bouvetage d'angle et assemblages à 45° pour rainure et languette.
- Réalisation de fausses poutres, tiroirs et caissons.



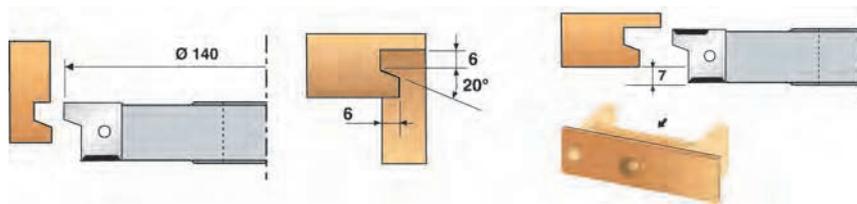
BOIS

							REF	
140	30	13-28				2	938.9.140.30.1328	3661589040626
			40	23	2	1	09.1801	3510785419074

ALE.938.A90

PORTE-OUTILS POUR BOUVETAGE DE TIROIR À 90°

- Bouvetage tiroir en alliage léger.
- Assemblages à 90°.



HM
PLAQUETTES

CLASSIC

BOIS

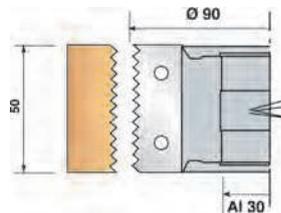
RECHANGE : 2 ARASEURS (14 x 14 x 2) 0014.1420.00

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Z	REF	Barcode
140	30	20				2+V2+2	938.9.140.30.20	3510789381056
			20	20	2	1	09.1805	3510785419609

ALE.00978

PORTE-OUTILS POUR BOUVETAGE EN DENTS DE SCIE

- Pour jointer 2 pièces de bois en maximisant la surface de collage.
- 2 plaquettes dents de scie.



HM
PLAQUETTES

CLASSIC

BOIS

Livré avec bague d'épaisseur 2,5 mm pour réglage entre 2 passes.

	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Z	REF	Barcode
	90	30	50			2	978.090.30.5000	3510789789050
BAGUE	45	30			2,5		964.5.045.30.025	3510785419883
2 PLAQUETTES DENTS DE SCIE			50	12	1,5	1	09.1301	3510785419203



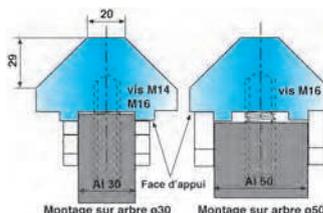
HM
PLAQUETTES

CLASSIC

ALE.00075

PORTE-OUTILS CHANFREIN À 45°

- Assemblage de moulures non contre-profilables et tous profils.
- Réalisation de chanfreins à 45°.
- Adaptable sur arbre en alésage 50 avec vis M16 non fournie.



BOIS

RECHANGE : PLAQUETTES (14 x 14 x 2) 0014.1420.00.

Livré avec vis M14.

				REF	
	75/20	29	6	075.45.30	3661589040619
VIS DE MONTAGE M14/M16				0014.0016.00	3510788903051



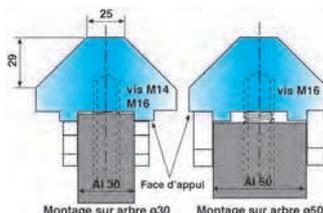
HM
PLAQUETTES

CLASSIC

ALE.00084

PORTE-OUTILS CHANFREIN À 45°

- Assemblage de moulures non contre-profilables et tous profils.
- Réalisation de chanfreins à 45°.
- Adaptable sur arbre en alésage 30 avec vis M14/M16 ou alésage 50 avec vis M16 non fournies.



BOIS

RECHANGE : PLAQUETTES (14 x 14 x 2) 0014.1420.00.

Livré sans vis.

				REF	
	84/25	29	6	084.45.30	3510780844536
VIS M14				VIS.084.M14	3510785419760
VIS M16				VIS.084.M16	3510785419920

235

BOIS MASSIF

HM
PLAQUETTES

CLASSIC

ALE.AJ928**PORTE-OUTILS AJUSTABLE FEUILLURE ET TENON**

- Porte-outils à tenon et feuillure avec araseurs inférieurs et supérieurs.
- Bagues d'extension non fournies.
- Porte-outils Ø 150 mm cumulable avec Porte-outils profils.

**BOIS**

RECHANGES ET ACCESSOIRES ALE.AJ928

				REF	
140	30	14-28	4+V4	928.140.30.1428	3510789281486
150	30	14-28	4+V4	928.150.30.1428	3510789281585
150	30	20-39	4+V4	928.150.30.2039	3510789281516
170	30	20-39	4+V4	928.170.30.2039	3510785419012

HM
PLAQUETTES

CLASSIC

ALE.00928**PORTE-OUTILS FEUILLURE ET TENON**

- Porte-outils à tenon et feuillure en alliage léger.
- Montage possible en bout d'arbre pour la réalisation de tenons longs.

**BOIS**

RECHANGES ET ACCESSOIRES : VISARASEUR - G32.05.006.25

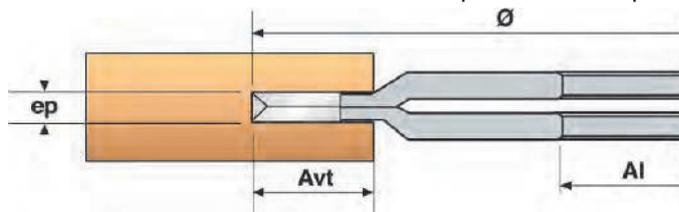
				REF	
150	30	30	4+V4	928.150.30.3000	3510785435487
200	30	30	4+V4	928.200.30.3000	3510789282001
250	30	30	4+V4	928.250.30.3000	3510789282506



ALE.0F937

FRAISE À RAINER

- Extensible de 5 à 9,5 mm.
- Ajout possible d'une fraise intermédiaire pour feuillurage jusqu'à 19,5 mm.
- Bagues de réglage non fournies.
- Fraise Ø 150 mm cumulable avec Porte-outils profils / contre-profils.



HM

CLASSIC

BOIS

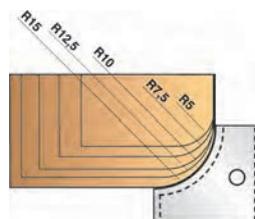
	Ø	ep	Avt	AI	Z	REF	
	120	30	5-9,5	17	4+V4	937.120.30.0510	3510789371200
	150	30	5-9,5	20	4+V4	901.150.30.0510	3510789011502
FRAISE INTERMÉDIAIRE	120	30	10	17	4	937.120.30.0010	3661589038197
FRAISE INTERMÉDIAIRE	150	30	10	20	4	901.150.30.0010	3510789011519



ALE.00967

PORTE-OUTILS MULTI 1/4 DE ROND

- Diamètre de base 100 mm.
- Permet d'obtenir 5 rayons différents selon les plaquettes utilisées.



HM
PLAQUETTES

CLASSIC

BOIS

Livré avec 2 plaquettes de rayon 7,5.

	Ø	ep	Avt	AI	R	Z	REF	
	130	30	25	7,50	2	2	967.130.3075	3510789671751
JEU DE 2 PLAQUETTES R=5			25	20	5,00	2	09.00.05	3510785419401
JEU DE 2 PLAQUETTES R=7,5			25	20	7,50	2	09.00.75	3510785419562
JEU DE 2 PLAQUETTES R=10			25	25	10,00	2	09.00.10	3510785419425
JEU DE 2 PLAQUETTES R=12			25	25	12,00	2	09.00.12	3510785419586
JEU DE 2 PLAQUETTES R=15			25	30	15,00	2	09.00.15	3510785419340

237

BOIS MASSIF

ALE.0F967

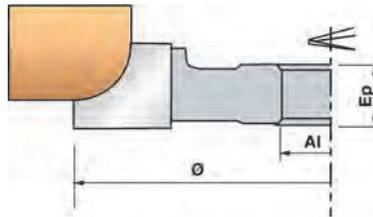
FRAISE 1/4 DE ROND

- Fraise carbure brasé.
- Travail par-dessous.
- Réalisation de 1/4 de rond avec ou sans carré.



HM

CLASSIC



BOIS

						REF	
PAR-DESSOUS	120	30	15	8,00	2	967.120.3008	3510789670082
PAR-DESSOUS	120	30	15	10,00	2	967.120.3010	3510789670105
PAR-DESSOUS	120	30	17	12,00	2	967.120.3012	3510789670129

ALE.0F944

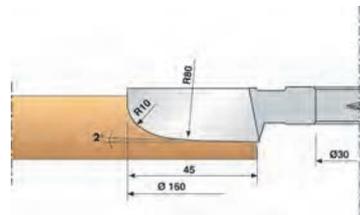
FRAISE À PROFIL CONGÉ TONNEAU

- Fraise carbure brasé.
- Réalisation de plates-bandes pour panneaux de porte.
- Travail par-dessus.



HM

CLASSIC



BOIS

					REF	
PAR-DESSUS	160	30	20	2	944.160.30.3000	3510789441606

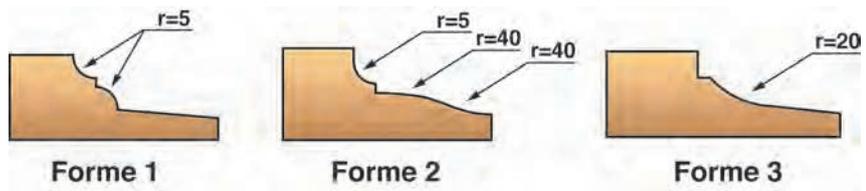
HM
PLAQUETTES

CLASSIC

ALE.00948

PORTE-OUTILS PLATE-BANDE MULTI-PROFILS

- Réalisation de 3 profils différents.
- Plaquettes réversibles.



BOIS

Livré avec le profil n°1.

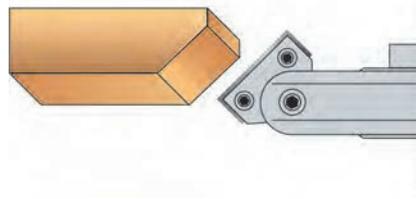
	Ø	⊙	▮	▭	▬	⊕	Z	REF	▮
PROFIL N°1 PAR-DESSUS	150	30	20				2	948.150.30.01	3510785419197
PROFIL N°1 PAR-DESSUS	160	30	20				2	948.160.30.01	3510789481602
PROFIL N°1 PAR-DESSOUS	160	30	20				2	948.160.30.02	3510789481619
PROFIL N°1 PAR-DESSUS				50	16	2	2	09.1101	3510785419241
PROFIL N°2 PAR-DESSUS				50	16	2	2	09.1102	3510785419173
PROFIL N°3 PAR-DESSUS				50	16	2	2	09.1103	3510785419111
PROFIL N°1 PAR-DESSOUS				50	16	2	2	09.2101	3510785429943
PROFIL N°2 PAR-DESSOUS				50	16	2	2	09.2102	3510785429950
PROFIL N°3 PAR-DESSOUS				50	16	2	2	09.2103	3510785429967
VIS								VIS948.160	3510785430635



ALE.00958

PORTE-OUTILS INCLINABLE

- 2 coupes multi-pentes à plaquettes réversibles.
- Inclinaison des têtes réglable par palier de 7,5°.



BOIS

RECHANGE : 2 PLAQUETTES (40 x 12 x 1,5) 0040.1215.00

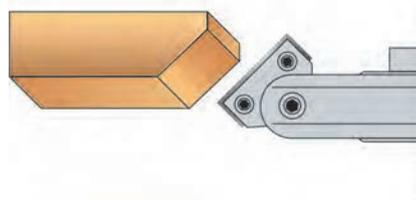
				REF	
120	30	40	2	958.120.30.3001	3510789581210



ALE.00959

PORTE-OUTILS INCLINABLE

- 2 coupes multi-pentes à plaquettes réversibles.
- Réglable par palier de 1° jusqu'à 45°.
- Positionnement cranté tous les 15°.



BOIS

RECHANGE : 2 PLAQUETTES (40 x 12 x 1,5) 0040.1215.00

				REF	
120	30	40	2	959.120.30.4000	3510789591240

241

BOIS MASSIF



CLASSIC

ALE.062.082

ROULEAU PONCEUR SUPPORT CAOUTCHOUC

- Ponçage économique et propre de pièces courbes de petit diamètre.
- Manchons interchangeables.



BOIS

Livré avec manchon grain 100.

					REF	
MANCHON VIS M14 POUR ALÉSAGE 30	60	30	120	100	062.120.30	3510780621205
	62	30	120	40	065.120.040	3510780650403
	62	30	120	60	065.120.060	3510780650601
	62	30	120	80	065.120.080	3510780650809
	62	30	120	100	065.120.100	3510780651004
MANCHON VIS M16 POUR ALÉSAGE 50	62	30	120	120	065.120.120	3510780651202
	80	50	120	100	082.120.50	3510785419067
	82	50	120	60	085.120.060	3510780850605
	82	50	120	80	085.120.080	3510780850803
	82	50	120	100	085.120.100	3510780851008
	82	50	120	120	085.120.120	3510780851206



CLASSIC

ALE.00722

MANCHON TOILE RIGIDE

- Abrasif corindon grains fermés.
- Montage sur rouleau ponceur.



BOIS

Livré par 10 pièces.

					REF	
	80	120	250	40	7225040	3661589072580
	80	120	250	60	7225060	3661589017512
	80	120	250	80	7225080	3661589017529
	80	120	250	100	7225010	3661589017499
	80	120	250	120	7225012	3661589017505
	140	120	450	40	7245040	3661589072597
	140	120	450	60	7245060	3661589017550
	140	120	450	80	7245080	3661589017567
	140	120	450	100	7245010	3661589017536
	140	120	450	120	7245012	3661589017543



HSS

CLASSIC

ALE.00068

PORTE-OUTILS À PROFILER - HT 40 MM

- Profilage et moulurage de bois massifs.
- Changement simultané des 2 fers portant la même référence en hauteur 40 mm uniquement.



BOIS

				REF	
68	20	40	2	068.40.20	3661589037886
78	30	40	2	078.40.30	3661589037893



HSS

CLASSIC

ALE.00101

PORTE-OUTILS À PROFILER - HT 40 MM

- Profilage et moulurage de bois massifs.
- Changement simultané des 2 fers et contre-fers portant la même référence en hauteur 40 mm uniquement.
- Équipé de 2 fers à feuillurer et 2 contre-fers limiteurs de coupe.



BOIS

				REF	
100	30	40	2	101.40.30	3510781014037
120	50	40	2	121.40.50	3510781214055

Attention : ce porte-outils doit être utilisé avec les contre-fers correspondant aux fers profilés.

243

BOIS MASSIF



HSS

CLASSIC

ALE.00104**PORTE-OUTILS À PROFILER - HT 50 MM**

- Pour le travail de profilage et moulurage de bois massifs.
- Changement simultané des 2 fers et contre-fers : même référence, hauteur 50 mm uniquement.
- Équipé de 2 fers à feuillurer et 2 contre-fers limiteurs de coupe.

**BOIS**

				REF	
100	30	50	2	104.50.30	3510781045031
120	50	50	2	124.50.50	3510781245059

Attention : à utiliser avec les contre-fers correspondant aux fers profilés.

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



HSS

CLASSIC

ALE.00090**PORTE-OUTILS À MOULURER - HT 90 MM**

- Porte-outils en alliage léger 2 coupes permettant la réalisation de profils en une seule passe grâce à sa hauteur de 90 mm.
- Permet le montage de tous les fers hauteur 90 mm notamment utilisés pour la fabrication de corniche.
- Monter les 2 fers identiques pour chaque profil en même temps.

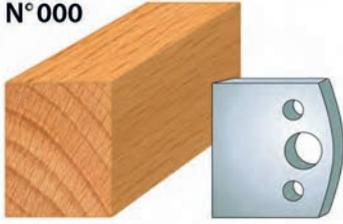
**BOIS**

Livré sans fers.

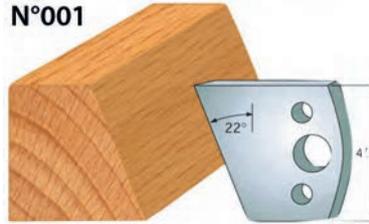
				REF	
90	30	90	2	090.90.30	3510780909037
120	50	90	2	120.90.50	3510781209051

ALE.00800 / ALE.00801
COUTEAUX PROFILÉS HT 40 MM

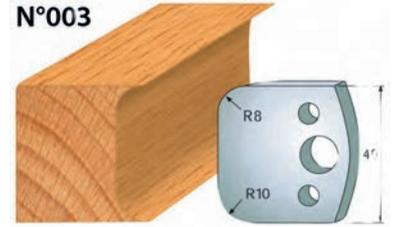
N°000



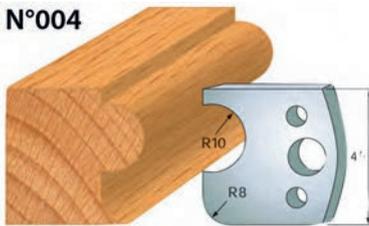
N°001



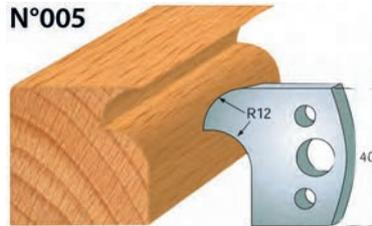
N°003



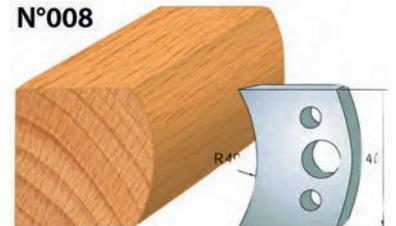
N°004



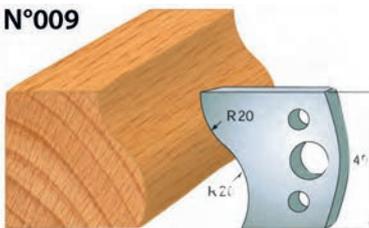
N°005



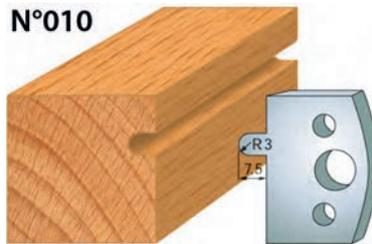
N°008



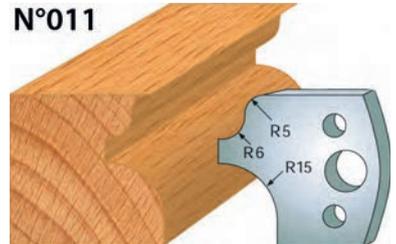
N°009



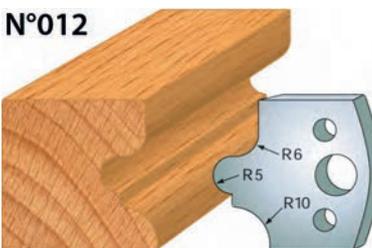
N°010



N°011



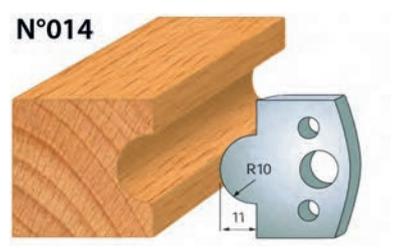
N°012



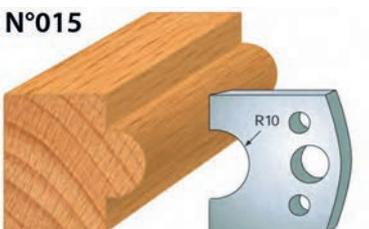
N°013



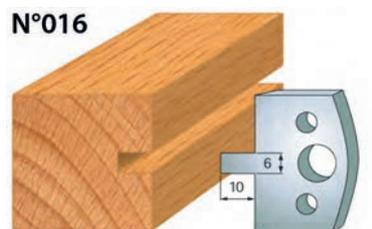
N°014



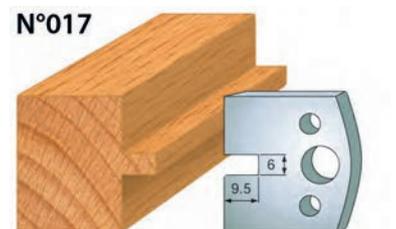
N°015



N°016



N°017

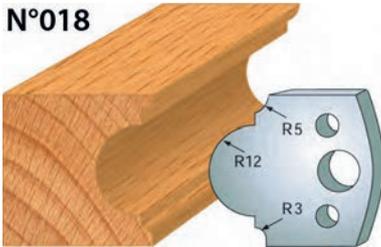


245

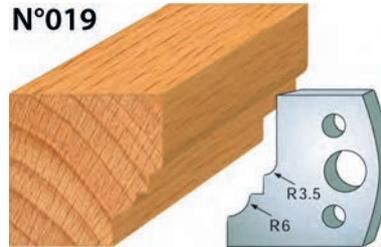
BOIS MASSIF

ALE.00800 / ALE.00801
COUTEAUX PROFILÉS HT 40 MM

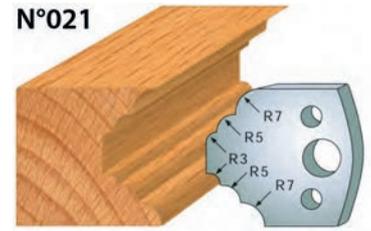
N°018



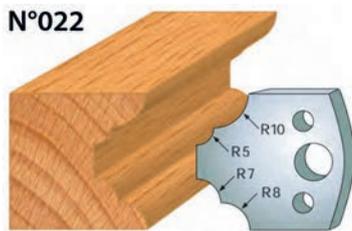
N°019



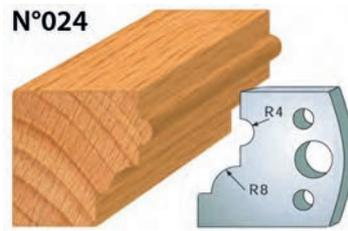
N°021



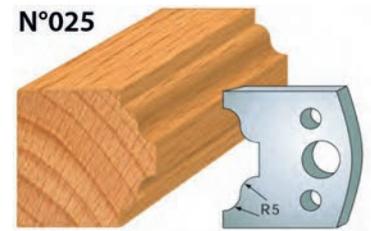
N°022



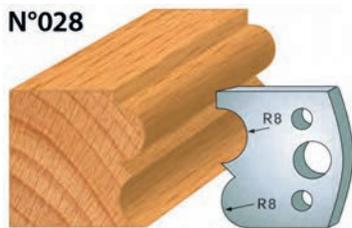
N°024



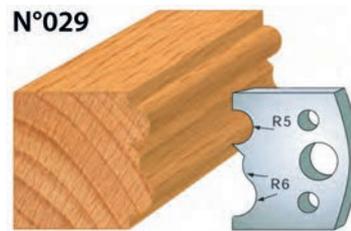
N°025



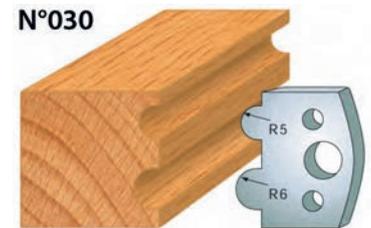
N°028



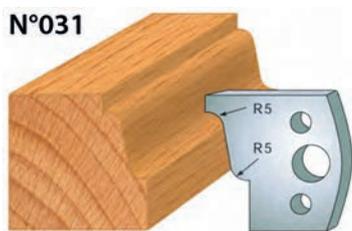
N°029



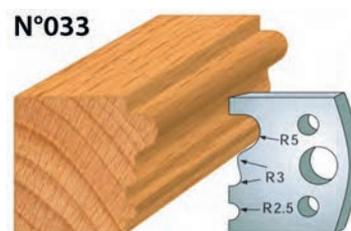
N°030



N°031



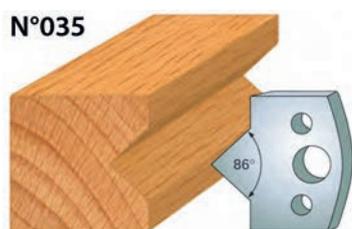
N°033



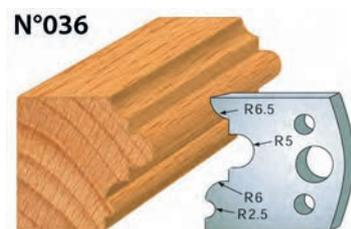
N°034



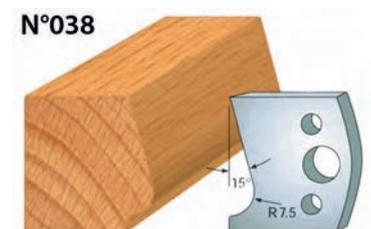
N°035



N°036



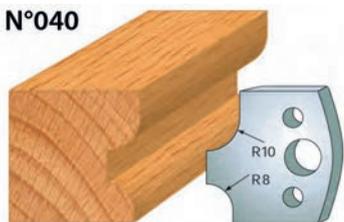
N°038



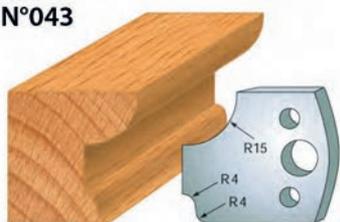
PERÇAGE ET FAÇONNAGE

ALE.00800 / ALE.00801
COUTEAUX PROFILÉS HT 40 MM

N°040



N°043



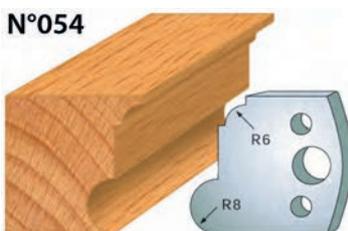
N°051



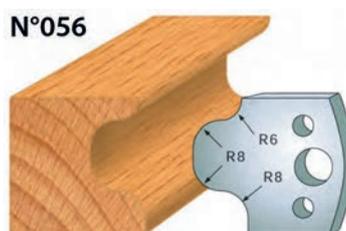
N°052



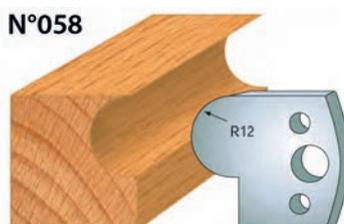
N°054



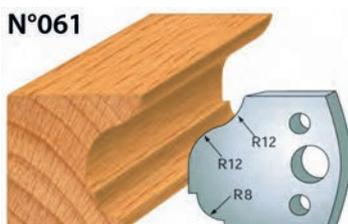
N°056



N°058



N°061



N°065



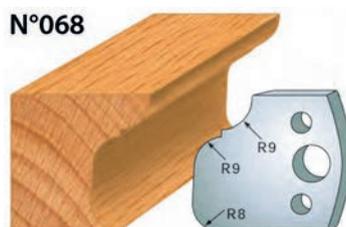
N°066



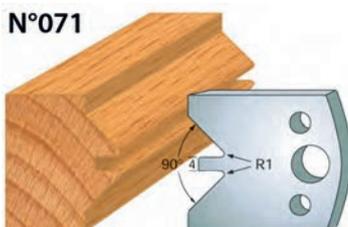
N°067



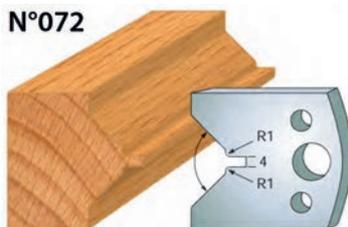
N°068



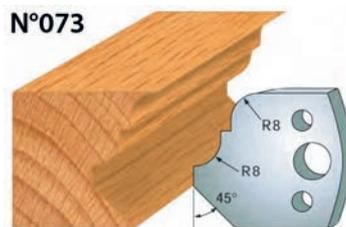
N°071



N°072



N°073

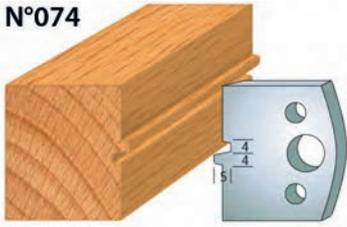


247

BOIS MASSIF

ALE.00800 / ALE.00801
COUTEAUX PROFILÉS HT 40 MM

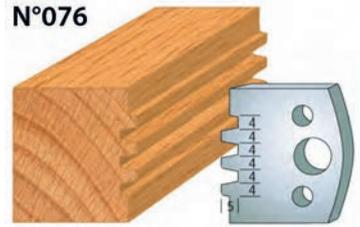
N°074



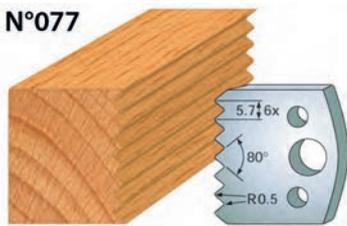
N°075



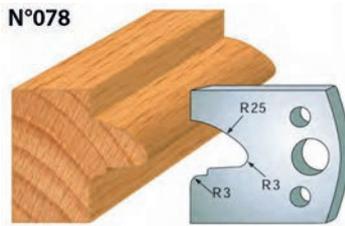
N°076



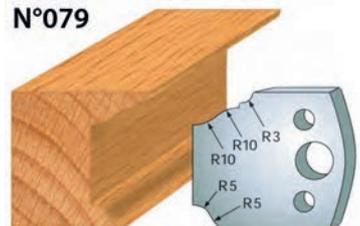
N°077



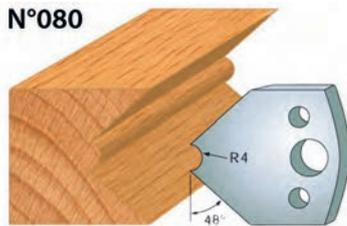
N°078



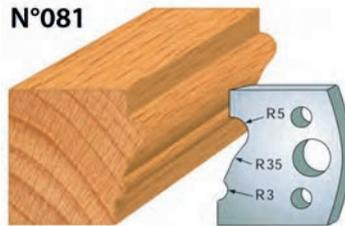
N°079



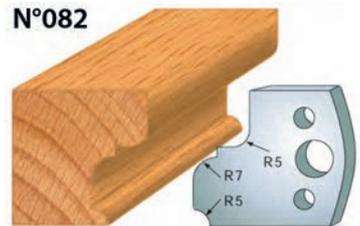
N°080



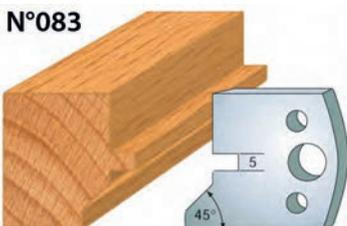
N°081



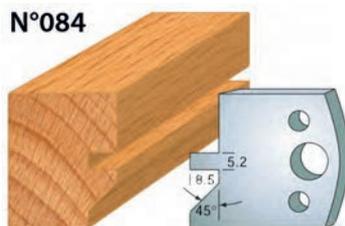
N°082



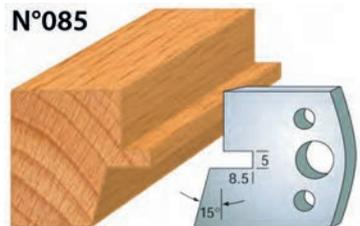
N°083



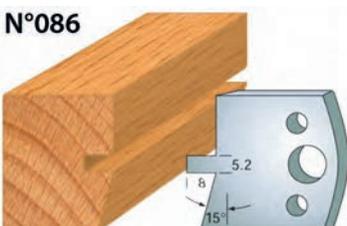
N°084



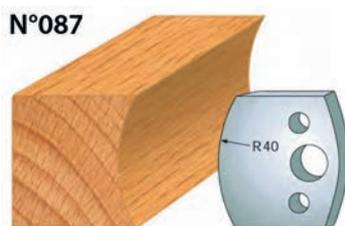
N°085



N°086



N°087

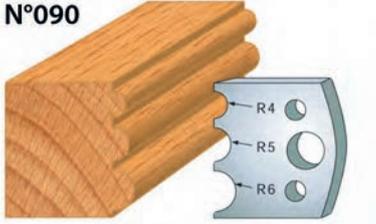


N°089

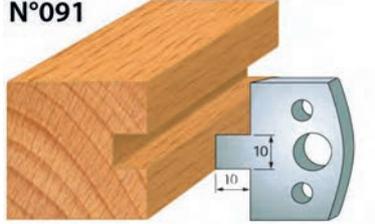


ALE.00800 / ALE.00801
COUTEAUX PROFILÉS HT 40 MM

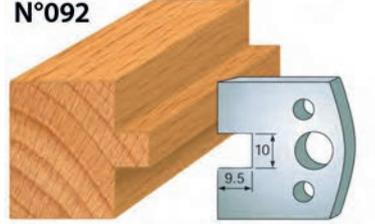
N°090



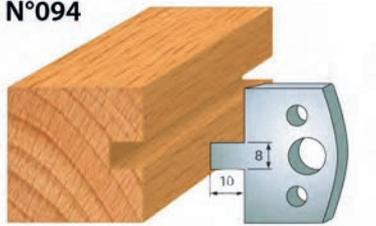
N°091



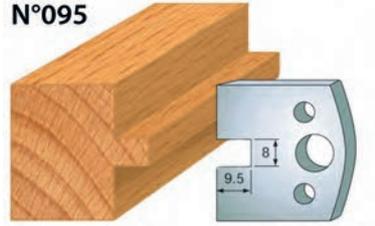
N°092



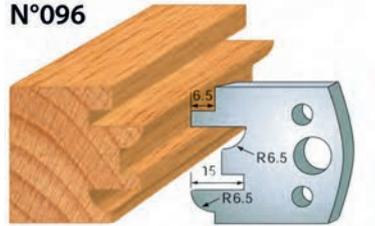
N°094



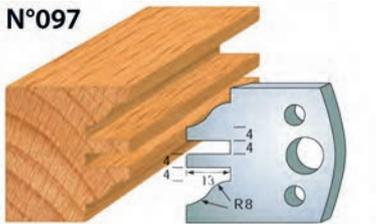
N°095



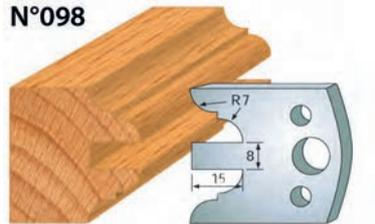
N°096



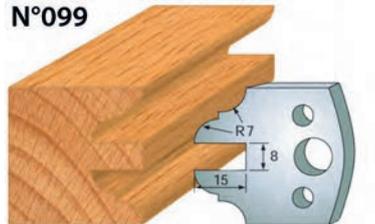
N°097



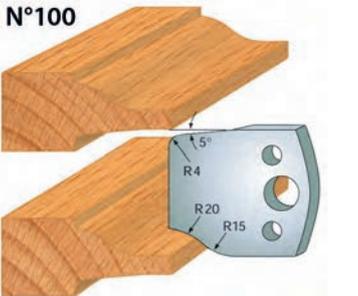
N°098



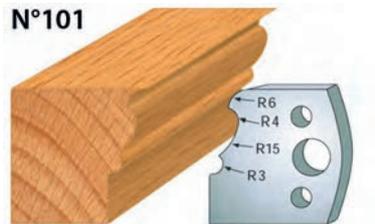
N°099



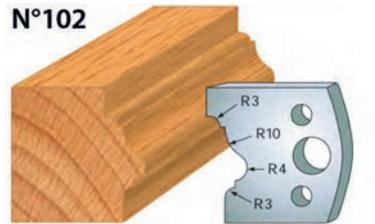
N°100



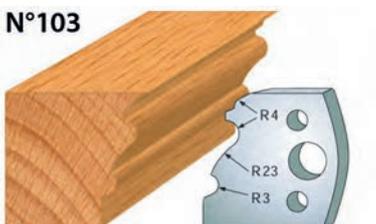
N°101



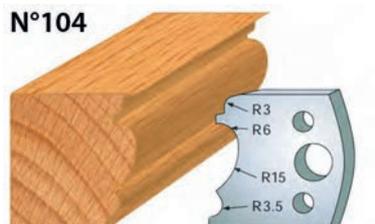
N°102



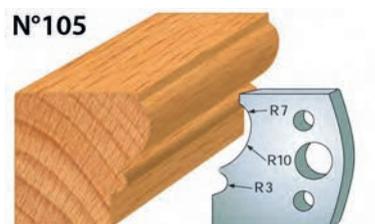
N°103



N°104

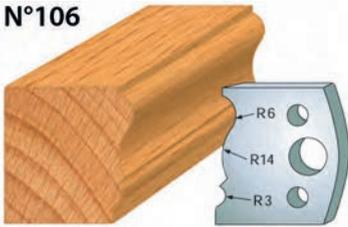


N°105

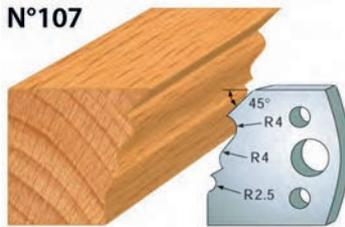


ALE.00800 / ALE.00801
COUTEAUX PROFILÉS HT 40 MM

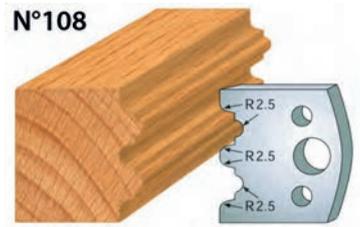
N°106



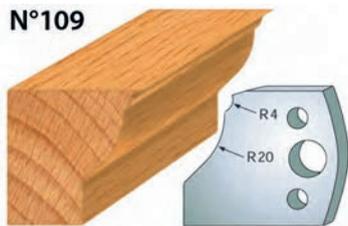
N°107



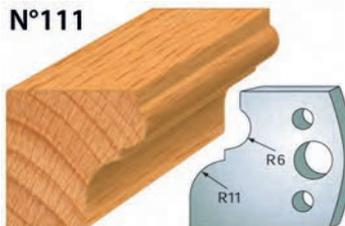
N°108



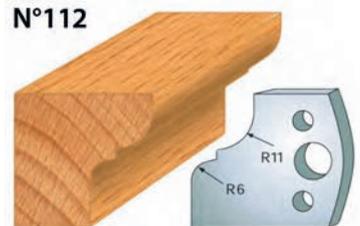
N°109



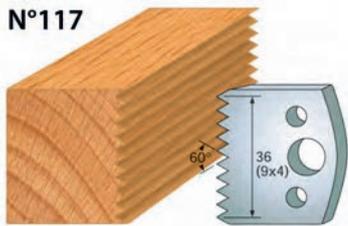
N°111



N°112



N°117



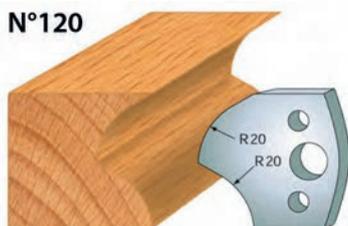
N°118



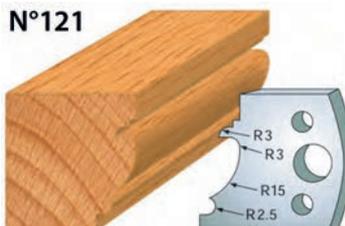
N°119



N°120



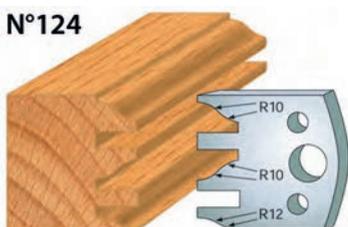
N°121



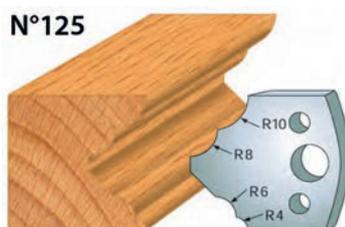
N°122



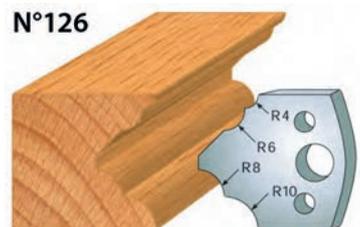
N°124



N°125

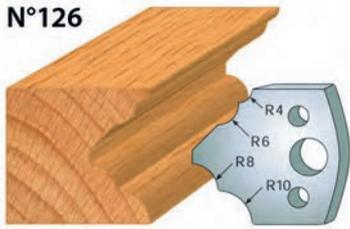


N°126

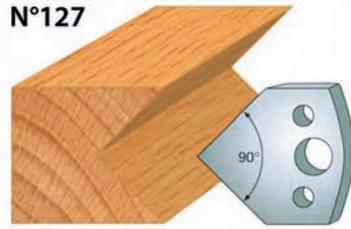


ALE.00800 / ALE.00801
COUTEAUX PROFILÉS HT 40 MM

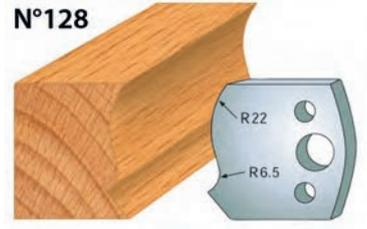
N°126



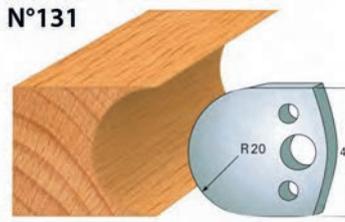
N°127



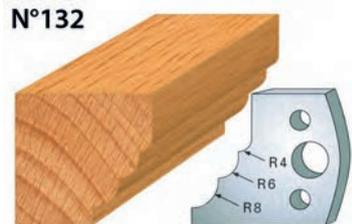
N°128



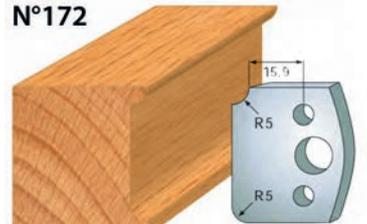
N°131



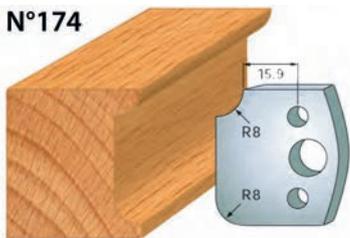
N°132



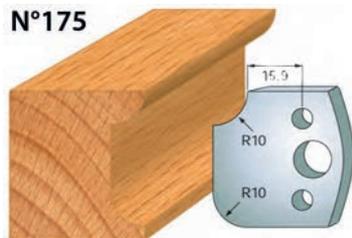
N°172



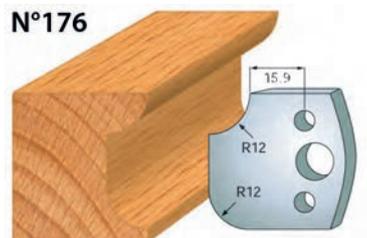
N°174



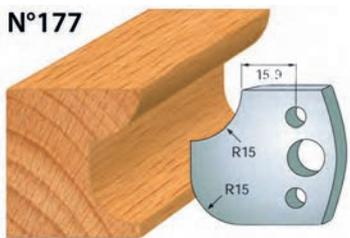
N°175



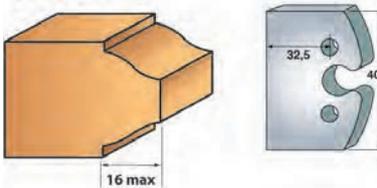
N°176



N°177



N°193



251

BOIS MASSIF

ALE.00800

CLASSIC

FERS HAUTEUR 40 MM

			REF	
PROFIL N°000	40	4	800.000	3510788000002
PROFIL N°001	40	4	800.001	3510788000019
PROFIL N°003	40	4	800.003	3510788000033
PROFIL N°004	40	4	800.004	3510788000040
PROFIL N°005	40	4	800.005	3510788000057
PROFIL N°008	40	4	800.008	3510788000088
PROFIL N°009	40	4	800.009	3510788000095
PROFIL N°010	40	4	800.010	3510788000101
PROFIL N°011	40	4	800.011	3510788000118
PROFIL N°012	40	4	800.012	3510788000125
PROFIL N°013	40	4	800.013	3510788000132
PROFIL N°014	40	4	800.014	3510788000149
PROFIL N°015	40	4	800.015	3510788000156
PROFIL N°016	40	4	800.016	3510788000163
PROFIL N°017	40	4	800.017	3510788000170
PROFIL N°018	40	4	800.018	3510788000187
PROFIL N°019	40	4	800.019	3510788000194
PROFIL N°021	40	4	800.021	3510788000217
PROFIL N°022	40	4	800.022	3510788000224
PROFIL N°024	40	4	800.024	3510788000248
PROFIL N°025	40	4	800.025	3510788000255
PROFIL N°028	40	4	800.028	3510788000286
PROFIL N°029	40	4	800.029	3510788000293
PROFIL N°030	40	4	800.030	3510788000309
PROFIL N°031	40	4	800.031	3510788000316
PROFIL N°033	40	4	800.033	3510788000330
PROFIL N°034	40	4	800.034	3510788000347
PROFIL N°035	40	4	800.035	3510788000354
PROFIL N°036	40	4	800.036	3510788000361
PROFIL N°038	40	4	800.038	3510788000385
PROFIL N°040	40	4	800.040	3510788000408
PROFIL N°043	40	4	800.043	3510788000439
PROFIL N°051	40	4	800.051	3510788000514
PROFIL N°052	40	4	800.052	3510788000521
PROFIL N°053	40	4	800.053	3510788000538
PROFIL N°054	40	4	800.054	3510788000545
PROFIL N°056	40	4	800.056	3510788000569
PROFIL N°058	40	4	800.058	3510788000583

			REF	
PROFIL N°061	40	4	800.061	3510788000613
PROFIL N°065	40	4	800.065	3510788000651
PROFIL N°066	40	4	800.066	3510788000668
PROFIL N°067	40	4	800.067	3510788000675
PROFIL N°068	40	4	800.068	3510788000682
PROFIL N°071	40	4	800.071	3510788000712
PROFIL N°072	40	4	800.072	3510788000729
PROFIL N°073	40	4	800.073	3510788000736
PROFIL N°074	40	4	800.074	3510788000743
PROFIL N°075	40	4	800.075	3510788000750
PROFIL N°076	40	4	800.076	3510788000767
PROFIL N°077	40	4	800.077	3510788000774
PROFIL N°078	40	4	800.078	3510788000781
PROFIL N°079	40	4	800.079	3510788000798
PROFIL N°080	40	4	800.080	3510788000804
PROFIL N°081	40	4	800.081	3510788000811
PROFIL N°082	40	4	800.082	3510788000828
PROFIL N°083	40	4	800.083	3510788000835
PROFIL N°084	40	4	800.084	3510788000842
PROFIL N°085	40	4	800.085	3510788000859
PROFIL N°086	40	4	800.086	3510788000866
PROFIL N°087	40	4	800.087	3510788000873
PROFIL N°089	40	4	800.089	3510788000897
PROFIL N°090	40	4	800.090	3510788000903
PROFIL N°091	40	4	800.091	3510788000910
PROFIL N°092	40	4	800.092	3510788000927
PROFIL N°094	40	4	800.094	3510788000941
PROFIL N°095	40	4	800.095	3510788000958
PROFIL N°096	40	4	800.096	3510788000965
PROFIL N°097	40	4	800.097	3510788000972
PROFIL N°098	40	4	800.098	3510788000989
PROFIL N°099	40	4	800.099	3510788000996
PROFIL N°100	40	4	800.100	3510788001009
PROFIL N°101	40	4	800.101	3510788001016
PROFIL N°102	40	4	800.102	3510788001023
PROFIL N°103	40	4	800.103	3510788001030
PROFIL N°104	40	4	800.104	3510788001047
PROFIL N°105	40	4	800.105	3510788001054

			REF	
PROFIL N°106	40	4	800.106	3510788001061
PROFIL N°107	40	4	800.107	3510788001078
PROFIL N°108	40	4	800.108	3510788001085
PROFIL N°109	40	4	800.109	3510788001092
PROFIL N°111	40	4	800.111	3510788001115
PROFIL N°112	40	4	800.112	3510788001122
PROFIL N°117	40	4	800.117	3510788001177
PROFIL N°118	40	4	800.118	3510788001184
PROFIL N°119	40	4	800.119	3510788001191
PROFIL N°120	40	4	800.120	3510788001207
PROFIL N°121	40	4	800.121	3510788001214
PROFIL N°122	40	4	800.122	3510788001221
PROFIL N°124	40	4	800.124	3510788001245
PROFIL N°125	40	4	800.125	3510788001252

			REF	
PROFIL N°126	40	4	800.126	3510788001269
PROFIL N°127	40	4	800.127	3510788001276
PROFIL N°128	40	4	800.128	3510788001283
PROFIL N°129	40	4	800.129	3510788001290
PROFIL N°131	40	4	800.131	3510788001313
PROFIL N°132	40	4	800.132	3510785419463
PROFIL N°172	40	4	800.172	3510788001726
PROFIL N°173	40	4	800.173	3510788001733
PROFIL N°174	40	4	800.174	3510788001740
PROFIL N°175	40	4	800.175	3510788001757
PROFIL N°176	40	4	800.176	3510788001764
PROFIL N°177	40	4	800.177	3510788001771

ALE.800H40.AP 

FERS À PROFILER HAUTEUR 40 MM

		REF	
40	4,0	800.193	3510788001931
38	3,8	801.193	3661589043450
		844.999	Profilage spécial

ALE.00801



CONTRE-FERS HAUTEUR 40 MM

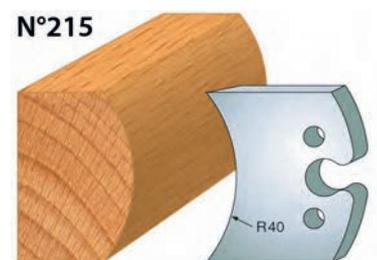
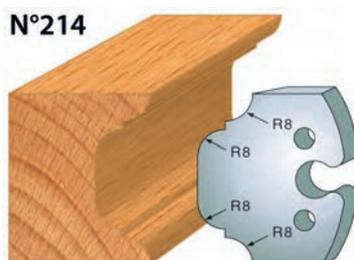
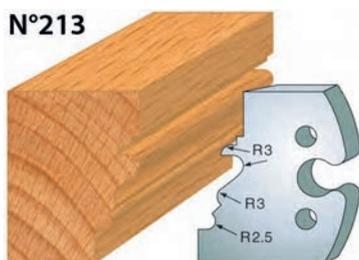
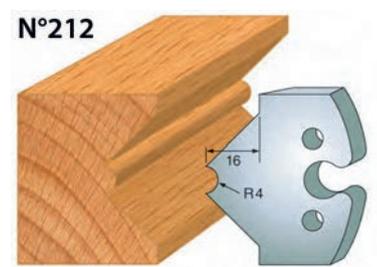
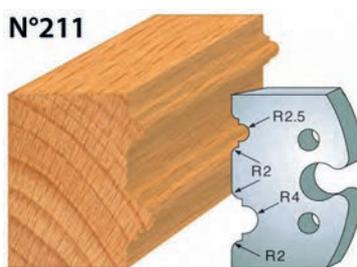
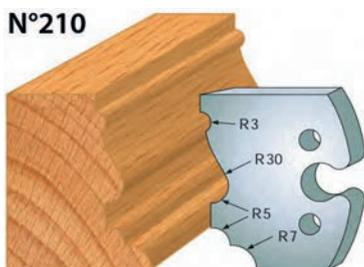
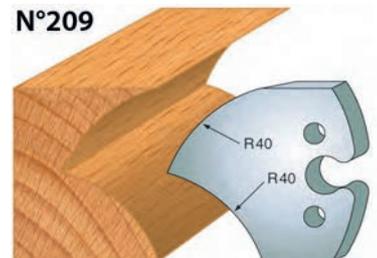
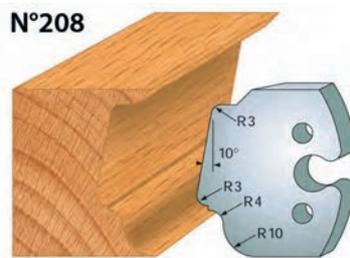
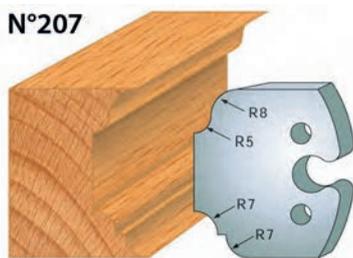
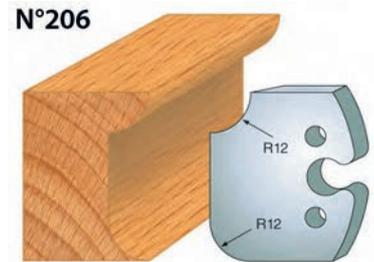
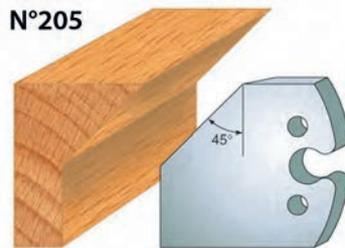
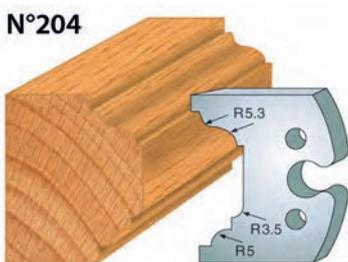
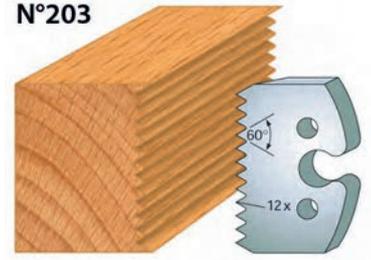
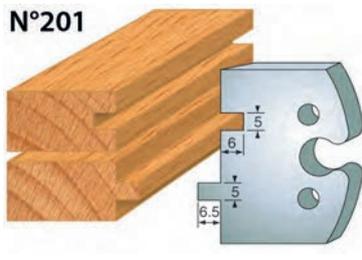
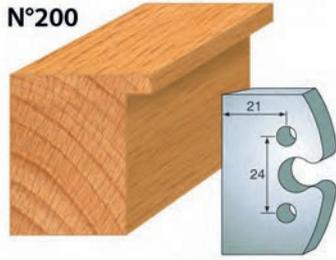
			REF	
PROFIL N°0	38	4	801.000	3510788010001
PROFIL N°1	38	4	801.001	3510788010018
PROFIL N°3	38	4	801.003	3510788010032
PROFIL N°4	38	4	801.004	3510788010049
PROFIL N°5	38	4	801.005	3510788010056
PROFIL N°8	38	4	801.008	3510788010087
PROFIL N°9	38	4	801.009	3510788010094
PROFIL N°10	38	4	801.010	3510788010100
PROFIL N°11	38	4	801.011	3510788010117
PROFIL N°12	38	4	801.012	3510788010124
PROFIL N°13	38	4	801.013	3510788010131
PROFIL N°14	38	4	801.014	3510788010148
PROFIL N°15	38	4	801.015	3510788010155
PROFIL N°16	38	4	801.016	3510788010162
PROFIL N°17	38	4	801.017	3510788010179
PROFIL N°18	38	4	801.018	3510788010186
PROFIL N°19	38	4	801.019	3510788010193
PROFIL N°21	38	4	801.021	3510788010216
PROFIL N°22	38	4	801.022	3510788010223
PROFIL N°24	38	4	801.024	3510788010247
PROFIL N°25	38	4	801.025	3510788010254
PROFIL N°28	38	4	801.028	3510788010285
PROFIL N°29	38	4	801.029	3510788010292
PROFIL N°30	38	4	801.030	3510788010308
PROFIL N°31	38	4	801.031	3510788010315
PROFIL N°33	38	4	801.033	3510788010339
PROFIL N°34	38	4	801.034	3510788010346
PROFIL N°35	38	4	801.035	3510788010353
PROFIL N°36	38	4	801.036	3510788010360
PROFIL N°38	38	4	801.038	3510788010384
PROFIL N°40	38	4	801.040	3510788010407
PROFIL N°43	38	4	801.043	3510788010438
PROFIL N°51	38	4	801.051	3510788010513
PROFIL N°52	38	4	801.052	3510788010520
PROFIL N°53	38	4	801.053	3510788010537
PROFIL N°54	38	4	801.054	3510788010544
PROFIL N°56	38	4	801.056	3510788010568
PROFIL N°58	38	4	801.058	3510788010582

			REF	
PROFIL N°61	38	4	801.061	3510788010612
PROFIL N°65	38	4	801.065	3510788010650
PROFIL N°66	38	4	801.066	3510788010667
PROFIL N°67	38	4	801.067	3510788010674
PROFIL N°68	38	4	801.068	3510788010681
PROFIL N°71	38	4	801.071	3510788010711
PROFIL N°72	38	4	801.072	3510788010728
PROFIL N°73	38	4	801.073	3510788010735
PROFIL N°74	38	4	801.074	3510788010742
PROFIL N°75	38	4	801.075	3510788010759
PROFIL N°76	38	4	801.076	3510788010766
PROFIL N°77	38	4	801.077	3510788010773
PROFIL N°78	38	4	801.078	3510788010780
PROFIL N°79	38	4	801.079	3510788010797
PROFIL N°80	38	4	801.080	3510788010803
PROFIL N°81	38	4	801.081	3510788010810
PROFIL N°82	38	4	801.082	3510788010827
PROFIL N°83	38	4	801.083	3510788010834
PROFIL N°84	38	4	801.084	3510788010841
PROFIL N°85	38	4	801.085	3510788010858
PROFIL N°86	38	4	801.086	3510788010865
PROFIL N°87	38	4	801.087	3510788010872
PROFIL N°89	38	4	801.089	3510788010896
PROFIL N°90	38	4	801.090	3510788010902
PROFIL N°91	38	4	801.091	3510788010919
PROFIL N°92	38	4	801.092	3510788010926
PROFIL N°94	38	4	801.094	3510788010940
PROFIL N°95	38	4	801.095	3510788010957
PROFIL N°96	38	4	801.096	3510788010964
PROFIL N°97	38	4	801.097	3510788010971
PROFIL N°98	38	4	801.098	3510788010988
PROFIL N°99	38	4	801.099	3510788010995
PROFIL N°100	38	4	801.100	3510788011008
PROFIL N°101	38	4	801.101	3510788011015
PROFIL N°102	38	4	801.102	3510788011022
PROFIL N°103	38	4	801.103	3510788011039
PROFIL N°104	38	4	801.104	3510788011046
PROFIL N°105	38	4	801.105	3510788011053

			REF	
PROFIL N°106	38	4	801.106	3510788011060
PROFIL N°107	38	4	801.107	3510785420193
PROFIL N°108	38	4	801.108	3510788011084
PROFIL N°109	38	4	801.109	3510788011091
PROFIL N°111	38	4	801.111	3510788011114
PROFIL N°112	38	4	801.112	3510788011121
PROFIL N°117	38	4	801.117	3510788011176
PROFIL N°118	38	4	801.118	3510788011183
PROFIL N°119	38	4	801.119	3510788011190
PROFIL N°120	38	4	801.120	3510788011206
PROFIL N°121	38	4	801.121	3510788011213
PROFIL N°122	38	4	801.122	3510788011220
PROFIL N°124	38	4	801.124	3510788011244

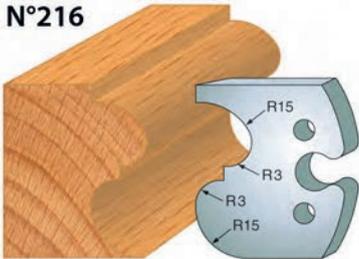
			REF	
PROFIL N°125	38	4	801.125	3510788011251
PROFIL N°126	38	4	801.126	3510788011268
PROFIL N°127	38	4	801.127	3510788011275
PROFIL N°128	38	4	801.128	3510788011282
PROFIL N°129	38	4	801.129	3510788011299
PROFIL N°131	38	4	801.131	3510788011312
PROFIL N°132	38	4	801.132	3510788011329
PROFIL N°172	38	4	801.172	3510788011725
PROFIL N°173	38	4	801.173	3510788011732
PROFIL N°174	38	4	801.174	3510788011749
PROFIL N°175	38	4	801.175	3510788011756
PROFIL N°176	38	4	801.176	3510788011763
PROFIL N°177	38	4	801.177	3510788011770

ALE.00855 / ALE.00856
COUTEAUX PROFILÉS HT 50 MM

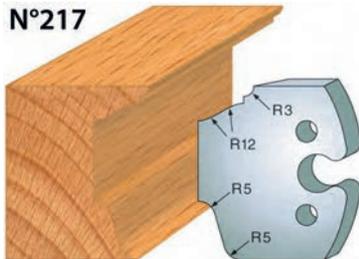


ALE.00855 / ALE.00856
COUTEAUX PROFILÉS HT 50 MM

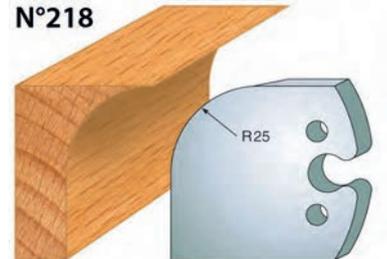
N°216



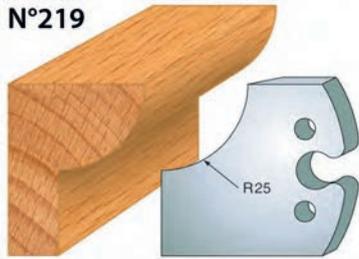
N°217



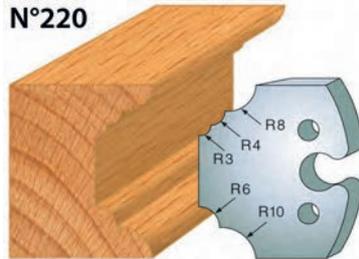
N°218



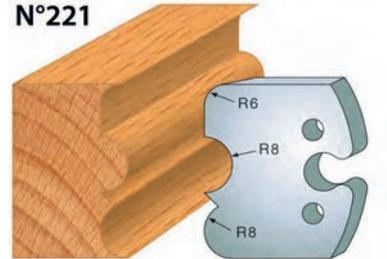
N°219



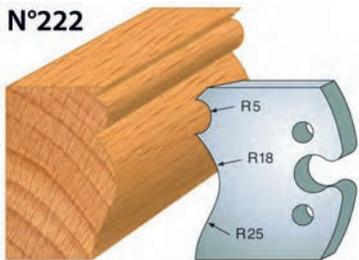
N°220



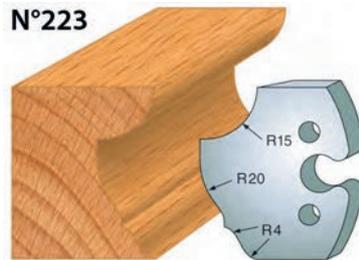
N°221



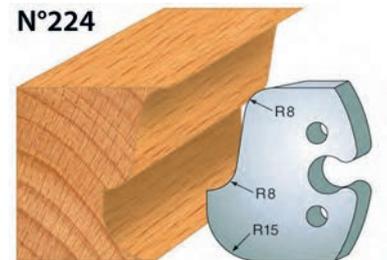
N°222



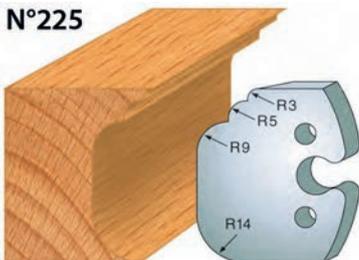
N°223



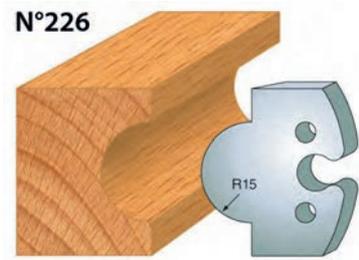
N°224



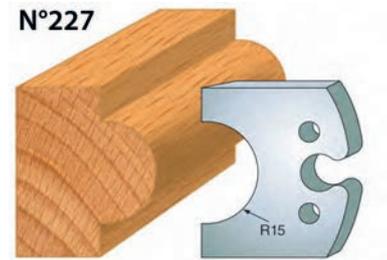
N°225



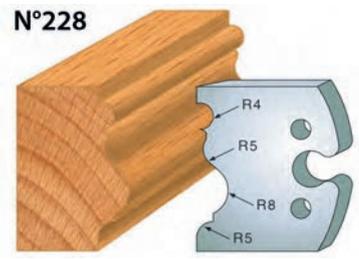
N°226



N°227



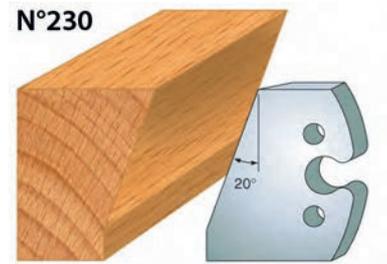
N°228



N°229

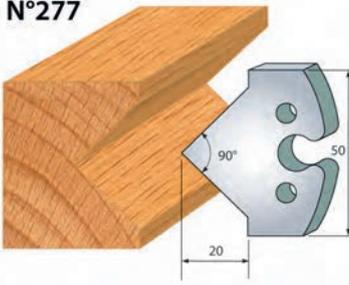


N°230

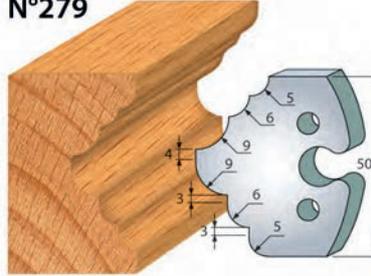


ALE.00855 / ALE.00856
COUTEAUX PROFILÉS HT 50 MM

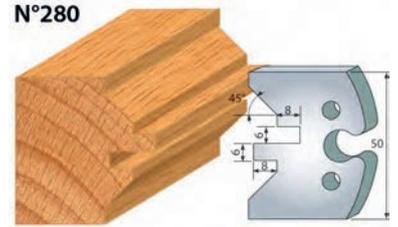
N°277



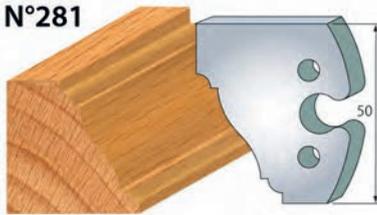
N°279



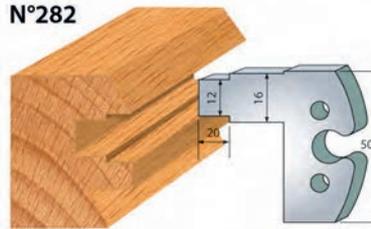
N°280



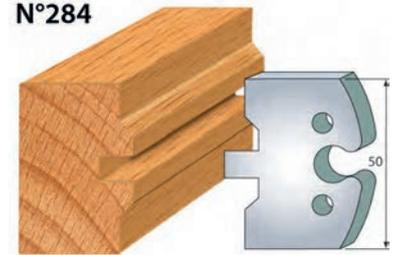
N°281



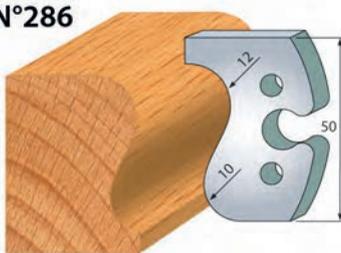
N°282



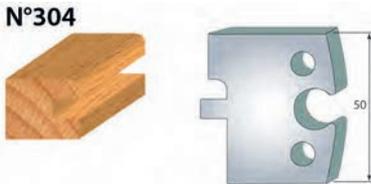
N°284



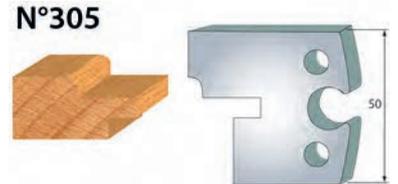
N°286



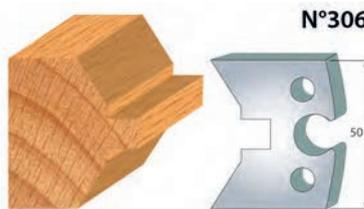
N°304



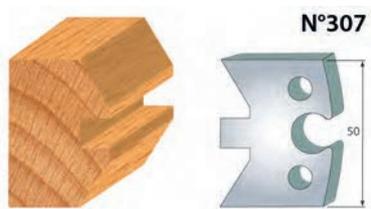
N°305



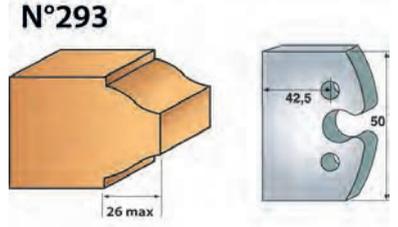
N°306



N°307



N°293



ALE.00855

CLASSIC
FERS HAUTEUR 50 MM

			REF	
PROFIL N°200	50	5,5	855.200	3510788552006
PROFIL N°201	50	5,5	855.201	3510788552013
PROFIL N°202	50	5,5	855.202	3510788552020
PROFIL N°203	50	5,5	855.203	3510788552037
PROFIL N°204	50	5,5	855.204	3510788552044
PROFIL N°205	50	5,5	855.205	3510788552051
PROFIL N°206	50	5,5	855.206	3510788552068
PROFIL N°207	50	5,5	855.207	3510788552075
PROFIL N°208	50	5,5	855.208	3510788552082
PROFIL N°209	50	5,5	855.209	3510788552099
PROFIL N°210	50	5,5	855.210	3510788552105
PROFIL N°211	50	5,5	855.211	3510788552112
PROFIL N°212	50	5,5	855.212	3510788552129
PROFIL N°213	50	5,5	855.213	3510788552136
PROFIL N°214	50	5,5	855.214	3510788552143
PROFIL N°215	50	5,5	855.215	3510788552150
PROFIL N°216	50	5,5	855.216	3510788552167
PROFIL N°217	50	5,5	855.217	3510788552174
PROFIL N°218	50	5,5	855.218	3510788552181
PROFIL N°219	50	5,5	855.219	3510788552198
PROFIL N°220	50	5,5	855.220	3510788552204
PROFIL N°221	50	5,5	855.221	3510788552211
PROFIL N°222	50	5,5	855.222	3510788552228
PROFIL N°223	50	5,5	855.223	3510788552235
PROFIL N°224	50	5,5	855.224	3510788552242
PROFIL N°225	50	5,5	855.225	3510788552259
PROFIL N°226	50	5,5	855.226	3510788552266
PROFIL N°227	50	5,5	855.227	3510788552273
PROFIL N°228	50	5,5	855.228	3510788552280
PROFIL N°229	50	5,5	855.229	3510788552297
PROFIL N°230	50	5,5	855.230	3510788552303
PROFIL N°231	50	5,5	855.231	3510788552310
PROFIL N°232	50	5,5	855.232	3510788552327
PROFIL N°233	50	5,5	855.233	3510788552334
PROFIL N°235	50	5,5	855.235	3510788552358
PROFIL N°236	50	5,5	855.236	3510788552365
PROFIL N°237	50	5,5	855.237	3510788552372
PROFIL N°238	50	5,5	855.238	3510788552389

			REF	
PROFIL N°239	50	5,5	855.239	3510788552396
PROFIL N°240	50	5,5	855.240	3510788552402
PROFIL N°241	50	5,5	855.241	3510788552419
PROFIL N°242	50	5,5	855.242	3510788552426
PROFIL N°243	50	5,5	855.243	3510788552433
PROFIL N°244	50	5,5	855.244	3510788552440
PROFIL N°245	50	5,5	855.245	3510788552457
PROFIL N°246	50	5,5	855.246	3510788552464
PROFIL N°247	50	5,5	855.247	3510788552471
PROFIL N°248	50	5,5	855.248	3510788552488
PROFIL N°250	50	5,5	855.250	3510788552501
PROFIL N°251	50	5,5	855.251	3510788552518
PROFIL N°252	50	5,5	855.252	3510788552525
PROFIL N°253	50	5,5	855.253	3510788552532
PROFIL N°254	50	5,5	855.254	3510788552549
PROFIL N°255	50	5,5	855.255	3510788552556
PROFIL N°258	50	5,5	855.258	3510788552587
PROFIL N°259	50	5,5	855.259	3510788552594
PROFIL N°260	50	5,5	855.260	3510788552600
PROFIL N°272	50	5,5	855.272	3510788552723
PROFIL N°273	50	5,5	855.273	3510788552730
PROFIL N°274	50	5,5	855.274	3510788552747
PROFIL N°275	50	5,5	855.275	3510788552754
PROFIL N°276	50	5,5	855.276	3510788552761
PROFIL N°277	50	5,5	855.277	3510788552778
PROFIL N°279	50	5,5	855.279	3510788552792
PROFIL N°280	50	5,5	855.280	3510788552808
PROFIL N°281	50	5,5	855.281	3510788552815
PROFIL N°282	50	5,5	855.282	3510788552822
PROFIL N°283	50	5,5	855.283	3510788552839
PROFIL N°284	50	5,5	855.284	3510788552846
PROFIL N°285	50	5,5	855.285	3510788552853
PROFIL N°286	50	5,5	855.286	3510788552860
PROFIL N°304	50	5,5	855.304	3510785434626
PROFIL N°305	50	5,5	855.305	3510785434633
PROFIL N°306	50	5,5	855.306	3510785434602
PROFIL N°307	50	5,5	855.307	3510785434619

ALE.855H50.AP CLASSIC

FERS À PROFILER HAUTEUR 50 MM

		REF	
50	5,5	855.293	3510788552938
48	5,3	856.293	3661589043443
50	5,5	855.999	

ALE.00856 CLASSIC

CONTRE-FERS HAUTEUR 50 MM

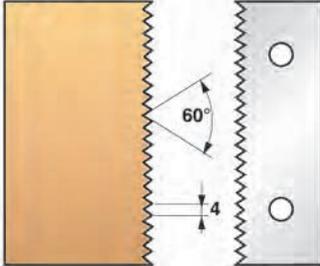
			REF	
PROFIL N°200	48	5,3	856.200	3510785420025
PROFIL N°201	48	5,3	856.201	3510785419630
PROFIL N°202	48	5,3	856.202	3510785419432
PROFIL N°203	48	5,3	856.203	3510785419272
PROFIL N°204	48	5,3	856.204	3510785420001
PROFIL N°205	48	5,3	856.205	3510785419579
PROFIL N°206	48	5,3	856.206	3510785419616
PROFIL N°207	48	5,3	856.207	3510785420087
PROFIL N°208	48	5,3	856.208	3510785420094
PROFIL N°209	48	5,3	856.209	3510785419517
PROFIL N°210	48	5,3	856.210	3510785419890
PROFIL N°211	48	5,3	856.211	3510785419944
PROFIL N°212	48	5,3	856.212	3510785419661
PROFIL N°213	48	5,3	856.213	3510785419951
PROFIL N°214	48	5,3	856.214	3510785419838
PROFIL N°215	48	5,3	856.215	3510785419456
PROFIL N°216	48	5,3	856.216	3510785419647
PROFIL N°217	48	5,3	856.217	3510785419982
PROFIL N°218	48	5,3	856.218	3510785419784
PROFIL N°219	48	5,3	856.219	3510785419371
PROFIL N°220	48	5,3	856.220	3510785419548
PROFIL N°221	48	5,3	856.221	3510785420476
PROFIL N°222	48	5,3	856.222	3510785419746
PROFIL N°223	48	5,3	856.223	3510785420308
PROFIL N°224	48	5,3	856.224	3510785420216
PROFIL N°225	48	5,3	856.225	3510785420070
PROFIL N°226	48	5,3	856.226	3510785419685
PROFIL N°227	48	5,3	856.227	3510785419708
PROFIL N°228	48	5,3	856.228	3510785419807
PROFIL N°229	48	5,3	856.229	3510785419418
PROFIL N°230	48	5,3	856.230	3510785419845

			REF	
PROFIL N°231	48	5,3	856.231	3510785419777
PROFIL N°232	48	5,3	856.232	3510785419302
PROFIL N°233	48	5,3	856.233	3510785419913
PROFIL N°235	48	5,3	856.235	3510785420018
PROFIL N°236	48	5,3	856.236	3510785420391
PROFIL N°237	48	5,3	856.237	3510785420506
PROFIL N°238	48	5,3	856.238	3510785419531
PROFIL N°239	48	5,3	856.239	3510785419753
PROFIL N°240	48	5,3	856.240	3510785420162
PROFIL N°241	48	5,3	856.241	3510785420353
PROFIL N°242	48	5,3	856.242	3510785419692
PROFIL N°243	48	5,3	856.243	3510785420049
PROFIL N°244	48	5,3	856.244	3510785420360
PROFIL N°245	48	5,3	856.245	3510785420124
PROFIL N°246	48	5,3	856.246	3510785420155
PROFIL N°247	48	5,3	856.247	3510785419852
PROFIL N°248	48	5,3	856.248	3510785419999
PROFIL N°250	48	5,3	856.250	3510785419906
PROFIL N°251	48	5,3	856.251	3510785419821
PROFIL N°252	48	5,3	856.252	3510785420292
PROFIL N°253	48	5,3	856.253	3510785420230
PROFIL N°254	48	5,3	856.254	3510785420063
PROFIL N°255	48	5,3	856.255	3510785420315
PROFIL N°258	48	5,3	856.258	3510785419968
PROFIL N°259	48	5,3	856.259	3510785420032
PROFIL N°260	48	5,3	856.260	3510785420629
PROFIL N°272	48	5,3	856.272	3510785419814
PROFIL N°273	48	5,3	856.273	3510785420438
PROFIL N°274	48	5,3	856.274	3510785420483

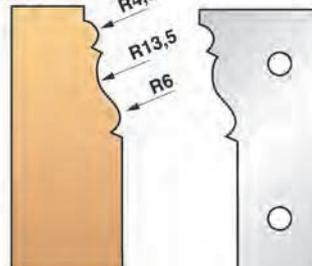
ALE.00955

JEU DE 2 FERS PROFILÉS HT 90 MM

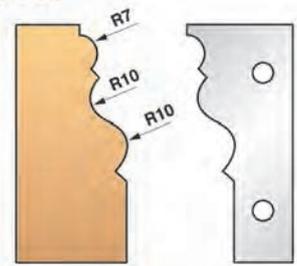
N°134



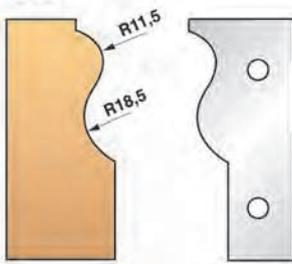
N°301



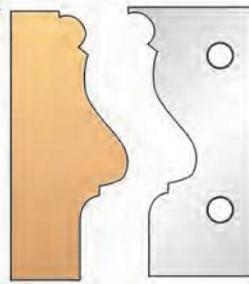
N°302



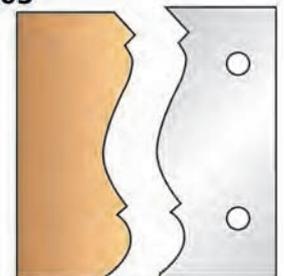
N°303



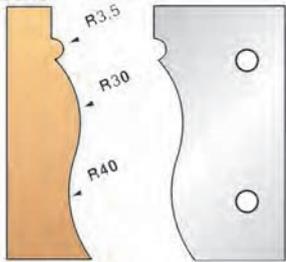
N°304



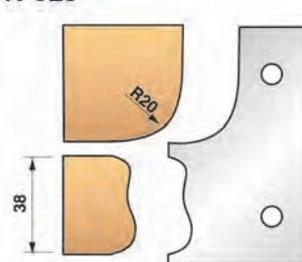
N°305



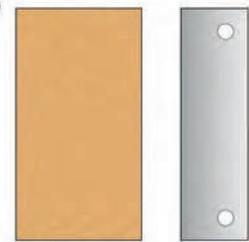
N°322



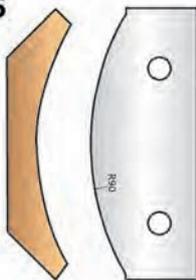
N°323



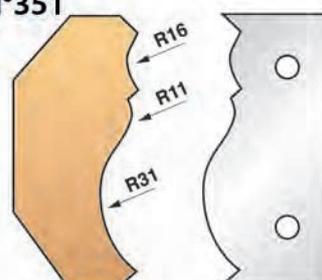
N°090



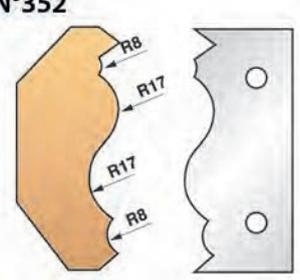
N°325



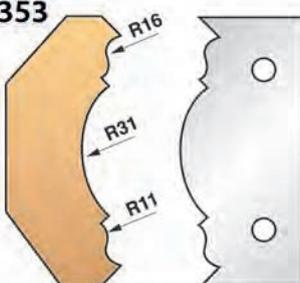
N°351



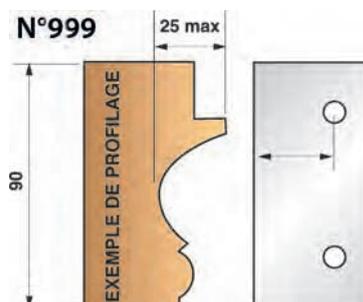
N°352



N°353



N°999



261

BOIS MASSIF

ALE.00955

CLASSIC 

JEU DE 2 FERS HAUTEUR 90 MM

			REF	
PROFIL N°90	90	5,5	955.090	3510789550902
PROFIL N°134	90	5,5	955.134	3510789551343
PROFIL N°301	90	5,5	955.301	3510789553019
PROFIL N°302	90	5,5	955.302	3510789553026
PROFIL N°303	90	5,5	955.303	3510789553033
PROFIL N°304	90	5,5	955.304	3510789553040
PROFIL N°305	90	5,5	955.305	3510789553057
PROFIL N°322	90	5,5	955.322	3510789553224
PROFIL N°323	90	5,5	955.323	3510789553231
PROFIL N°325	90	5,5	955.325	3510785434565
PROFIL N°351	90	5,5	955.351	3510789553514
PROFIL N°352	90	5,5	955.352	3510789553521
PROFIL N°353	90	5,5	955.353	3510789553538

ALE.955H90.AP

CLASSIC 

JEU DE 2 FERS À PROFILER HAUTEUR 90 MM

			REF	
	90	5,5	955.299	3510789552999
	90	5,5	955.999	



HM
PLAQUETTES

CLASSIC

ALE.00092

PORTE-OUTILS À PROFILER ET À FEUILLURER - HT 40 MM

- Feuillurage et profilage de bois massifs, lamifiés, agglomérés.
- Possibilité de montage de tous les fers profilés en hauteur 40 mm.
- Possibilité de montage en bout d'arbre.



BOIS, BOIS LATTÉ, AGGLOMÉRÉ

RECHANGE : 2 PLAQUETTES (40 x 12 x 1,5) 0040.1215.00 -

2 ARASEURS (14 x 14 x 2) 0014.1420.00.

Livré équipé.

				REF	
90	30	40	2+V2	092.40.30	3510780924030
120	50	40	2+V2	122.40.50	3510781224054



HM
PLAQUETTES

CLASSIC

ALE.00093

PORTE-OUTILS À PROFILER ET À FEUILLURER - HT 50 MM

- Feuillurage et profilage de bois massifs et lamifiés.
- Possibilité de montage de tous les fers profilés en hauteur 40 et 50 mm.
- Possibilité de montage en bout d'arbre.



BOIS, BOIS LATTÉ

RECHANGE : 2 PLAQUETTES (50 x 12 x 1,5) 0050.1215.00 -

2 ARASEURS (14 x 14 x 2) 0014.1420.00.

Livré équipé.

				REF	
100	30	50	2+V2	093.50.30	3510780935036

HM
PLAQUETTES

CLASSIC

ALE.00123**PORTE-OUTILS À PROFILER ET À FEUILLURER - HT 50 MM**

- Feuillurage et profilage de bois massifs et lamifiés.
- Possibilité de montage de tous les fers profilés en hauteur 40 et 50 mm.

**BOIS, BOIS LATTÉ**

RECHANGE : 2 PLAQUETTES (50 x 12 x 1,5) 0050.1215.00 -
2 ARASEURS (14 x 14 x 2) 0014.1420.00.

Livré équipé.

				REF	
120	50	50	2+V2	123.50.50	3510781235050

HM
PLAQUETTES

CLASSIC

ALE.00106**PORTE-OUTILS À PROFILER ET À FEUILLURER DOUBLE ENTRAXE - HT 20 MM**

- Porte-outils entraxe de 24 et 30 mm pour fers profilés.
- Feuillurage, profilage et moulurage sur bois massif.
- Changement simultané des 2 fers portant la même référence.
- Possibilité de montage en bout d'arbre.

**BOIS**

RECHANGE : 2 PLAQUETTES (50 x 12 x 1,5) 0050.1215.00 -
2 ARASEURS (14 x 14 x 2) 0014.1420.00.

Livré équipé.

				REF	
100	30	50	(2+) 2+V2	106.50.30	3510785419050
120	50	50	(2+) 2+V2	126.50.50	3510785419081



CLASSIC

ALE.00093.CO

COFFRET PORTE-OUTILS À PROFILER - HT 50 MM

Composition du coffret:

x6 : 203-220-239-275-286-207

x12 : 204-206-212-225-229-248

x24 : 231-232-260-277-279-280-274-210-236-244-254-255



MDF/HDF, STRATIFIÉ, MÉLAMINÉ

		REF	
50	2+V2	093.50.30.06	3510780935067
50	2+V2	093.50.30.12	3661589037480
50	2+V2	093.50.30.24	3661589037497



CLASSIC

ALE.00123.CO

COFFRET PORTE-OUTILS À PROFILER - HT 50 MM

Composition du coffret:

x6 : 203-220-239-275-286-207

x12 : 204-206-212-225-229-248

x24 : 231-232-260-277-279-280-274-210-236-244-254-255



MDF/HDF, STRATIFIÉ, MÉLAMINÉ

		REF	
50	2+V2	123.50.50.06	3661589036001
50	2+V2	123.50.50.12	3661589037503
50	2+V2	123.50.50.24	3661589037862

**ALE.00937****PORTE-OUTILS À RAINER**

- Porte-outils extensible.
- Ajout possible d'un porte-outils intermédiaire pour feuillurage jusqu'à 19,5 mm.
- Porte-outils Ø 150 mm cumulable avec porte-outils profils / contre-profils.

**BOIS, MDF/HDF, STRATIFIÉ, MÉLAMINÉ**

RECHANGES ET ACCESSOIRES ALE.00937

						REF	
	120	30	4-7,5	25	4+V4	937.120.30.0408	3510789371231
	120	30	5-9,5	25	4+V4	937.120.30.0595	3510785419166
	150	30	5-9,5	25	4+V4	937.150.30.0510	3510789371507
	150	30	8-15,5	25	4+V4	937.150.30.0815	3510789371514
PORTE-OUTILS INTERMÉDIAIRE	120	30	8	25	2	937.120.30.0008	3661589038180
PORTE-OUTILS INTERMÉDIAIRE	150	30	10	25	2	937.150.30.0010	3510789371521



ALE.ACC.970

GUIDES À BILLES



				REF	
ROULEMENT	55	30	13	970.5.055.30.00	3510789005013
BAGUE	80	55	15	970.5.080.55.00	3510789005037
BAGUE	90	55	15	970.5.090.55.00	3510789005044
BAGUE	100	55	15	970.5.100.55.00	3510789005020
BAGUE	110	55	15	970.5.110.55.00	3510789005051
BAGUE	120	55	15	970.5.120.55.00	3510789005068
BAGUE	125	55	15	970.5.125.55.00	3510789005075
BAGUE	140	55	15	970.5.140.55.00	3510789005082

ALE.ACC.970.06



COFFRET 5 BAGUES ET ROULEMENT

1 roulement à billes Ø55, AL30 mm.
1x bague Ø80, 90, 100, 120, 125 mm.

REF	
970.5.000.00.01	3661589037442



ALE.ACC.969



MANCHON ET VIS BOUT D'ARBRE

Réf. 969.5.040.30.14 pour porte-outils avec lamage 40x6 m, pour outils en alésage 30 avec dégagement.

			REF	
MANCHON + VIS BTR M14 X 200	30	18	969.5.040.30.14	3510789690141
MANCHON + VIS BTN M16 X 200	50	18	969.5.070.5016	3510785408986
MANCHON + VIS BTN M16 X 200	30	18	969.5.040.30.16	3661589043467

ALE.ACC.150

SAUTERELLES

CLASSIC



REF	
150.000.H	3510781500004
250.000.H	3510782500003
150.000.V	3661589034571
250.000.V	3510782500010



ALE.ACC.968C

BAGUE CHAPEAU

CLASSIC

				REF	
CHAPEAU 2 PIÈCES	50	30		968.5.050.30.00	3510789685307
VIS M14 - PAS 200			80	968.5.014.20.80	3510785419357
VIS M16 - PAS 200			100	968.5.016.20.10	3510785418985
CLÉ DE 12 POUR VIS M14				968.5.014.20.12	3510785418992
CLÉ DE 14 POUR VIS M16				968.5.016.20.14	3510785419005



ALE.ACC.968

MANCHON DE RÉDUCTION

CLASSIC

				REF	
MANCHON	50	30	80	969.5.050.30.80	3510789690011
MANCHON	50	30	100	969.5.050.30.10	3510789690028
MANCHON	50	30	130	969.5.050.30.13	3510789690035



ALE.ACC.963



JEU DE 2 BAGUES DE RÉDUCTION

			REF	
30	20	20	963.5.030.20.20	3510785419210
40	30	20	963.5.040.30.20	3510789635401
50	30	20	963.5.050.30.20	3510789635302

ALE.RECH



PIÈCES DE RECHANGE - SAV

	REF	
COIN DE SERRAGE HT.40MM	26501	3510785420490
COIN DE SERRAGE HT.50MM.	26501.50	3510785419326
COIN DE SERRAGE HT.90MM	26501.90	3510785413317
SUPPORT DE PLAQUETTE HT.40MM	26502	3510785420261
SUPPORT DE PLAQUETTE HT.50MM	26505	3510785419524
VIS TF M5X8 FENDUE POUR ARASEURS	VISARASEUR	3510785430666
VIS TF TORX T25 M5X8	G32.05.006.25	3510785428007
VIS DE CENTRAGE HT.40/50/90	VIS.SINEAU	3510785430604
GOUJON FILETÉ M8X20 DIN915 HT.40/50/90	G31.08.020.07	3510785427918



ALE.00937.ACC



PIÈCES DE RECHANGE ALE.00937

	REF	
VIS TF M4X3,2	VIS937.601	3510785430628
VIS TF M4X4	937.510.VIS	3661589073570
ECROU M4 9,8X2,15	ECR937.652	3510785430567
ECROU M4 11,8X2,3	ECR937.657	3510785430574
ECROU M4 10X1,65	937.510.ECRA	3661589073648
ECROU M4 12X2,2	937.510.ECRC	3661589073587

269

ACCESSOIRES



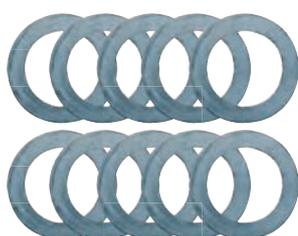
ALE.AJ928.ACC

CLASSIC

PIÈCES DE RECHANGE ALE.AJ928

RECHANGES ET ACCESSOIRES ALE.AJ928

	REF	
VIS TB M4X8	VIS928	3510785430611



ALE.ACC.964.00

CLASSIC

JEU DE 10 BAGUES MILLIMÉTRIQUES DE 1 À 10/10 MM

		REF	
45	30	964.5.045.30.00	3510789645301



ALE.ACC.964.01

CLASSIC

JEU DE 10 BAGUES MILLIMÉTRIQUES DE 1 À 10 MM

		REF	
45	30	964.5.045.30.01	3510789645318



ALE.ACC.966.10

CLASSIC

JEU DE 10 BAGUES DE REMPLISSAGE

			REF	
45	30	130	966.5.045.30.00	3510789665309



ALE.ACC.966.12

CLASSIC

JEU DE 12 BAGUES DE REMPLISSAGE

			REF	
45	30	205	966.5.045.30.01	3510789665316



FERS ET PLAQUETTES

FERS ET PLAQUETTES



FERS

P. 272

PLAQUETTES

P. 278



HSS



EXPERT

FPL.00145

FERS RÉVERSIBLES HSS - POUR SYSTÈME TYPE TERSA

Fers au carbure et autres dimensions sur commande.



BOIS

				REF	
10	115	2,3	2	145.511.50	3510785415236
10	120	2,3	2	145.512.00	3510785415243
10	130	2,3	2	145.513.00	3510785415250
10	160	2,3	2	145.516.00	3510785415274
10	180	2,3	2	145.518.00	3510785415281
10	230	2,3	2	145.523.00	3510785415328
10	240	2,3	2	145.524.00	3510785415335
10	260	2,3	2	145.526.00	3510785415342
10	300	2,3	2	145.530.00	3510785415359
10	310	2,3	2	145.531.00	3510785415366
10	400	2,3	2	145.540.00	3510785415373
10	410	2,3	2	145.541.00	3510785415380
10	500	2,3	2	145.550.00	3510785417759
10	510	2,3	2	145.551.00	3510785417261
10	520	2,3	2	145.552.00	3510785415397
10	610	2,3	2	145.561.00	3510785415403
10	630	2,3	2	145.563.00	3510785415410
10	640	2,3	2	145.564.00	3510785415427

273

BOIS MASSIF



HSS



EXPERT

FPL.00147

FERS RÉVERSIBLES HSS BLACK OXIDE - POUR SYSTÈME TYPE CENTROFIX

Fers au carbure et autres dimensions sur commande.



BOIS

				REF	
12	260	2,7	2	147.526.00	3661589035585
12	310	2,7	2	147.531.00	3661589035592
12	360	2,7	2	147.536.00	3661589076281
12	410	2,7	2	147.541.00	3661589035608

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



HSS
18%



EXPERT

FPL.00143

FERS RÉVERSIBLES HSS 18% - POUR SYSTÈME TYPE CENTROLOCK

Fers au carbure et autres dimensions sur commande.



BOIS

				REF	
16	100	3	2	143.510.00	3510785435081
16	120	3	2	143.512.00	3510785435098
16	130	3	2	143.513.00	3510785435104
16	150	3	2	143.515.00	3661589043061
16	180	3	2	143.518.00	3510785435111
16	190	3	2	143.519.00	3510785435128
16	230	3	2	143.523.00	3510785435135
16	240	3	2	143.524.00	3661589035790



FPL.00146

FERS RÉVERSIBLES HSS 18% - POUR SYSTÈME TERMINUS

Fers au carbure et autres dimensions sur commande.



HSS
18%

EXPERT

BOIS

				REF	
14	300	2,55	2	146.530.00	3510785425594
14	310	2,55	2	146.531.00	3661589081551
14	400	2,55	2	146.540.00	3510785425600
14	510	2,55	2	146.551.00	3510785425624
14	610	2,55	2	146.561.00	3661589081568

FPL.06506

FERS BRUTS CRANTÉS

- Pour porte-outils à profil et hydro.
- Système EURO, crantage 60° au dos.



HSS

EXPERT

BOIS

			REF	
40	650	8	6506.40	3510785417353
50	650	8	6506.50	3510785417391
60	650	8	6506.60	3510785417193
70	650	8	6506.70	3510785417384

FPL.00157

FERS DE DÉGAUCHISSEUSE CARBURE

- Plaquette rapportée de 6,5 mm sur largeur 20mm et 10,5 mm sur largeurs supérieures.
- Réaffûtable.
- Livré en étui plastique.

Coupe possible pour dimensions intermédiaires.



BOIS, STRATIFIÉ, CONTREPLAQUÉ

				REF		
30	130	3	1	013.30.307	3510785417551	
25	136	2,5	1	136.25.257	3510785418046	
20	150	2,5	1	015.20.257	3510785418237	
30	180	3	1	018.30.307	3510785418015	
25	186	2,5	1	186.25.257	3661589078179	
25	190	3	1	019.25.307	3510785417995	
20	200	2,5	1	020.20.257	3510785417599	
20	210	2,5	1	021.20.257	3510785417766	
30	230	3	1	023.30.307	3510785417360	
20	260	2,5	1	026.20.257	3510785417254	
20	260	3	1	026.20.307	3510785417452	
25	260	3	1	026.25.307	3510785417803	
30	260	3	1	026.30.307	3510785418336	
20	310	2,5	1	031.20.257	3510785417247	
25	310	3	1	031.25.307	3510785417421	
30	310	3	1	031.30.307	3510785417926	
30	330	3	1	033.30.307	3510785417889	
30	350	3	1	035.30.307	3510785418565	
25	360	2,5	1	036.25.257	3510785418435	
30	400	3	1	040.30.307	3510785417568	
25	410	2,5	1	041.25.257	3510785418176	
25	410	3	1	041.25.307	3510785417650	
30	410	3	1	041.30.307	3510785417124	
30	420	3	1	042.30.307	3510785418268	
30	500	3	1	050.30.307	3510785417506	
25	510	2,5	1	051.25.257	3510785418077	
25	510	3	1	051.25.307	3510785417827	
30	510	3	1	051.30.307	3510785417131	
35	510	3	1	051.35.307	3510785417742	
30	520	3	1	052.30.307	3510785417476	
35	520	3	1	052.35.307	3510785417537	
30	530	3	1	053.30.307	3510785417698	
30	610	3	1	061.30.307	3510785417407	
30	630	3	1	063.30.307	3510785417346	
30	640	3	1	064.30.307	3510785417667	
30	710	3	1	071.30.307	3510785418572	
COUPE				30.COUPE	3510785436200	
BARRE DE FER	25	1000	3	1	100.25.307	3510785417469
BARRE DE FER	30	1000	3	1	100.30.307	3510785417322



FPL.00243

FERS DE DÉGAUCHISEUSE HSS 18%

- Convient particulièrement pour le bois nouveau.
- Livré en étui plastique.

Coupe possible pour dimensions intermédiaires.



HSS
18%

CLASSIC

BOIS

				REF	
30	120	3	1	012.30.302	3510785418404
30	130	3	1	013.30.302	3510785417773
25	136	3	1	136.25.302	3510785418329
20	150	2,5	1	015.20.252	3510781301021
30	150	3	1	015.30.302	3510781301038
25	186	3	1	186.25.302	3510785418527
20	200	2,5	1	020.20.252	3510781301052
20	210	2,5	1	021.20.252	3510781301076
30	210	3	1	021.30.302	3510781301090
25	230	2,5	1	023.25.252	3510785418589
25	230	3	1	023.25.302	3510785417964
30	230	3	1	023.30.302	3510785417445
30	240	3	1	024.30.302	3510785417711
30	250	3	1	025.30.302	3510785417339
20	260	2,5	1	026.20.252	3510781301106
20	260	3	1	026.20.302	3510781301113
25	260	2,5	1	026.25.252	3510781301120
25	260	3	1	026.25.302	3510781301137
30	260	3	1	026.30.302	3510781301144
20	300	3	1	030.20.302	3510785417216
30	300	3	1	030.30.302	3510781301151
20	310	2,5	1	031.20.252	3510781301168
20	310	3	1	031.20.302	3510785417780
25	310	2,5	1	031.25.252	3510785417513
25	310	3	1	031.25.302	3510781301175
30	310	3	1	031.30.302	3510781301182
30	320	3	1	032.30.302	3510781301199
30	330	3	1	033.30.302	3510785417902
30	350	3	1	035.30.302	3510781301205
25	360	2,5	1	036.25.252	3510781301212
25	400	3	1	040.25.302	3510785417582

BOIS MASSIF

				REF		
30	400	3	1	040.30.302	3510785417179	
20	410	3	1	041.20.302	3510785418220	
25	410	2,5	1	041.25.252	3510781301236	
25	410	3	1	041.25.302	3510781301243	
30	410	3	1	041.30.302	3510781301267	
35	410	3	1	041.35.302	3510781301274	
25	420	2,5	1	042.25.252	3510781301281	
25	420	3	1	042.25.302	3510781301298	
30	420	2,5	1	042.30.252	3510781301304	
30	420	3	1	042.30.302	3510781301311	
30	500	3	1	050.30.302	3510785417063	
35	500	3	1	050.35.302	3510785417483	
25	510	2,5	1	051.25.252	3510781301335	
25	510	3	1	051.25.302	3510781301342	
30	510	2,5	1	051.30.252	3510781301359	
30	510	3	1	051.30.302	3510781301366	
35	510	3	1	051.35.302	3510781301373	
30	520	3	1	052.30.302	3510781301410	
35	520	3	1	052.35.302	3510781301427	
30	530	3	1	053.30.302	3510781301465	
35	530	3	1	053.35.302	3510781301472	
30	600	3	1	060.30.302	3510781301489	
30	610	3	1	061.30.302	3510781301526	
35	610	3	1	061.35.302	3510781301533	
30	630	3	1	063.30.302	3510781301557	
35	630	3	1	063.35.302	3510785417377	
30	640	3	1	064.30.302	3510781301564	
35	640	3	1	064.35.302	3510785417414	
30	710	3	1	071.30.302	3510781301595	
35	710	3	1	071.35.302	3510781301601	
30	810	3	1	081.30.302	3510781301618	
COUPE				32.COUPE	3510785436194	
BARRE DE FER	20	1000	2,5	1	100.20.252	3510785425273
BARRE DE FER	20	1000	3	1	100.20.302	3510785425280
BARRE DE FER	25	1000	2,5	1	100.25.252	3510785425297
BARRE DE FER	25	1000	3	1	100.25.302	3510785425303
BARRE DE FER	30	1000	3	1	100.30.302	3510785425327
BARRE DE FER	35	1000	3	1	100.35.302	3510785425334



FPL.00380

JEU DE 2 POSITIONNEURS MAGNÉTIQUES DE FERS

- Réglage des couteaux sur les porte-outils en acier.

		REF	
Ø 56	2	380.700.056	3510785434077
Ø 60	2	380.700.060	3510785434084
Ø 63	2	380.700.063	3510785434701
Ø 70	2	380.700.070	3510785434091
Ø 75	2	380.700.075	3510785434695
Ø 86	2	380.700.086	3510785434107
Ø 96	2	380.700.096	3510785434114
Ø 100	2	380.700.100	3510785434121
Ø 120	2	380.700.120	3510785434138
Ø 125	2	380.700.125	3510785434145

FPL.142.10

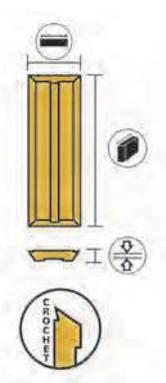
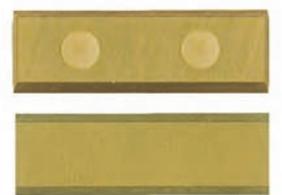
FERS DE RABOT RÉVERSIBLES



BOIS, STRATIFIÉ, CONTREPLAQUÉ



				REF	
5,5	75	1,1	10	142.775.10	3510781428759
5,5	78	1,1	10	142.778.10	3510781428780
5,5	80	1,1	10	142.780.10	3510781428803
5,9	80	1,1	10	142.781.10	3510781428810
5,5	82	1,1	10	142.782.10	3510781428827



FPL.800TI

PLAQUETTES CARBURE REVÊTEMENT TITANE



BOIS, STRATIFIÉ, CONTREPLAQUÉ

K01

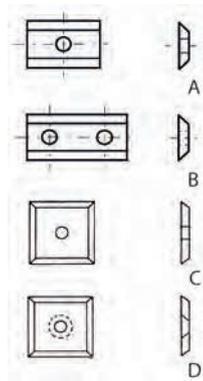
TITANE

					REF	
VERSOFIX	10	20	1,5	4	800.210.01	3510785417315
VERSOFIX	10	30	1,5	4	800.310.01	3510785417032
VERSOFIX	10	50	1,5	4	800.510.01	3510785417612
	5,5	20	1,1	4	800.205.51TIN	3510785435289
	10	30	1,5	4	800.301.01TIN	3510785425952



SMG-02

EXPERT



FPL.02.80.10

PLAQUETTES RÉVERSIBLES AU CARBURE
35° - SMG-02



MDF/HDF, STRATIFIÉ, MÉLAMINÉ

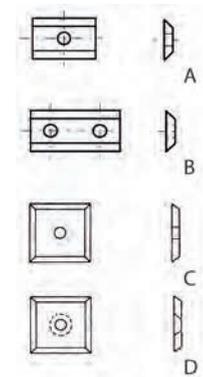
							REF	
A		12	9,6	1,5	2	10	02.8015.2	3510785401697
A		12	15	1,5	2	10	02.8003.2	3510785401703
A		12	20	1,5	2	10	02.8004.2	3510785401710
B		12	30	1,5	2	10	02.8005.2	3510785401727
B		12	40	1,5	2	10	02.8014.2	3510785401734
B		12	50	1,5	2	10	02.8006.2	3510785401741
C		12	12	1,5	4	10	02.8002.4	3510785401765
D		6,8	14	14	2	4	02.8099.4	3510785401772

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



K01

EXPERT



FPL.02.40.10

PLAQUETTES RÉVERSIBLES AU CARBURE
35° - K01



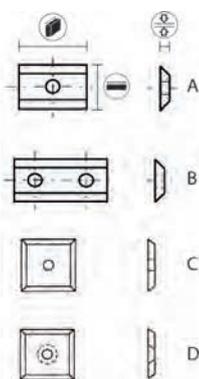
BOIS, MÉLAMINÉ

							REF	
A		12	7,5	1,5	2	10	02.4001.2	3510785424535
A		12	9,6	1,5	2	10	02.4015.2	3510785424610
A		12	15	1,5	2	10	02.4003.2	3510785424559
A		12	20	1,5	2	10	02.4004.2	3510785424566
B		12	25	1,5	2	10	02.4011.2	3510785417872
B		12	30	1,5	2	10	02.4005.2	3510785424573
B		12	40	1,5	2	10	02.4014.2	3510785424603
B		12	50	1,5	2	10	02.4006.2	3510785424580
B		12	60	1,5	2	10	02.4007.2	3510785424597
C		12	12	1,5	4	10	02.4002.4	3510785424542
D		6,8	14	14	2	4	02.4099.4	3510785417094



K05

CLASSIC



FPL.02.21.10

PLAQUETTES RÉVERSIBLES AU CARBURE - K05

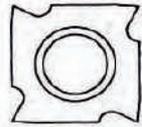


BOIS

							REF	
A		12	7,5	1,5	2	10	0765.1215.00	3510785417292
A		12	9	1,5	2	10	0090.1215.00	3510785418299
A		12	9,6	1,5	2	10	0096.1215.00	3510785417209
A		12	15	1,5	2	10	0015.1215.00	3510785417285
A		12	20	1,5	2	10	0020.1215.00	3510785417056
A		12	24,7	1,5	2	10	0025.1215.00	3510785417629
B		12	25	1,5	2	10	0025.1215.01	3510785417575
B		12	30	1,5	2	10	0030.1215.00	3510785417018
B		12	40	1,5	2	10	0040.1215.00	3661589034168
B		12	50	1,5	2	10	0050.1215.00	3510781501094
B		12	60	1,5	2	10	0060.1215.00	3510785417544
C		12	12	1,5	4	10	0012.1215.00	3510785417049
D	6,8	14	14	2	4	10	0014.1420.00	3510781511154
C		17	17	2	4	10	02.2094.4	3510785417896
C	OPPOLD	13	13	2,5	4	10	02.2192.4	3510785418008
C		13,6	13,6	2	4	10	02.2174.4	3510785418473
C	R150	13,8	13,8	2,5	4	10	02.2173.4	3661589054449
C	8,5	14	14	1,2	4	10	02.2171.4	3510785417148
D	8,8/22°	14	14	1,7	4	10	02.2172.4	3510785417797
D	8,8/30°	14	14	1,7	4	10	02.2180.4	3510785417858
D	6,2	14,3	14,3	2,5	4	10	02.2196.4	3510785417070
D		14,3	14,5	2	4	10	02.2191.4	3510785417490
D	6,2	15	15	2,5	4	10	02.2186.4	3510785417278

281

BOIS MASSIF



FPL.18.18.10

PLAQUETTES RÉVERSIBLES AU CARBURE - K30



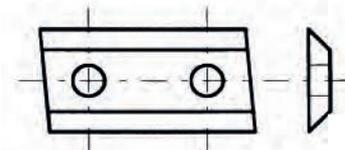
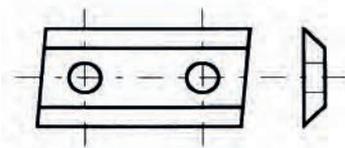
K30

CLASSIC

BOIS

						REF	
A	18	18	1,95	10	10	0018.1819.00	3510785417117
A	18	18	2,45	10	10	0018.1824.00	3510785417186
A	18	18	2,95	10	10	0018.1829.00	3510785417087
B	19	22	2	3	10	02.2098.4	3510785417223
C	14	14	2	4	10	F3.14.20.20	3510785417681

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



FPL.30.10

PLAQUETTES RÉVERSIBLES AU CARBURE BIAIS 5° - K05



K05

CLASSIC

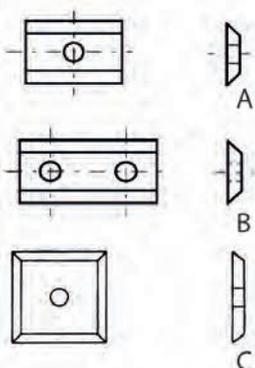
BOIS

						REF	
COUPE À DROITE	12	30	1,5	2	10	0030.1215.10	3510785417971
COUPE À GAUCHE	12	30	1,5	2	10	0030.1215.11	3510785418060



K050

CLASSIC



FPL.02.56.10

**PLAQUETTES RÉVERSIBLES AU CARBURE
45° - K050**



BOIS

				Z		REF	
A	12	7,5	1,5	2	10	02.5601.2	3510785424627
A	12	20	1,5	2	10	02.5604.2	3510785424641
B	12	30	1,5	2	10	02.5605.2	3510785424658
B	12	40	1,5	2	10	02.5614.2	3510785424672
B	12	50	1,5	2	10	02.5606.2	3510785424665
C	12	12	1,5	4	10	02.5602.4	3510785424634

FPL.02.25.10

**PLAQUETTES RÉVERSIBLES AU CARBURE
35° - K05**

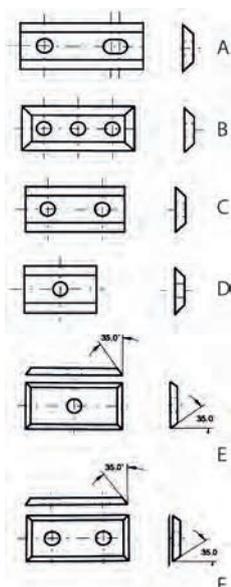


BOIS

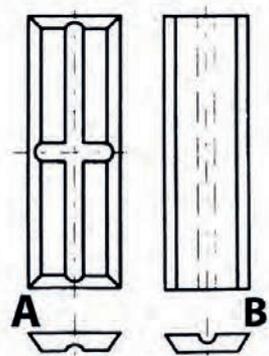


K05

CLASSIC



				Z		REF	
A	13	80	2,2	2	10	0080.1322.00	3510785417162
A	13	100	2,2	2	10	0100.1322.00	3510785417636
B	12	50	1,7	4	10	0050.1217.00	3510785417704
OPPOLD	C	12	30	1,5	10	02.2432.2	3510785418244
OPPOLD	A	15	44,5	1,5	10	0445.1515.00	3510785418251
D	12	10	1,5	2	10	02.2016.2	3510785417933
D	12	13,6	1,5	2	10	02.2028.2	3510785418596
D	12	14,6	1,5	2	10	02.2029.2	3510785418190
C	9	30	1,5	2	10	02.2038.2	3510785418084
C	9	50	1,5	2	10	02.2040.2	3510785417940
E	12	19,5	1,5	4	10	02.2526.4	3510785417438
F	10	29,5	1,5	4	10	02.2534.4	3510785417674
F	12	29,5	1,5	4	10	02.2536.4	3510785417155
F	12	39,5	1,5	4	10	02.2546.4	3510785418121
F	9	49,5	1,5	4	10	02.2553.4	3510785418411
F	12	49,5	1,5	4	10	02.2556.4	3510785417230



FPL.02.22.10

MINI PLAQUETTES CARBURE 35° RAINURÉE



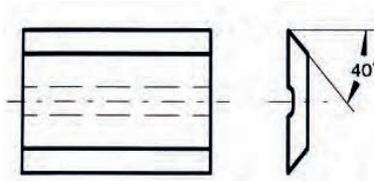
K05

CLASSIC

BOIS

							REF	
PETITE FACE RAINURÉE	A	5,5	20	1,1	4	10	800.205.51	3510785418695
PETITE FACE RAINURÉE	A	5,5	25	1,1	4	10	02.2275.4	3510785418480
PETITE FACE RAINURÉE	A	5,5	30	1,1	4	10	02.2272.4	3510785417728
PETITE FACE RAINURÉE	A	5,5	50	1,1	4	10	02.2274.4	3510785417988
PETITE FACE RAINURÉE	A	4,1	20	1,1	4	10	02.2276.4	3510785418312
GRANDE FACE RAINURÉE	B	5,5	40	1,1	2	10	02.2203.2	3510785418053

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



FPL.22.54.10

MINI PLAQUETTES CARBURE 40° RAINURÉE SUR GRANDE FACE



K05

CLASSIC

BOIS

						REF	
8	7,7	1,5	2	10	02.5452.2	3510785418428	
8	19,7	1,5	2	10	02.5455.2	3510785417834	
8	30	1,5	2	10	02.5456.2	3510785417520	
8	50	1,5	2	10	02.5459.2	3510785417643	
8	60	1,5	2	10	02.5460.2	3510785418282	



FPL.00800

PLAQUETTES RÉVERSIBLES AU CARBURE



HM

CLASSIC

BOIS

					REF	
10	30	1,5	4	10	800.301.01	3510785418671



FPL.00140

JEU DE 2 FERS RÉAFFÛTABLES POUR RABOT PORTATIF

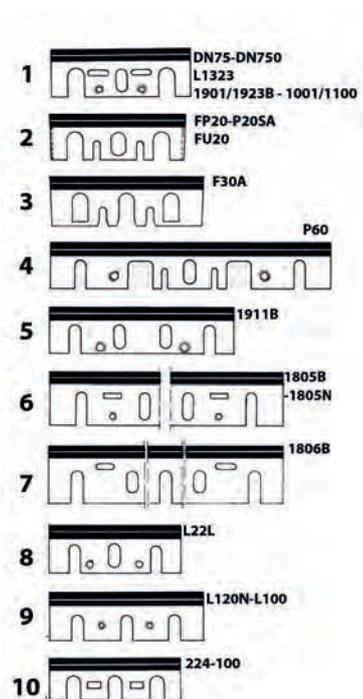


HSS

HM

CLASSIC

BOIS



						REF		
HSS	1	29	82	3	1	2	140.503.00	3510781405033
HM	1	29	82	3	1	2	140.703.00	3510781407037
HSS	2	28	82	3	1	2	140.511.00	3510781405118
HM	2	28	82	3	1	2	140.711.00	3510781407112
HSS	3	30	92	3	1	2	140.512.00	3510781405125
HM	3	30	92	3	1	2	140.712.00	3510781407129
HSS	4	28	168	3	1	2	140.542.00	3510781405422
HSS	5	29	110	3	1	2	140.526.00	3510781405262
HSS	6	32	155	3	1	2	140.527.00	3510781405279
HSS	7	35	170	3	1	2	140.528.00	3510781405286
HSS	8	29	78	3	1	2	140.538.00	3510781405385
HSS	9	29	92	3	1	2	140.540.00	3510781405408
HSS	10	25	78	3	1	2	140.541.00	3510781405415
HM	10	25	78	3	1	2	140.741.00	3510781407419

285

BOIS MASSIF



FPL.00141

ADAPTATEURS POUR RABOT PORTATIF AVEC FERS

Jeu de 2 adaptateurs livré avec 2 fers réversibles au carbure.

		REF	
82	2	141.782.01	3510781417838

HM

CLASSIC



FPL.242.10

10 FERS DE RABOT RÉVERSIBLES

BOIS

				REF	
5,5	82	1,1	10	142.782.11	3510781429824
5,5	102	1,1	10	142.702.11	3510781429022

K05

CLASSIC



FPL.242.02

2 FERS DE RABOT RÉVERSIBLES

BOIS

				REF	
5,5	75	1,1	2	142.775.02	3510781427752
5,5	78	1,1	2	142.778.02	3510781427783
5,5	80	1,1	2	142.780.02	3510781427806
5,9	80	1,2	2	142.781.02	3510781427813
5,5	82	1,1	2	142.782.02	3510781427820

K05

CLASSIC



FPL.7142.10

10 FERS DE RABOT RÉVERSIBLES

BOIS

				REF	
5,5	78	1,1	10	7142.778.10	3661589032171
5,5	80	1,1	10	7142.780.10	3661589032164
5,5	82	1,1	10	7142.782.10	3661589032157

K05

CLASSIC

PERÇAGE ET FAÇONNAGE



MORTAISAGE

MORTAISAGE

INFOS TECHNIQUES	P. 288
STANDARD FRANÇAIS	P. 290
STANDARD INTERNATIONAL	P. 294
PIÈCES DE RECHANGE	P. 296
MÈCHES	P. 299

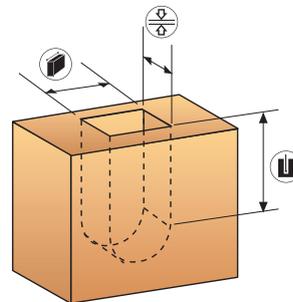
GÉNÉRALITÉS

Une chaîne à mortaiser est définie par les paramètres suivants :

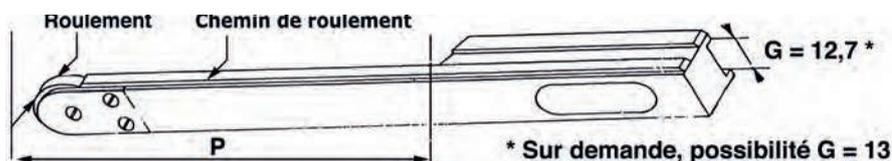
= Épaisseur

= Longueur

= Profondeur



STANDARD FRANÇAIS



Le choix du guide est fonction de l'épaisseur de la chaîne (E), de la longueur (L) et de la profondeur (P) de la mortaise.

Le guide, suivant le chemin de roulement, peut être commun à plusieurs épaisseurs de chaînes.

L'entraxe E le plus répandu mesure 150 mm (axe pignon / axe vis serrage du guide).

Au chemin de roulement du guide correspond le maillon central (MC) sur la chaîne.

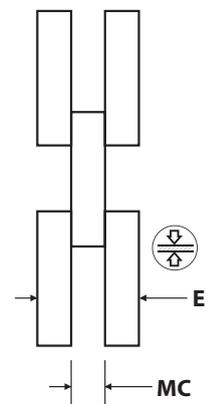
La décomposition se fait comme suit :

MC = 2,5 mm	Rlt = 2,5 mm, chaîne de 6 et 7 mm, pignon alésage 16 mm à 1 rangée de dents.
MC = 4,0 mm	Rlt = 4,0 mm, chaîne de 8 à 12 mm, pignon alésage 16 mm à 1 rangée de dents.
MC = 3x3 mm	Rlt = 9,0 mm, chaîne de 13 à 20 mm, pignon alésage 16 mm à 2 rangées de dents.
MC = 3x4,5 mm	Rlt = 13,5 mm, chaîne de 22 à 25 mm, pignon alésage 16 mm à 2 rangées de dents.
MC = 5x4,5 mm	Rlt = 22,5 mm, chaîne de 30 mm, pignon alésage 16 mm à 3 rangées de dents.

NB : à chaque guide correspondent 1 pignon et 1 embout de rechange.

La chaîne : sa longueur est définie par le nombre de maillons.

Il existe 2 types de maillons : 22,6 mm = Pas A 15,8 mm = Pas B



Cote intérieure
aux deux dents
extérieures

GARNITURES DOUBLES (SUR DEMANDE)

Les garnitures doubles sont utilisées pour exécuter deux mortaises parallèles, parfaitement symétriques, avec une distance constante l'une de l'autre, en une seule opération.

Elles sont composées de deux garnitures, construites pour fonctionner ensemble, et une entretoise (composée d'une plaquette et d'une bague) qui doit être montée entre les deux guides et les deux pignons pour obtenir la distance désirée entre les deux mortaises.

Dans les commandes: toujours préciser l'épaisseur des mortaises et la distance (épaisseur du bois) entre elles.

Par exemple : une garniture double 8 - 10 - 8 x 40 - A - CL.

L'entretoise aussi, doit être commandée en indiquant les trois numéros relatifs à l'épaisseur de la chaîne, l'épaisseur du bois.



CONSEILS D'UTILISATION

VITESSE MINIMUM DE COUPE ≈ 250 M / MIN

VITESSE POUR RENDEMENT MAXIMUM = 360 M / MIN

1- Ne pas trop tendre la chaîne; il faut qu'en la tirant de côté, à environ la moitié de sa longueur, il y ait un jeu de 6 à 8 mm. Contrôler la tension lorsque la chaîne est chaude après 10 mortaises environ.

2- Lubrifier la chaîne et le guide tous les quarts d'heure de travail avec quelques gouttes d'huile de viscosité moyenne, près du galet, ou visser le graisseur d'un demi-tour si la lubrification ne se fait pas par la pompe à huile automatique. (ne pas utiliser de pétrole, de gazoil, d'huiles trop fluides ou de lubrifiants à recycler).

3- Exécuter les mortaises par des mouvements doux et réguliers de façon à éviter les à-coups sur la chaîne surtout si le bois est dur et les chaînes petites.

4- Ne pas forcer le travail pour éviter de surchauffer le galet des guides et casser les chaînes.

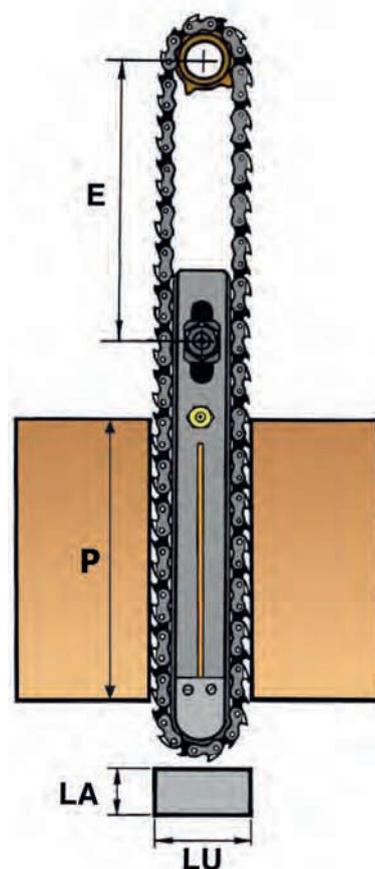
5- Ne jamais travailler horizontalement sur grande hauteur.

6- Affûter souvent et légèrement la chaîne, en maintenant rigoureusement l'inclinaison de la dent et son profil primitif.

7- Lubrifier les chaînes et les guides avec de l'huile de viscosité moyenne dès retrait de la machine.

8- Les chaînes des pas "B" doivent être utilisées avec beaucoup de soin employant le double du temps nécessaire pour des mortaises de même largeur et de même profondeur exécutées avec le pas "A".

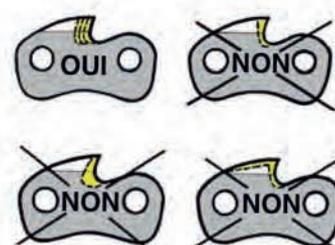
9- Un jeu excessif des galets et un affûtage négligé ou erroné des chaînes donnent des mortaises imparfaites et provoquent l'usure des outils.



INSTRUCTIONS POUR UN BON USAGE DES CHAÎNES

Effectuer fréquemment l'affûtage de la chaîne en conservant le profil de la coupe, comme illustré ci-contre. L'affûtage doit être réalisé seulement dans la partie frontale de la dent et jamais sur les côtés, pour ne pas en modifier la dimension.

Un affûtage correct et fréquent permet une plus longue conservation de la capacité de coupe de la chaîne et une moindre consommation du guide.



Affûtage des chaînes

MOR.SF226.G
EXPERT
MORTAISAGE PAS A = 22,6 - STANDARD FRANÇAIS - GUIDE
 RAINURE 12,7


			MC(mm)	REF	
150	40	6-7	2,5	22603.6740150	3510785424078
150	50	6-7	2,5	22603.6750150	3510785424085
150	40	8-12	4	22603.81240150	3510785422241
150	50	8-12	4	22603.81250150	3510785423002
150	40	13-20	9 (3x3)	22603.132040150	3510785422449
150	50	13-20	9 (3x3)	22603.132050150	3510785422937
150	40	22-25	13,5 (3x4,5)	22603.222540150	3510785422982
150	50	22-25	13,5 (3x4,5)	22603.222550150	3510785424054
150	40	30	22,5 (5x4,5)	22603.3040150	3510785424061
150	50	30	22,5 (5x4,5)	22603.3050150	3510785423200

MOR.SF226.P
EXPERT
MORTAISAGE PAS A = 22,6 - STANDARD FRANÇAIS - PIGNON

ALÉSAGE 16. Longueur de mortaise 40 mm : pignon 4 dents.

Longueur de mortaise 50 mm : pignon 5 dents.



		MC(mm)	REF	
40	6-7	2,5	22604.6740	3510785423606
50	6-7	2,5	22604.6750	3510785424108
40	8-12	4	22604.81240	3510785423040
50	8-12	4	22604.81250	3510785423378
40	13-20	9 (3x3)	22604.132040	3510785422845
50	13-20	9 (3x3)	22604.132050	3510785423415
40	22-25	13,5 (3x4,5)	22604.222540	3510785423569
50	22-25	13,5 (3x4,5)	22604.222550	3510785424092
40	30	22,5 (5x4,5)	22604.3040	3510785423477
50	30	22,5 (5x4,5)	22604.3050	3510785423439

MOR.SF226.C36
EXPERT
MORTAISAGE PAS A = 22,6 - STANDARD FRANÇAIS - CHAÎNE 36 MAILLONS

Chaînes d'épaisseur 9, 11, 13, 17 et 19 sur demande.



	MC(mm)	REF	
6	2,5	22601.636	3510785423965
7	2,5	22601.736	3510785423613
8	4	22601.836	3510785422456
10	4	22601.1036	3510785422425
12	4	22601.1236	3510785422388
14	9 (3x3)	22601.1436	3510785423354
15	9 (3x3)	22601.1536	3510785422159
16	9 (3x3)	22601.1636	3510785422340
18	9 (3x3)	22601.1836	3510785422913
20	9 (3x3)	22601.2036	3510785422760
22	13,5 (3x4,5)	22601.2236	3510785423910
25	13,5 (3x4,5)	22601.2536	3510785423064
30	22,5 (5x4,5)	22601.3036	3510785422364

291

BOIS MASSIF



MOR.SF158.G

EXPERT

MORTAISAGE PAS B = 15,8 - STANDARD FRANÇAIS - GUIDE
RAINURE 12,7

			MC(mm)	REF	
110	25	6-7	2,5	15803.6725110	3510785422586
125	30	6-7	2,5	15803.6730110	3510785422128
125	35	6-7	2,5	15803.6735110	3510785422852
110	25	8-12	4	15803.81225110	3510785422661
125	30	8-12	4	15803.81230110	3510785421923
125	35	8-12	4	15803.81235110	3510785422173
110	25	13-20	9 (3x3)	15803.132025110	3510785422548
125	30	13-20	9 (3x3)	15803.132030110	3510785421961
125	35	13-20	9 (3x3)	15803.132035110	3510785422357
125	30	22-25	13,5 (3x4,5)	15803.222530110	3510785422470
125	30	30	22,5 (5x4,5)	15803.3030110	3510785422197
125	35	30	22,5 (5x4,5)	15803.3035110	3510785423286

MOR.SF158.P

EXPERT

MORTAISAGE PAS B = 15,8 - STANDARD FRANÇAIS - PIGNON
ALÉSAGE 16. Longueur de mortaise 25 ou 30 mm : pignon 5 dents.
Longueur de mortaise 35 mm : pignon 6 dents.



		MC(mm)	REF	
25-30-35	6-7	2,5	15804.6735	3510785422500
25-30	8-12	4	15804.81230	3510785422104
35	8-12	4	15804.81235	3510785423262
25-30	13-20	9 (3x3)	15804.132030	3510785422036
35	13-20	9 (3x3)	15804.132035	3510785422593
30	22-25	13,5 (3x4,5)	15804.222530	3510785422739
30-35	30	22,5 (5x4,5)	15804.3035	3510785422272

MOR.SF158.C48

EXPERT

MORTAISAGE PAS B = 15,8 - STANDARD FRANÇAIS - CHAÎNE 48 MAILLONS
Chaînes d'épaisseur 9, 11, 13, 17 et 19 sur demande.



	MC(mm)	REF	
6	2,5	15801.648	3510785422180
7	2,5	15801.748	3510785422975
8	4	15801.848	3510785421954
10	4	15801.1048	3510785421916
12	4	15801.1248	3510785421930
14	9 (3x3)	15801.1448	3510785422081
15	9 (3x3)	15801.1548	3510785421947
16	9 (3x3)	15801.1648	3510785421978
18	9 (3x3)	15801.1848	3510785422111
20	9 (3x3)	15801.2048	3510785422005
22	13,5 (3x4,5)	15801.2248	3510785422487
25	13,5 (3x4,5)	15801.2548	3510785422432
30	22,5 (5x4,5)	15801.3048	3510785421985


MOR.SF158.C48CHR
EXPERT
MORTAISAGE PAS B = 15,8 - STANDARD FRANÇAIS - CHAÎNE 48 MAILLONS CHROMÉE

Chaînes d'épaisseur 9, 11, 13, 17 et 19 sur demande.

	MC(mm)	REF	
6	2,5	15801.648CHR	3510785432325
8	4	15801.848CHR	3510785432332
10	4	15801.1048CHR	3510785432127
12	4	15801.1248CHR	3510785432141
14	9 (3x3)	15801.1448CHR	3510785432165
15	9 (3x3)	15801.1548CHR	3510785432189
16	9 (3x3)	15801.1648CHR	3510785542202
20	9 (3x3)	15801.2048CHR	3510785432240


MOR.SF158.C44
EXPERT
MORTAISAGE PAS B = 15,8 - STANDARD FRANÇAIS - CHAÎNE 44 MAILLONS

Chaînes d'épaisseur 9, 11, 13, 17 et 19 sur demande.

	MC(mm)	REF	
6	2,5	15801.644	3510785423330
7	2,5	15801.744	3510785423293
8	4	15801.844	3510785422401
10	4	15801.1044	3510785422142
12	4	15801.1244	3510785422203
14	9 (3x3)	15801.1444	3510785422555
15	9 (3x3)	15801.1544	3510785422807
16	9 (3x3)	15801.1644	3510785422371
18	9 (3x3)	15801.1844	3510785423149
20	9 (3x3)	15801.2044	3510785422319
22	13,5 (3x4,5)	15801.2244	3510785423682
25	13,5 (3x4,5)	15801.2544	3510785423699
30	22,5 (5x4,5)	15801.3044	3510785422067



MOR.SF158.C46



MORTAISAGE PAS B = 15,8 - STANDARD FRANÇAIS - CHAÎNE 46 MAILLONS

Chaînes d'épaisseur 9, 11, 13, 17 et 19 sur demande.

	MC(mm)	REF	
6	2,5	15801.646	3510785422166
7	2,5	15801.746	3510785422944
8	4	15801.846	3510785422050
10	4	15801.1046	3510785421992
12	4	15801.1246	3510785422043
14	9 (3x3)	15801.1446	3510785422227
15	9 (3x3)	15801.1546	3510785422074
16	9 (3x3)	15801.1646	3510785422098
18	9 (3x3)	15801.1846	3510785422616
20	9 (3x3)	15801.2046	3510785422234
22	13,5 (3x4,5)	15801.2246	3510785423156
25	13,5 (3x4,5)	15801.2546	3510785422562
30	22,5 (5x4,5)	15801.3046	3510785422012



MOR.SF158.C50



MORTAISAGE PAS B = 15,8 - STANDARD FRANÇAIS - CHAÎNE 50 MAILLONS

Chaînes d'épaisseur 9, 11, 13, 17 et 19 sur demande.

	MC(mm)	REF	
6	2,5	15801.650	3661589037244
7	2,5	15801.750	3510785423729
8	4	15801.850	3510785422654
10	4	15801.1050	3510785423125
12	4	15801.1250	3510785422821
14	9 (3x3)	15801.1450	3510785422715
15	9 (3x3)	15801.1550	3510785422395
16	9 (3x3)	15801.1650	3510785422517
18	9 (3x3)	15801.1850	3510785423651
20	9 (3x3)	15801.2050	3510785423101
22	13,5 (3x4,5)	15801.2250	3661589043979
25	13,5 (3x4,5)	15801.2550	3661589043986
30	22,5 (5x4,5)	15801.3050	3510785422890

CHAÎNES À MORTAISER "STANDARD INTERNATIONAL"

PAS A = 22,6 mm PAS B = 15,8 mm

Les articles et pièces de rechange ci-dessous diffèrent du standard Français :

- Les guides sont équipés d'un graisseur manuel Stauffer, d'un tendeur de chaîne et ont une rainure de glissière (G) de 13 mm.
- Le chemin de roulement (Rlt) est de 17,4 mm, soit 3x5,8 mm (MC) pour les chaînes d'épaisseur de 25 à 30 mm.
- Les pignons ont 2 rangées de dents, 2 encoches et un alésage variant suivant le modèle de machine.
- Chaque embout est fourni avec des vis.
- Maillon en sachet de 2 + 6 rivets.

ATTENTION :

vérifier les cotes afin de vous assurer de la compatibilité de nos articles avec les différentes fabrications existantes.

MAKITA KC100

		MC(MM)	REF	GENCOD
CHAÎNE	25x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17501.2536	3510781750010
GUIDE	25x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17503.2530100	3510781750164
PIGNON (Al.16)	25x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17504.25305D	3510781750256
Pièces de rechange				
EMBOUT GUIDE	25x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17505.2530	3510781750355
MAILLON	25x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17502.25B	3510781750126

RYOBI CM40 / MILWAUKEE CM100

		MC(MM)	REF	GENCOD
CHAÎNE	28x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17501.2834	3510781750065
GUIDE	28x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17503.2830100	3510781750171
PIGNON (Al.15)	28x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17524.28306D	3510785422838
Pièces de rechange				
EMBOUT GUIDE	28x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17505.2830	3510781750362
MAILLON	28x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17502.28B	3510781750140
CHAÎNE	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17501.2824	3510781750027
GUIDE	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17503.2835100	3510781750188
PIGNON (Al.15)	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17524.28354D	3510781750331
Pièces de rechange				
EMBOUT GUIDE	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17505.2835	3510781750379
MAILLON	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17502.28A	3510781750133
CHAÎNE	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17501.2824	3510781750027
GUIDE	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17503.2840100	3510781750201
PIGNON (Al.15)	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17524.28404D	3510781750348
Pièces de rechange				
EMBOUT GUIDE	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17505.2840	3510781750386
MAILLON	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17502.28A	3510781750133

PROTOOL CMP150 / FESTOOL CM150

		MC(MM)	REF	GENCOD
CHAÎNE	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17501.3042	3510785422302
GUIDE	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17503.3030150	3510781750249
PIGNON (Al.16)	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17504.28305D	3510781750263
Pièces de rechange				
EMBOUIT GUIDE	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17505.3030	3510781750409
MAILLON	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17502.30B	3510781750157

MAFELL LS103

		MC(MM)	REF	GENCOD
CHAÎNE	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17501.2824	3510781750027
GUIDE	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17503.2835100	3510781750188
*PIGNON (Al.14)	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17514.28354D	3510781750300
Pièces de rechange				
EMBOUIT GUIDE	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17505.2835	3510781750379
MAILLON	28x35x100-A	17,4 (3x5,8)	17502.28A	3510781750133
CHAÎNE	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17501.2824	3510781750027
GUIDE	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17503.2840100	3510781750201
**PIGNON (Al.14)	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17514.28404D	3510781750317
Pièces de rechange				
EMBOUIT GUIDE	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17505.2840	3510781750386
MAILLON	28x40x100-A	17,4 (3x5,8)	17502.28A	3510781750133
CHAÎNE	28x35x150-A	17,4 (3x5,8)	17501.2829	3510781750034
GUIDE	28x35x150-A	17,4 (3x5,8)	17503.2835150	3510781750195
*PIGNON (Al.14)	28x35x150-A	17,4 (3x5,8)	17514.28354D	3510781750300
Pièces de rechange				
EMBOUIT GUIDE	28x35x150-A	17,4 (3x5,8)	17505.2835	3510781750379
MAILLON	28x35x150-A	17,4 (3x5,8)	17502.28A	3510781750133
CHAÎNE	28x40x150-A	17,4 (3x5,8)	17501.2829	3510781750034
GUIDE	28x40x150-A	17,4 (3x5,8)	17503.2840150	3510781750218
**PIGNON (Al.14)	28x40x150-A	17,4 (3x5,8)	17514.28404D	3510781750317
Pièces de rechange				
EMBOUIT GUIDE	28x40x150-A	17,4 (3x5,8)	17505.2840	3510781750386
MAILLON	28x40x150-A	17,4 (3x5,8)	17502.28A	3510781750133
CHAÎNE	30x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17501.3034	3510781750102
GUIDE	30x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17503.3030100	3510781750232
***PIGNON (Al.14)	30x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17514.30306D	3510781750324
Pièces de rechange				
EMBOUIT GUIDE	30x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17505.3030	3510781750409
MAILLON	30x30x100-B	17,4 (3x5,8)	17502.30B	3510781750157
CHAÎNE	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17501.3040	3510781750119
GUIDE	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17503.3030150	3510781750249
***PIGNON (Al.14)	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17514.30306D	3510781750324
Pièces de rechange				
EMBOUIT GUIDE	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17505.3030	3510781750409
MAILLON	30x30x150-B	17,4 (3x5,8)	17502.30B	3510781750157
* pour les MAFELL LS101 et LS102 utiliser les pignons en alésage 16 code 17504.28354D-A 3510781750270				
** pour les MAFELL LS101 et LS102 utiliser les pignons en alésage 16 code 17504.28404D-A 3510781750287				
*** pour les MAFELL LS101 et LS102 utiliser les pignons en alésage 16 code 17504.28305D-B 3510781750263				

EXPERT

MOR.DIVERS
DIVERS GRAISSAGE


	REF	
EMBASE GAL M10-M8	174.003	3510785423255
GRAISSEUR GLF CL5	174.004	3510785422609
GRAISSEUR MANUEL STAUFFER	174.005	3510785422951
TUBE DE GRAISSAGE 100MM	174.006.100	3661589075598
TUBE DE GRAISSAGE 125MM	174.006.125	3661589075604
TUBE DE GRAISSAGE 150MM	174.006.150	3661589075611

MOR.PR.EMBOUT
EMBOUTS DE RECHANGE

EXPERT


	REF	
EMBOUT 6-7X25-B-2,5	15805.6725	3510785423422
EMBOUT 6-7X30-B-2,5	15805.6730	3510785422265
EMBOUT 6-7X35-B-2,5	15805.6735	3510785423385
EMBOUT 8-12X25-B-4	15805.81225	3510785422524
EMBOUT 8-12X30-B-4	15805.81230	3510785421909
EMBOUT 8-12X35-B-4	15805.81235	3510785422296
EMBOUT 13-20X25-B-3X3	15805.132025	3510785422999
EMBOUT 13-20X30-B-3X3	15805.132030	3510785422029
EMBOUT 13-20X35-B-3X3	15805.132035	3510785422531
EMBOUT 22-25X30-B-3X4,5	15805.222530	3510785423279
EMBOUT 30X30-B-5X4,5	15805.3030	3510785422258
EMBOUT 30X35-B-5X4,5	15805.3035	3510785423163
EMBOUT 6-7X40-A-2,5	22605.6740	3510785423545
EMBOUT 6-7X50-A-2,5	22605.6750	3510785424146
EMBOUT 8-12X40-A-4	22605.81240	3510785422746
EMBOUT 8-12X50-A-4	22605.81250	3510785424153
EMBOUT 13-20X40-A-3X3	22605.132040	3510785423484
EMBOUT 13-20X50-A-3X3	22605.132050	3510785423408
EMBOUT 22-25X40-A-3X4,5	22605.222540	3510785424115
EMBOUT 22-25X50-A-3X4,5	22605.222550	3510785424122
EMBOUT 30X40-A-5X4,5	22605.3040	3510785423392
EMBOUT 30X50-A-5X4,5	22605.3050	3510785424139


MOR.PR.12VIS
12 VIS DE RECHANGE
EXPERT


	REF	
SACHET 12 VIS EMBOUT 6-7X25-B-2,5	15807.6725	3661589075949
SACHET 12 VIS EMBOUT 6-7X30-B-2,5	15807.6730	3661589075956
SACHET 12 VIS EMBOUT 6-7X35-B-2,5	15807.6735	3661589075963
SACHET 12 VIS EMBOUT 8-12X25-B-4	15807.81225	3661589075970
SACHET 12 VIS EMBOUT 8-12X30-B-4	15807.81230	3661589075987
SACHET 12 VIS EMBOUT 8-12X35-B-4	15807.81235	3661589075994
SACHET 12 VIS EMBOUT 13-20X25-B-9	15807.132025	3661589076007
SACHET 12 VIS EMBOUT 13-20X30-B-9	15807.132030	3661589076014
SACHET 12 VIS EMBOUT 13-20X35-B-9	15807.132035	3661589076021
SACHET 12 VIS EMBOUT 22-25X30-B-3X4,5	15807.222530	3661589076038

	REF	
SACHET 12 VIS EMBOUT 30X30-B-5X4,5	15807.3030	3661589076045
SACHET 12 VIS EMBOUT 6-7X40-A-2,5	22607.6740	3661589076069
SACHET 12 VIS EMBOUT 6-7X50-A-2,5	22607.6750	3661589076076
SACHET 12 VIS EMBOUT 8-12X40-A-4	22607.81240	3661589076083
SACHET 12 VIS EMBOUT 8-12X50-A-4	22607.81250	3661589076090
SACHET 12 VIS EMBOUT 13-20X40-A-9	22607.132040	3661589076106
SACHET 12 VIS EMBOUT 13-20X50-A-9	22607.132050	3661589076113
SACHET 12 VIS EMBOUT 22-25X40-A-3X4,5	22607.222540	3661589076120
SACHET 12 VIS EMBOUTS 22-25X50-A3X4,5	22607.222550	3661589076137
SACHET 12 VIS EMBOUT 30X40-A-5X4,5	22607.3040	3661589076144
SACHET 12 VIS EMBOUT 30X50-A-5X4,5	22607.3050	3661589076151
SACHET 12 VIS EMBOUT 25X30-B-3X5,8	17507.2530B	3661589076168
SACHET 12 VIS EMBOUT 28X30-A-3X5,8	17507.2830A	3661589076199
SACHET 12 VIS EMBOUT 28X30-B-3X5,8	17507.2830B	3661589076175
SACHET 12 VIS EMBOUT 28X35-A-3X5,8	17507.2835A	3661589076205
SACHET 12 VIS EMBOUT 28X40-A-3X5,8	17507.2840A	3661589076212
SACHET 12 VIS EMBOUT 30X30-B-3X5,8	17507.3030B	3661589076182

MOR.PR.2MAILLONS

EXPERT 

2 MAILLONS DE RECHANGE



	REF	
SACHET DE 2 MAILLONS 6-B-2.5 + 6 RIVETS	15802.6	3510785423521
SACHET DE 2 MAILLONS 7-B-2.5 + 6 RIVETS	15802.7	3510785423538
SACHET DE 2 MAILLONS 8-B-4 + 6 RIVETS	15802.8	3510785422722
SACHET DE 2 MAILLONS 10-B-4 + 6 RIVETS	15802.10	3510785422678
SACHET DE 2 MAILLONS 12-B-4 + 6 RIVETS	15802.12	3510785422883
SACHET DE 2 MAILLONS 14-B-3X3 + 6 RIVETS	15802.14	3510785422777
SACHET DE 2 MAILLONS 15-B-3X3 + 6 RIVETS	15802.15	3510785422623
SACHET DE 2 MAILLONS 16-B-3X3 + 6 RIVETS	15802.16	3510785423033
SACHET DE 2 MAILLONS 18-B-3X3 + 6 RIVETS	15802.18	3510785423088
SACHET DE 2 MAILLONS 20-B-3X3 + 6 RIVETS	15802.20	3510785422753
SACHET DE 2 MAILLONS 22-B-3X4.5 + 6 RIVETS	15802.22	3510785423552
SACHET DE 2 MAILLONS 25-B-3X4.5 + 6 RIVETS	15802.25	3510785423750
SACHET DE 2 MAILLONS 30-B-5X4.5 + 6 RIVETS	15802.30	3510785423248
SACHET DE 2 MAILLONS 6-A-2,5 + 6 RIVETS	22602.6	3510785424047
SACHET DE 2 MAILLONS 7-A-2,5 + 6 RIVETS	22602.7	3510785436446
SACHET DE 2 MAILLONS 8-A-4 + 6 RIVETS	22602.8	3510785423460
SACHET DE 2 MAILLONS 10-A-4 + 6 RIVETS	22602.10	3510785423446
SACHET DE 2 MAILLONS 12-A-4 + 6 RIVETS	22602.12	3510785423514
SACHET DE 2 MAILLONS 14-A-3X3 + 6 RIVETS	22602.14	3510785423453
SACHET DE 2 MAILLONS 15-A-3X3 + 6 RIVETS	22602.15	3510785423576
SACHET DE 2 MAILLONS 16-A-3X3 + 6 RIVETS	22602.16	3510785423361
SACHET DE 2 MAILLONS 18-A-3X3 + 6 RIVETS	22602.18	3510785424016
SACHET DE 2 MAILLONS 20-A-3X3 + 6 RIVETS	22602.20	3510785424023
SACHET DE 2 MAILLONS 22-A-3X4.5 + 6 RIVETS	22602.22	3510785424030
SACHET DE 2 MAILLONS 25-A-3X4.5 + 6 RIVETS	22602.25	3510785423491
SACHET DE 2 MAILLONS 30-A-5X4.5 + 6 RIVETS	22602.30	3510785423507


MOR.PR.12RIVETS
12 RIVETS DE RECHANGE


	REF	
SACHET 12 RIVETS 6-B-2,5	15806.6	3661589075628
SACHET 12 RIVETS 7-B-2,5	15806.7	3661589075659
SACHET 12 RIVETS 8-B-4	15806.8	3661589075666
SACHET 12 RIVETS 10-B-4	15806.10	3661589075673
SACHET 12 RIVETS 12-B-4	15806.12	3661589075680
SACHET 12 RIVETS 14-B-3X3	15806.14	3661589075697
SACHET 12 RIVETS 15-B-3X3	15806.15	3661589075703
SACHET 12 RIVETS 16-B-3X3	15806.16	3661589075710
SACHET 12 RIVETS 18-B-3X3	15806.18	3661589075727
SACHET 12 RIVETS 20-B-3X3	15806.20	3661589075734
SACHET 12 RIVETS 22-B-3X4,5	15806.22	3661589075741
SACHET 12 RIVETS 25-B-3X4,5	15806.25	3661589075758
SACHET 12 RIVETS 30-B-5X4,5	15806.30	3661589075765
SACHET 12 RIVETS 6-A-2,5	22606.6	3661589075772
SACHET 12 RIVETS 7-A-2,5	22606.7	3661589075789
SACHET 12 RIVETS 8-A-4	22606.8	3661589075796
SACHET 12 RIVETS 10-A-4	22606.10	3661589075802
SACHET 12 RIVETS 12-A-4	22606.12	3661589075819
SACHET 12 RIVETS 14-A-3X3	22606.14	3661589075826
SACHET 12 RIVETS 15-A-3X3	22606.15	3661589075833
SACHET 12 RIVETS 16-A-3X3	22606.16	3661589075840
SACHET 12 RIVETS 18-A-3X3	22606.18	3661589075857
SACHET 12 RIVETS 20-A-3X3	22606.20	3661589075864
SACHET 12 RIVETS 22-A-3X4,5	22606.22	3661589075871
SACHET 12 RIVETS 25-A-3X4,5	22606.25	3661589075888
SACHET 12 RIVETS 30-A-5X4,5	22606.30	3661589075895
SACHET 12 RIVETS 25-B-3X5,8	17506.25B	3661589075901
SACHET 12 RIVETS 28-A-3X5,8	17506.28A	3661589075932
SACHET 12 RIVETS 28-B-3X5,8	17506.28B	3661589075918
SACHET 12 RIVETS 30-B-3X5,8	17506.30B	3661589075925

MOR.00306

MÈCHES À BÉDANE CARRÉ

- Perçage et réalisation de mortaises carrées dans les bois tendres et durs.
- Adaptation sur machines stationnaires mortaiseuses bédane.

HSS



				REF	
6x6	15,9	135	45	306.506.45	3510783065013
8x8	15,9	140	50	306.508.50	3510783065020
10x10	15,9	140	60	306.510.60	3510783065037
12x12	15,9	140	70	306.512.70	3510783065044
14x14	15,9	140	75	306.514.75	3510783065051
16x16	15,9	160	95	306.516.95	3510783065075
18x18	15,9	160	95	306.518.95	3510783065082

MOR.00306.00

DOUILLES DE RÉDUCTION

- Idéal pour adaptation sur d'autres marques de machines.



	REF	
19 à 15,9	306.1916.00	3510783065228



MOR.00306.04

COFFRET DE 4 BÉDANES

- Section 6x6 - 8x8 - 10x10 - 12x12



HSS



	REF	
15,9	306.500.04	3510783065402



CLASSIC

MOR.00322

MÈCHES À MORTAISER HÉLICOÏDALES

- 2 coupes hélicoïdales brise-copeaux à haut rendement.
- Qualité professionnelle.

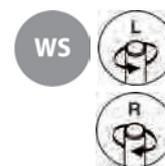


					REF	
6	6	100	40	L	322.506.01	3510785402311
6	6	100	40	R	322.506.00	3510785402182
8	8	115	50	L	322.508.01	3510785402335
8	8	115	50	R	322.508.00	3510785402199
10	10	125	60	L	322.510.01	3510785402359
10	10	125	60	R	322.510.00	3510785402229
12	12	135	65	L	322.512.01	3510785402373
12	12	135	65	R	322.512.00	3510785402243
14	13	145	65	L	322.514.01	3510785402397
14	13	145	65	R	322.514.00	3510785402267
16	13	155	70	L	322.516.01	3510785402410
16	13	155	70	R	322.516.00	3510785402281
18	13	155	70	L	322.518.01	3510785402427
18	13	155	70	R	322.518.00	3510785402298
20	13	155	70	L	322.520.01	3510785402434
20	13	155	70	R	322.520.00	3510785402304

MOR.00322.05

COFFRET DE 6 MÈCHES À MORTAISER HÉLICOÏDALES

- 2 coupes hélicoïdales brise-copeaux à haut rendement.
- Qualité professionnelle.
- ø 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16.



CLASSIC

		REF	
6 à 13	L	322.500.01	3510783225011
6 à 13	R	322.500.00	3510783225004

MOR.00301

MÈCHES À MORTAISER STANDARD

- 2 coupes droites avec rainure brise-copeaux.



					REF	
6	6	110	50	L	301.506.01	3510783010617
6	6	110	50	R	301.506.00	3510783010600
8	8	120	45	L	301.508.01	3510783010815
8	8	120	45	R	301.508.00	3510783010808
10	10	120	55	L	301.510.01	3510783011010
10	10	120	55	R	301.510.00	3510783011003
12	12	120	70	L	301.512.01	3510783011218
12	12	120	70	R	301.512.00	3510783011201
14	13	150	60	L	301.514.01	3510783011416
14	13	150	60	R	301.514.00	3510783011409
16	13	150	60	L	301.516.01	3510783011614
16	13	150	60	R	301.516.00	3510783011607



DISQUES À LAMELLES ET MEULES

DISQUES À LAMELLES ET MEULES

 **MÉTAL**

P. 304

 **PIERRE**

P. 311





CERAMIC

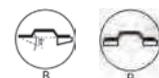
EN13743

EXPERT

DLM.00311

DISQUE À LAMELLES CÉRAMIQUE

- Abrasif céramique et aluminium d'oxyde avec un agent additif anti-échauffement.
- Toile polyester.
- Idéal pour des travaux intensifs sur meuleuses ou machines automatiques.
- Longévité extrême et forte capacité d'enlèvement.
- Support: fibre de verre.



MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

Ø	Grain	Ø	Ø	Profile	REF	Q	Barcode
125	40	22,23	12250	B	3112540	10	3661589014399
125	60	22,23	12250	B	3112560	10	3661589014405
125	80	22,23	12250	B	3112580	10	3661589014412
125	120	22,23	12250	B	3112512	10	3661589031198
125	40	22,23	12250	P	3212540	10	3661589031204
125	60	22,23	12250	P	3212560	10	3661589031211
125	80	22,23	12250	P	3212580	10	3661589031228
125	120	22,23	12250	P	3212512	10	3661589031235



CERAMIC

EN13743

EXPERT

DLM.00331

DISQUE À LAMELLES CÉRAMIQUE BORD ARRONDI

- Abrasif céramique et aluminium d'oxyde avec un agent additif anti-échauffement.
- Toile polyester.
- Idéal pour des travaux intensifs sur meuleuses ou machines automatiques.
- Longévité extrême et forte capacité d'enlèvement.
- Support: fibre de verre.

SPÉCIAL ANGLES



MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

Ø	Grain	Ø	Ø	Profile	REF	Q	Barcode
125	40	22,23	12250	B	3312540	10	3661589052698
125	60	22,23	12250	B	3312560	10	3661589052704
125	80	22,23	12250	B	3312580	10	3661589052711

305

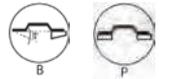
MÉTAL



DLM.00211

DISQUE À LAMELLES ZIRCONIUM

- Abrasif zirconium, toile mixte coton polyester.
- Excellente abrasion et durée de vie.
- Convient parfaitement pour des travaux sur arêtes.
- Support: fibre de verre.



Z

EXPERT

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

EN13743

					REF		
125	40	22,23	12250	B	2112540	10	3661589014184
125	60	22,23	12250	B	2112560	10	3661589014191
125	80	22,23	12250	B	2112580	10	3661589014207
125	120	22,23	12250	B	2112512	10	3661589014160
115	40	22,23	13300	P	2211540	10	3661589014269
115	60	22,23	13300	P	2211560	10	3661589014276
115	80	22,23	13300	P	2211580	10	3661589014283
125	40	22,23	12250	P	2212540	10	3661589014306
125	60	22,23	12250	P	2212560	10	3661589014313
125	80	22,23	12250	P	2212580	10	3661589014320
125	120	22,23	12250	P	2212512	10	3661589014290
180	40	22,23	8500	P	2218040	10	3661589014337
180	60	22,23	8500	P	2218060	10	3661589014344
180	80	22,23	8500	P	2218080	10	3661589014351

SURFAÇAGE



DLM.00241

DISQUE À DOUBLES LAMELLES ZIRCONIUM

- Abrasif zirconium, résine.
- Support: PVC.



Z

CLASSIC

EN13743

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

Ø	Grain	Ø	Ø	Ø	REF	Q	Barcode
125	40	22,23	12250	P	2412540	10	3661589031242
125	60	22,23	12250	P	2412560	10	3661589031259
125	80	22,23	12250	P	2412580	10	3661589031266
125	120	22,23	12250	P	2412512	10	3661589031273



DLM.00115.Z

DISQUE À LAMELLES ZIRCONIUM

- Abrasif zirconium, résine.
- Support: fibre de verre.



Z

CLASSIC

EN13743

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

Ø	Grain	Ø	Ø	Ø	REF	Q	Barcode
115	40	22,23	13300	B	115.040Z	10	3510781154016
115	60	22,23	13300	B	115.060Z	10	3510781156010
115	80	22,23	13300	B	115.080Z	10	3510781158014
115	100	22,23	13300	B	115.100Z	10	3510781159912
115	120	22,23	13300	B	115.120Z	10	3510781151206
125	40	22,23	12250	B	125.040Z	10	3510781254013
125	60	22,23	12250	B	125.060Z	10	3510781256017
125	80	22,23	12250	B	125.080Z	10	3510781258011
125	100	22,23	12250	B	125.100Z	10	3510781259919
125	120	22,23	12250	B	125.120Z	10	3510781251210

307

MÉTAL



DLM.00115.A

DISQUE À LAMELLES CORINDON

- Abrasif: corindon, résine.
- Support: fibre de verre.



A

CLASSIC

MÉTAL, BOIS

EN13743

Ø	Grain	Ø	Grain	Grain	Grain	REF	Grain	Grain
115	40	22,23	13300	B	115.040A	10	3510780115407	
115	60	22,23	13300	B	115.060A	10	3510780115605	
115	80	22,23	13300	B	115.080A	10	3510780115803	
115	100	22,23	13300	B	115.100A	10	3510780115995	
115	120	22,23	13300	B	115.120A	10	3510780100267	
125	40	22,23	12250	B	125.040A	10	3510780125406	
125	60	22,23	12250	B	125.060A	10	3510780125604	
125	80	22,23	12250	B	125.080A	10	3510780125802	
125	100	22,23	12250	B	125.100A	10	3510780125994	
125	120	22,23	12250	B	125.120A	10	3510780100328	



DLM.00411

DISQUE NYLON

- Disque nylon plat.
- Résine au carbure de silicium sur plateaux fibre de verre.
- Pour nettoyer, poncer et polir toutes les surfaces (acier, bois, rouille, colle).



NYLON

CLASSIC

MÉTAL, PEINTURE, VERNIS, MASTIC, PVC, BOIS

EN13743

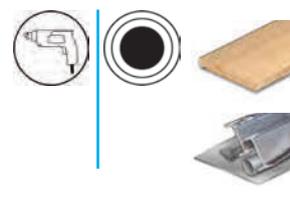
Ø	Grain	Ø	Grain	Grain	Grain	REF	Grain	Grain
115	22,23	15	10500	P	4111570	10	3661589014429	
125	22,23	15	9650	P	4112570	10	3661589014436	
180	22,23	15	6700	P	4118070	10	3661589014443	



DLM.00993

ROUE À LAMELLES CORINDON

- Roue à lamelles toile abrasive montée sur tige ø 6 mm.
- Toile conton X, corindon brun.
- Liant résine.
- Pour des opérations d'ébavurage, préparation de surfaces.



A

EN13743

CLASSIC

MÉTAL, BOIS

					REF		
30	6	15	60	25000	9931560	10	3661589021793
30	6	15	80	25000	9931580	10	3661589021809
30	6	15	120	25000	9931512	10	3661589021786
40	6	15	60	19000	9941560	10	3661589021823
40	6	15	80	19000	9941580	10	3661589021830
40	6	15	120	19000	9941512	10	3661589021816
50	6	15	60	15000	9951560	10	3661589021854
50	6	15	80	15000	9951580	10	3661589021861
50	6	15	120	15000	9951512	10	3661589021847
60	6	30	60	12000	9963060	10	3661589021885
60	6	30	80	12000	9963080	10	3661589021892
60	6	30	120	12000	9963012	10	3661589021878
80	6	30	60	9000	9983060	10	3661589021915
80	6	30	80	9000	9983080	10	3661589021922
80	6	30	120	9000	9983012	10	3661589021908

309

MÉTAL



CARBURE SILICIUM

CLASSIC

EN12413

DLM.00150.V

MEULE VITRIFIÉE VERTE

- Meulage des outils au carbure.
- Meule plate vitrifiée en carbure silicium.
- Rotation: 35 m/s.
- Livrée avec bagues de réduction 32/25,4 - 25,4/20 - 20/16 - 16/12,8



Ø	Grain	Ø	Ø	Grain	REF	Q	Barcode
150	80	32	20	4500	15028	1	3661589049322
150	120	32	20	4500	15029	1	3510780150286
150	80	32	25	4500	15528	1	3510780155281
150	120	32	25	4500	15529	1	3510780155298
200	80	32	20	3350	22028	1	3510780220286
200	120	32	20	3350	22029	1	3510780220293
200	80	32	25	3350	22528	1	3510780225281
200	120	32	25	3350	22529	1	3510780225298
200	80	32	32	3350	23228	1	3510780232289
200	120	32	32	3350	23229	1	3510780232296



A

CLASSIC

EN12413

DLM.00150.B

MEULE VITRIFIÉE BLANCHE

- Meulage des aciers rapides.
- Corindon supérieur.
- Rotation: 35 m/s.
- Livrée avec bagues de réduction 32/25,4 - 25,4/20 - 20/16 - 16/12,7 (sauf meule ø125 mm)



Ø	Grain	Ø	Ø	Grain	REF	Q	Barcode
125	60	20	20	5350	12017	1	3510780120173
150	46	32	20	4500	15014	1	3510780150149
150	60	32	20	4500	15016	1	3661589006912
150	45	32	25	4500	15514	1	3510780155144
150	60	32	25	4500	15516	1	3510780155168
200	46	32	20	3350	22014	1	3510780220149
200	60	32	20	3350	22016	1	3510780220163
200	46	32	25	3350	22514	1	3510780225144
200	60	32	25	3350	22516	1	3510780225168
200	46	32	25	3350	23214	1	3510780232142
200	60	32	32	3350	23216	1	3510780232166



A

EN12413

CLASSIC

DLM.00150.G

MEULE VITRIFIÉE GRISE

- Meulage des aciers ordinaires.
- Corindon métal.
- Rotation: 35 m/s.
- Livrée avec bagues de réduction 32/25,4 - 25,4/20 - 20/16 - 16/12,7



					REF		
150	24	32	20	4500	15002	1	3510780150026
150	60	32	20	4500	15006	1	3510780150064
150	24	32	25	4500	15502	1	3510780155021
150	60	32	25	4500	15506	1	3510780155069
200	24	32	20	3350	22002	1	3510780220026
200	60	32	20	3350	22006	1	3510780220064
200	24	32	25	3350	22502	1	3661589006769
200	60	32	25	3350	22506	1	3661589006776
200	24	32	32	3350	23202	1	3510780232029
200	60	32	32	3350	23206	1	3510780232067
200	24	32	32	2700	25002	1	3510780250023
250	60	32	32	2700	25006	1	3510780250061

DLM.00100

BAGUE DE RÉDUCTION



CLASSIC



	REF	
20/10	1002010	3661589007308
20/12	1002012	3661589007315
20/13	1002013	3661589007322
20/14	1002014	3661589007339
20/15	1002015	3661589007346
20/16	1002016	3661589007353
20/17	1002017	3661589007360
25/20	1002520	3661589007285
32/16	1003216	3661589062888
32/20	1003220	3661589007261
32/25	1003225	3661589007278

311

PIERRE



CARBURE
SILICIUM

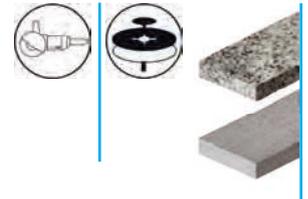
EN13743

CLASSIC

DLM.00112

DISQUE SEMI-RIGIDE

- Carbure de silicium, résine.
- Support: fibre vulcanisée indéchirable.
- A utiliser avec plateau caoutchouc ABR.PLA.M14.



PIERRE, BÉTON, RÉSINE, GRANIT, MARBRE, CIMENT, PLÂTRE

					REF		
115	16	22,23	13300	P	11216	10	3510780112161
115	24	22,23	13300	P	11224	10	3510780112246
115	36	22,23	13300	P	11236	10	3510780112369
115	60	22,23	13300	P	11260	10	3510780112604
115	80	22,23	13300	P	11280	10	3510780112802
115	120	22,23	13300	P	11212	10	3510780112123
125	16	22,23	12250	P	12216	10	3510780122160
125	24	22,23	12250	P	12224	10	3510780122245
125	36	22,23	12250	P	12236	10	3510780122368
125	60	22,23	12250	P	12260	10	3510780122603
125	80	22,23	12250	P	12280	10	3510780122801
115	125	22,23	12250	P	12212	10	3510780122122
180	16	22,23	8500	P	18216	10	3510780182164
180	24	22,23	8500	P	18224	10	3510780182249
180	36	22,23	8500	P	18236	10	3510780182362
180	60	22,23	8500	P	18260	10	3510780182607
180	80	22,23	8500	P	18280	10	3510780182805
180	120	22,23	8500	P	18212	10	3510780182126

SURFAÇAGE



CARBURE
SILICIUM

EN13743

CLASSIC

DLM.00511

DISQUE SEMI-FLEX

- Support: fibre de verre.
- Liant résine synthétique à haute résistance.
- Couche abrasive en grains de carbure silicium.
- Pour poncer, polir, nettoyer, décaper sur des surfaces planes.
- Travail avec un angle d'inclinaison de 20°.



PIERRE, BÉTON, RÉSINE, GRANIT, MARBRE, CIMENT, PLÂTRE

Ø	Grain	Ø	Ø	Angle	REF	Q	Barcode
125	16	22,23	12250	B	5112516	10	3661589015686
125	24	22,23	1250	B	5112524	10	3661589015693
125	36	22,23	12250	B	5112536	10	3661589015709
125	60	22,23	12250	B	5112560	10	3661589015716



CARBURE
SILICIUM

EN12413

EXPERT

DLM.00601

MEULE BOISSEAU BAKÉLITE

- Fixation M14
- Ponçage à sec pierre et béton.
- Carbure silicium.



PIERRE, BÉTON, GRANIT, MARBRE

Ø	Grain	Ø	Ø	REF	Q	Barcode
130/100	16	55	7350	6013016	5	3661589007612
130/100	24	55	7350	6013024	5	3661589007629
130/100	36	55	7350	6013036	5	3661589007636
130/100	60	55	7350	6013060	5	3661589007643
130/100	80	55	7350	6013080	5	3661589007650
130/100	120	55	7350	6013012	5	3661589007667

313

PIERRE



DLM.00502

MEULE COURONNE BAKÉLITE

- 4 écrous M10
- Ponçage à sec pierre et béton.
- Carbure silicium.



CARBURE
SILICIUM

EXPERT

EN12413

PIERRE, BÉTON, GRANIT, MARBRE

					REF		
250	16	160	50	3850	5025050	1	3661589007582
270/250	16	170	50	3500	5027050	1	3661589007599
300	16	200	50	3200	5030050	1	3661589007605



DLM.00702

PIERRE À GRÉSER

- Ponçage manuel des surplus de béton.
- Carbure silicium vitrifié.



CARBURE
SILICIUM

EXPERT

PIERRE, BÉTON, GRANIT, MARBRE

				REF		
200	50	16	25	7020016	10	3661589007674
200	50	24	25	7020024	10	3661589007681
200	50	36	25	7020036	10	3661589007698
200	50	60	25	7020060	10	3661589007704
200	50	80	25	7020080	10	3661589007711
200	50	120	25	7020012	10	3661589007728

SURFAÇAGE



ABRASIFS

ABRASIFS

	BOIS MASSIF	P. 316
	MÉTAL	P. 323
	MULTI-MATÉRIAUX	P. 326
	PIERRE	P. 344
	PLÂTRE ET MATÉRIAUX TENDRES	P. 345
	ACCESSOIRES	P. 351



ABR.B200.CB

BANDE SANS FIN TOILE LARGE

- Support toile X avec joint par recouvrement.
- Liant résine.
- Grain fermé.



A

EXPERT

PARQUET, BOIS, PEINTURE, VERNIS

				REF	
200	482	24	10	200.480.024	3510788248244
200	482	36	10	200.480.036	3510782048369
200	482	24	10	200.480.040	3510782482408
200	482	60	10	200.480.060	3510782482606
200	482	80	10	200.480.080	3510782482804
200	482	100	10	200.480.100	3510782482101
200	482	120	10	200.480.120	3510782482125
200	551	24	10	200.550.024	3510782550244
200	551	36	10	200.550.036	3510782550367
200	551	40	10	200.550.040	3510782550404
200	551	60	10	200.550.060	3510782550602
200	551	80	10	200.550.080	3510782550800
200	551	100	10	200.550.100	3510782550107
200	551	120	10	200.550.120	3510782550121
200	750	24	10	200.750.024	3510782750248
200	750	36	10	200.750.036	3510782750361
200	750	40	10	200.750.040	3510782750408
200	750	60	10	200.750.060	3510782750606
200	750	80	10	200.750.080	3510782750804
200	750	100	10	200.750.100	3510782750101
200	750	120	10	200.750.120	3510782750125

317

BOIS MASSIF

ABR.RL203.SI

ROULEAU PAPIER LARGE

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



CARBURE
SILICIUM

EXPERT

BOIS, PARQUET, PIERRE, MARBRE, BÉTON

				REF	
203	50 m	24	1	4320324	3661589014801
203	50 m	36	1	4320336	3661589014818
203	50 m	40	1	4320340	3661589014825
203	50 m	50	1	4320350	3661589014832
203	50 m	60	1	4320360	3661589014849
203	50 m	80	1	4320380	3661589014856
203	50 m	100	1	4320310	3661589014771
203	50 m	120	1	4320312	3661589014788

ABR.P203.SI

PATIN PAPIER PRÉ-DÉCOUPÉ

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



CARBURE
SILICIUM

EXPERT

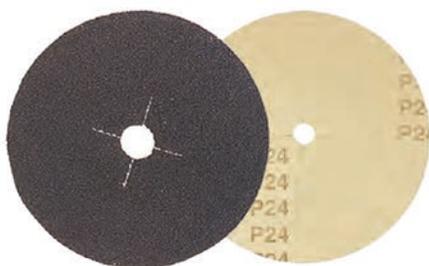
BOIS, PARQUET, PIERRE, MARBRE, BÉTON

				REF	
203	476	24	25	4647624	3661589014979
203	476	36	25	4647636	3661589014986
203	476	40	25	4647640	3661589014993
203	476	60	25	4647660	3661589015006
203	476	80	25	4647680	3661589015013
203	476	100	25	4647610	3661589014955
203	476	120	25	4647612	3661589014962

ABR.D150.180.SI

DISQUE PAPIER SPÉCIAL SOL

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



CARBURE
SILICIUM

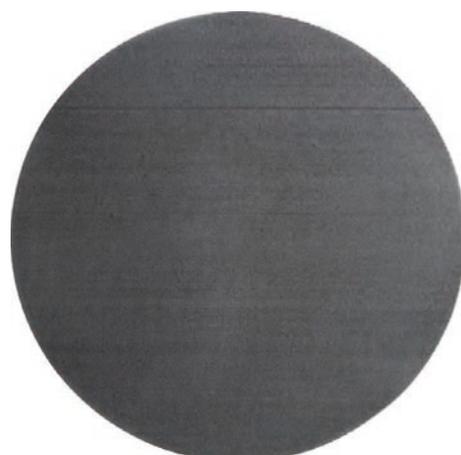
EXPERT

BOIS, PARQUET, PIERRE, MARBRE

				REF	
150	12	36	25	4815036	3661589015211
150	12	40	25	4815040	3661589015228
150	12	50	25	4815050	3661589015235
150	12	60	25	4815060	3661589015242
150	12	80	25	4815080	3661589015259
150	12	100	25	4815010	3661589015181
150	12	120	25	4815012	3661589015198
180	12	36	25	4818036	3661589015365
180	12	40	25	4818040	3661589015372
180	12	60	25	4818060	3661589015389
180	12	80	25	4818080	3661589015396
180	12	100	25	4818010	3661589015334
180	12	120	25	4818012	3661589015341
180	22	36	25	4818236	3661589015433
180	22	40	25	4818240	3661589015440
180	22	60	25	4818260	3661589015457
180	22	80	25	4818280	3661589015464
180	22	100	25	4818210	3661589015402
180	22	120	25	4818212	3661589015419

319

BOIS MASSIF



ABR.D406.SI

DISQUE TREILLI SPÉCIAL SOL

- Grille abrasives anti-encrassement.
- Liant résine.
- Montage sur disque d'entraînement velcro avec mousse.



CARBURE
SILICIUM

EXPERT

PARQUET, PIERRE, MARBRE

Ø	Grain	Q	REF	Code
406	60	10	4740661	3661589015082
406	80	10	4740681	3661589015099
406	100	10	4740691	3661589015105
406	120	10	4740611	3661589015075



ABR.D406.432.SI

DISQUE PAPIER DOUBLE FACE

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain ouvert.



CARBURE
SILICIUM

EXPERT

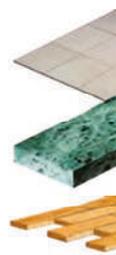
PARQUET, PIERRE, MARBRE

Ø	Q	Grain	Q	REF	Code
406	25	16	10	4940016	3661589015488
406	25	24	10	4940024	3661589015495
406	25	36	10	4940036	3661589015501
406	25	40	10	4940040	3661589015518
406	25	60	10	4940060	3661589015525
406	25	80	10	4940080	3661589015532
406	25	120	10	4940012	3661589015471
432	30	16	10	4943216	3661589015556
432	30	24	10	4943224	3661589015563
432	30	36	10	4943236	3661589015570
432	30	40	10	4943240	3661589015587
432	30	60	10	4943260	3661589015594



EXPERT

ABR.D406.508.PAD



DISQUES PADS DE NETTOYAGE

- Pads en fibres synthétiques polyester non tissées.
- B = NOIR
- G = VERT
- R = ROUGE
- W = BLANC

CARRELAGE, MARBRE, PARQUET

			REF	
406	B	5	5240601	3661589015938
406	G	5	5240602	3661589015945
406	W	5	5240603	3661589015952
406	R	5	5240605	3661589015976
432	B	5	5243001	3661589016034
432	G	5	5243002	3661589016041
432	W	5	5243003	3661589016058
500	B	5	5250001	3661589016126
500	G	5	5250002	3661589016133
500	W	5	5250003	3661589016140



EXPERT

ABR.PLA.PAD



SUPPORT DISQUES PADS

		REF	
406	10	5240600	3661589042040

321

BOIS MASSIF



ABR.B100.150.CB

**BANDE SANS FIN
SPÉCIALE MACHINE STATIONNAIRE**

- Support toile X avec joint par recouvrement.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

A

CLASSIC

				REF	
100	914	40	2	7191440	3661589017413
100	914	60	2	7191460	3661589017420
100	914	80	2	7191480	3661589017437
100	914	100	2	7191410	3661589017390
100	914	120	2	7191412	3661589017406
100	914	150	2	7191415	3661589058911
150	1219	40	2	7112140	3661589016966
150	1219	60	2	7112160	3661589016973
150	1219	80	2	7112180	3661589016980
150	1219	120	2	7112112	3661589016942
150	1219	220	2	7112122	3661589016959

SURFAÇAGE



BANDE PAPIER LARGE / LONGUE

- Corindon.
- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



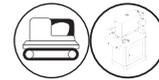
BOIS, PEINTURE, VERNIS, PLASTIQUE

SUR COMMANDE



BANDE PAPIER LARGE / LONGUE

- Corindon.
- Papier poids F.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



BOIS, PANNEAUX PLAQUÉS

SUR COMMANDE



BANDE TOILE LARGE / LONGUE

- Corindon.
- Toile coton X.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



MÉTAL, BOIS, ALUMINIUM

SUR COMMANDE

323

MÉTAL



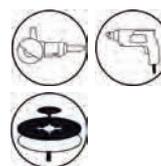
CERAMIC

EXPERT

ABR.D125.180.CE

DISQUE FIBRE CÉRAMIQUE

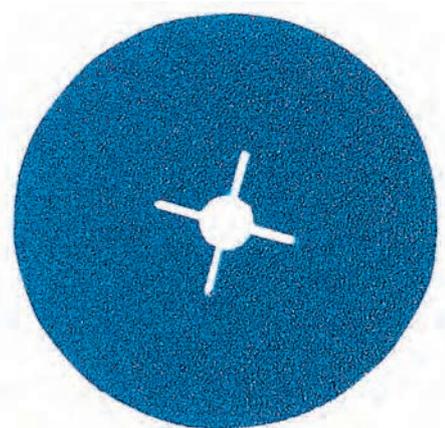
- Forte capacité d'enlèvement.
- Support en fibres souple très résistant.
- Traitement anti-échauffement.
- Liant résine.
- Grain fermé.



MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

Ø	Angle	Grain	Form	REF	Barcode
125	12250	24	25	6412524	3661589062536
125	12250	36	25	6412536	3661589062543
125	12250	60	25	6412560	3661589062574
125	12250	80	25	6412580	3661589062581
125	12250	120	25	6412512	3661589062604
180	8500	24	25	6418024	3661589062611
180	8500	36	25	6418036	3661589062628
180	8500	60	25	6418060	3661589062659
180	8500	80	25	6418080	3661589062666
180	8500	120	25	6418012	3661589062680

À utiliser sur plateau réf. ABR.PLA.T6 / ABR.PLA.M14



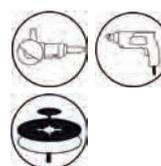
Z

CLASSIC

ABR.D125.180.ZI

DISQUE FIBRE MÉTAL

- Support en fibres souple très résistant.
- Liant résine.
- Grain fermé.



MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

Ø	Angle	Grain	Form	REF	Barcode
125	12250	24	25	6212524	3661589016638
125	12250	36	25	6212536	3661589016645
125	12250	60	25	6212560	3661589016652
125	12250	80	25	6212580	3661589016669
125	12250	120	25	6212512	3661589016621
180	8500	36	25	6218036	3661589016690
180	8500	60	25	6218060	3661589016706

À utiliser sur plateau réf. ABR.PLA.T6 / ABR.PLA.M14



ABR.F28.PI

FEUILLE PAPIER IMPERMÉABLE

- Support latex poids B ou C.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



A

CLASSIC

MÉTAL, CARROSSERIE

					REF	
230	280	60		50	9723506	3661589021281
230	280	80		50	9723508	3661589021298
230	280	100		50	9723510	3661589021304
230	280	120		50	9723512	3661589021311
230	280	150		50	9723515	3661589021328
230	280	180		50	9723518	3661589021335
230	280	220		50	9723522	3661589021342
230	280	240		50	9723524	3661589021359
230	280	280		50	9723528	3661589021366
230	280	320		50	9723532	3661589021373
230	280	400		50	9723540	3661589021397
230	280	500		50	9723550	3661589021403
230	280	600		50	9723560	3661589021410
230	280	800		50	9723580	3661589021427
230	280	1000		50	9723598	3661589021434
230	280	1200		50	9723599	3661589021441
230	280	180	C	15 lots de 8	PI.081	3510780040815
230	280	240	C	15 lots de 8	PI.082	3510780040822
230	280	400	C	15 lots de 8	PI.083	3510780040839
230	280	600	C	15 lots de 8	PI.086	3661589006356
230	280	180	BL	Lot de 4	PI.01	3510784230014
230	280	240	BL	Lot de 4	PI.02	3510784230021
230	280	400	BL	Lot de 4	PI.03	3510784230038
230	280	600	BL	Lot de 4	PI.04	3510784230045

ABR.F28.TE

FEUILLE TOILE EMERI

- Toile emeri coton souple.
- Liant double colle.
- Grain fermé.



CARBURE
SILICIUM

CLASSIC

MÉTAL, MÉTAUX NON FERREUX

				REF	
230	280	40	50	9723640	3661589021496
230	280	60	50	9723660	3661589021502
230	280	80	50	9723680	3661589021519
230	280	100	50	9723610	3661589021458
230	280	120	50	9723612	3661589021465
230	280	150	50	9723615	3661589021472
230	280	180	50	9723618	3661589021489
230	280	40	C 15 lots de 8	TE.086	3661589006363
230	280	60	C 15 lots de 8	TE.081	3510780050814
230	280	100	C 15 lots de 8	TE.082	3510780050821
230	280	150	C 15 lots de 8	TE.083	3510780050838
230	280	40	BL Lot de 4	TE.00	3510785230006
230	280	60	BL Lot de 4	TE.01	3510785230013
230	280	100	BL Lot de 4	TE.02	3510785230020
230	280	150	BL Lot de 4	TE.03	3510785230037

SURFAÇAGE



ABR.B9.100.CB

**BANDE SANS FIN
POUR MACHINE PORTATIVE**

- Support toile X avec joint par recouvrement.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



A

CLASSIC

BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

					REF	
9	533	40		10	09.533.040	3510780533041
9	533	60		10	09.533.060	3510780533065
9	533	80		10	09.533.080	3510780533089
9	533	100		10	09.533.100	3510780533102
9	533	120		10	09.533.120	3510780533126
13	454	40		10	13.454.040	3510781345445
13	454	60		10	13.454.060	3510781345469
13	454	80		10	13.454.080	3510781345483
13	454	100		10	13.454.100	3510781345490
13	454	120		10	13.454.120	3510781345421
13	454	40	BL	Lot de 6	13454.01	3510781145410
13	454	80	BL	Lot de 6	13454.02	3510781145427
13	454	120	BL	Lot de 6	13454.03	3510781145434
30	533	40		10	30.533.040	3510783053348
30	533	60		10	30.533.060	3510783053362
30	533	80		10	30.533.080	3510783053386
30	533	100		10	30.533.100	3510783053393
30	533	120		10	30.533.120	3510783053324
75	457	40		10	75.457.040	3510787545740
75	457	60		10	75.457.060	3510787545764
75	457	80		10	75.457.080	3510787545788
75	457	100		10	75.457.100	3510787545795
75	457	120		10	75.457.120	3510787545726
75	457	40	BL	Lot de 3	75457.01	3510787645716
75	457	80	BL	Lot de 3	75457.02	3510787645723
75	457	120	BL	Lot de 3	75457.03	3510787645730
75	510	40		10	75.510.040	3510787551048
75	510	60		10	75.510.060	3510787551062
75	510	80		10	75.510.080	3510787551086
75	510	100		10	75.510.100	3510787551093
75	510	120		10	75.510.120	3510787551024
75	533	40		10	75.533.040	3510787553349
75	533	60		10	75.533.060	3510787553363
75	533	80		10	75.533.080	3510787553387

MULTI-MATÉRIAUX

					REF	
75	533	100		10	75.533.100	3510787553394
75	533	120		10	75.533.120	3510787553325
75	533	40	BL	Lot de 3	75533.01	3510787653315
75	533	80	BL	Lot de 3	75533.02	3510787653322
75	533	120	BL	Lot de 3	75533.03	3510787653339
75	610	40		10	75.610.040	3510787561047
75	610	60		10	75.610.060	3510787561061
75	610	80		10	75.610.080	3510787561085
75	610	100		10	75.610.100	3510787561092
75	610	120		10	75.610.120	3510787561023
75	610	40	BL	Lot de 3	75610.01	3510787661013
75	610	80	BL	Lot de 3	75610.02	3510787661020
75	610	120	BL	Lot de 3	75610.03	3510787661037
100	560	40		10	100.560.040	3510781056044
100	560	60		10	100.560.060	3510781056068
100	560	80		10	100.560.080	3510781056082
100	560	100		10	100.560.100	3510781056099
100	560	120		10	100.560.120	3510781056020
100	560	40	BL	Lot de 3	100560.01	3510781156119
100	560	80	BL	Lot de 3	100560.02	3510781156027
100	560	120	BL	Lot de 3	100560.03	3510781156034
100	610	40		10	100.610.040	3510781061048
100	610	60		10	100.610.060	3510781061062
100	610	80		10	100.610.080	3510781061086
100	610	100		10	100.610.100	3510781061093
100	610	120		10	100.610.120	3510781061024
100	610	40	BL	Lot de 3	100610.01	3510781161014
100	610	80	BL	Lot de 3	100610.02	3510781161021
100	610	120	BL	Lot de 3	100610.03	3510781161038
100	620	40		10	100.620.040	3510781062045
100	620	60		10	100.620.060	3510781062069
100	620	80		10	100.620.080	3510781062083
100	620	100		10	100.620.100	3510781062090
100	620	120		10	100.620.120	3510781062021
100	620	40	BL	Lot de 3	100620.01	3510781162011
100	620	80	BL	Lot de 3	100620.02	3510781162028
100	620	120	BL	Lot de 3	100620.03	3510781162035
100	690	40		10	100.690.040	3510780100908
100	690	60		10	100.690.060	3510781069600
100	690	80		10	100.690.080	3510781069808
100	690	100		10	100.690.100	3510780100915
100	690	120		10	100.690.120	3510781069129



ABR.RL120.CB

ROULEAU PAPIER MULTI-USAGES

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



CLASSIC

BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

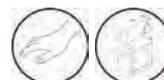
				REF	
120	25	40	1	8212040	3661589019417
120	25	60	1	8212060	3661589019424
120	25	80	1	8212080	3661589019431
120	25	100	1	8212010	3661589019370
120	25	120	1	8212012	3661589019387
120	25	150	1	8212015	3661589019394
120	25	180	1	8212018	3661589019400
120	25	240	1	8212024	3661589031327



ABR.RL38.115.CB

ROULEAU TOILE SOUPLE MULTI-USAGES

- Toile coton souple.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



CLASSIC

BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

				REF	
38	25	40	1	3825.040	3510783825044
38	25	60	1	3825.060	3510783825068
38	25	80	1	3825.080	3510783825082
38	25	100	1	3825.100	3510783825105
38	25	120	1	3825.120	3510783825129
38	25	150	1	3825.150	3510783825150

MULTI-MATÉRIAUX

				REF	
38	25	180	1	3825.180	3510783825181
38	25	220	1	3825.220	3510783825228
38	25	240	1	3825.240	3510783825242
38	25	320	1	3825.320	3510783825327
38	25	400	1	3825.400	3510783825426
50	25	40	1	5025.040	3510785025046
50	25	60	1	5025.060	3510785025060
50	25	80	1	5025.080	3510785025084
50	25	100	1	5025.100	3510785025107
50	25	120	1	5025.120	3510785025121
50	25	180	1	5025.180	3510785025183
50	25	220	1	5025.220	3510785025220
50	25	240	1	5025.240	3510785025244
100	25	40	1	10025.040	3510781025040
100	25	60	1	10025.060	3510781025064
100	25	80	1	10025.080	3510781025088
100	25	100	1	10025.100	3510781025101
100	25	120	1	10025.120	3510781025125
100	25	150	1	10025.150	3510781025156
100	25	180	1	10025.180	3510781025187
100	25	220	1	10025.220	3510781025224
100	25	240	1	10025.240	3510781025248
100	25	320	1	10025.320	3510781025323
115	25	40	1	11525.040	3510781125047
115	25	60	1	11525.060	3510781125061
115	25	80	1	11525.080	3510781125085
115	25	100	1	11525.100	3510781125108
115	25	120	1	11525.120	3510781125122
115	25	150	1	11525.150	3510781125153
115	25	180	1	11525.180	3510781125184
115	25	220	1	11525.220	3510781125221
115	25	240	1	11525.240	3510781125245
115	25	320	1	11525.320	3510781125320

SURFAÇAGE



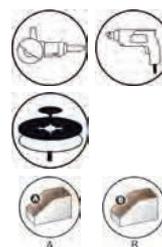
A

CLASSIC

ABR.D115.180.CB

DISQUE FIBRE MULTI-USAGE

- Support en fibres souple très résistant.
- Liant résine.
- Grain fermé.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

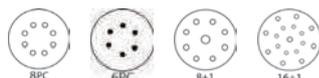
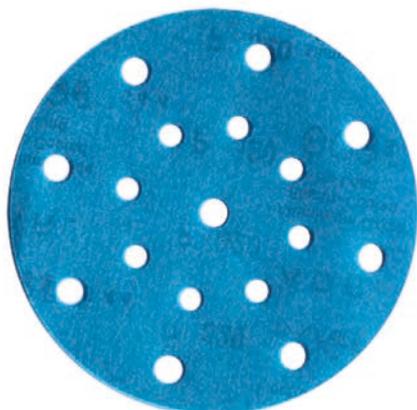
						REF	
115	13300	16		25		6111516	3661589016386
115	13300	24		25		6111524	3661589016393
115	13300	36		25		6111536	3661589016409
115	13300	50		25		6111550	3661589016416
115	13300	60		25		6111560	3661589016423
115	13300	80		25		6111580	3661589016430
115	13300	100		25		6111510	3661589016362
115	13300	120		25		6111512	3661589016379
115	0	36	A	15 lots de 5		117.51	3510780117517
115	0	80	A	15 lots de 5		117.52	3510780117524
115	0	120	A	15 lots de 5		117.53	3510780117531
125	12250	16		25		6112516	3661589016461
125	12250	24		25		6112524	3661589016478
125	12250	36		25		6112536	3661589016485
125	12250	50		25		6112550	3661589016492
125	12250	60		25		6112560	3661589016508
125	12250	80		25		6112580	3661589016515
125	12250	100		25		6112510	3661589016447
125	12250	120		25		6112512	3661589016454
125	0	36	A	15 lots de 5		127.51	3510780127516
125	0	80	A	15 lots de 5		127.52	3510780127523
125	0	120	A	15 lots de 5		127.53	3510780127530
180	8500	16		25		6118016	3661589016546
180	8500	24		25		6118024	3661589016553
180	8500	36		25		6118036	3661589016560
180	8500	50		25		6118050	3661589016577
180	8500	60		25		6118060	3661589016584
180	8500	80		25		6118080	3661589016591
180	8500	100		25		6118010	3661589016522
180	8500	120		25		6118012	3661589016539
180	0	36	B	15 lots de 5		187.51	3510780187510
180	0	80	B	15 lots de 5		187.52	3510780187527
180	0	120	B	15 lots de 5		187.53	3510780187534

A utiliser sur plateau réf. ABR.PLA.T6 / ABR.PLA.M14

ABR.D125.150.ST

DISQUE VELCRO ANTI-ENCRASSANT

- Papier latex poids C.
- Liant double résine.
- Grain ouvert.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, CARROSSERIE

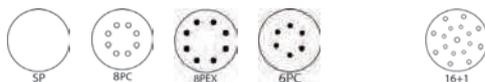
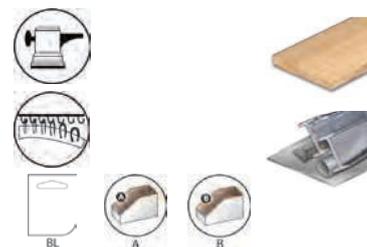
				REF	
125	80	8PC	50	125.08.081	3661589079213
125	120	8PC	50	125.08.121	3661589079220
125	150	8PC	50	125.08.151	3661589079237
125	180	8PC	50	125.08.181	3510781258189
125	220	8PC	50	125.08.221	3510781258226
125	240	8PC	50	125.08.241	3510781258240
125	320	8PC	50	125.08.321	3510781258325
125	400	8PC	50	125.08.401	3510781258417
150	80	6PC	50	150.06.081	3661589079244
150	120	6PC	50	150.06.121	3661589079251
150	150	6PC	50	150.06.151	3661589079268
150	180	6PC	50	150.06.181	3510781506181
150	220	6PC	50	150.06.221	3510781506228
150	240	6PC	50	150.06.241	3510781506242
150	320	6PC	50	150.06.321	3510781506327
150	400	6PC	50	150.06.401	3510781506402
150	80	8+1	50	150.09.081	3661589079275
150	120	8+1	50	150.09.121	3510780102568
150	150	8+1	50	150.09.151	3661589079282
150	180	8+1	50	150.09.181	3510781509182
150	220	8+1	50	150.09.221	3510781509229
150	240	8+1	50	150.09.241	3510781509243
150	320	8+1	50	150.09.321	3510781509328
150	400	8+1	50	150.09.401	3510781509410
150	80	16+1	50	150.17.081	3661589079350
150	120	16+1	50	150.17.121	3661589079367
150	150	16+1	50	150.17.151	3661589079374
150	180	16+1	50	150.17.181	3661589079381
150	220	16+1	50	150.17.221	3661589079398
150	240	16+1	50	150.17.241	3661589079404
150	320	16+1	50	150.17.321	3661589079411
150	400	16+1	50	150.17.401	3661589079428



ABR.D115.150.CB

DISQUE VELCRO MULTI-USAGE

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

CLASSIC

					REF	
115	40	8PC	50		115.08.040	3510781158045
115	60	8PC	50		115.08.060	3510781158069
115	80	8PC	50		115.08.080	3510781158083
115	100	8PC	50		115.08.100	3510781158106
115	120	8PC	50		115.08.120	3510781158120
115	40	8PC	A	15 lots de 8	11508.81	3661589030726
115	80	8PC	A	15 lots de 8	11508.82	3661589030733
115	120	8PC	A	15 lots de 8	11508.83	3661589030740
115	40	8PC	BL	Lot de 6	115.08.01	3510781158113
115	80	8PC	BL	Lot de 6	115.08.02	3510781158021
115	120	8PC	BL	Lot de 6	115.08.03	3510781158038
125	40	SP	50		125.00.040	3510781250046
125	60	SP	50		125.00.060	3510781250060
125	80	SP	50		125.00.080	3510781250084
125	100	SP	50		125.00.100	3510781250107
125	120	SP	50		125.00.120	3510781250121
125	40	8PC	50		125.08.040	3510781258042
125	60	8PC	50		125.08.060	3510781258066
125	80	8PC	50		125.08.080	3510781258080
125	100	8PC	50		125.08.100	3510781258103
125	120	8PC	50		125.08.120	3510781258127
125	150	8PC	50		125.08.150	3510781258158
125	40	8EX	A	15 lots de 8	12508.81	3661589030764
125	80	8EX	A	15 lots de 8	12508.82	3661589030771
125	120	8EX	A	15 lots de 8	12508.83	3661589030788
125	40	8EX	BL	Lot de 6	125.08.01	3510781258110
125	80	8EX	BL	Lot de 6	125.08.02	3510781258028
125	120	8EX	BL	Lot de 6	125.08.03	3510781258035
150	40	SP	50		150.00.040	3510781501049

MULTI-MATÉRIAUX

					REF	
150	60	SP		50	150.00.060	3510781501063
150	80	SP		50	150.00.080	3510781501087
150	100	SP		50	150.00.100	3510781501100
150	120	SP		50	150.00.120	3510781501124
150	150	SP		50	150.00.150	3510781501155
150	40	6PC		50	150.06.040	3510781506044
150	60	6PC		50	150.06.060	3510781506068
150	80	6PC		50	150.06.080	3510781506082
150	100	6PC		50	150.06.100	3510781506105
150	120	6PC		50	150.06.120	3510781506129
150	150	6PC		50	150.06.150	3510781506150
150	40	6PC	B	15 lots de 8	15006.81	3661589030801
150	80	6PC	B	15 lots de 8	15006.82	3661589030818
150	120	6PC	B	15 lots de 8	15006.83	3661589030825
150	40	6PC	BL	Lot de 6	150.06.01	3510781506013
150	80	6PC	BL	Lot de 6	150.06.02	3510781506020
150	120	6PC	BL	Lot de 6	150.06.03	3510781506037
150	40	8PC		50	150.80.040	3510781508048
150	60	8PC		50	150.80.060	3510781508062
150	80	8PC		50	150.80.080	3510781508086
150	100	8PC		50	150.80.100	3510781508017
150	120	8PC		50	150.80.120	3510781508123
150	150	8PC		50	150.80.150	3510781508154
150	40	8+1		50	150.09.040	3510781509403
150	60	8+1		50	150.09.060	3510781509601
150	80	8+1		50	150.09.080	3510781509809
150	100	8+1		50	150.09.100	3510781509106
150	120	8+1		50	150.09.120	3510781509120
150	150	8+1		50	150.09.150	3510781509151
150	40	16+1		50	150.17.040	3661589079299
150	60	16+1		50	150.17.060	3661589079305
150	80	16+1		50	150.17.080	3661589079312
150	100	16+1		50	150.17.100	3661589079329
150	120	16+1		50	150.17.120	3661589079336
150	150	16+1		50	150.17.150	3661589079343



A

CLASSIC

ABR.D150.305.CB

DISQUE PAPIER ADHÉSIF

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

				REF	
150	40	SP	10	9415040	3661589020437
150	60	SP	10	9415060	3661589020444
150	80	SP	10	9415080	3661589020451
150	120	SP	10	9415012	3661589031495
150	220	SP	10	9415022	3661589020420
250	40	SP	10	9425040	3661589020475
250	60	SP	10	9425060	3661589020482
250	80	SP	10	9425080	3661589020499
250	120	SP	10	9425012	3661589031501
250	220	SP	10	9425022	3661589022578
300	40	SP	10	9430540	3661589020529
300	60	SP	10	9430560	3661589020536
300	80	SP	10	9430580	3661589020543
300	120	SP	10	9430512	3661589031518
300	220	SP	10	9430522	3661589020512

335

MULTI-MATÉRIAUX



ABR.D200.300.CB

DISQUE VELCRO POUR COMBINÉ

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



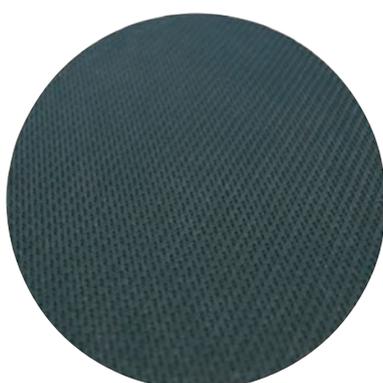
A

CLASSIC

BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

				REF	
200	40	SP	10	200.00.040	3510782000404
200	60	SP	10	200.00.060	3510782000602
200	80	SP	10	200.00.080	3510782000800
200	120	SP	10	200.00.120	3510782001203
200	220	SP	10	200.00.220	3510782002200
250	40	SP	10	250.00.040	3661589023247
250	60	SP	10	250.00.060	3661589023254
250	80	SP	10	250.00.080	3661589023261
250	120	SP	10	250.00.120	3661589023278
250	220	SP	10	250.00.220	3661589023285
300	40	SP	10	300.00.040	3510783000403
300	60	SP	10	300.00.060	3510783000601
300	80	SP	10	300.00.080	3510783000809
300	120	SP	10	300.00.120	3510783001202
300	220	SP	10	300.00.220	3661589023292

SURFAÇAGE



ABR.PLA.AD

INTERFACE ADHÉSIF/VELCRO

- Support adhésif pour disque velcro.
- Diamètre 150mm pour ponceuses excentriques.
- Diamètres 250 et 305 mm pour machines lapidaires.



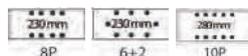
CLASSIC

		REF	
150	1	9515000	3661589020666
250	1	9525000	3661589020673
300	1	9530000	3661589020680



ABR.P93.115.CB

PATIN VELCRO MULTI-USAGES



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL



							REF	
93	185	40	8P	A	15 lots de 8		93185.08.81	3661589030566
93	185	80	8P	A	15 lots de 8		93185.08.82	3661589030573
93	185	120	8P	A	15 lots de 8		93185.08.83	3661589030580
93	185	40	8P	BL	Lot de 6		93185.08.01	3510780103503
93	185	80	8P	BL	Lot de 6		93185.08.02	3510780103510
93	185	120	8P	BL	Lot de 6		93185.08.03	3510780103527
93	185	40	6+2	BL	Lot de 6		93185.62.01	3510780103541
93	185	80	6+2	BL	Lot de 6		93185.62.02	3510780103558
93	185	120	6+2	BL	Lot de 6		93185.62.03	3510780103565
115	230	40	10P	A	15 lots de 8		115230.10.81	3661589030603
115	230	80	10P	A	15 lots de 8		115230.10.82	3661589030610
115	230	120	10P	A	15 lots de 8		115230.10.83	3661589030627
115	230	40	10P	BL	Lot de 6		115230.10.01	3510780103589
115	230	80	10P	BL	Lot de 6		115230.10.02	3510780103596
115	230	120	10P	BL	Lot de 6		115230.10.03	3510780103602



ABR.P73.CB

PATIN VELCRO POUR CALE À PONCER

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

					REF	
73	125	40	50		9837204	3661589023322
73	125	60	50		9837206	3661589023339
73	125	80	50		9837208	3661589023346
73	125	100	50		9837220	3661589023407
73	125	120	50		9837212	3661589023353
73	125	150	50		9837215	3661589023360
73	125	180	50		9837218	3661589023377
73	125	240	50		9837224	3661589023384
73	125	40	A	15 lots de 10	70125.101	3510781251012
73	125	80	A	15 lots de 10	70125.102	3510781251029
73	125	120	A	15 lots de 10	70125.103	3510781251036
73	125	180	A	15 lots de 10	70125.104	3510780103688



ABR.TR100.CB

FLÈCHE VELCRO MULTI-USAGES

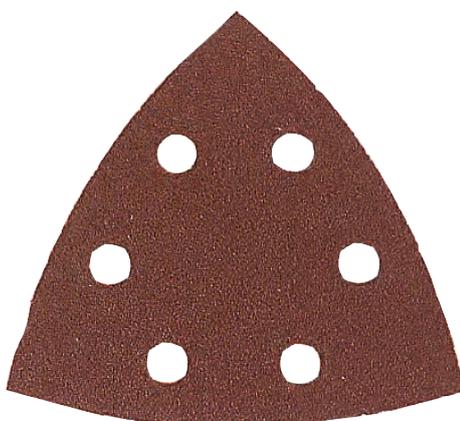


BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

A

CLASSIC

						REF	
100	170	40	8PC	BL	Lot de 6	100170.08.01	3510780170017
100	170	80	8PC	BL	Lot de 6	100170.08.02	3510780170024
100	170	120	8PC	BL	Lot de 6	100170.08.03	3510780170031



ABR.TR95.CB

TRIANGLE VELCRO MULTI-USAGES

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL, MATIÈRES PLASTIQUES, MASTIC

A

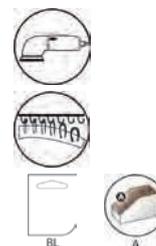
CLASSIC

					REF	
95	95	40	6PC	50	9694040	3661589020970
95	95	60	6PC	50	9694060	3661589020987
95	95	80	6PC	50	9694080	3661589020994
95	95	120	6PC	50	9694120	3661589021014
95	95	180	6PC	50	9694180	3661589021021



ABR.TR94.CB

TRIANGLE VELCRO MULTI-USAGES



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL



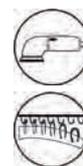
							REF	
94	94	40	6PC	A	15 lots de 8	094094.06.81	3661589030849	
94	94	80	6PC	A	15 lots de 8	094094.06.82	3661589030856	
94	94	120	6PC	A	15 lots de 8	094094.06.83	3661589030863	
94	94	40	6PC	BL	Lot de 6	094094.06.01	3510780094016	
94	94	80	6PC	BL	Lot de 6	094094.06.02	3510780094023	
94	94	120	6PC	BL	Lot de 6	094094.06.03	3510780094030	



ABR.TR93.CB

TRIANGLE VELCRO MULTI-USAGES

- Papier poids E.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL



							REF	
93	93	40	6PEX	50		9693040	3661589020895	
93	93	60	6PEX	50		9693060	3661589020901	
93	93	80	6PEX	50		9693080	3661589020918	
93	93	120	6PEX	50		9693120	3661589020932	
93	93	180	6PEX	50		9693180	3661589020949	



A

CLASSIC

ABR.F28.CB

FEUILLE TOILE MULTI-USAGE

- Support toile J souple.
- Liant double résine.
- Grain fermé.



BOIS, ACIER INOXYDABLE, MÉTAL

				REF	
230	280	60	50	9723760	3661589021588
230	280	80	50	9723780	3661589021595
230	280	100	50	9723710	3661589021526
230	280	120	50	9723712	3661589021533



A

CLASSIC

ABR.F28.CO

FEUILLE PAPIER MULTI-USAGE

- Papier poids B.
- Liant double résine.
- Grain ouvert.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL

				REF	
230	280	40	50	PO040	3510780105743
230	280	60	50	PO060	3510780105767
230	280	80	50	PO080	3510780105774
230	280	100	50	PO100	3510780105781
230	280	120	50	PO120	3510780105798
230	280	150	50	PO150	3510780105804
230	280	180	50	PO180	3510780105859
230	280	220	50	PO220	3510780105811
230	280	240	50	PO240	3510780105828
230	280	280	50	PO280	3510780105835
230	280	320	50	PO320	3510780105842



ABR.F28.ST

FEUILLE PAPIER ANTI-ENCRASSANT

- Support latex poids A.
- Liant résine/colle.
- Grain ouvert.



PEINTURE, VERNIS, MATIÈRES PLASTIQUES, MASTIC

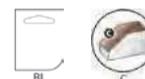
					REF	
230	280	80	50		9723408	3661589021205
230	280	100	50		9723410	3661589021212
230	280	120	50		9723412	3661589021229
230	280	150	50		9723415	3661589021236
230	280	180	50		9723418	3661589021243
230	280	240	50		9723424	3661589021250
230	280	400	50		9723440	3661589021274
230	280	80	C	15 lots de 8	PA.086	3661589006318
230	280	120	C	15 lots de 8	PA.087	3661589006325
230	280	180	C	15 lots de 8	PA.088	3661589006332
230	280	240	C	15 lots de 8	PA.089	3661589006349
230	280	80	BL	Lot de 4	PA.11	3661589001276
230	280	120	BL	Lot de 4	PA.12	3661589001283
230	280	180	BL	Lot de 4	PA.13	3661589001290
230	280	240	BL	Lot de 4	PA.14	3661589001306



ABR.F28.CJ

FEUILLE PAPIER MULTI-USAGE

- Papier poids C (D pour les grains 40 et 60).
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



A

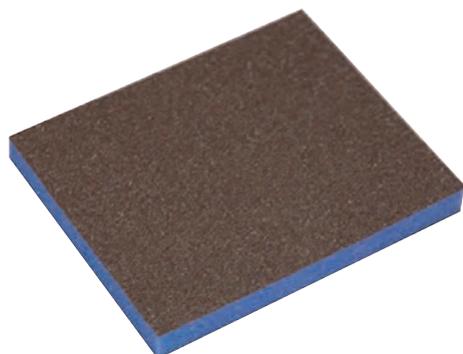
CLASSIC

BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL, MATIÈRES PLASTIQUES, MASTIC

					REF	
230	280	40		50	9723240	3661589021175
230	280	60		50	9723260	3661589021182
230	280	80		50	9723280	3661589021199
230	280	100		50	9723210	3661589021113
230	280	120		50	9723212	3661589021120
230	280	150		50	9723215	3661589021137
230	280	180		50	9723218	3661589021144
230	280	220		50	9723222	3661589021151
230	280	40	C	15 lots de 8	PC.081	3510780020817
230	280	60	C	15 lots de 8	PC.086	3661589006301
230	280	80	C	15 lots de 8	PC.082	3510780020824
230	280	120	C	15 lots de 8	PC.083	3510780020831
230	280	40	BL	Lot de 4	PC.00	3510782230009
230	280	60	BL	Lot de 4	PC.01	3510782230016
230	280	80	BL	Lot de 4	PC.02	3510782230023
230	280	120	BL	Lot de 4	PC.03	3510782230030

343

MULTI-MATÉRIAUX



ABR.EP2.CB

ÉPONGE À MAIN 2 FACES

- Support souple en mousse.
- 2 faces abrasives.
- Grain fermé.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL, PLÂTRE

A

CLASSIC

					REF	
98	120	13	60	10	9898060	3661589021724
98	120	13	100	10	9898100	3661589021731
98	120	13	180	10	9898180	3661589021748



ABR.EP4.CB

ÉPONGE À MAIN 4 FACES

- Support souple en mousse.
- 4 faces abrasives.
- Grain fermé.



BOIS, PEINTURE, VERNIS, MÉTAL, PLÂTRE

A

CLASSIC

					REF	
69	98	26	60	10	9870060	3661589021694
69	98	26	100	10	9870100	3661589021700
69	98	26	180	10	9870180	3661589021717

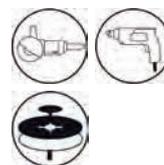
SURFAÇAGE



ABR.D125.180.SI

DISQUE FIBRE PIERRE

- Support en fibres souple très résistant.
- Liant résine.
- Grain fermé.



CARBURE
SILICIUM

CLASSIC

PIERRE, BÉTON, MARBRE, CIMENT

				REF	
125	12250	16	25	6312516	3661589016812
125	12250	24	25	6312524	3661589016829
125	12250	36	25	6312536	3661589016836
125	12250	60	25	6312560	3661589016843
125	12250	80	25	6312580	3661589016850
125	12250	100	25	6312510	3661589016799
125	12250	120	25	6312512	3661589016805
180	8500	16	25	6318016	3661589016881
180	8500	24	25	6318024	3661589016898
180	8500	36	25	6318036	3661589016904
180	8500	60	25	6318060	3661589016911
180	8500	80	25	6318080	3661589016928
180	8500	100	25	6318010	3661589016867
180	8500	120	25	6318012	3661589016874

A utiliser sur plateau réf. ABR.PLA.T6 / ABR.PLA.M14.



ABR.F28.PV

FEUILLE PAPIER DE VERRE

- Papier poids B.
- Liant double colle.
- Grain fermé.



SILEX

CLASSIC

PLÂTRE, BOIS, PEINTURE, VERNIS

					REF	
230	280	40	50		9723140	3661589021083
230	280	60	50		9723160	3661589021090
230	280	80	50		9723180	3661589021106
230	280	100	50		9723110	3661589021052
230	280	120	50		9723112	3661589021069
230	280	180	50		9723118	3661589021076
230	280	40	C	15 lots de 8	PV.086	3661589006295
230	280	60	C	15 lots de 8	PV.081	3510780010818
230	280	80	C	15 lots de 8	PV.082	3510780010825
230	280	120	C	15 lots de 8	PV.083	3510780010832
230	280	40	BL	Lot de 4	PV.00	3510781230000
230	280	60	BL	Lot de 4	PV.01	3510781230017
230	280	80	BL	Lot de 4	PV.02	3510781230024
230	280	120	BL	Lot de 4	PV.03	3510781230031

SURFAÇAGE

ABR.RL115.120.CJ

ROULEAU PAPIER MUR ET PLAFONDS

- Papier poids D.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



PLÂTRE, PEINTURE, VERNIS, MASTIC



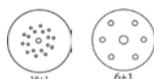
						REF	
115	25	40	1			11625.040	3510781162547
115	25	60	1			11625.060	3510781162561
115	25	80	1			11625.080	3510781162585
115	25	100	1			11625.100	3510781162516
115	25	120	1			11625.120	3510781162523
115	25	150	1			11625.150	3510781162554
115	25	180	1			11625.180	3510780103152
120	25	40	1			12625.040	3661589031334
120	25	60	1			12625.060	3661589021991
120	25	80	1			12625.080	3661589022004
120	25	100	1			12625.100	3661589022011
120	25	120	1			12625.120	3661589022028
120	25	150	1			12625.150	3661589031341
120	25	180	1			12625.180	3661589031358
115	5	40	A	Lot de 5		11605.040	3661589012876
115	5	60	A	Lot de 5		11605.060	3661589012883
115	5	80	A	Lot de 5		11605.080	3661589012890
115	5	100	A	Lot de 5		11605.100	3661589012906
115	5	120	A	Lot de 5		11605.120	3661589012913
115	5	150	A	Lot de 5		11605.150	3661589012920
115	5	180	A	Lot de 5		11605.180	3661589012937



ABR.D225.CJ

DISQUE VELCRO FINITION MUR ET PLAFONDS

- Papier poids D.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



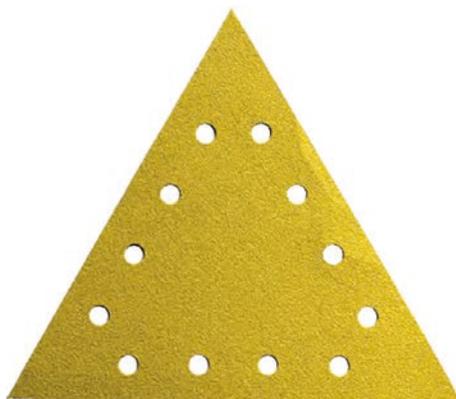
A

CLASSIC

PLÂTRE, PEINTURE, VERNIS, MASTIC

						REF	
225	40	6+1			25	4423740	3661589031655
225	60	6+1			25	4423760	3661589031662
225	80	6+1			25	4423780	3661589031679
225	100	6+1			25	4423710	3661589031686
225	120	6+1			25	4423712	3661589031693
225	150	6+1			25	4423715	3661589031709
225	180	6+1			25	4423718	3661589064752
225	220	6+1			25	4423722	3661589031716
225	40	6+1		BL	Lot de 5	22507.01	3661589065476
225	60	6+1		BL	Lot de 5	22507.04	3661589065483
225	80	6+1		BL	Lot de 5	22507.02	3661589065490
225	100	6+1		BL	Lot de 5	22507.06	3661589065506
225	120	6+1		BL	Lot de 5	22507.03	3661589065513
225	150	6+1		BL	Lot de 5	22507.07	3661589065520
225	220	6+1		BL	Lot de 5	22507.08	3661589065537
225	40	18+1			25	4423040	3661589014887
225	60	18+1			25	4423060	3661589014894
225	80	18+1			25	4423080	3661589014900
225	100	18+1			25	4423010	3661589014863
225	120	18+1			25	4423012	3661589014870
225	150	18+1			25	4423015	3661589031631
225	180	18+1			25	4423018	3661589067531
225	220	18+1			25	4423022	3661589031648
225	40	18+1		BL	Lot de 5	22519.01	3661589065407
225	60	18+1		BL	Lot de 5	22519.04	3661589065414
225	80	18+1		BL	Lot de 5	22519.02	3661589065421
225	100	18+1		BL	Lot de 5	22519.06	3661589065438
225	120	18+1		BL	Lot de 5	22519.03	3661589065445
225	150	18+1		BL	Lot de 5	22519.07	3661589065452
225	220	18+1		BL	Lot de 5	22519.08	3661589065469

SURFAÇAGE



ABR.TR290.CJ

**TRIANGLE VELCRO
MURS ET PLAFONDS**

- Papier poids D.
- Liant double résine.
- Grain semi-ouvert.



PLÂTRE, PEINTURE, VERNIS, MASTIC

A

EXPERT

			REF	
290 x 290	12P	25	290.290.12.040	3661589036360
290 x 290	12P	25	290.290.12.060	3661589036377
290 x 290	12P	25	290.290.12.080	3661589036384
290 x 290	12P	25	290.290.12.120	3661589036391
290 x 290	12P	25	290.290.12.150	3661589036407
290 x 290	12P	25	290.290.12.220	3661589036414



ABR.D225.TR

**DISQUE VELCRO TREILLI
MUR ET PLAFOND**

- Treillis anti-encrassement.
- Liant double résine.



PLÂTRE, PEINTURE, VERNIS, MASTIC

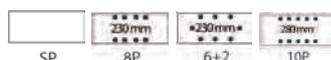
CARBURE
SILICIUM

CLASSIC

				REF	
225	60	25		4522560	3661589014931
225	80	25		4522580	3661589014948
225	100	25		4522510	3661589014917
225	120	25		4522512	3661589014924
225	150	25		4522515	3661589027467
225	60	BL	Lot de 5	22599.01	3661589065544
225	80	BL	Lot de 5	22599.02	3661589065551
225	100	BL	Lot de 5	22599.06	3661589065568
225	120	BL	Lot de 5	22599.03	3661589065575
225	150	BL	Lot de 5	22599.04	3661589065582

ABR.P93.115.CJ

**PATIN À Pincer
MUR ET PLAFLONDS**



PLÂTRE, PEINTURE, VERNIS, MASTIC

A



						REF	
93	230	40	SP	A	15 lots de 12	93230.00.121	3510780001212
93	230	80	SP	A	15 lots de 12	93230.00.122	3510780001229
93	230	120	SP	A	15 lots de 12	93230.00.123	3510780001236
93	230	40	SP	BL	Lot de 8	93230.00.01	3510789300019
93	230	80	SP	BL	Lot de 8	93230.00.02	3510789300026
93	230	120	SP	BL	Lot de 8	93230.00.03	3510789300033
93	230	40	8P	A	15 lots de 12	93230.08.121	3510780081214
93	230	80	8P	A	15 lots de 12	93230.08.122	3510780081221
93	230	120	8P	A	15 lots de 12	93230.08.123	3510780081238
93	230	40	8P	BL	Lot de 8	93230.08.01	3510789308015
93	230	80	8P	BL	Lot de 8	93230.08.02	3510789308022
93	230	120	8P	BL	Lot de 8	93230.08.03	3510789308039
93	230	40	6+2	BL	Lot de 8	93230.62.01	3510789362017
93	230	80	6+2	BL	Lot de 8	93230.62.02	3510789362024
93	230	120	6+2	BL	Lot de 8	93230.62.03	3510789362031
115	280	40	SP	A	15 lots de 12	115280.00.121	3510780011211
115	280	80	SP	A	15 lots de 12	115280.00.122	3510780011228
115	280	120	SP	A	15 lots de 12	115280.00.123	3510780011235
115	280	40	SP	BL	Lot de 8	115280.00.01	3510781500011
115	280	80	SP	BL	Lot de 8	115280.00.02	3510781500028
115	280	120	SP	BL	Lot de 8	115280.00.03	3510781500035
115	280	40	10P	A	15 lots de 12	115280.10.121	3510780101219
115	280	80	10P	A	15 lots de 12	115280.10.122	3510780101226
115	280	120	10P	A	15 lots de 12	115280.10.123	3510780101233
115	280	40	10P	BL	Lot de 8	115280.10.01	3510781510010
115	280	80	10P	BL	Lot de 8	115280.10.02	3510781510027
115	280	120	10P	BL	Lot de 8	115280.10.03	3510781510034

SURFAÇAGE



ABR.PP93.115.CB

PATIN À PINCER TREILLI



A

CLASSIC

PLÂTRE, BOIS, PEINTURE, VERNIS, MASTIC

					REF	
93	230	120	A	15 lots de 8	93230.81	3661589030689
93	230	180	A	15 lots de 8	93230.82	3661589030696
115	280	120	A	15 lots de 8	115280.81	3661589030702
115	280	180	A	15 lots de 8	115280.82	3661589030719

ABR.BLOC



BLOC À POIGNÉE À PINCES

- Utilisable avec des abrasifs de 115 x 280 mm.



CLASSIC

					REF	
115	235	C	6		70235.115	3661589022608

ABR.CALE



CALE À PONCER VELCRO

- Utilisable avec des abrasifs de 73 x 125 mm.



CLASSIC

					REF	
70	120	B	10		70120.20	3510780100427

351

ACCESSOIRES

ABR.PLA.UNI

PLATEAU VELCRO
POUR PONCEUSE EXCENTRIQUE



CLASSIC

Ø	BL	Q	REF	Barcode
150	BL	1	8017099	3661589018892

ABR.PLA.EX

PLATEAU VELCRO
POUR PONCEUSE EXCENTRIQUE



CLASSIC

Ø	BL	Q	REF	Barcode
125	BL	1	8017010	3661589018878
150	BL	1	8017020	3661589018885

ABR.PLA.M14V

PLATEAU VELCRO POUR MEULEUSE



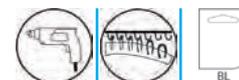
EN13743

CLASSIC

Ø	M14	Q	BL	Q	REF	Barcode
115	M14	13300	BL	1	117.16	3510780117166
125	M14	12500	BL	1	127.16	3510780127165
150	M14	8500	BL	1	157.16	3510780157162

SURFAÇAGE

ABR.PLA.T8



PLATEAU VELCRO TIGE 8MM

EN13743

CLASSIC

Ø	Grain	QTY	Color	REF	Barcode
115	8	4500	BL 1	118.16	3510780118163
125	8	4500	BL 1	128.16	3510780128162
150	8	3800	BL 1	158.16	3510780158169

ABR.PLA.M14



PLATEAU CAOUTCHOUC POUR MEULEUSE

EN13743

CLASSIC

Ø	Grain	QTY	Color	REF	Barcode
115	M14	20000	BL 1	117.06	3510780117067
125	M14	20000	BL 1	127.06	3510780127066
180	M14	10000	BL 1	187.06	3510780187060

ABR.PLA.T6



PLATEAU CAOUTCHOUC TIGE 6MM

EN13743

CLASSIC

Ø	Grain	QTY	Color	REF	Barcode
115	6	3250	BL 1	118.06	3510780118064
125	6	3250	BL 1	128.06	3510780128063

353

ACCESSOIRES



CLASSIC

ABR.POL.901

BONNET DE POLISSAGE VELCRO



			REF	
125	BL	1	900.125	3661589012609



CLASSIC

ABR.POL.902

**BONNET DE POLISSAGE
POUR PLATEAU CAOUTCHOUC**



			REF	
140	BL	1	900.140	3661589012616



CLASSIC

ABR.POL.903

**DISQUE À POLIR
EN MOUSSE VELCRO**

- Application de cire ou polish.



			REF	
125	BL	1	901.125	3661589012623

SURFAÇAGE



BROSSES

BROSSES

-  **BOIS MASSIF** **P. 356**
-  **BÉTON & MAÇONNERIE** **P. 362**
-  **MÉTAL** **P. 363**

BOIS MASSIF

356



BRO.00370

ROUE DE FINITION EN NYLON

DÉCAPAGE DOUX

- Ponçage de finition sur surface étroite.
- Toile non tissée.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

Ø	LM	Ø	Ø	REF	BL	REF
75	6	28	10	60	370.01	BL 1 3510780113472
80	6	40	40	60	370.02	BL 1 3510780113489



BRO.00380

ROUE DE FINITION MIXTE EN NYLON

DÉCAPAGE DOUX

- Ébavurage de finition sur surface étroite.
- Toile non tissée nylon et lamelles corindon.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

Ø	LM	Ø	Ø	REF	BL	REF
40	6	35	20	60	380.01	BL 1 3510780113496



BRO.00150

BROSSE FIL NYLON POUR POLISSEUSE

DÉCAPAGE DOUX

- Enlèvement de peinture, vernis, rouille légère.
- Restauration du bois.
- Vitesse maximum d'utilisation de 2500 tr/min.



M14



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

Ø	Ø	Ø	REF	A	REF
130	60	2500	150.125V	A 2	3661589026385
130	46	2500	150.126V	A 2	3661589043504

357

BOIS MASSIF



EN1083-2

CLASSIC

BRO.00120

BROSSE PINCEAU FIL NYLON

DÉCAPAGE DOUX

- Nettoyage et polissage des bois et métaux non-ferreux.
- Idéal pour surface étroite, en coin et difficilement accessible.
- 4 500 tr/min maximum.



BOIS, MÉTAL

Ø	L	LM	Grain	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
20	6	17	80	120.021V	A	10	3510780111201
20	6	17	80	120.021	BL	1	3510781200218



EN1083-2

CLASSIC

BRO.00130

BROSSE CONIQUE FIL NYLON

DÉCAPAGE DOUX

- Nettoyage et polissage des bois et métaux non-ferreux.
- Idéal pour surface plane.
- 4 500 tr/min maximum.



BOIS, MÉTAL

Ø	L	LM	Grain	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
50	6	30	80	130.051V	A	10	3510780111225
50	6	30	80	130.051	BL	1	3510781300512
75	6	30	80	130.071V	A	10	3510780111263
75	6	30	80	130.071	BL	1	3510781300710



EN1083-2

CLASSIC

BRO.00140

BROSSE ÉVENTAIL FIL NYLON

DÉCAPAGE DOUX

- Nettoyage et polissage des bois et métaux non-ferreux.
- Idéal pour grillage métallique.
- 4 500 tr/min maximum.



BOIS, MÉTAL

Ø	L	LM	Grain	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
100	6	30	23	140.101V	A	10	3510780111287
100	6	30	25	140.101	BL	1	3510781401011

BRO.00110

BROSSE CIRCULAIRE FIL NYLON

DÉCAPAGE DOUX

- Nettoyage et polissage des bois et métaux non-ferreux.
- Idéal pour surface étroite et difficilement accessible.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

Ø	LM	REF	A	BL	Barcode		
50	6	30	5	80	110.051V	A 10	3510780111126
50	6	30	5	80	110.051	BL 1	3510781100518
75	6	30	8	80	110.071V	A 10	3510780111140
75	6	30	8	80	110.071	BL 1	3510781100716
100	6	30	8	80	110.101V	A 10	3510780111188
100	6	30	8	80	110.101	BL 1	3510781101010

BRO.00123

LOT DE 3 BROSSES FIL NYLON

DÉCAPAGE DOUX



Ø	LM	Forme	Quantité
75	6	30	Circulaire x1
20	6	17	Pinceau x1
50	6	30	Conique x1

EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

REF	A	BL	Barcode
0123.01	BL 1	3510780123013	

359

BOIS MASSIF



BRO.00620

BROSSE PINCEAU FIL LAITON ONDULÉ

DÉCAPAGE DOUX

- Nettoyage et polissage des métaux, cuivres et bois tendres.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

Ø	LM	REF	BL	3661589006479
22	6	17	0,20	620.022 BL 1



BRO.00610

BROSSE CONIQUE FIL LAITON ONDULÉ

DÉCAPAGE DOUX

- Nettoyage et polissage des métaux, cuivres et bois tendres.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

Ø	LM	REF	BL	3661589006493
50	6	30	0,20	610.050 BL 1
75	6	30	0,20	610.075 BL 1



BRO.00630

BROSSE CIRCULAIRE FIL LAITON ONDULÉ

DÉCAPAGE DOUX

- Nettoyage et polissage des métaux, cuivres et bois tendres.
- Idéal pour surface étroite et difficilement accessible.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

Ø	LM	REF	BL	3661589006417	
50	6	30	7	0,20	630.050 BL 1
75	6	30	10	0,20	630.075 BL 1
100	6	28	12	0,20	630.100 BL 1



Ø	LM	LM		
75	6	30	Circulaire	x1
22	6	30	Pinceau	x1
50	6	30	Conique	x1

BRO.00640

LOT DE 3 BROSSES FIL LAITON ONDULÉ

DÉCAPAGE DOUX



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

REF



640.03

BL 1

3661589006530

BRO.710.LA

BROSSE FIL LAITON EN BOIS FORME VIOLON

DÉCAPAGE DOUX



- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL



REF



150

710.204

B 8

3510787102042

361

BOIS MASSIF

BRO.740.NY

BROSSE FIL NYLON MANCHE PLASTIQUE

DÉCAPAGE DOUX



- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

		REF			
140	0,25	740.206	B	15	3661589042873

BRO.740.LA

BROSSE FIL LAITON MANCHE PLASTIQUE

DÉCAPAGE DOUX



- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

		REF			
140	0,30	740.246	B	15	3510780103831

BRO.720.LA

BROSSE FIL LAITON MANCHE BOIS

DÉCAPAGE DOUX



- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

		REF			
145	0,30	720.294	B	15	3510780103848

BRO.KIT.A

KIT DE RAMONAGE ACIER 7 MÈTRES



- 5 cannes de 1,40 m et 1 hérisson acier ø 250 mm ou synthétique ø 200 mm (spécial conduit inox).

CLASSIC

BÉTON

Ø	REF		
250	KIT250A	1	3661589022738

BRO.07890

HÉRISSON ROND ACIER



- Pour le ramonage des conduits de cheminées.
- Fil acier plat.
- 1 embout fileté M12.
- 1 anneau.

CLASSIC

BÉTON

Ø	REF		
150	7890.150	1	3661589022752
200	7890.200	1	3661589022769
250	7890.250	1	3661589022776

BRO.07834

CANNE DE RAMONAGE



- Embout laiton filetage M12.



CLASSIC

Ø	REF		
20	7834.20.100	1	3661589022868

363

MÉTAL



BRO.07834.A

CANNE DE RAMONAGE SYSTÈME AUTOBLOQUANT

- Embout laiton filetage M12.



Ø	REF		
18	7834.18.100A	1	3661589022875

CLASSIC



BRO.07834.E

CANNE DE RAMONAGE ECO

- Embout laiton filetage M12.



Ø	REF		
17	7834.17.140E	1	3661589022882

CLASSIC

BRO.KIT.N

KIT DE RAMONAGE NYLON 7 MÈTRES

- 5 cannes de 1,40 m et 1 hérissin synthétique ø 200 mm.



CLASSIC

ACIER INOXYDABLE

Ø	REF		
200	KIT200N	1	3661589022745

SURFAÇAGE



BRO.07894

HÉRISSON ROND NYLON

- Pour le ramonage des conduits inox de cheminées.
- Fil synthétique.
- 1 embout fileté M12.
- 1 anneau.



CLASSIC

ACIER INOXYDABLE

∅	REF		
150	7894.150	1	3661589030405
180	7894.180	1	3661589022837
200	7894.200	1	3661589022844
250	7894.250	1	3661589022851



BRO.KITPEL.E

KIT DE RAMONAGE SPÉCIAL POÊLE À GRANULES

- Canne fibre de verre.



CLASSIC

ACIER INOXYDABLE

∅	REF		
80	KITPELECO	1	3661589064776



BRO.KITPEL.P

KIT DE RAMONAGE PRO SPÉCIAL POÊLE À GRANULES

- Canne fibre de verre.
- Acier flexible & boule.



CLASSIC

ACIER INOXYDABLE

∅	REF		
80/100	KITPELPRO	1	3661589064783



BRO.00320

BROSSE PINCEAU FIL ACIER ONDULÉ

DÉCAPAGE DUR

- Ébavurage et nettoyage des métaux et bois.
- Idéal pour surface étroite, en coin et difficilement accessible.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

				REF			
25	6	17	0,30	320.025V	A	10	3510780110877
25	6	17	0,30	320.025A	BL	1	3510780111584



BRO.00330

BROSSE CIRCULAIRE FIL ACIER ONDULÉ

DÉCAPAGE DUR

- Ébavurage et nettoyage des métaux et bois.
- Idéal pour surface étroite et difficilement accessible.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

					REF			
40	6	30	4	0,30	330.040A	BL	1	3510780111591
50	6	30	7	0,30	330.050V	A	10	3510780110891
50	6	30	7	0,30	330.050A	BL	1	3510780111614
75	6	30	10	0,30	330.075V	A	10	3510780110907
75	6	30	9	0,30	330.075A	BL	1	3510780111621
100	6	30	12	0,30	330.100V	A	10	3510780110914
100	6	30	9	0,30	330.100A	BL	1	3510780111638



BRO.00310

BROSSE CONIQUE FIL ACIER ONDULÉ

DÉCAPAGE DUR

- Ébavurage et nettoyage des métaux et bois.
- Idéal pour surface plane.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

Ø	LM	REF	A	BL	Barcode
50	6	30	0,30	310.050V	A 10 3510780110846
50	6	30	0,30	310.050A	BL 1 3510780111553
75	6	30	0,30	310.075V	A 10 3510780110853
75	6	30	0,30	310.075A	BL 1 3510780111560



BRO.103020

LOT DE 3 BROSSES FIL ACIER ONDULÉ

DÉCAPAGE DUR



Ø	LM	Type	Qty
75	6	30 Circulaire	x1
25	6	17 Pinceau	x1
50	6	30 Conique	x1



EN1083-2

CLASSIC

BOIS, MÉTAL

REF	A	BL	Barcode
103020.02	BL	1	3510780113915

367

MÉTAL

BRO.00330.I

BROSSE CIRCULAIRE FIL INOX ONDULÉ

DÉCAPAGE DUR

- Ébavurage et nettoyage de tous métaux sans trace de rouille.
- Idéal pour surface étroite et difficilement accessible.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

Ø	LM	REF	BL	REF	BL	REF
75	6	30	9	0,30	330.075I	BL 1 3510780114417
100	6	30	9	0,30	330.100I	BL 1 3510780114424

BRO.00320.I

BROSSE PINCEAU FIL INOX ONDULÉ

DÉCAPAGE DUR

- Ébavurage et nettoyage de tous métaux sans trace de rouille.
- Idéal pour surface étroite, en coin et difficilement accessible.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

Ø	LM	REF	BL	REF	BL	REF
22	6	17	0,30	320.022I	BL 1	3510780113984

BRO.00310.I

BROSSE CONIQUE FIL INOX ONDULÉ

DÉCAPAGE DUR

- Ébavurage et nettoyage de tous métaux sans trace de rouille.
- Idéal pour surface plane.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

Ø	LM	REF	BL	REF	BL	REF
50	6	30	0,30	310.050I	BL 1	3510780114431
75	6	30	0,30	310.075I	BL 1	3510780114448

SURFAÇAGE



BRO.00210

BROSSE CIRCULAIRE FIL ACIER TORSADÉ

DÉCAPAGE EXTRA DUR

- Ébavurage, enlèvement de laque, de rouille et des cordons de soudure.
- Pour un nettoyage agressif.



EN1083-2

CLASSIC

MÉTAL, SOUDURE

Ø	6	LM	0,50	REF	A	BL	REF
70	6	30	0,50	210.070V	A	10	3510780110822
70	6	30	0,50	210.070	BL	1	3510782100708



BRO.00220

BROSSE CONIQUE FIL ACIER TORSADÉ

DÉCAPAGE EXTRA DUR

- Ébavurage, enlèvement de laque, de rouille et des cordons de soudure.
- Pour un nettoyage agressif.



CLASSIC

MÉTAL, SOUDURE

Ø	6	LM	0,50	REF	A	BL	REF
70	6	30	0,50	220.070V	A	10	3510780110839
70	6	30	0,50	220.070	BL	1	3510782200705



BRO.00420

BROSSE CIRCULAIRE FIL ACIER TORSADÉ

DÉCAPAGE EXTRA DUR

- Ébavurage, enlèvement de laque, de rouille et des cordons de soudure.
- Pour un nettoyage agressif sur surface étroite et difficilement accessible.



CLASSIC

MÉTAL, SOUDURE

Ø	22,2	13	0,50	6500	REF	BL	REF
125	22,2	13	0,50	6500	420.125	BL	3510784201502
178	22,2	13	0,50	4500	420.180	BL	3510784202004



BRO.00530

BROSSE CONIQUE FIL ACIER TORSADÉ

DÉCAPAGE EXTRA DUR

- Ébavurage, enlèvement de laque, de rouille et des cordons de soudure.
- Pour un nettoyage agressif sur surface plane.



EN1083-2



MÉTAL, SOUDURE

Ø	Texture	Longueur	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
65	0,50	12500	530.065V	A	4	3510780110983
65	0,50	12500	530.065	BL	1	3510785300655
80	0,50	8500	530.080V	BA	4	3510780110990
80	0,50	8500	530.080	BL	1	3510785300808
100	0,50	8500	530.100V	A	4	3510780111027
100	0,50	8500	530.100	BL	1	3510785301003



BRO.00510

BROSSE CUVETTE FIL ACIER TORSADÉ

DÉCAPAGE EXTRA DUR

- Ébavurage, enlèvement de laque, de rouille et des cordons de soudure.
- Pour un nettoyage agressif sur surface étroite et difficilement accessible.



EN1083-2



MÉTAL, SOUDURE

Ø	Texture	Longueur	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
100	0,35	12500	510.035V	A	4	3510780110921
100	0,35	12500	510.035	BL	1	3661589044563
100	0,50	12500	510.050V	A	4	3510780110938
100	0,50	12500	510.050	BL	1	3661589044570
115	0,35	12500	510.535V	A	4	3510780110945
100	0,35	12500	510.535	BL	1	3510785105359
115	0,50	12500	510.550V	A	4	3510780110952
115	0,50	12500	510.550	BL	1	3510785105502



BRO.00540

BROSSE CONIQUE FIL ACIER ONDULÉ

DÉCAPAGE DUR

- Ébavurage, enlèvement de laque et de rouille.
- Pour un nettoyage léger et moyen, sur surface plane.



EN1083-2

CLASSIC

MÉTAL

Ø	Texture	Spine	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
60	0,30	12500	540.060V	A	4	3510780111041
60	0,30	12500	540.060	BL	1	3661589044549
80	0,30	8500	540.080V	A	4	3510780111058
80	0,30	8500	540.080	BL	1	3510785400805
100	0,30	8500	540.100V	A	4	3510780111065
100	0,30	8500	540.100	BL	1	3510785401000
125	0,30	6500	540.125V	B	3	3510780111072
125	0,30	6500	540.125	BL	1	3510785401253
150	0,30	4500	540.150V	B	3	3510780111089
150	0,30	4500	540.150	BL	1	3661589044556



BRO.00520

BROSSE CUVETTE FIL ACIER ONDULÉ

DÉCAPAGE DUR

- Ébavurage, enlèvement de laque et de rouille.
- Pour un nettoyage léger et moyen, sur surface étroite et difficilement accessible.



EN1083-2

CLASSIC

MÉTAL

Ø	Texture	Spine	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
100	0,30	12500	520.100V	A	4	3510780110969
100	0,30	12500	520.100	BL	1	3510785201006
115	0,30	12500	520.115V	A	4	3510780110976
115	0,30	12500	520.115	BL	1	3510785201150

371

MÉTAL



BRO.00410

BROSSE CIRCULAIRE FIL ACIER ONDULÉ POUR TOURET

DÉCAPAGE DUR

- Ébavurage et nettoyage sur tous types de métaux.
- Usage intensif.
- Livrée avec bagues d'adaptation.



EN1083-2

CLASSIC

MÉTAL

Ø	Ø	Ø	Ø	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
125	16	20	0,20	410.125	BL	1	3510784101253
150	16/20/25	20	0,30	410.150	BL	1	3510780100533
200	16/20/25	25	0,30	410.200	BL	1	3510780100540

BRO.00523

LOT DE 3 BROSSES FIL ACIER

DÉCAPAGE DUR ET EXTRA DUR



M14



Ø	Description	Quantité
100	Conique/Ondulé	x1
100	Cuvette/Torsadé	x1
100	Cuvette/Ondulé	x1



SURFAÇAGE

MÉTAL

EN1083-2

CLASSIC

REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
523.03	BL	1	3510780523035

BRO.00760

BROSSE FIL ACIER LAITONNÉ MANCHE PLASTIQUE FORME RABOT

DÉCAPAGE DUR

- Pour le nettoyage ou décapage des bois et métaux.
- Confort d'utilisation.
- Fil acier laitoné ondulé.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

LU	Ø	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3
240	0,30	760.192	B	6	3510780113502

BRO.740.AL

BROSSE FIL ACIER LAITONNÉ MANCHE PLASTIQUE



DÉCAPAGE DUR

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

		REF			
140	0,30	740.216	B	15	3510787402166

BRO.740.AC

BROSSE FIL ACIER MANCHE PLASTIQUE



DÉCAPAGE DUR

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

		REF			
140	0,30	740.226	B	15	3510787402265

BRO.740.IN

BROSSE FIL INOX MANCHE PLASTIQUE



DÉCAPAGE DUR

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

		REF			
140	0,30	740.236	B	15	3510787402364

373

MÉTAL



BRO.720.AL

BROSSE FIL ACIER LAITONNÉ MANCHE BOIS

DÉCAPAGE DUR

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

		REF			
145	0,30	720.291	B	15	3510787202919



BRO.720.AC

BROSSE FIL ACIER MANCHE BOIS

DÉCAPAGE DUR

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

		REF			
145	0,35	720.292	B	15	3510787202926



BRO.720.IN

BROSSE FIL INOX MANCHE BOIS

DÉCAPAGE DUR

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

		REF			
145	0,30	720.293	B	15	3510787202933

SURFAÇAGE

BRO.750.AC

**BROSSE FIL ACIER EN V
MANCHE BOIS SPÉCIAL SOUDURE**

DÉCAPAGE DUR

- Idéal pour le décapage des cordons de soudure.
- Fils plats.



MÉTAL, SOUDURE

		REF			
145	0,35	750.232	A	8	3510780104555

BRO.750.IN

**BROSSE FIL INOX EN V
MANCHE BOIS SPÉCIAL SOUDURE**

DÉCAPAGE DUR

- Idéal pour le décapage des cordons de soudure.
- Fils plats.



MÉTAL, ACIER INOXYDABLE, SOUDURE

		REF			
145	0,35	750.233	A	8	3510780104562

BRO.07150

**BROSSE FIL AICER LAITONNÉ
MANCHE BOIS BOUGIE**

DÉCAPAGE DUR



MÉTAL

		REF			
45	0,20	7150.180	A	15	3510787150180

375

MÉTAL

BRO.710.AL

**BROSSE FIL ACIER LAITONNÉ
EN BOIS FORME VIOLON**

DÉCAPAGE DUR

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

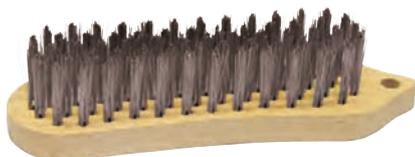
		REF			
170	0,30	710.201	B	8	3510787102011

BRO.710.AC

**BROSSE FIL ACIER
EN BOIS FORME VIOLON**

DÉCAPAGE DUR

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

BOIS, MÉTAL

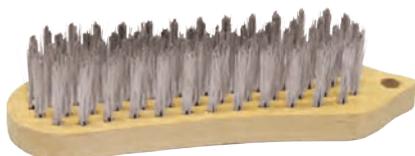
		REF			
170	0,35	710.202	B	8	3510787102028

BRO.710.IN

**BROSSE FIL INOX
EN BOIS FORME VIOLON**

DÉCAPAGE DUR

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.



CLASSIC

MÉTAL, ACIER INOXYDABLE

		REF			
170	0,35	710.203	B	8	3510787102035

SURFAÇAGE

BRO.00710

**LOT DE 3 BROSSES FIL ACIER LAITONNÉ
MANCHE BOIS**

DÉCAPAGE DUR



BOIS, MÉTAL

CLASSIC

REF			
710.03	C 10		3510780710039



NYLON

LAITON

ACIER

BRO.00730

**LOT DE 3 BROSSES FIL NYLON/LAITON/
ACIER MANCHE PLASTIQUE**

- Décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.
- Manche plastique avec revêtement soft grip.



BOIS, MÉTAL

CLASSIC

REF			
730.03	BL 1		3661589084521

377

MÉTAL



BRO.00350

SISAL CIRCULAIRE EN COTON

LUSTRAGE

- À charger de pâte abrasive, semi-finition des métaux.
- Surface plane.
- 4 500 tr/min maximum.



EN1083-2

CLASSIC

MÉTAL

			REF			
100	6	28	350.01	BL	1	3510780113441



BRO.00360

PÂTE À POLIR

LUSTRAGE

- À charger sur sisal pour le polissage des métaux.



CLASSIC

MÉTAL

			REF		
30	20	320 - Blanc 800 - Bleu	360.02	BL	3510780113458

SURFAÇAGE



MULTI-TOOLS

MULTI-TOOLS

-  **CARRELAGE** **P. 380**
-  **BÉTON & MAÇONNERIE** **P. 380**
-  **MULTI-MATÉRIAUX** **P. 381**
-  **PANNEAUX & DÉRIVÉS DU BOIS** **P. 385**
-  **PLÂTRE ET MATÉRIAUX TENDRES** **P. 386**

CARRELAGE

380

MUL.04016

LAME DE SCIE SEGMENT FIN
À CONCRÉTION CARBURE

- Déjointoiement de carrelage.
- Fraisage de fentes.



HM

CLASSIC

MATÉRIAUX BASE CIMENT, MORTIER CIMENT

Ø	REF	Barcode
65	4016.01	3661589063168

MUL.04017

LAME DE SCIE SEGMENT
À CONCRÉTION CARBURE

- Déjointoiement de carrelage.
- Fraisage de fentes.



HM

CLASSIC

MATÉRIAUX BASE CIMENT, MORTIER CIMENT

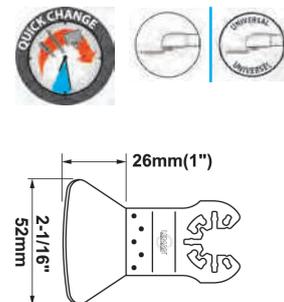
Ø	REF	Barcode
87	4017.01	3661589063175

MAÇONNERIE

MUL.04011

SPATULE RIGIDE ACIER CARBONE

- Enlèvement de reste de colles et mortiers.



ACIER AU
CARBONE
MÉTAUX

CLASSIC

Ø	REF	Barcode
52	4011.01	3661589063113

381

MAÇONNERIE



HM

CLASSIC

MUL.04015

ENLÈVE MORTIER À CONCRÉTION CARBURE

- Pointe idéale pour le travail dans les coins.
- Enlèvement de mortiers.



REF



65

4015.01

3661589063151

MULTI-MATÉRIAUX



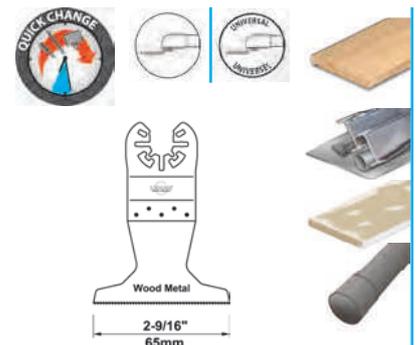
BI-MÉTAL

CLASSIC

MUL.04004

LAME DE SCIE PLONGEANTE BI-MÉTAL

- Coupe plongeante ou arasante.



BOIS, MÉTAUX NON FERREUX, PLÂTRE, PVC



REF



65

40

4004.01

3661589063045



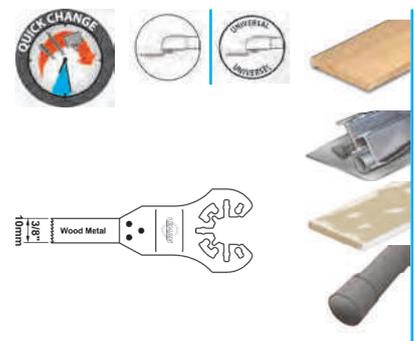
BI-MÉTAL

CLASSIC

MUL.04005

LAME DE SCIE PLONGEANTE BI-MÉTAL

- Coupe plongeante ou arasante.



BOIS, MÉTAUX NON FERREUX, PLÂTRE, PVC



REF



10

28

4005.01

3661589063052



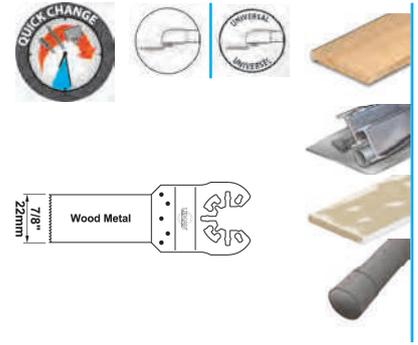
BI-MÉTAL

CLASSIC

MUL.04006

LAME DE SCIE PLONGEANTE BI-MÉTAL

- Coupe plongeante ou arasante.



BOIS, MÉTAUX NON FERREUX, PLÂTRE, PVC

		REF	
22	48	4006.01	3661589063069



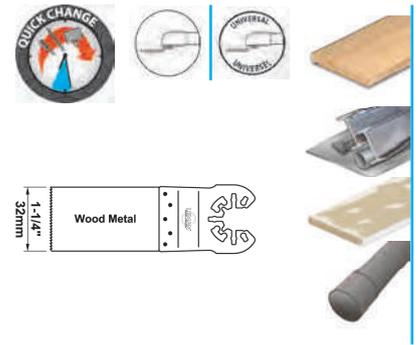
BI-MÉTAL

CLASSIC

MUL.04007

LAME DE SCIE PLONGEANTE BI-MÉTAL

- Coupe plongeante ou arasante.



BOIS, MÉTAUX NON FERREUX, PLÂTRE, PVC

		REF	
32	40	4007.01	3661589063076



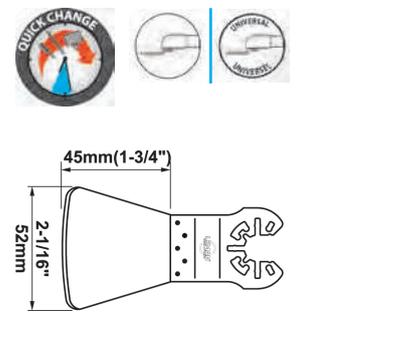
ACIER AU CARBONE MÉTAUX

CLASSIC

MUL.04010

SPATULE FLEXIBLE ACIER CARBONE

- Enlèvement de reste de colles, peinture et joints silicone.



		REF	
52	45	4010.01	3661589063106

383

MULTI-MATÉRIAUX



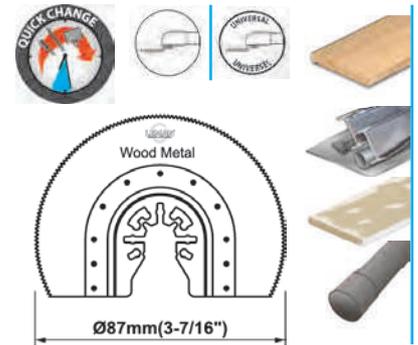
BI-MÉTAL

CLASSIC

MUL.04009

LAME DE SCIE SEGMENT MOYEU DÉPORTÉ BI-MÉTAL

- Coupe plongeante.
- Idéal en coupe arasante.



BOIS, PARQUET, PLÂTRE, MÉTAL, CUIVRE, PVC



REF



87

4009.01

3661589063090



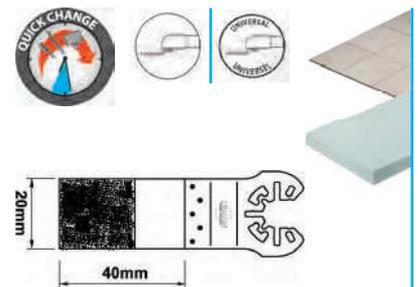
HM

CLASSIC

MUL.04014

LAME DE SCIE PLONGEANTE À CONCRÉTION CARBURE

- Coupe plongeante, grattage ou limage.
- Déjointoiement de carrelage.



CARRELAGE, FIBRE DE VERRE



REF



20

30

4014.01

3661589063144



DIAMANT

CLASSIC

MUL.04018

LAME DE SCIE SEGMENT DIAMANTÉE

- Déjointoiement de carrelage.
- Fraisage de fentes.



MATÉRIAUX BASE CIMENT, MORTIER CIMENT, REVÊTEMENT ÉPOXY, FIBRE DE VERRE



REF



87

4018.01

3661589063182

SURFAÇAGE



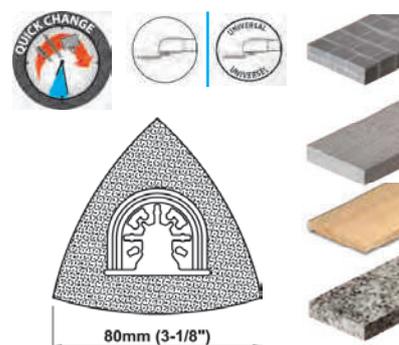
DIAMANT

CLASSIC

MUL.04019

PLATEAU DE PONÇAGE DIAMANTÉ

- Fraisage.



MORTIER CIMENT, BÉTON, BOIS, PIERRE

		REF	
80	80	4019.01	3661589063199



MUL.4500.12

COFFRET 12 ACCESSOIRES MULTI-MATÉRIAUX

BOIS, PARQUET, PLÂTRE, MÉTAL, CUIVRE, PVC

CLASSIC



REF	
4500.12	3661589063274



- 1 plateau de ponçage à concrétion carbure (MUL.04019)
- 1 lame de scie segment moyen déporté Bi-métal (MUL.04009)
- 1 lame de scie segment à concrétion carbure (MUL.04016)
- 1 spatule rigide acier carbone (MUL.04011)
- 1 lame de scie plongeante bi-métal (MUL.04007)
- 1 lame de scie plongeante chrome vanadium (MUL.04003)
- 1 plateau de ponçage corindon (MUL.04020)
- 5 feuilles abrasives : 2x grain 60 - 1 x grain 80 - 2 x grain 120 (MUL.04021)

385

MULTI-MATÉRIAUX

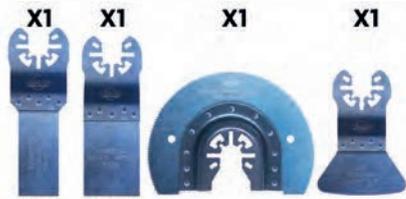


MUL.4501.04

COFFRET 4 ACCESSOIRES MULTI-MATÉRIAUX

BOIS, PARQUET, PLÂTRE, MÉTAL, CUIVRE, PVC

CLASSIC



X1

X1

X1

X1

REF



4501.04

3661589063267

- 1 lame de scie plongeante Bi-métal (MUL.04006)
- 1 lame de scie plongeante Bi-métal (MUL.04007)
- 1 lame de scie segment moyeu déporté Bi-métal (MUL.04009)
- 1 spatule rigide acier carbone (MUL.04011)

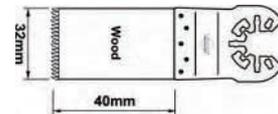
PANNEAUX ET DÉRIVÉS DU BOIS



MUL.4032DJ

LAME DE SCIE PLONGEANTE DENTURE JAPONAISE BI-MÉTAL

- Coupe plongeante.



BI-MÉTAL

CLASSIC

BOIS, PARQUET, MDF/HDF, PVC



REF



32

40

4032DJ.01

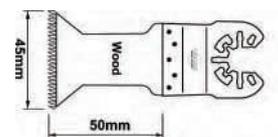
3661589084767



MUL.4045DJ

LAME DE SCIE PLONGEANTE DENTURE JAPONAISE BI-MÉTAL

- Coupe plongeante.



BI-MÉTAL

CLASSIC

BOIS, PARQUET, MDF/HDF, PVC



REF



45

50

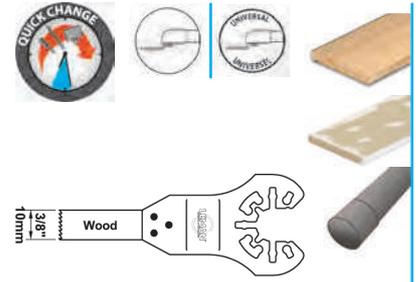
4045DJ.01

3661589084774



MUL.04001
LAME DE SCIE PLONGEANTE
CHROME VANADIUM

- Lame fine de précision.
- Coupe plongeante.



CV

CLASSIC

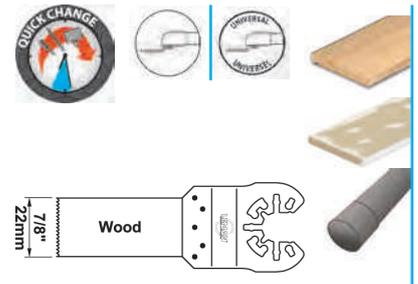
BOIS, PLÂTRE, PVC

		REF	
10	28	4001.01	3661589063014



MUL.04002
LAME DE SCIE PLONGEANTE
CHROME VANADIUM

- Lame fine de précision.
- Coupe plongeante.



CV

CLASSIC

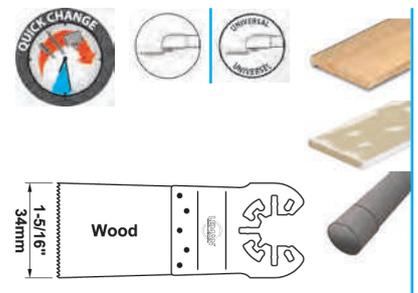
BOIS, PLÂTRE, PVC

		REF	
22	48	4002.01	3661589063021



MUL.04003
LAME DE SCIE PLONGEANTE
CHROME VANADIUM

- Lame fine de précision.
- Coupe plongeante.



CV

CLASSIC

BOIS, PLÂTRE, PVC

		REF	
34	40	4003.01	3661589063038

387

PLÂTRE ET MATÉRIAUX TENDRES

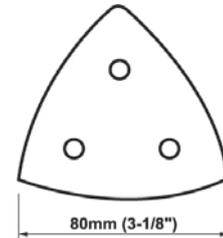
MUL.04021

LOT DE 10 PATINS ABRASIFS
TRIANGULAIRES



A

CLASSIC



BOIS

			REF	
80	80	60	402110.01	3661589063212
80	80	80	402110.02	3661589063229
80	80	120	402110.03	3661589063243
80	80	60/80/120	402110.05	3661589063236

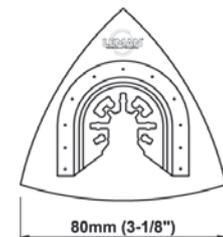
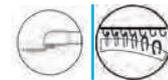
MUL.04020

PLATEAU DE PONÇAGE
AUTO-AGRIPPANT

- Ponçage.



CLASSIC



		REF	
80	80	4020.01	3661589063205

MUL.04008

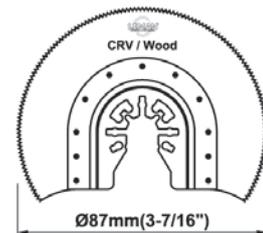
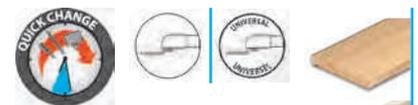
LAME DE SCIE SEGMENT
CHROME VANADIUM

- Sciage et coupe.
- Idéal en coupe arasante.



CV

CLASSIC



BOIS, PLÂTRE, PVC

	REF	
87	4008.01	3661589063083

SURFAÇAGE



VISSAGE

VISSAGE

EMBOUTS

P. 390

PORTES-EMBOUTS

P. 396

COFFRETS

P. 397



VIS.05110
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE COURTE 1/4" - PHILLIPS®



				REF	
PH N°1	25	VR	15 mini	51101	3510785421213
PH N°1	25	BL	2	51101.02	3510785100552
PH N°2	25	VR	15 mini	51102	3510785420827
PH N°2	25	BL	2	51102.02	3510785100569
PH N°2	25	BL	10	51102.10	3510785100866
PH N°2	25	BL	25	51102.25	3510785100309
PH N°3	25	VR	15 mini	51103	3510785421206
PH N°3	25	BL	2	51103.02	3510785100576



VIS.05410
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE LONGUE 1/4" - PHILLIPS®



				REF	
PH N°1	50	VR	15 mini	54101	3510785421268
PH N°1	50	BL	2	54101.02	3510785100583
PH N°2	50	VR	15 mini	54102	3510785420933
PH N°2	50	BL	2	54102.02	3510785100590
PH N°2	90	VR	15 mini	54122	3510784096382
PH N°2	110	VR	15 mini	54132	3510784096405
PH N°2	150	VR	15 mini	54152	3510784096412
PH N°3	50	VR	15 mini	54103	3510785421244
PH N°3	50	BL	2	54103.02	3510785100613



VIS.00510
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE 1/4" - FENTE



				REF	
0,6 X 4,5	25	VR	15 mini	51016	3510784096085
0,8 X 5,5	25	VR	15 mini	51017	3510784096092
1,2 X 6,5	25	VR	15 mini	51019	3510784096108
1,6 X 8,0	25	VR	15 mini	51021	3510784096115

391

ACCESSOIRES



VIS.05120
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE COURTE 1/4" - POZIDRIV®



				REF	
PZ N°1	25	VR	15 mini	51201	3510785421008
PZ N°1	25	BL	2	51201.02	3510785100637
PZ N°2	25	VR	15 mini	51202	3510785420780
PZ N°2	25	BL	2	51202.02	3510785100651
PZ N°2	25	BL	10	51202.10	3510785100675
PZ N°2	25	BL	25	51202.25	3510785100361
PZ N°3	25	VR	15 mini	51203	3510785420964
PZ N°3	25	BL	2	51203.02	3510785100682



VIS.05420
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE LONGUE 1/4" - POZIDRIV®



				REF	
PZ N°1	50	VR	15 mini	54201	3510785421152
PZ N°1	50	BL	2	54201.02	3510785100705
PZ N°2	50	VR	15 mini	54202	3510785420971
PZ N°2	50	BL	2	54202.02	3510785100729
PZ N°2	90	VR	15 mini	54222	3510784096467
PZ N°2	110	VR	15 mini	54232	3510784096481
PZ N°2	150	VR	15 mini	54252	3510785416639
PZ N°3	50	VR	15 mini	54203	3510785421114
PZ N°3	50	BL	2	54203.02	3510785100750



VIS.00514
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE 1/4" - CARRÉ



				REF	
N°1	25	VR	15 mini	51401	3510784096191
N°1	25	BL	2	51401.02	3510785101436
N°2	25	VR	15 mini	51402	3510784096207
N°2	25	BL	2	51402.02	3510785101450
N°3	25	VR	15 mini	51403	3510784096214
N°3	25	BL	2	51403.02	3510785101474



VIS.00515
EMBOUT DE VISSAGE
SÉRIE COURTE 1/4" - TORX®

CLASSIC



			REF	
T10	25	VR	15 mini	51505 3510785421046
T10	25	BL	2	51505.02 3510785100491
T15	25	VR	15 mini	51506 3510785420995
T15	25	BL	2	51506.02 3510785100231
T20	25	VR	15 mini	51507 3510785420872
T20	25	BL	2	51507.02 3510785100248
T25	25	VR	15 mini	51508 3510785420865
T25	25	BL	2	51508.02 3510785100255
T30	25	VR	15 mini	51510 3510785420841
T30	25	BL	2	51510.02 3510785100262
T40	25	VR	15 mini	51511 3510784096283
T40	25	BL	2	51511.02 3510785100507



VIS.00545
EMBOUT DE VISSAGE
SÉRIE LONGUE 1/4" - TORX®

CLASSIC



			REF	
T10	50	VR	15 mini	54505 3510784096559
T15	50	VR	15 mini	54506 3510784096566
T20	50	VR	15 mini	54507 3510784096573
T25	50	VR	15 mini	54508 3510784096580
T30	50	VR	15 mini	54510 3510784096597
T40	50	VR	15 mini	54511 3510784096603



VIS.05130
EMBOUT DE VISSAGE
SÉRIE 1/4" - 6 PANS

CLASSIC



			REF	
2	25	VR	15 mini	51301 3510784096122
2,5	25	VR	15 mini	51302 3510784096139
3	25	VR	15 mini	51303 3510784096146
4	25	VR	15 mini	51304 3510784096153
5	25	VR	15 mini	51305 3510784096160
6	25	VR	15 mini	51306 3510784096177
8	25	VR	15 mini	51307 3510784096184

393

ACCESSOIRES



VIS.00515.TR
EMBOUT DE VISSAGE
SÉRIE 1/4" - TORX® PERCÉ



				REF	
T10	25	VR	15 mini	51505TR	3510785421343
T15	25	VR	15 mini	51506TR	3510785421282
T15	25	BL	2	51506TR.02	3510785101207
T20	25	VR	15 mini	51507TR	3510785421169
T20	25	BL	2	51507TR.02	3510785100521
T25	25	VR	15 mini	51508TR	3510785421275
T25	25	BL	2	51508TR.02	3510785100538
T30	25	VR	15 mini	51510TR	3510785421183
T30	25	BL	2	51510TR.02	3510785100545
T40	25	VR	15 mini	51511TR	3510785421299



VIS.05900
EMBOUT DE VISSAGE
SÉRIE 1/4" - DOUILLE 6 PANS



				REF	
6	50	VR	15 mini	59003	3510784096856
6	50	BL	1	59003.01	3510785101580
7	50	VR	15 mini	59004	3510784096863
7	50	BL	1	59004.01	3510785101597
8	50	VR	15 mini	59005	3510785420834
8	50	BL	1	59005.01	3510785100774
10	50	VR	15 mini	59006	3510785420803
10	50	BL	1	59006.01	3510785100781
11	50	VR	15 mini	59021	3510785421121
11	50	BL	1	59021.01	3510785101603
12	50	VR	15 mini	59022	3510785420988
12	50	BL	1	59022.01	3510785101610
13	50	VR	15 mini	59007	3510785420889
13	50	BL	1	59007.01	3510785100798



VIS.05110.IMP
EMBOUT DE VISSAGE
SÉRIE 1/4" - PHILLIPS® IMPACT

CLASSIC



				REF	
PH N°1	25	VR	15 mini	51101IMP	3661589065674
PH N°1	25	BL	2	51101IMP.02	3661589065681
PH N°2	25	VR	15 mini	51102IMP	3661589065698
PH N°2	25	BL	2	51102IMP.02	3661589065704
PH N°3	25	VR	15 mini	51103IMP	3661589065711
PH N°3	25	BL	2	51103IMP.02	3661589065728



VIS.05120.IMP
EMBOUT DE VISSAGE
SÉRIE 1/4" - POZIDRIV® IMPACT

CLASSIC



				REF	
PZ N°1	25	VR	15 mini	51201IMP	3661589065735
PZ N°1	25	BL	2	51201IMP.02	3661589065742
PZ N°2	25	VR	15 mini	51202IMP	3661589065759
PZ N°2	25	BL	2	51202IMP.02	3661589065766
PZ N°3	25	VR	15 mini	51203IMP	3661589065773
PZ N°3	25	BL	2	51203IMP.02	3661589065780



VIS.00515.IMP
EMBOUT DE VISSAGE
SÉRIE 1/4" - TORX® IMPACT

CLASSIC



				REF	
T10	25	VR	15 mini	51505IMP	3661589065797
T10	25	BL	2	51505IMP.02	3661589065803
T15	25	VR	15 mini	51506IMP	3661589065810
T15	25	BL	2	51506IMP.02	3661589065827
T20	25	VR	15 mini	51507IMP	3661589065834
T20	25	BL	2	51507IMP.02	3661589065841
T25	25	VR	15 mini	51508IMP	3661589065858
T25	25	BL	2	51508IMP.02	3661589065865
T30	25	VR	15 mini	51510IMP	3661589065872
T30	25	BL	2	51510IMP.02	3661589065889
T40	25	VR	15 mini	51511IMP	3661589065896
T40	25	BL	2	51511IMP.02	3661589065902

395

ACCESSOIRES



VIS.05110.TI
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE COURTE 1/4" - PHILLIPS®
TITANE



				REF	
PH N°1	25	VR	15 mini	51101TI	3510785421145
PH N°1	25	BL	2	51101TI.02	3510785102372
PH N°2	25	VR	15 mini	51102TI	3510785420957
PH N°2	25	BL	2	51102TI.02	3510785102396
PH N°3	25	VR	15 mini	51103TI	3510785421176
PH N°3	25	BL	2	51103TI.02	3510785102419



VIS.05410.TI
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE LONGUE 1/4" - PHILLIPS®
TITANE



				REF	
PH N°1	50	VR	15 mini	54101TI	3510785421312
PH N°2	50	VR	15 mini	54102TI	3510785421091
PH N°3	50	VR	15 mini	54103TI	3510785421381



VIS.05120.TI
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE COURTE 1/4" - POZIDRIV®
TITANE



				REF	
PZ N°1	25	VR	15 mini	51201TI	3510785421039
PZ N°1	25	BL	2	51201TI.02	3510785102433
PZ N°2	25	VR	15 mini	51202TI	3510785420810
PZ N°2	25	BL	2	51202TI.02	3510785102457
PZ N°3	25	VR	15 mini	51203TI	3510785420940
PZ N°3	25	BL	2	51203TI.02	3510785102471



VIS.05420.TI
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE LONGUE 1/4" - POZIDRIV®
TITANE



				REF	
PZ N°1	50	VR	15 mini	54201TI	3510785421220
PZ N°2	50	VR	15 mini	54202TI	3510785421077
PZ N°3	50	VR	15 mini	54203TI	3510785421237



VIS.00515.TI
EMBOU DE VISSAGE
SÉRIE 1/4" - TORX®
TITANE



				REF	
T10	25	VR	15 mini	51505TI	3510785421138
T15	25	VR	15 mini	51506TI	3510785421084
T20	25	VR	15 mini	51507TI	3510785420926
T25	25	VR	15 mini	51508TI	3510785420902
T30	25	VR	15 mini	51510TI	3510785421015



VIS.58505
PORTE-EMBOUT MAGNÉTIQUE
À SERRAGE RAPIDE 1/4"



			REF	
60	VR	15 mini	58505	3510785420858
60	BL	1	58505.01	3510785100811



VIS.05830
PORTE-EMBOUT MAGNÉTIQUE
AVEC CIRCLIPS 1/4"



			REF	
58	VR	15 mini	58300	3510785420773
58	BL	1	58300.01	3510785100378
74	VR	15 mini	58301	3510785420797
74	BL	1	58301.01	3510785100804



VIS.58510
PORTE-EMBOUT MAGNÉTIQUE
SPÉCIAL PLÂTRE 1/4"



			REF	
60	VR	15 mini	58510	3510785420919
60	BL	1	58510.01	3510785102730



VIS.58903
ADAPTATEUR CARRÉ 1/4"



			REF	
50	VR		58903	3510784096801



VIS.58511
PORTE-EMBOUT MAGNÉTIQUE
AVEC CIRCLIPS 1/4" SDS



			REF	
78	VR		58511	3510784096788



VIS.58516
PORTE-EMBOUT À DOUBLE
SYSTÈME MAGNÉTIQUE 1/4"



			REF	
65	BL		58516.01	3661589065933

397

ACCESSOIRES



CLASSIC

VIS.58514
PORTE-EMBOUT MAGNÉTIQUE
À SERRAGE RAPIDE SPÉCIAL
IMPACT 1/4"



		REF	
60	BL	58514.01	3661589065919



CLASSIC

VIS.58515
PORTE-EMBOUT MAGNÉTIQUE
SPÉCIAL IMPACT 1/4"



		REF	
60	BL	58515.01	3661589065926



CLASSIC

VIS.51902
LOT DE 2 EMBOUTS
AVEC BUTÉE POUR PLÂTRE
PH N°2 x 2

	REF	
	51902.02	3661589043405



CLASSIC

VIS.BIDOUILLE
COFFRET DE 7 DOUILLES 6 PANS
1/4" 50MM
1/4"/7/8/3/8"/10/12/13

	REF	
	BIDOUILLE	3510789610002



CLASSIC

VIS.56005
COFFRET DE 5 DOUILLES IMPACT
6 PANS 1/4" 65MM
6/8/10/12/13

	REF	
	56005	3661589084453

ACCESSOIRES



CLASSIC

1/4" x 50 mm
6 - 8 - 10 - 13



VIS.56133

**COFFRET DOUILLES + EMBOUTS
IMPACT - 33 PIÈCES**

Zone de torsion maximale pour une longévité extrême.
16 embouts 25 mm avec code couleur.
12 embouts 50 mm avec code couleur.
1 porte-embouts magnétique.
4 douilles 1/4».

25mm



PH1 X1	PZ1 X1	T10 X1
PH2 X2	PZ2 X2	T15 X1
PH3 X1	PZ3 X1	T20 X2
		T25 X2
		T30 X1
		T40 X1

50mm



PH1 X1	PZ1 X1	T10 X1
PH2 X1	PZ2 X1	T15 X1
PH3 X1	PZ3 X1	T20 X1
		T25 X1
		T30 X1
		T40 X1



60mm x1

REF



56133

3661589073563



CLASSIC

PZ N°2 x 2	PH N°2 x 1	T15 x 1
PZ N°3 x 1	PH N°3 x 1	T20 x 2
		T25 x 1
		T30 x 1



VIS.56011

**COFFRET EMBOUTS IMPACT -
11 PIÈCES**

Zone de torsion maximale pour une longévité extrême.
10 embouts 25 mm avec code couleur.
+ 1 porte embouts magnétique.

REF



56011

3661589061270



CLASSIC

25mm



PH1 x1	TR6 x1	2 x1	0 x1
PH2 x1	TR7 x1	2,5 x1	1 x1
PH3 x1	TR8 x1	3 x1	2 x1
	TR9 x1	4 x1	
		5 x1	

50mm



S4 x1	TR10 x1	TW1 x1	TQ6 x1
S6 x1	TR15 x1	TW2 x1	TQ8 x1
S8 x1	TR20 x1	TW3 x1	TQ10 x1
	TR25 x1		
	TR27 x1		
	TR30 x1		

VIS.56030

**COFFRET 30 EMBOUTS
DE VISSAGE**

REF

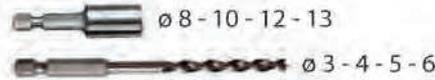


56030

3661589043382



CLASSIC



	PH0 x 1	PZ0 x 1	4,5 x 1	1 x 1
25mm	PH1 x 2	PZ1 x 1	5,5 x 1	2 x 1
	PH2 x 3	PZ2 x 3	6,5 x 1	3 x 1
	PH3 x 2	PZ3 x 2	8,0 x 1	
50mm	PH2 x 2	PZ2 x 2		
25mm	TT10 x 1	2,5 / 3 x 1	T10 / T15 x 1	
	TT15 x 1	4 / 5 x 1	T20 / T25 x 1	
	TT20 x 1	6 x 1	T27 / T30 x 1	
	TT25 x 1		T35 / T40 x 1	

VIS.56056

**COFFRET FORET BOIS + EMBOUTS
56 PIÈCES**

Boîte de 40 embouts 25 mm
+ 4 embouts 50 mm
+ 2 porte-embouts
+ 1 adaptateur 1/4
+ 4 forets bois
+ 1 fraiseur
+ 4 douilles 1/4» : ø 8 - 10 - 12 - 13.

REF

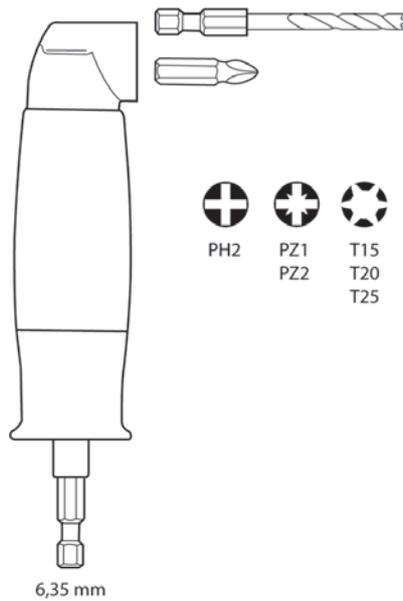


56056

3510785983018



CLASSIC



VIS.56007

**RENOI D'ANGLE + EMBOUTS
7 PIÈCES**

Pour perceuses et visseuses.
Douille magnétique pour embouts et forets à queue 6 pans 1/4».
Rotation droite et gauche.
1 renvoi d'angle 90° + 6 embouts 25 mm.

REF



56007

3661589084835



CLASSIC

PZ N°1 x 1	PH N°1 x 1	4,5 x 1 / 5,5 x 1
PZ N°2 x 2	PH N°2 x 2	6,5 x 1 / 8 x 1
PZ N°3 x 1	PH N°3 x 1	
T10 x 1	2 x 1	TT10 x 1
T15 x 1	3 x 1	TT15 x 1
T20 x 1	4 x 1	TT20 x 1
T25 x 1	5 x 1	TT25 x 1
T30 x 1	6 x 1	TT30 x 1
T40 x 1	8 x 1	TT40 x 1

VIS.56032.P

**COFFRET EMBOUTS DE VISSAGE
32 PIÈCES**

30 embouts avec code couleur.
1 porte-embouts magnétique.
1 douille porte-embouts.

REF



56032P

3661589057006



25mm



PH1 X1 PZ1 X1 T10 X1 4,5 X1 3 X1
 PH2 X2 PZ2 X2 T15 X1 5,5 X1 4 X1
 PH3 X1 PZ3 X1 T20 X1 6,5 X1 5 X1
 T25 X1 8,0 X1 6 X1
 T27 X1
 T30 X1
 T35 X1
 T40 X1



VIS.56031

COFFRET EMBOUTS DE VISSAGE - 31 PIÈCES

24 embouts 25 mm avec code couleur.
 6 embouts 110 mm avec code couleur.
 1 porte-embout magnétique.

CLASSIC

110mm



PH2 X1 PZ2 X1 T15 X1 5,5 X1
 T20 X1
 T25 X1



REF



56031

3661589084781



PH1 x 80 mm
 PH2 x 100 mm
 PZ1 x 80mm
 PZ2 x 100 mm
 3 - 4 - 5,5 - 6,5 x 100 mm
 T10 - T15 - T20 x 100 mm



VIS.57012

COFFRET DE 12 TOURNEVIS ISOLÉS «ÉLECTRICIEN»

EN IEC 60900

CLASSIC

REF



57012

3661589080059



PZ N°1 x 1 PH N°1 x 1 4,5 x 1
 PZ N°2 x 1 PH N°2 x 1 5,5 x 1
 PZ N°3 x 1 PH N°3 x 1 6,5 x 1



T10 x 1 3 x 1 / 4 x 1 1 x 1
 T15 x 1 5 x 1 / 6 x 1 2 x 1
 T20 x 1 8 x 1



T25 x 1
 T27 x 1
 T30 x 1
 T40 x 1



1/4" x 25 mm
 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9
 10 - 11 - 12 - 13

CLASSIC



VIS.56043

COFFRET DE DOUILLES 1/4» + EMBOUTS - 43 PIÈCES

23 embouts 25 mm avec code couleur
 + 1 adaptateur 1/4
 + 1 porte douilles
 + 1 cardan universel
 + 1 rallonge 50 mm
 + 1 poignée coulissante
 + 1 rallonge porte-embouts
 + 1 rallonge porte-douilles
 + 9 douilles
 + 1 douille porte-embouts
 + 1 cliquet réversible
 + 1 tournevis

REF

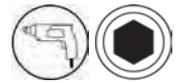


56043

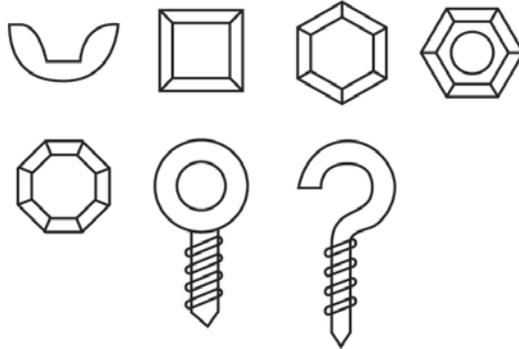
3661589057013

401

ACCESSOIRES



CLASSIC



VIS.58003

KIT DOUILLE UNIVERSELLE + CLIQUET + ADAPTATEUR

Douille universelle composée de 54 broches en acier montées sur ressort. S'adapte automatiquement à la forme de tous écrous, vis, crochets. De 7 à 19 mm. Livré avec un cliquet 3/8» et un adaptateur pour visseuse/dévisseuse.

REF

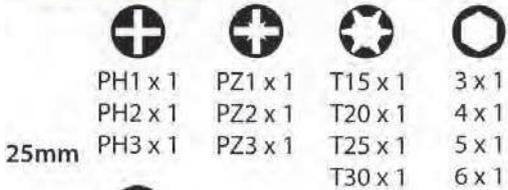


58003

3661589087980



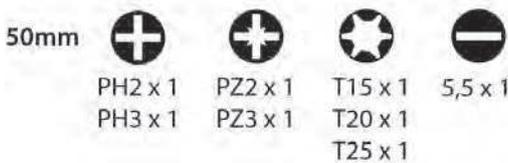
CLASSIC



VIS.56230

COFFRETS EMBOUTS ET FORETS BOIS 1/4"

Changement rapide du foret. Pas de rotation dans le mandrin. Forets en acier WS et porte-embout magnétique.



REF

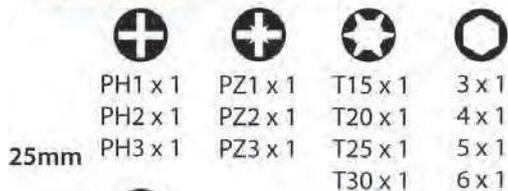


56230

3661589092885



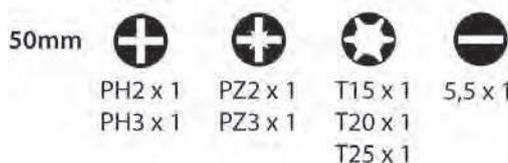
CLASSIC



VIS.56830

COFFRET EMBOUTS ET FORETS MÉTAL 1/4"

Changement rapide du foret. Pas de rotation dans le mandrin. Forets en acier HSS et porte-embout magnétique.



REF



56830

3661589092878

ACCESSOIRES



TOURNAGE ET CISEAUX À BOIS

TOURNAGE ET CISEAUX À BOIS





CLASSIC

TSB.870.CMAN.08

COFFRET DE MANDRIN DE TOURNAGE FILETAGE M33 X 3,5 MM

- 1 mandrin : 1,8 kg, Ø du corps 96 mm, serrage de 67 à 32 mm, extension de 45 à 82 mm, par clé BTR
- 1 anneau lapidaire ø ext. 75 mm, ø int. 46 mm
- 2 queues de cochon
- 1 bague d'adaptation M33 x 3,5 / 1"x8 TPI + clés



REF



870.COFFRETMAN.08

3510785433995



CLASSIC

TSB.870.MAN

MANDRIN UNIVERSEL À 4 MORS POUR TOUR À BOIS

- Mandrin à serrage concentrique filetage M33 x 3,5.
- Livré avec mors 50 mm : travail de 33 à 65 mm en intérieur et 47 à 80 mm en extérieur.
- Queue de cochon.
- Réglages d'ouverture et de fermeture à l'aide de tiges, par rotation de la bague arrière (course de 27 mm).



REF



870.MAN.01

3510785416653



CLASSIC

TSB.870.CMAN.09

COFFRET DE MANDRIN DE TOURNAGE FILETAGE 1"X 8TPI

- 1 mandrin : 1 kg, Ø du corps 70 mm, serrage de 47 à 29 mm, extension de 34 à 52 mm, par clé BTR.
- 1 grand mors (type A) ø ext. 69,5 mm, ø int. 57,5 mm
- 1 mors (type B) ø 22 mm
- 1 mors (type D) ø ext. 36 mm, ø int. 17 mm
- 1 anneau lapidaire ø ext. 65 mm, ø int. 40 mm
- 1 queue de cochon
- 1 bague d'adaptation 1"x 8 TPI / M33 x 3,5 + clés



REF



870.COFFRETMAN.09

3510785434008

405

BOIS MASSIF

TSB.870.CMAN.02

COFFRET MANDRIN + MÈCHE Ø 35

- 1 mèche à façonner Ø 35 LT 100 mm.
- 1 mandrin extensible, à serrage rapide M33 x 3,5 mm.
- Corps Ø 45 mm / Extension de 34 à 42 mm.



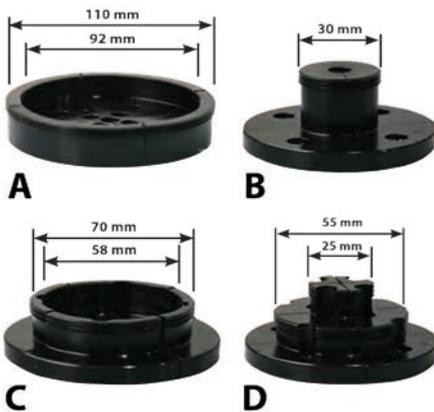
CLASSIC

REF



870.COFFRETMAN.02

3510785434015



TSB.870.MORS

COFFRET DE 4 MÂCHOIRES POUR MANDRIN

- Tous les mors sont utilisables en compression et en expansion.
- Goupille de sécurité interdisant une ouverture excessive.
- A = Grand mors
- B = Mors long
- C = Mors moyen
- D = Mini mors



CLASSIC

REF



870.MORS.04

3510785434022

TSB.870.PLA

PLATEAU DE REPRISE Ø190 (4 MORS + ACCESSOIRES)

- Reprise des pièces finies.
- 16 taquets PVC pour préserver la pièce: 8 x 17 mm et 8 x 12 mm.
- Capacité en compression : 46 - 190 mm.
- Capacité en expansion : 66 - 220 mm.



CLASSIC

REF



870.PLAU.01

3510785434039



TSB.870.ACC



BAGUE D'ADAPTATION POUR MANDRIN DE TOURNAGE

		REF	
n°1	M33 X 3,5 MÂLE / 1" X 8TPI FEMELLE	870.BAGUE1	3661589047984
n°2	1" X 8TPI MÂLE / M33 X 3,5 FEMELLE	870.BAGUE2	3661589047991
n°3	QUEUE DE COCHON	870.016.00	3661589085511
n°4	PIGNON M33 X 3,5 MM	870.005.08	3661589082091
n°5	PIGNON 1" X 8TPI	870.005.09	3661589082121
n°6	COURONNE CRANTÉE M33 X 3,5 MM	870.008.08	3661589082107
n°7	COURONNE CRANTÉE 1" X 8TPI	870.008.09	3661589082138
n°8	CIRCLIPS EXTÉRIEUR M33 X 3,5 MM	870.009.08	3661589082114
n°9	CIRCLIPS EXTÉRIEUR 1" X 8TPI	870.009.09	3661589082145



TSB.870.GOB



GOBELET DE TOURNAGE FILETAGE M33 X 3,5 MM

- Usiné en acier.
- Maintien lors de tournage en l'air.
- Système de fixation sûr, simple et économique.
- Montage sur tours en filetage M33 x 3,5 mm.

Mise à la cote légèrement conique du talon de la pièce de bois, puis emmanchage de force dans le gobelet.

	REF	
	870.GOB.308	3661589085542
	870.GOB.408	3661589085559
	870.GOB.608	3661589085566

407

BOIS MASSIF



HSS

EXPERT



TSB.G00871

GOUGE À DÉGROSSIR

- Facile à manipuler, pour dégrossir les pièces de bois.
- 1er outil de cylindrage de pièce.



220



10



380



160



19

REF

871.519.00

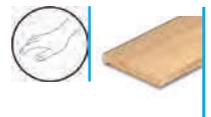


3510788715197



HSS

EXPERT



TSB.G00872

GOUGE À PROFILER

- Outil polyvalent et précis pour la mise en forme et la finition des surfaces courbes, gorges et tores.



220



8



380



160



10

REF

872.510.00



3510788725103



HSS

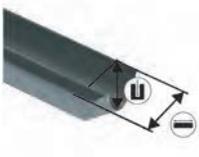
EXPERT



TSB.G00873

GOUGE À CREUSER

- Creusage en bois de fil.
- Usinage des coupes, assiettes, bols, etc...
- Utilisation possible comme gouge à profiler.



350



9



510



160



10

REF

873.510.00

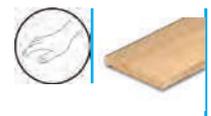


3510788735102



HSS

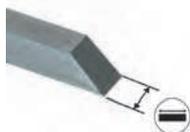
EXPERT



TSB.G00861

BÉDANE

- Usinage des épaulements, saignées droites ou tronçonnage de surfaces arrondies.
- Outil de calibrage par excellence.



220



380



160



10

REF

861.510.00



3510788615107



HSS

EXPERT



TSB.G00862

PLANE OVALE

- Outil de tranche, pour cylindrer des formes droites, profilées et convexes.
- Grande liberté d'angle.

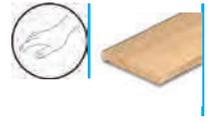


					REF	
220	380	160	25	7	862.525.00	3510788625250



HSS

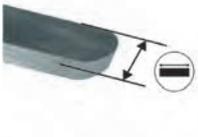
EXPERT



TSB.G00864

CISEAU RACLOIR ARRONDI

- Pour creuser facilement en travail frontal des bois en bout.
- Rendement faible idéal pour les débutants.

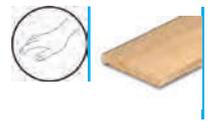


					REF	
220	380	160	19	6	864.519.00	3510788645197



HSS

EXPERT



TSB.G00881

ANNEAU DOUBLE

- Creusage en bois de bout.
- Creusage profond avec un état de surface impeccable.
- Anneau à double cône : extérieur pour le creusage, intérieur pour le dressage de fond.



				REF	
13/17	220	400	180	881.513.00	3510788815132

409

BOIS MASSIF

TSB.G870.05

COFFRET DE 5 OUTILS DE TOURNAGE

- Gouge à dégrossir, à profiler, bédane, grain d'orge, à creuser.



HSS

CLASSIC

REF



870.500.05

3510788705006

TSB.G870.03

COFFRET DE 3 OUTILS DE TOURNAGE

- Gouge plane plate, grain d'orge et à profiler.
- Basiques en manche court de 195 mm pour une longueur totale de 280 mm.



HSS

CLASSIC

REF



870.500.03

3661589092847

TSB.G870.04

OUTIL DE TOURNAGE 4 EN 1

- 4 têtes interchangeable : droite, bombée, gorge, grain d'orge.
- Manche 300 mm pour une longueur totale de 470 mm maximum.



HM

CLASSIC

REF

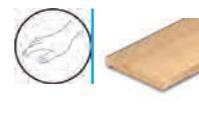


870.700.04

3661589092854



CLASSIC



TSB.C00780

CISEAU À BOIS À MANCHE BI-MATIÈRE

- Hautes performances.
- Manche revêtu d'uréthane souple et renfort métallique à l'extrémité.

				REF	
125	265	140	6	780.506.00	3510785401192
125	265	140	10	780.510.00	3510785401246
125	265	140	12	780.512.00	3510785401260
125	265	140	14	780.514.00	3510785401277
125	265	140	16	780.516.00	3510785401284
125	265	140	20	780.520.00	3510785401307
125	265	140	24	780.524.00	3510785401321
125	265	140	26	780.526.00	3510785401338
125	265	140	30	780.530.00	3510785401352
125	265	140	40	780.540.00	3510785402458

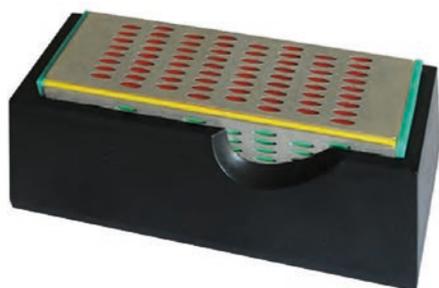
TSB.785.04

CLASSIC



BLOC D'AFFÛTAGE DIAMANTÉ 4 FACES

- Pour ciseaux à bois, fers profilés, fers de rabot et outils acier ou carbure.
- Dimensions : 150 x 50 x 50 mm.
- Grains : 200 + 300 + 400 + 600



REF	
785.000.04	3661589088840

411

BOIS MASSIF

TSB.C780.06

COFFRET DE 6 CISEAUX À BOIS À MANCHE BI-MATIÈRE



- Hautes performances.
- Manche revêtu d'uréthane souple et renfort métallique à l'extrémité.
- Largeurs 6, 10, 16, 20, 24, 30 mm.

CLASSIC

REF

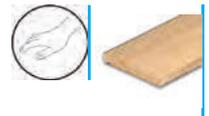


780.500.06

3510787805066

TSB.C780.03

**COFFRET DE 3 CISEAUX À BOIS À MANCHE BI-MATIÈRE
+ PIERRE**



- Hautes performances.
- Manche revêtu d'uréthane souple et renfort métallique à l'extrémité.
- Largeurs 12, 26, 40 mm.
- Pierre d'affûtage.

CLASSIC

REF



780.500.03

3510787805035

TSB.780.00

PIERRE À AFFÛTER DOUBLE FACE

CLASSIC



- Pour ciseaux à bois et outils en acier HSS.
- Dimensions : 200 x 50 x 25 mm.
- Grains : 120 + 140



REF



780.000.00

3510785413003

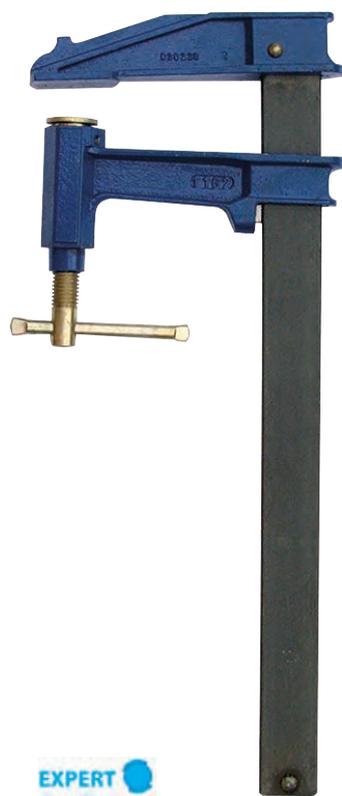
ACCESSOIRES



SERRAGE ET SERVANTES

SERRAGE ET SERVANTES





EXPERT

SER.00090

SERRE-JOINT À POMPE



- Idéal pour le serrage puissant des matériaux pour les chantiers de menuiserie et de maçonnerie.
- Serre-joint à pompe avec tête en fonte renforcée.
- Frein antiglissant en acier trempé et denté.
- Tige en acier laminé et calibrée. Piston de serrage en une seule pièce en acier.
- Double vis filet métrique, avec manche en croix.

				REF	
90	28 x 8	200	4	090.288.020	3510780900201
90	28 x 8	300	4	090.288.030	3510780900300
90	28 x 8	400	4	090.288.040	3510780900409
90	28 x 8	500	4	090.288.050	3510780900508
90	28 x 8	600	4	090.288.060	3510780900607
120	35 x 8	300	4	120.358.030	3510781200300
120	35 x 8	400	4	120.358.040	3510781200409
120	35 x 8	500	4	120.358.050	3510781200508
120	35 x 8	600	4	120.358.060	3510781200607
120	35 x 8	800	4	120.358.080	3510781200805
120	35 x 8	1000	4	120.358.100	3510781201000
120	35 x 8	1200	4	120.358.120	3510781201208
120	35 x 8	1500	4	120.358.150	3510781201505
150	40 x 10	400	4	150.410.040	3510781500400
150	40 x 10	500	4	150.410.050	3510781500509
150	40 x 10	600	4	150.410.060	3510781500608
150	40 x 10	800	4	150.410.080	3510781500806
150	40 x 10	1000	4	150.410.100	3510781501001
150	40 x 10	1200	4	150.410.120	3510781501209
150	40 x 10	1500	4	150.410.150	3510781501506
150	40 x 10	2000	4	150.410.200	3510781502008
150	40 x 10	2500	4	150.410.250	3510781502503
150	40 x 10	3000	4	150.410.300	3510781503005

415

ACCESSOIRES

SER.LOT120

LOT DE 6 SERRE-JOINTS À POMPE



EXPERT

			600	x2
120	35 x 8		800	x2
			1000	x2

	REF	
1	LOT.120.358	3510781203585

SER.LOT150

LOT DE 6 SERRE-JOINTS À POMPE



EXPERT

			800	x2
150	40 x 10		1000	x2
			1500	x2

	REF	
1	LOT.150.410	3510781504101

SER.00150

PROTECTION NYLON



EXPERT

	REF	
10	150.000.000	3510785424528

SER.00300

SERRE-JOINT À POMPE SAILLIE LARGE



EXPERT

- Saillie large permettant les serrages profonds.
- Serre-joint à pompe avec tête en fonte renforcée.
- Frein antiglissant en acier trempé et denté.
- Tige en acier laminé et calibrée. Piston de serrage en une seule pièce en acier.
- Double vis filet métrique, avec manche en croix.

				REF	
300	40 x 10	300	2	300.410.030	3510783004302
300	40 x 10	400	2	300.410.040	3510783004401
300	40 x 10	500	2	300.410.050	3510783004500
300	40 x 10	600	2	300.410.060	3510783004609
300	40 x 10	800	2	300.410.080	3510783004807
300	40 x 10	1000	2	300.410.100	3510783004104

SER.00080



SERRE-JOINT DORMANT



EXPERT

- Idéal pour le serrage de forte puissance dans les assemblages des panneaux bois, fenêtres, portes et meubles.
- Piston de pression en une seule pièce, filetage grande puissance avec manche en croix, barre en acier IPN percée pour la fixation du sabot mobile, face d'appui en fonte.
- Serre-joint de forte puissance pour le serrage de fenêtres, portes, meubles...
- En acier, section 80x42 / Surface de serrage 80x105.

			REF	
80 x 42	1500	1	080.42.1500	3510780801508
80 x 42	2000	1	080.42.2000	3510780802000
80 x 42	2500	1	080.42.2500	3510780802505
80 x 42	3000	1	080.42.3000	3510780803007

SER.07040



SERRE-JOINT À PANNEAUX



EXPERT

- Serre-joint puissant pour le serrage de panneaux, portes de cuisine, châssis...
- Tige en acier laminé, section 40x10.
- Surface de serrage 60x35.

			REF	
40 x 10	1000	1	7040.10.1000	3510784010005
40 x 10	1500	1	7040.10.1500	3510784015000
40 x 10	2000	1	7040.10.2000	3510784020004
40 x 10	2500	1	7040.10.2500	3510784025009

SER.07050



SERRE-JOINT À MANCHE



CLASSIC

- Manche anti-dérapant ergonomique.
- Idéal pour le serrage rapide et précis de pièces moyennes.
- Précis pour les petits serrages.
- Tige en acier, saillie en fonte et manche en plastique.

				REF	
50	15 x 5	150	10	7050.155.015	3661589065599
50	15 x 5	200	10	7050.155.020	3661589065605
50	15 x 5	250	10	7050.155.025	3661589065612
80	22 x 6	150	10	7070.187.015	3510781870152
80	22 x 6	200	10	7070.187.020	3510781870206
80	22 x 6	250	10	7070.187.025	3510781870251
80	22 x 6	300	10	7070.187.030	3510781870305
120	30 x 8	800	4	7120.308.080	3661589065643
120	30 x 8	1000	4	7120.308.100	3661589065650
120	30 x 8	400	4	7120.308.040	3661589065629
120	30 x 8	600	4	7120.308.060	3661589065636

417

ACCESSOIRES

SER.00041

LOT DE 2 TÊTES DE DORMANT

- Support dormant épaisseur 27 mm.



	REF	
1	041.00.002	3510780410021

SER.07120

SERRE-JOINT À POMPE À TIGE CHROMÉE ET CRANTÉE

- Serre-joint à pompe avec tête en fonte.
- Frein antiglissant en acier trempé et denté.
- Tige en acier chromé et crantée.



				REF	
120	35 x 8	300	4	7120.358.030	3510783580301
120	35 x 8	400	4	7120.358.040	3510783580400
120	35 x 8	500	4	7120.358.050	3510783580509
120	35 x 8	600	4	7120.358.060	3510783580608
120	35 x 8	800	4	7120.358.080	3510783580806
120	35 x 8	1000	4	7120.358.100	3510783581001
120	35 x 8	1200	4	7120.358.120	3510783581209
120	35 x 8	1500	4	7120.358.150	3510783581506

SER.00091

PRESSE PARALLÈLE À MANCHE

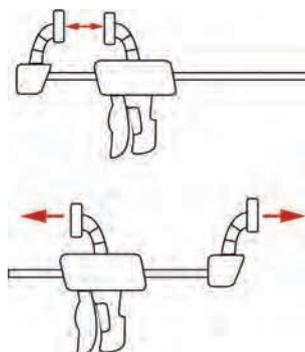
- Pression parallèle et perpendiculaire sur de larges mâchoires idéale pour caisson et cadrage.
- Tige crantée section 30 x 8 mm en acier C45.
- Poignée ergonomique anti-dérapante.
- Protecteurs en plastique doux pour respecter la surface des pièces à serrer.
- Petite butée positionnable pour une utilisation en dormant.



				REF	
90	30 x 8	400	1	091.308.040	3661589086754
90	30 x 8	600	1	091.308.060	3661589086761
90	30 x 8	800	1	091.308.080	3661589086778
90	30 x 8	1000	1	091.308.100	3661589086785
90	30 x 8	1500	1	091.308.150	3661589086792

SER.07110

**PRESSE SERRAGE RAPIDE
UNE MAIN**



- Idéal pour le serrage rapide d'une seule main.
- Tige en acier , corps en plastique moulé.
- Serrage interne ou externe.

CLASSIC

				REF	
85	20 x 5	150	6	7110.185.015	3510780113243
85	20 x 5	300	6	7110.185.030	3510780113267
85	20 x 5	450	6	7110.185.045	3510780113274
85	20 x 5	600	6	7110.185.060	3510780113281

SER.07301

PRESSE RAPIDE LÉGÈRE



- Mâchoire et crémaillère de serrage en plastique robuste.
- Tige section 20x5 mm en acier zingué, crantée.

CLASSIC

				REF	
90	20 x 5	150	1	7301.205.015	3661589086808
90	20 x 5	300	1	7301.205.030	3661589086815

SER.07300

PRESSE SERRAGE PUISSANT



- Poignée ergonomique pour serrage à une main.
- Idéal pour les pièces moyennes.
- Ouverture progressive.
- Serrage interne ou externe.

CLASSIC

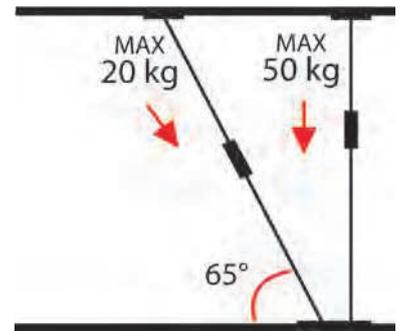
				REF	
80	20 x 5	300	10	7300.205.030	3661589022554



SER.07086

ÉTAI EXTENSIBLE

- Multi-usages
- Facilite le maintien des pièces, objets, matériaux, ...
- Patins en caoutchouc antidérapant aux deux extrémités.
- Blocage de sécurité.



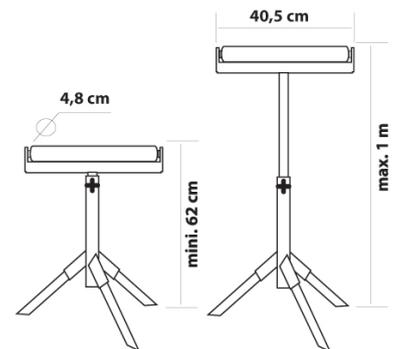
		REF	
75 - 125	1	7086.075.125	3661589006271
100 - 175	1	7086.100.175	3661589025784
145 - 250	1	7086.145.250	3661589022585
160 - 290	1	7086.160.290	3661589006288



SER.00400

SERVANTE D'ATELIER À ROULEAU

- Rouleau galvanisé, monté sur roulements.
- Poids maximum : 150 kg.
- Hauteur maximum : 100 cm.
- Livrée à monter.



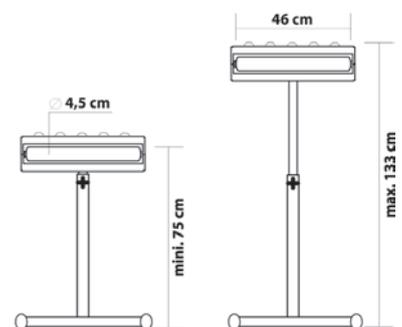
	REF	
1	400.950.150	3510784009504
10	400.950.150.10	3510785434268



SER.00406

SERVANTE ROULEAU + PLATEAU À BILLES - PIED DOUBLE

- Rouleau galvanisé, monté sur roulements.
- Poids maximum : 100 kg.
- Hauteur maximum : 113 cm.



	REF	
1	406.950.150	3661589088802



ACCESSOIRES

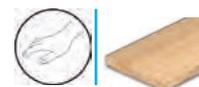
ACCESSOIRES



ACC.SE.03

SCIE ÉGOÏNE DE COFFREUR

- Grosse denture droite pour sciage rapide.
- Denture double affûtage diamant.
- Pas 3,7 TPI.



	REF	
500	670.500.03	3510785401505

ACC.SE.07

SCIE ÉGOÏNE BARRACUDA

- Sciage propre et rapide de plâtre et matériaux tendres.
- Coupe transversale des fibres de bois.
- Denture fine trempée (Pas 7 TPI)



	REF	
500	670.500.07	3510785401499

ACC.SE.34

SCIE ÉGOÏNE MATÉRIAUX POREUX

- Denture carbure 34 dents sur lame rigide de 3 mm.
- Poignée ergonomique massive.
- Coupe de béton poreux et panneaux isolants.

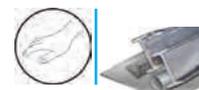


	REF	
630	670.630.34	3661589084682

ACC.00510

LAMES MAIN BI-MÉTAL

- Lames denture ondulée incassable.
- Sciage de tous les aciers.
- Acier rapide supérieur à 8% de cobalt



			REF		
0,65	13	300	51099	100	3510780510998
0,65	13	300	51010	10	3510780104302
0,65	13	300	51120	100	3510780104319
0,65	13	300	51012	10	3510780104326

423

ACCESSOIRES

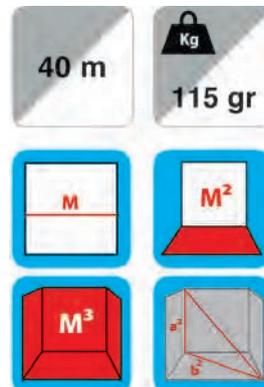


CLASSIC

ACC.TLM040

TÉLÉMÈTRE LASER - 40M

- Ergonomique et simple d'utilisation pour toutes les opérations élémentaires (distance, surface, volume, Pythagore, addition et soustraction) et niveau à bulle.
- Rétro-éclairage et indicateur du niveau de batterie.
- Choix du repère de mesure : à l'avant ou à l'arrière de l'appareil.
- Mesures de 0,2 à 40 mm (1 mm minimum) +/- 2 mm. Laser catégorie 635nm Classe II.
- Livré avec 1 pochette de rangement avec passant, 1 dragonne, 2 piles AAA, notice d'utilisation.



			REF		
26,5	54	118	TLM040	1	3661589080523



CLASSIC

ACC.384.IAD

INDICATEUR ANGULAIRE À AFFICHAGE DIGITAL

- Rétroéclairage automatique LCD.
- Mesures absolues et relatives.
- Angle en degrés, résolution 0,1°.
- Base magnétique.
- Inversion des chiffres selon vue utilisateur.

			REF		
28	58	58	384.IAD.180	1	3661589084699



CLASSIC

ACC.384.MHD

MESUREUR D'HUMIDITÉ À AFFICHAGE DIGITAL

- Humidité dans le bois, le carton, le papier : 6-60% / Résolution : 1%.
- Humidité dans les matériaux : 0,2-2,9% / Résolution : 0,1%.
- Température environnante : 0-40°C / Résolution : 1°C.

			REF		
45	51	122	384.MHD.000	1	3661589085894



CLASSIC

ACC.384.FED

RAPPORTEUR D'ANGLE À AFFICHAGE DIGITAL DE 0 À 360°

- Plage de mesure 0 - 360, résolution 0,1°.
- Mesures absolues et relatives.
- Mesure d'angle, fausse équerre.
- Mesure de longueur, règle inox graduée 2 x 200 mm.
- Unité métrique et impériale.

			REF		
1,3	35	200	384.FED.200	1	3661589084736



CLASSIC

ACC.384.JPD

JAUGE DE PROFONDEUR À AFFICHAGE DIGITAL

- Mesure horizontale et verticale.
- Précision de 0,1 mm.
- Règle de mesure avec vis de verrouillage, pige amovible.
- Plage de mesure: entraxe pieds 85 mm x profondeur 80 mm (50 mm avec utilisation de la pige).
- Unité métrique et impériale.

			REF		
25	140	110	384.JPD.080	1	3661589084736



CLASSIC

ACC.380.REGL

RÉGLET DE TOUPILLEUR

- Réglage en hauteur et en profondeur des outils de toupie.
- Réglet en alliage léger.
- Graduation paire et impaire recto/verso.



			REF		
2	65	500	380.700.500	1	3510783807002



EXPERT

ACC.380.PREC

APPAREIL DE MESURE DE PRÉCISION

- Auxiliaire de réglage de toupie, 4 faces...
- Grand cadran de lecture directe aux dimensions recherchées.
- Boîtier plastique, mécanisme acier, étalonnage à 0.
- Réglage : 0 à 50 mm. Précision : 0,2 mm.
- Utilisation uniquement sur machine à l'arrêt.



REF		
380.700.050	1	3510783800706

425

ACCESSOIRES



ACC.RAIL

RAIL DE GUIDAGE

- Serrage excentrique pour s'adapter à tous les supports.
- Butée arrière coulissante.
- Rail aluminium.
- 2 longueurs de découpe linéaire à la scie.

		REF		
53	600	RAIL.053.060	1	3661589086822
86	1250	RAIL.086.125	1	3661589086839

CLASSIC

ACC.406.LP

LÈVE-PORTE

- Lève-porte ou lève-plaque à pédale articulée pour une montée verticale.
- Patin rotatif anti-dérapant.
- Charge 100 kg max.



CLASSIC

REF		
406.033.100	1	3661589088819

ACC.EQM

ÉQUERRE MAGNÉTIQUE

- Positionnement de pièces avant soudage à 45°, 90° et 135°.



CLASSIC

			REF		
15	90	90	EQM090	1	3661589087997
25	110	110	EQM110	1	3661589088000



EXPERT

ACC.56009

JEU DE 4 PALES MIXTES

- Lissage des sols en béton frais.
- Pour hélicoptère de sol ø 900.



			REF		
ÉCROU FLOTTANT	200	335	5600900	1	3661589016355
3 ÉCROUS FIXES - ENTRE-AXE 121 MM	205	355	5600901	1	3661589025029



CLASSIC

ACC.ABR

MALAXEUR

- Pour produits pâteux lourds, enduits, mortiers, bétons

M14

			REF		
120	575	ABR121	1	3661589026651	
120	590	ABR122	1	3661589026668	
140	590	ABR142	1	3661589046802	
160	590	ABR161	1	3661589026699	



CLASSIC

ACC.900

MÉLANGEUR DE COLLE

- Pour produits pâteux: peintures, plâtres, colles.

				REF		
6 PANS	100	600	150	900.002	1	3661589012562
SDS+	100	400	150	900.006	1	3661589061546

427

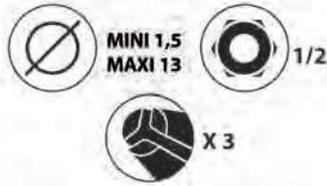
ACCESSOIRES



CLASSIC

ACC.913.002

MANDRIN AUTO-SERRANT + ADAPTATEUR SDS+/SPIT



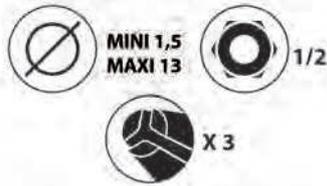
REF		
913.002	1	3661589051028



CLASSIC

ACC.913.003

KIT MANDRIN + CLÉ + ADAPTATEUR SDS+/SPIT



REF		
913.003	1	3661589043412



CLASSIC

ACC.CM13

CLÉ DE MANDRIN DE 1,5 À 13 MM

REF		
CM13	1	3510780001137



CLASSIC

ACC.ADPSDS

ADAPTATEUR SDS+/SPIT POUR MANDRIN



REF		
ADPSDS	1	3510780111133



CLASSIC

ACC.900.ECR

ÉCROU DE MEULEUSE



REF		
900.005	1	3661589012593



ACC.900.CM

CLÉ DE MEULEUSE UNIVERSELLE

REF		
900.004	1	3661589012586



ACC.CM230

CLÉ DE MEULEUSE À DOUBLE ERGOT POUR DISQUES Ø230

REF		
CM230	1	3510781111132



ACC.LUBRI

SPRAY LUBRIFIANT QUALITÉ PROFESSIONNELLE 500 ML

- Améliore le glissement du bois.
- Sans silicone, ne laisse pas de trace et permet tout type de finition.
- 650 ml brut / 500 ml net.
- Produit dangereux, respecter les précautions d'emploi.



REF		
LUBRISPRAY	12	3510785419029



ACC.NET125

NETTOYANT POUR OUTILS DE COUPE 125 ML

- Lames, mèches défonceuses, fers, plaquettes...
- À diluer dans 5 fois son volume d'eau.
- Tremper l'outil et laisser agir quelques minutes. Brosser ensuite avec un pinceau en fibres synthétiques.
- Ne pas utiliser sur les outils en alliage léger (aluminium). Dans ce cas, démonter les tranchants pour en effectuer le nettoyage.
- Produit dangereux, respecter les précautions d'emploi.

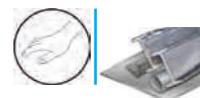


REF		
NET125	18	3661589041081

ACC.00571

UNIVERSELLE | ÉLECTRODES RUTILE «E 6013»

- Universelles.

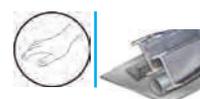


		REF		
2	300	571.20.04	4 kg	3661589030122
2,5	350	571.25.05	5 kg	3661589030139
3,2	350	571.32.05	5 kg	3661589030146
4	350	571.40.05	5 kg	3661589030153

ACC.00572

UNIVERSELLE | ÉLECTRODES BASIQUES «E 7018»

- Excellentes résiliences jusqu'à 50°C.
- Bonne résistance à la fissuration à froid, laitier facile à enlever.

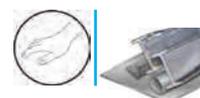


		REF		
2,5	350	572.25.05	5 kg	3661589030177
3,2	450	572.32.05	5 kg	3661589030184

ACC.00573

ÉLECTRODES INOX «E 316-L»

- Soudage des inox et des aciers appliqués.
- Excellente résistance à la corrosion dans l'eau de mer.



		REF		
2	300	573.20.01	1 kg	3661589030207
2,5	300	573.25.01	1 kg	3661589030214
3,2	350	573.32.01	1 kg	3661589030221



MACHINES DE CHANTIER

SCIES SUR TABLE	P. 432
MALAXEURS	P.435
CARROTEUSE ET SURFACEUSE À BÉTON	P.438
PONCEUSES MUR ET PLAFOND	P. 440
ASPIRATEURS	P. 444
CHAUFFAGE	P. 452
ÉCLAIRAGE	P. 453

LOSST315 (MONOPHASE)

SCIE SUR TABLE DE CHANTIER À CHARIOT • 315 MM



- Piètement en acier, repliable sans outil pour faciliter le stockage ou le transport sur les chantiers.
- Kit composé de 2 roulettes et de 2 manettes escamotables pour un déplacement aisé de la machine.
- Puissant moteur asynchrone de 2200W, endurant et silencieux.
- Sortie d'aspiration Ø100mm au niveau du carter moteur.
- Prise d'aspiration sur le protège-lame, reliée au collecteur de sciures par un flexible (fourni).
- Trappe de nettoyage située sous le carter moteur afin d'évacuer les sciures et les chutes de bois.
- Table de sciage en acier galvanisé.
- Rallonge de table arrière 550x800mm en acier galvanisé, munie de 2 renforts.
- Lame réglable en hauteur par une manivelle, et inclinable jusqu'à 45° à droite par une molette.
- Guide de coupe longitudinal avec poignée de serrage excentrique, graduation de chaque côté de la lame.
- Table de chariotage avec coulissement sur rail grâce à 3 galets.
- Guide d'onglet monté sur la table de chariotage, réglable à ±45° et équipé d'une butée de longueur pour les coupes répétitives.



Table inclinable à 45°

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	2200 W - 3 CV
Encombrement (LxlxH)	915 x 1999 x 900 mm
Vitesse de rotation	2800 t/min
Diamètre de la lame	315 mm
Alésage de la lame	30 mm
Inclinaison de la lame	de 0° à 45° à droite
Hauteur de travail	855 mm
Hauteur de coupe Maxi	83 mm
Hauteur de coupe à 45°	58 mm
Sortie d'aspiration	Ø 100 mm
Dimensions de la table (lxP)	550 x 800 mm
Dimensions de la rallonge (lxP)	550 x 800 mm
Dimensions du guide (LxH)	580 x 60 mm
Poids Net	54 Kg
Référence pour pièces détachées	070100 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501700078
Colisage (LxlxH)	
- Machine	940 x 650 x 470 mm
- Chariot	1280 x 240 x 140 mm
Poids Brut	62 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le guide de refente, le guide d'onglet, 1 lame carbure en 24 dents, le chariot latéral, la rallonge de table arrière en mécano-soudé, le kit de déplacement, clés et notice d'utilisation.



	LEMAN		LEMAN
Rallonge latérale	070101	Règle pour extension de table	070102

CONSOMMABLES

BOIS MASSIF
 222.315.3024 P. 68
 328.315.3048 P. 70

PANNEAUX ET DÉRIVÉS
 336.315.3072 P. 78

MULTI-MATÉRIAUX
 223.315.3020 P. 93
 224.315.3048 P.94

433

STC250 (MONOPHASE)

SCIE SUR TABLE POUR CARRELAGE • 250 MM



- Robuste et très stable avec une capacité de coupe maximale de 900 mm.
- Démontage de la table pour un nettoyage rapide et facile.
- Rail de guidage en aluminium qui offre un maximum de rigidité et de légèreté.
- Profondeur de coupe réglable montée sur ressort, et verrouillage mécanique.
- Guides de coupe gradués et mesure angulaire intégré 0°- 45°.
- Poignée, pieds pliants et roues de transport.



Pieds pliants



Tête de coupe inclinable (0° à 45°)



Roues de transport



Guides de coupe gradués avec mesure angulaire 0° - 45°

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	1500 W - 2 CV
Diamètre disque max	ø 250 mm
Alésage	ø 25,4 mm
Longueur de coupe maxi	900 mm
Profondeur de coupe maxi à 90°	60 mm
Profondeur de coupe maxi à 45°	48 mm
Dimensions de la table de coupe	1010 x 503 mm
Vitesse de coupe	3000 RPM
Inclinaison de la table de coupe	0 - 45°
Indice de protection	IP54
Pompe à eau	8 W - IP28 - 600 l/H
Poids Net	65 kg
Références pour pièces détachées	250 (+ N° vue éclatée)
Colisage (LxlxH)	1410 x 605 x 560 mm
Gencod	3700501713719
Poids Brut	70 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec un guide de coupe intégré, un guide parallèle, un disque céramique jante continue ø 250 x 25,4 mm, la pompe à eau, clé et notice d'utilisation.

CONSOMMABLES

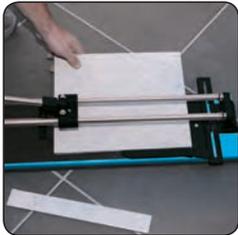
910250
960250

P. 20
P. 21

LOCCR600 (MONOPHASE)
COUPE CARREAUX MANUEL • 600 MM



- Socles métalliques renforcés.
- Séparateur de casse large.
- Double glissière chromée montée sur roulement à billes.
- Poignée ergonomique.
- Équerre aluminium orientable en multi-positions pour des coupes diagonales et droites.
- Équipée d'une molette au carbure de tungstène $\varnothing 22 \times 6 \times 2$ mm montée sur la coupe carreaux.



GARANTIE	2
Dimensions du socle	810 x 180 x 25 mm
Molette	$\varnothing 22 \times 6 \times 2$
Longueur de coupe droite maxi	600 mm
Carreaux maxi en coupe diagonale	420 x 420 mm
Hauteur de coupe	12 mm
Poids Net	8,5 kg
Colisage (LxIxH)	825 x 201 x 141 mm
Gencod	3661589025265
Poids Brut	9 kg
Surconditionnement (2 machines)	840 x 220 x 307 mm
Poids Brut (2 machines)	18,6 kg



435



MAX180 (MONOPHASE) MALAXEUR 2 VITESSES • 160 MM



- Démarrage progressif.
- Régulateur de vitesse électronique pour un déploiement de force en douceur.
- Deux plages de régime: lent et rapide.
- Poignées ergonomiques pour un plus grand confort de travail.
- Démarrage à la gâchette avec bouton de verrouillage pour un travail en continu.
- Application: colle à carreaux, mortier, enduit, crépis, résine, peinture, plâtre.
- Capacité de malaxage : 30 à 60 kg.



2 modes de vitesse
Lent / rapide



Régulateur de vitesse
électronique

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	1800 W - 2,4 CV
Vitesse de rotation	150-300/300-650 t/min
Vitesse	2
Fixation filtage extérieur	M14
Turbine recommandée	MAXI Ø 160 (L 590 mm)
Pression acoustique	85,8 db(A)
Puissance acoustique	96,8 db(A)
Vibration main-bras	1,5m/s ²
Classe de protection	II
Poids Net	6,4 Kg
Référence pour pièces détachées	180 (+ N° vue éclatée)
Colisage (lxLxH)	655 x 420 x 255 mm
Gencod	3661589029676
Poids Brut	14 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec une turbine ø 140 mm à trois branches, une turbine ø 160 mm à deux branches, 2 clés de montage, valisette de transport et notice d'utilisation.



CONSOMMABLES

PAGE 426

MACHINES

MAX181 (MONOPHASE)
MALAXEUR 2 VITESSES • 120 MM



- Démarrage progressif.
- Régulateur de vitesse électronique pour un déploiement de force en douceur.
- Bonne prise en main grâce à un cadre large et ergonomique.
- Une protection optimale en cas de chute avec les coins de protections en caoutchouc.
- Démarrage à la gâchette avec bouton de verrouillage pour un travail en continu.
- Application : colle à carreaux, mortier, enduit, crépis, résine, peinture, plâtre.
- Capacité de malaxage : de 30 à 60 kg.



Poignées ergonomiques
et anti-chocs



2 modes de vitesses
Lent / rapide

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	1800 W - 2,4 CV
Vitesse de rotation	150-300/300-650 t/min
Vitesse	2
Fixation filtage extérieur	M14
Turbine recommandée	MAXI Ø 160 (L 590 mm)
Pression acoustique	85,8 db(A)
Puissance acoustique	96,8 db(A)
Vibration main-bras	1,5m/s2
Classe de protection	II
Poids Net	6,3 Kg
Référence pour pièces détachées	720700 (+ N° vue éclatée)
Colisage (lxLxH)	420 x 320 x 240 mm
Gencod	3661589095145
Poids Brut	8,54 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec une turbine Ø 140 mm à trois branches, 2 clés de montage et la notice d'utilisation.



437



LOMAX120 (MONOPHASE) MALAXEUR 2 VITESSES • 120 MM



- Poignées ergonomiques avec revêtement « Soft Grip ».
- Démarrage progressif pour un déploiement de force en douceur.
- 2 modes mécaniques de vitesse : régime lent et régime rapide.
- Variateur électronique permettant d'adapter la vitesse de rotation à votre travail.
- Démarrage à la gâchette avec bouton de verrouillage pour un travail en continu.
- Application : colles à carreaux, enduits, crépis, peintures, résines époxy, plâtres, mortiers.
- Capacité de malaxage : 15 à 25 kg.



Bouton de verrouillage



2 modes de vitesse
Lent / rapide

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	1200 W - 1,6 CV
Vitesse de rotation	150-300/300-650 t/min
Vitesse	2
Fixation filtage extérieur	M14
Turbine recommandée	ø 120 (L 590 mm)
Pression acoustique	86 db(A)
Puissance acoustique	99 db(A)
Vibration main-bras	2,5 m/s ²
Classe de protection	II
Poids Net	5,7 Kg
Référence pour pièces détachées	120 (+ N° vue éclatée)
Colisage (lxLxH)	420 x 340 x 210 mm
Gencod	3661589046857
Poids Brut	6,5 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec une turbine ø 120 mm à deux branches, 2 clés de montage et notice d'utilisation.



CAR201 (MONOPHASE)
CAROTTEUSE • 2000 W



- . Système de protection (disjoncteur différentiel PRCD) et possibilité de monter des couronnes diamantées en raccord 1/2 G(M) et 1"1/4(F).
- . Boîte moteur 3 vitesses
- . Indicateur de surcharge par une led
- . Deux niveaux à bulle intégrés sur la poignée et le carter moteur
- . Protection électrique, mécanique et thermique contre la surcharge
- . Démarrage progressif contrôlé « Softstart » limitant la vitesse de démarrage



Interrupteur différentiel
10 mA(prcd)



Connecteur d'eau

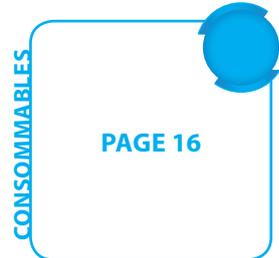
GARANTIE	2
Puissance moteur (230V - 50HZ)	2000W - 2,7 CV
Vitesse de rotation à vide	930-1520-4270 RPM
Vitesse de rotation en charge	560-910-2560 RPM
Pression acoustique	97 dB(A)
Puissance acoustique	108 dB(A)
Vibration main-bras	1.5m/s2
Classe de protection	IP55
Diam maxi béton	160mm
Diam maxi brique	200mm
Raccord combiné	1"1/4 Mâle -1/2"G
Carottage à eau	OUI/ YES
Diam collerette de serrage	60mm
Poids Net	7.6 kg
Référence pour pièces détachées	2001 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3661589053961
Colisage (Lx LxH)	600 x 195 x 390 mm
Poids Brut	12 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec une poignée latérale, un kit d'arrosage avec raccord rapide auto-stop, un connecteur d'arrivée d'eau, une clé universelle de service, un interrupteur différentiel PRCD et une notice de montage.



Bâti pour perçage maxi Ø 250mm , longueur de course maxi 600mm, Pour moteur de 2000W et 2500W	BAT250
Douille de frappe M12 Ø 16 (boîte de 50 pces)	25003
Kit de fixation : broche de serrage M12x200 avec écrous + douille M12 Ø 16 et outil de pose	25004
Pompe à vide 250W/230V - 7,2m3/hr - 10 L + 3 m de tuyau	25006A
Kit pour vide d'air : bloc avec raccord + joint caoutchouc pour le socle du bâti D250mm	25007
Pompe à eau PVC 10L + 2,5 m de tuyau raccord	25008



439

POB126 (MONOPHASE)
SURFACEUSE À BÉTON • 125 MM



- Démarrage progressif « soft start »
- Variateur électronique
- Bouton de verrouillage pour un usage en continu
- Partie du carter détachable (ponçage dans les angles)
- Carter réglable en hauteur
- Sortie d'aspiration
- Moteur 2 charbons
- Poignée latérale fixation à droite ou à gauche
- Pour le ponçage, le lissage et l'ébavurage à sec des matériaux de construction (béton, pierre naturelle, granit, marbre, mortier) et pour l'élimination des résidus de colle et d'enduit.

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	1600W - 2,1 CV
Vitesse de rotation	500-3000 t/min
Diamètre du plateau	Ø125 mm
Alésage du plateau	22,23 mm
Fixation plateau	vis M8 x 35
Sortie d'aspiration	ø 32 mm
Profondeur de décapage	1 à 5,5mm
Indice de protection	IP20
Encombrement L x H x E (mm)	380 x 290 x 200 mm
Pression acoustique	88,1 dB(A), K=3dB(A)
Puissance acoustique	99,1 dB(A), K=3dB(A)
Vibration main-bras	2,138 m/s ² , K=1,5m/s ²
Classe de protection	II
Poids Net	6,6 kg
Référence pour pièces détachées	600300 (+ N° vue éclatée)
Collisage (lxLxH)	505 x 420 x 205 mm
Gencod	3661589078704
Poids Brut	13kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec une valise de transport, un plateau diamanté double piste Ø 125 mm, 2 clés de montage, 1 poignée latérale et notice d'utilisation.



CONSOMMABLES	2500125	P. 12
	1500125	P. 13
	1100125	P. 13
	974	P. 14
	1700125	P. 14
	1400125	P. 15

POG225 (MONOPHASE)
PONCEUSE MUR ET PLAFOND • 225 MM

KIT225255 (MONOPHASE)
KIT ASPIRATEUR & PONCEUSE MUR ET PLAFOND • 225 MM


- Carter équipé d'une brosse pour les poussières avec une partie détachable pour les angles.
- Moteur à démarrage progressif et puissant.
- Fixation immédiate du disque sur double face velcro.
- Flexible d'aspiration (4m) à baïonnette équipé d'un adaptateur Ø58/35mm pour le branchement sur un aspirateur.
- Support d'assise et de protection du flexible d'aspiration.



Tête articulée



Partie détachable du plateau pour les angles



Fixation du disque sur pad double face velcro

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	550W - 0,75 CV
Longueur du bras	1540 mm
Vitesse de rotation à vide	650-1600 Tr/min
Vitesse de rotation en charge	280-950 Tr/min
Diamètre de ponçage	ø 225 mm
Sortie d'aspiration	ø 35 mm
Fixation du disque	Velcro
Pression acoustique	91 dB(A)
Puissance acoustique	102 dB(A)
Vibration main-bras	3,2m/s ²
Classe de protection	II
Poids Net	4,7 kg
Référence pour pièces détachées	225 (+ N° vue éclatée)
Colisage (lxLxH)	1530 x 278 x 305 mm
Gencod	3661589025166
Poids Brut	9,83 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec un flexible d'aspiration (ABR003), 5 disques de ponçage GR80, une housse de transport, une poignée de transport (ABR001), un Pad double face (ABR002), clés et notice d'utilisation.



ABR001



ABR002



ABR003



ABR010

LEMAN

Poignée de transport	ABR001
Pad double face 210 mm	ABR002
Flexible à baïonnette 4 m - ø42/35mm	ABR003
Adaptateur Aspirateur ø58/42mm rotation libre	ABR010

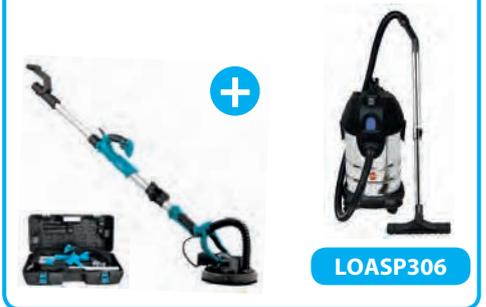
441

LOPOG226 (MONOPHASE)

PONCEUSE MUR ET PLAFOND • 225 MM



KIT226306 (MONOPHASE)
KIT ASPIRATEUR & PONCEUSE MUR ET PLAFOND • 225 MM



- Moteur situé sur la tête de ponçage, transmission directe sur le plateau.
- Démarrage progressif avec variateur électronique permettant d'adapter la vitesse de rotation à votre travail.
- Bras repliable facilement et rapidement, sans outil, pour faciliter le transport et le stockage de votre appareil.
- Tête articulée équipée de LED 10W pour un éclairage efficace de la surface de travail, partie détachable pour le ponçage dans les angles.
- Fixation du disque de ponçage par velcro, directement sur le plateau.
- Poignée frontale et poignée principale avec revêtement «Soft Grip», bras télescopique pour adapter la prise de la poignée arrière à votre position de travail.
- Démarrage à la gâchette avec bouton de verrouillage pour un travail en continu.
- Flexible d'aspiration (4m) à clips équipé d'un adaptateur à rotation libre pour le branchement sur nos aspirateurs ASP255 et LOASP306.



Eclairage LED sur la tête de ponçage.



Tête articulée.

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V - 50Hz)	750W-1,0CV
Longueur du bras	1200 à 1800 mm
Vitesse de rotation à vide (t/min)	800-1700 t/min
Diamètre de ponçage	ø225 mm
Sortie d'aspiration	ø38 mm
Fixation du disque	Velcro
Pression acoustique	88dB (A)
Puissance acoustique	99 dB (A)
Vibration main-bras	3,71 m/s ²
Classe de protection	II
Poids Net	4,73 Kg
Référence pour pièces détachées	600600 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	366189084637
Colisage (LxH)	735 x 345 x 260 mm
Poids Brut	7,0 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le bras télescopique, le flexible d'aspiration (600603), l'adaptateur pour aspirateur (ABR008), 6 disques de ponçage (grains 80, 100, 120, 150, 180, 240), la valise de transport, une paire de charbons de rechange, clés et notice d'utilisation.



600600.003

LEMAN

Plateau de ponçage velcro

600600.003

CONSOMMABLES

PAGES
347 ET 348

MACHINES

LOPOG224 (MONOPHASE)
PONCEUSE MUR ET PLAFOND • 225 MM


- Moteur situé sur le bras principal assurant maniabilité et confort d'utilisation, transmission par arbre flexible.
- Démarrage progressif avec variateur électronique permettant d'adapter la vitesse de rotation à votre travail.
- Bras démontable facilement et rapidement, sans outil, pour faciliter le transport et le stockage de votre appareil.
- Tête articulée, plateau de ponçage muni d'un pad velcro double face.
- Poignée frontale ergonomique, articulée, et réglable sur l'avant du bras.
- Démarrage par commutateur avec bouton de verrouillage pour un travail en continu.
- Flexible d'aspiration (4m) à baïonnette équipé d'un adaptateur à rotation libre pour le branchement sur nos aspirateurs ASP255 et LOASP306.



Tête articulée



Bras démontable sans outil



Fixation du disque sur pad double face velcro

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	620 W - 0,80 CV
Longueur du bras	1480 mm
Vitesse de rotation à vide	1000 - 2000 t/min
Diamètre de ponçage	225 mm
Fixation du disque	velcro
Pression acoustique	91 dB (A)
Puissance acoustique	102 dB (A)
Vibration main-bras	2,8 m/s2
Classe de protection	II
Poids Net	4,7 Kg
Référence pour pièces détachées	225E (+ N° vue éclatée)
Collisage (lxLxH)	860 x 300 x 270
Gencod	3661589046710
Poids Brut	7,3 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec un flexible d'aspiration (ABR003L), 5 disques de ponçage (grains 60, 100, 240) , une housse de transport, une poignée de transport, un Pad double face, un adaptateur aspirateur (ABR010), clés et notice d'utilisation.



ABR001L



ABR002



ABR003L



ABR001L

LEMAN

Pad double face 210 mm	ABR002
Flexible à baïonnette 4 m - ø42/35mm	ABR003L
Poignée	ABR001L
Adaptateur aspirateur ø58/42mm rotation libre	ABR010

CONSOMMABLES

**PAGES
347 ET 348**

443

LOPOM226 (MONOPHASE)

PONCEUSE MURALE • 225 MM



- Système d'aspiration intégré pour pouvoir utiliser la machine sans aspirateur, flexible d'aspiration (2m) à clips et sac de récupération des poussières lavable avec bandoulière.
- Démarrage progressif avec variateur électronique permettant d'adapter la vitesse de rotation à votre travail.
- Démarrage à la gâchette avec bouton de verrouillage pour un travail en continu.
- Tête de ponçage profilée pour pouvoir poncer dans les angles.
- Fixation du disque de ponçage par velcro, directement sur le plateau.
- Poignée principale avec revêtement « Soft Grip », poignée latérale auxiliaire positionnable à droite ou à gauche de l'appareil.



Tête de ponçage profilée pour les angles



Sac de récupération des poussières 25L (lavable) avec bandoulière



Bouton de verrouillage et variateur de vitesse

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	900W - 1,2 CV
Vitesse de rotation à vide	1200-2000 t/min
Support disque	Velcro
Diamètre pad	ø 215 mm
Diamètre de ponçage	ø 225 mm
Sortie d'aspiration	ø 35 mm
Type d'abrasifs	Velcro
Pression acoustique	82 dB(A), K=3dB(A)
Puissance acoustique	93 dB(A), K=3dB(A)
Vibration main-bras	4,64m/s ² , K=1,5m/s ²
Classe de protection	II
Poids Net	2,6 kg
Référence pour pièces détachées	600200 (+ N° vue éclatée)
Colisage (LxIxH)	300 x 270 x 260 mm
Gencod	3661589093073
Poids Brut	3,8 Kg
Surconditionnement (4 machines)	615 x 280 x 540 mm
Poids Brut (4 machines)	16,2 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec une poignée auxiliaire, un sac de récupération des poussières, un flexible d'aspiration, 6 disques de ponçage (grains 80,100,120,150, 180, 240), une paire de charbons de rechange, clé et notice d'utilisation.



600204



600203



600201

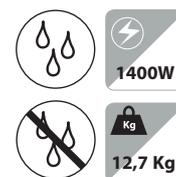
LEMAN

Sac de récupération des poussières 25L (lavable)	600201
Plateau de ponçage velcro Ø 215	600204
Flexible d'aspiration 2m ø38/32 mm	600203

CONSOMMABLES

PAGES
347 ET 348

MACHINES

**ASP255 (MONOPHASE)
ASPIRATEUR "POLYPROPYLÈNE"
"SYNCHRONISÉ" • 25 L**


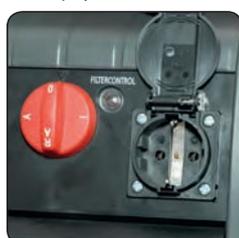
- Grande puissance d'aspiration permanente.
- Surface importante du filtre 8600cm².
- Variateur de vitesse en continu.
- Lampe témoin du filtre.
- Cuve en matière synthétique spéciale extrêmement robuste et anti-chocs résistant à toutes les corrosions.
- Moteur à double flux pour un refroidissement optimal. Deux circuits d'air séparés pour le refroidissement et l'aspiration.
- Détecteurs du niveau de l'eau et arrêt par palpeurs.



Deux cassettes à filtre en polyester classe M



Décolmatage automatique et électromagnétique des filtres par impulsion



Synchronisation avec machine électroportative

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	1400 W - 1,9CV
Débit d'air	73 l / sec
Dépression	270 mBar
Capacité utile	25 L
Longueur du câble	8 m
Matériel de la cuve	Synthétique spécial
Dimensions	400 x 400 x 560
Poids Net	12,7 Kg
Référence pour pièces détachées	400 (+ N° vue éclatée)
Niveau de bruit	69.5dB
Diamètre d'accessoires	ø 35 mm intérieur
Gencod	3661589025326
Colisage (lxLxH)	587 x 402 x 574 mm
Poids Brut	17 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec 1 jeu de 2 cassettes à filtre plissé 8600 cm² (Classe M) (ABR401), 1 tuyau flexible d'aspiration ø 45 - 35 mm de 5 m (ABR402), 1 adaptateur caoutchouc conique (ø 35) (ABR403) et notice d'utilisation.



	LEMAN
Jeu de 2 cassettes à filtre plissé 8600 cm ² (Classe M)	ABR401
Tuyau flexible d'aspiration ø45 - 35mm de 5m	ABR402
Adaptateur caoutchouc conique (ø 35)	ABR403
Filtre sac en papier (5 pcs)	ABR404
2 tubes en acier inoxydable 480 mm (ø 35)	ABR405
Poignée soudée (ø 35 mm)	ABR406
Suceur sol nu 370mm	ABR407
Balais brosse (insert) 370mm	ABR408
Suceur plat	ABR409

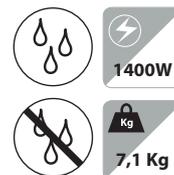


445



LOASP306 (MONOPHASE)

ASPIRATEUR "INOX" EAU ET POUSSIÈRE DÉCOLMATAGE MANUEL • 30 L



- Aspirateur eau et poussière à usage domestique ou artisanal, idéal pour la maison, l'atelier, le garage, le magasin, le chantier.
- Cuve en acier inoxydable, légère et résistante à la corrosion.
- Flotteur de sécurité permettant l'arrêt du moteur lorsque la cuve atteint son niveau maximum de remplissage.
- Base équipée de 4 roulettes dont 2 multidirectionnelles avec emplacements de rangement des accessoires.
- Poignée de transport et enrouleur de câble situés sur le couvercle.
- Tube en acier chromé télescopique, solide et fonctionnel.
- Prise synchronisée pour le branchement de vos appareils électroportatifs, y compris les ponceuses murs et plafonds.
- Décolmatage manuel du filtre sec par la fonction « Push & Clean » : permet de nettoyer le filtre sans avoir à éteindre ou à ouvrir l'appareil.



Décolmatage manuel du filtre



Prise de synchronisation pour machine électroportative
MAXI 1800W

Garantie	2
Puissance moteur (230V - 50HZ)	1400W - 1,9 CV
Débit d'air	45 l/s- 162 m3/h
Dépression	180 mbar -18 kPa
Capacité totale	30 L
Capacité utile pour liquides	23 L
Longueur du câble	7,5 m
Matériel de la cuve	Inox
Type décolmatage du filtre	Push&Clean
Classe de poussières / zone	L
Dimensions	420 x 325 x 695 mm
Prise électrique synchronisée	1800W
Niveau de bruit	79 dB(A), Incertitude K=3dB(A)
Indice de protection	IPX4
Diamètre d'accessoires	35 mm
Poids Net	7,1 Kg
Référence pour pièces détachées	501300(+ N°vue éclatée)
Gencod	3661589076632
Colisage (LxlxH)	426 x 370 x 730 mm
Poids Brut	9,80 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec 1 tuyau flexible d'aspiration (ABR331), 1 tube télescopique métallique (ABR303), 1 filtre cartouche HEPA (ABR334), 1 suceur plat droit (ABR336), 1 suceur mixte (ABR332), 1 brosse ronde (ABR335), 1 adaptateur conique (ABR337), 1 sac papier (ABR333) et notice d'utilisation.

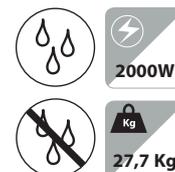


	LEMAN
Tube métal télescopique (ø 35)	ABR303
Flexible	ABR331
Suceur mixte eau et poussière	ABR332
Sac papier (Lot de 5 pièces)	ABR333
Filtre cartouche lavable HEPA (CL L)	ABR334
Brosse ronde	ABR335
Suceur plat	ABR336
Adaptateur conique	ABR337
Filtre éponge	ABR338





ASP701 (MONOPHASE)
ASPIRATEUR INDUSTRIEL
“INOX” • 70 LITRES



- Aspiration en bi-moteur puissant pour un travail en continu.
- Coupure mécanique (flotteur) du niveau d'eau et évitant l'endommagement des moteurs.
- Cuve en acier inoxydable légère et résistante à la corrosion.
- Tuyau de vidange.
- Chariot de transport.



Filtre permanent polyester



Deux moteurs montés en parallèle à refroidissement by-pass



Cuve basculante en inox

GARANTIE	2
Puissance Moteur (230 V - 50 Hz)	2000 W - 2,7 CV
Débit d'air	106 l/sec / 382 m3/h
Dépression	200 mBar - 20 Kpa
Capacité totale	70 L
Longueur du câble	7,2 m
Matériel de la cuve	Acier Inoxydable
Dimensions	600 x 500 x 1030 mm
Poids Net	27,70 Kg
Référence pour pièces détachées	500 (+ N° vue éclatée)
Niveau de bruit	80 dB
Diamètre d'accessoires	ø 38 mm intérieur
Gencod	3661589051486
Colisage (LxlxH)	630 x 620 x 1080 mm
Poids Brut	29,60 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec le tuyau flexible d'aspiration 2,5m (LEM501), tubes S en acier chromé 50cm (LEM502), brosse ronde (LEM505), filtre en tissu 4700cm² (LEM507), suceur plat droit (LEM508), suceur à poussières 400 mm (LEM511), suceur à liquides 400 mm (LEM512) et notice d'utilisation. Équipé d'un filtre classe L de série.

	LEMAN
Tuyau flexible d'aspiration 2,5 m (ø 45 - 38)	LEM501
Tube S acier chromé (ø38)	LEM503
Brosse ronde (ø 44)	LEM505
Filtre en tissu 4700 cm ²	LEM507
Suceur plastique plat droit (ø 44)	LEM508
Suceur à poussières plastique 390 mm (ø 38)	LEM511
Suceur à liquides plastique 430 mm (ø 38)	LEM512
Filtre sac papier grand format double épaisseur (10 pces)	ABR517
Suceur tapis	ABR518
Filtre nylon petit format	ABR514
Tubes S métalliques 50 cm (2 pcs) (ø 38)	ABR503
Suceur à poussières métallique 400 mm (ø 38)	ABR511
Suceur à liquides métallique 400 mm (ø 38)	ABR512



447

ASP305 (MONOPHASE)

ASPIRATEUR INDUSTRIEL "INOX" • 30 LITRES UTILES



- Coupure mécanique (flotteur) du niveau d'eau pour éviter l'endommagement du moteur.
- Filtre panier en tissu polyester avec 1800 cm² de surface filtrante.
- Cuve en acier inoxydable légère et résistante à la corrosion.
- Chariot de transport



Filtre permanent en polyester



Moteur à refroidissement by-pass



Cuve en inox de 30 litres utiles.
Roues stables et renforcées

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	1200 W - 1,6 CV
Débit d'air	53 l/sec / 190 m ³ /h
Dépression	200 mBar - 20 Kpa
Capacité totale	30 L
Longueur du câble	7,2 m
Matériel de la cuve	Acier inoxydable
Dimensions	430 x 470 x 810 mm
Poids Net	15,80 Kg
Référence pour pièces détachées	500 (+ N° vue éclatée)
Niveau de bruit	75dB
Diamètre d'accessoires	ø 38 mm intérieur
Gencod	3661589051479
Colisage (lxLxH)	520 x 470 x 860 mm
Poids Brut	16,40 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le tuyau flexible d'aspiration 2,5m (LEM501), tubes S en acier chromé 50cm (LEM502), brosse ronde (LEM505), filtre en tissu 1800cm² (LEM506), suceur plat droit (LEM508), suceur à poussières 400 mm (LEM511), suceur à liquides 400 mm (LEM512) et notice d'utilisation. Équipé d'un filtre classe L de série.

	LEMAN
Tuyau flexible d'aspiration 2,5 m (ø 45 - 38)	LEM501
Tube S acier chromé (ø38)	LEM502
Brosse ronde (ø 44)	LEM505
Filtre en tissu 1800 cm ²	LEM506
Suceur plastique plat droit (ø 44)	LEM508
Suceur à poussières plastique 390 mm (ø 38)	LEM511
Suceur à liquides plastique 430 mm (ø 38)	LEM512
Filtre sac papier grand format double épaisseur (10 pcs)	ABR517
Suceur tapis	ABR518
Filtre nylon petit format	ABR514
Tubes S métalliques 50 cm (2 pcs) (ø 38)	ABR503
Suceur à poussières métallique 400 mm (ø 38)	ABR511
Suceur à liquides métallique 400 mm (ø 38)	ABR512



LOASP301 (MONOPHASE)
**ASPIRATEUR "INOX" SOUFFLEUR
AVEC PRISE SYNCHRONISÉE • 30 L**


- Aspirateur eau et poussière à usage domestique, idéal pour la maison, l'atelier, le garage, la remise, le chantier ou le magasin.
 - Fonction souffleur pour dégager les zones difficilement accessibles (angles, recoins, trous, etc.).
 - Bouchon de vidange situé à la base de la cuve.
 - Prise synchronisée pour le branchement de vos appareils électroportatifs.
- Attention, cet appareil est toutefois déconseillé pour l'aspiration de plâtre et autres poussières fines.



Prise synchronisée

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	1400 W - 1,9 CV
Encombrement (LxlxH)	390 x 380 x 660 mm
Longueur du câble	7,5 m
Prise électrique synchronisée	Maxi 2000 W
Débit d'air	58 L/S
Dépression	18 Kpa
Capacité totale	30 L
Capacité utile liquide	22 L
Diamètre d'accessoires	36
Poids Net	7,8 Kg
Référence pour pièces détachées	300 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3700501712484
Colisage (LxlxH)	380 x 390 x 645 mm
Poids Brut	8,8 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec 1 tuyau flexible d'aspiration (ABR301), 1 tube télescopique métallique (ABR303), 1 filtre éponge (ABR322), 1 filtre cartouche HEPA (ABR319), 1 sac papier (ABR317), 1 suceur plat droit (ABR307), 1 suceur à poussières (ABR309), 1 adaptateur conique et notice d'utilisation.

	LEMAN
Filtre éponge	ABR322
Roues directionnelles	ABR305
Suceur plat droite	ABR307
Tuyau flexible d'aspiration (2,5 m)	ABR301
Tube métallique télescopique ø 35	ABR303
Filtre sac papier petit format (Lot de 5 pces)	ABR317
Filtre cartouche lavable HEPA	ABR319
Suceur pvc poussières et liquides	ABR309
Bloque filtre HEPA	ABR321



449

LOASP201 (MONOPHASE)

ASPIRATEUR "INOX"

SOUFFLEUR EAU ET POUSSIÈRE • 20 L



- Aspirateur eau et poussière à usage domestique, idéal pour la maison, l'atelier, le garage, la remise ou le magasin.
- Cuve en acier inoxydable, légère et résistante à la corrosion.
- Fonction souffleur pour dégager les zones difficilement accessibles (angles, recoins, trous, etc.).
- Flotteur de sécurité permettant l'arrêt du moteur lorsque la cuve atteint son niveau maximum de remplissage.



Filtre permanent en cartouche lavable

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	1250 W - 1,7 CV
Encombrement (LxlxH)	390 x 380 x 510 mm
Longueur du câble	5 m
Débit d'air	58 L/S
Dépression	18 Kpa
Capacité totale	20 L
Capacité utile liquide	13 L
Diamètre d'accessoires	36
Poids Net	7,5 Kg
Référence pour pièces détachées	300 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3700501710398
Colisage (LxlxH)	389 x 382 x 515 mm
Poids Brut	8,5 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec 1 tuyau flexible d'aspiration (ABR301), 1 tube plastique en 2 pièces (ABR304), 1 filtre éponge (ABR322), 1 filtre cartouche HEPA (ABR320), 1 sac papier (ABR316), 1 suceur plat (ABR307), 1 suceur à poussières (ABR310) et notice d'utilisation.

	LEMAN
Filtre éponge	ABR322
Roues directionnelles	ABR305
Suceur plat	ABR307
Tuyau flexible d'aspiration (1,5 m)	ABR301
Tube rallonge plastique (50 cm - 2 pces)	ABR304
Filtre sac papier petit format (Lot de 5 pces)	ABR316
Filtre cartouche lavable	ABR320
Suceur pvc poussières et liquides	ABR310



ABR316



ABR320



ABR305



ABR304



ABR322



ABR307



ABR301



ABR310

LOASP151 (MONOPHASE)
ASPIRATEUR "POLYPROPYLÈNE"
SOUFFLEUR EAU ET POUSSIÈRE • 15 L



- Aspirateur eau et poussière à usage domestique, idéal pour la maison, l'atelier, le garage, la remise ou le magasin.
- Cuve en polypropylène, légère et facile d'entretien.
- Fonction souffleur pour dégager les zones difficilement accessibles (angles, recoins, trous, etc.).

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	1250 W - 1,7 CV
Longueur du câble	4 m
Débit d'air	58 L/S
Dépression	16 Kpa
Capacité totale	15 L
Capacité utile liquide	10 L
Diamètre d'accessoires	36
Poids Net	4,8 Kg
Référence pour pièces détachées	300 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3661589050595
Colisage (LxlxH)	325 x 325 x 375 mm
Poids Brut	5,4 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec 1 tuyau flexible d'aspiration (ABR302), 1 tube plastique en 3 pièces (ABR314), 1 filtre éponge (ABR324), 1 sac papier (ABR315), 1 suceur plat droit (ABR307), 1 suceur à poussières (ABR310) et notice d'utilisation.

	LEMAN
Filtre éponge	ABR324
Roues directionnelles	ABR305
Suceur plat	ABR307
Tuyau flexible d'aspiration (1,5 m)	ABR302
Tube rallonge plastique (34,5 cm - 3 pces)	ABR314
Filtre sac papier petit format (lot de 5 pces)	ABR315
Suceur pvc poussières et liquides	ABR310



451

LOASC180 (MONOPHASE) ASPIRATEUR VIDE-CENDRES • 18 L



- Aspirateur à cendres autonome pour l'entretien des cheminées, barbecues, poêles à bois ou granulés.
- Moteur intégré au couvercle doté d'une puissance de 800 W.
- Cuve en tôle laquée, volume 18 litres.
- Clips de fermeture rapide.
- Interrupteur marche / arrêt sur le couvercle.
- Une poignée de transport.
- Calotte de protection du ventilateur moteur.
- Filtre amovible lavable équipé d'une protection totale en grille métallique.
- Aspire également : le charbon, le sable, la sciure et le verre.

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	800W - 1,1 CV
Débit d'air	22l/s - 79m3/h
Longueur du câble	4,5 m
Matériel de la cuve	Tôle laquée
Dimensions	290 x 290 x 355
Niveau de bruit	81dB (A)
Dépression	180mbar-18 Kpa
Capacité totale	18 L
Diamètre d'accessoires	38 mm intérieur
Poids Net	3,6 Kg
Référence pour pièces détachées	181 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3661589054531
Colisage (LxlxH)	315x315x375 mm
Poids brut	4,35 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec 1 tuyau flexible d'aspiration en métal (ABR181), 1 embout droit en aluminium (ABR182), 1 filtre cartouche HEPA (ABR183) et notice d'utilisation.



ABR181



ABR182



ABR183

LEMAN

Tuyau flexible d'aspiration métal 1.1m (ø40-38)	ABR181
Embout aluminium droit 220mm (ø38)	ABR182
Filtre cartouche lavable HEPA (classe L)	ABR183

LOCSE300 (MONOPHASE)

CHAUFFAGE SOUFLANT ÉLECTRIQUE · 3000W



- Chauffage d'appoint idéal pour l'atelier, le garage ou le chantier.
- Appareil à usage privé ou domestique. Usage interdit autour d'une piscine, dans une salle d'eau ou une pièce de vie.
- Thermostat mécanique avec réglage de 30W à 3000W.
- Sélecteur 3 fonctions : arrêt, ventilation seule, chauffage soufflant.
- Piètement tubulaire en acier avec poignée de transport.
- Corps de chauffe orientable avec grille de protection.

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V-50Hz)	30W
Encombrement (LxlxH)	320 x 250 x 360 mm
Puissance maximale	3000W ou 2580 kcal/h
Réglage puissance	30~3000 W
Température de sortie	85° C
Vitesse de chauffage (m ³ /h)	305 m ³ /h
Surface de chauffage à titre indicatif (m ²)	25 m ²
Fonctions	Ventilateur / Chauffage
Indice de protection	IPX4
Classe de protection	I
Poids Net	4,950 Kg
Longueur du câble	1,4 m
Référence pour pièces détachées	550000 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3661589081230
Colisage (LxlxH)	325 x 260 x 375 mm
Poids Brut	5,5 Kg

453

PLB020 (MONOPHASE)

PROJECTEUR DE CHANTIER LED SUR BATTERIE • 20 W



- Boîtier renforcé, en aluminium moulé sous pression avec poignée de transport.
- Projecteur orientable avec blocage dans la position choisie.
- Interrupteur marche - arrêt.
- Fonction Powerbank : port USB (5V, 1A) qui permet de recharger vos appareils comme votre smartphone, tablette, etc...
- Peut être posé, suspendu ou accroché à des surfaces métalliques à l'aide de deux puissants aimants intégrés.
- Vitre résistante aux chocs.
- IP54.

GARANTIE	2
Batterie	Li-ion 11,1V 4400 mAh
Puissance Max. (W)	20 W
LED 20W	SMD
Autonomie	3,5 H
Temps de charge	5 H
Température de la couleur	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Flux lumineux	1400 lm
Durée de vie	30000 h
Angle de rayonnement	120°
Indice de protection	IP54
Classe de protection	I
Dimensions L x H x E (mm)	195 x 220 x 65 mm
Gencod	3661589088031
Poids Net	1,380 kg

PCL052 (MONOPHASE)

PROJECTEUR DE CHANTIER LED • 50W



- Boîtier renforcé en aluminium moulé sous pression avec poignée de transport.
- Projecteur orientable avec blocage dans la position choisie.
- Interrupteur marche – arrêt.
- 2 socles de prises arrières à clapet 16A-250V vous permettant de redistribuer 3000 W maxi.
- Vitre résistante aux chocs.
- IP54.
- 5 M de câble H07RN-F 3G1,5.



Interrupteur
marche / arrêt



Prises arrières 3000W max

GARANTIE	2
Voltage (V) / Fréquence (Hz)	AC 85-240 V / 50-60 Hz
Puissance Max. (W)	50 W
Prise électrique synchro	3000 W max.
LED 50W	SMD
Température de la couleur	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Flux lumineux	3800 lm
Durée de vie	30000 h
Angle de rayonnement	120°
Indice de protection	IP54
Classe de protection	I
Dimensions L x H x E (mm)	305 x 340 x 95 mm
Poids Net	3,140 kg
Gencod	3661589088048

455

BLB003 (MONOPHASE)

BALADEUSE LED RECHARGEABLE



- 2 en 1 fonction baladeuse (en façade) et lampe torche (sur la tête).
- Corps en plastique renforcé ABS avec revêtement caoutchouc.
- 2 crochets escamotables et orientables à 360°.
- 2 aimants de maintien sur la face arrière du boîtier.
- Interrupteur 3 fonctions: lampe torche, baladeuse et arrêt.
- Poignée flexible orientable à 180° et aimantée.
- Témoin de charge.
- Chargeur secteur et allume-cigare inclus.
- IP20.



Crochets rotatifs à 360°



2 supports aimantés



Prise alimentation

GARANTIE	2
Batterie	Li-ion 3,7V 2000 mAh
Puissance Max. (W)	3 W + 1 W
LED	COB
Autonomie	8-9 h + 3-4 h
Température de la couleur	6000 K
Flux lumineux	210 lm + 90 lm
Durée de vie	30000 h
Angle de rayonnement	110°
Indice de protection	IP20
Dimensions de la lampe L x H x E (mm)	56 x 250 x 35 mm
Poids Net	0,240 kg
Gencod	3661589088055



MACHINES D'ATELIER

MACHINES D'ATELIER

 **BOIS**

P. 458

 **MÉTAL**

P. 493

OUTDOOR

P. 499

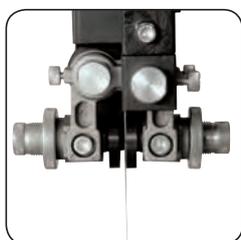
SRU470 (MONOPHASE) - SRU470T (TRIPHASE)
SCIE À RUBAN • 470 MM



- Bâti mécano-soudé rigide et robuste.
- Double berceau de table à crémaillère.
- Guide de lame supérieur monté sur crémaillère et réglable en hauteur par une manivelle.
- Réglage de tension de la lame par une manivelle avec graduation lisible de l'extérieur.
- Levier de détente rapide de la lame.
- 2 vitesses de coupe par changement de position de la courroie suivant les pièces à découper (bois/acier).
- Guide de coupe longitudinale avec loupe de lecture pour la graduation et poignée de serrage rapide, graduation de chaque côté de la lame.
- Guide d'onglet réglable de - 60° à + 60°, positionnable à droite et à gauche de la lame.
- Contacteur de sécurité sur chaque porte.



Volants en fonte d'acier équilibrés



Guide de lame supérieur et inférieur à galets



Table inclinable à 45°

GARANTIE	2
Puissance moteur (230/400V - 50Hz)	1900W-2,6cv/2000W-2,7cv
Encombrement (LxlxH)	900 x 680 x 1860 mm
Largeur de coupe	465 mm
Hauteur de coupe	265 mm
Longueur de la lame	3454 mm
Largeur de la lame	6 à 40 mm
Dimensions de la table (LxP)	725 x 485 mm
Inclinaison de la table	-10° à +45°
Hauteur de travail	950 mm
Diamètre des volants	475 mm
Vitesses de la lame	380 ou 820 m/min
Sortie d'aspiration	ø 100 mm (x 2)
Poids Net	156 Kg
Référence pour pièces détachées	
- Mono	110300(+ N°/vue éclatée)
- Tri	110400(+ N°/vue éclatée)
Gencod	
- Mono	3700501700177
- Tri	3700501700184
Colisage (LxlxH)	2000 x 830 x 530 mm
Poids Brut	170 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le guide de refente, la rallonge de table, le guide d'onglet, 1 lame largeur 16 mm, clés et notice d'utilisation.



LEMAN

Kit de déplacement 110310

CONSOMMABLES

LEM22 À LEM28
PAGE 128

459



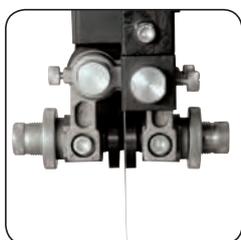
SRU356 (MONOPHASE) SCIE À RUBAN • 355 MM



- Bâti mécano-soudé rigide et robuste.
- Large berceau de table en fonte d'aluminium.
- Guide de lame supérieur et inférieur à galets.
- Guide de la lame supérieur monté sur crémaillère et réglable en hauteur par une manivelle.
- Levier de détente rapide de la lame.
- Brosse de nettoyage sur le volant inférieur, permettant à la lame d'avoir une bonne adhérence.
- 2 vitesses de coupe par changement de position de la courroie suivant la matière à découper, bois/acier.
- Guide de coupe longitudinale avec graduation du côté gauche de la lame.
- Guide d'onglet réglable de -60° à +60°, positionnable à droite et à gauche de la lame.
- Contacteur de sécurité sur chaque porte.



Volants en fonte d'acier équilibrés



Guide de lame supérieur et inférieur à galets



Table inclinable à 45°

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	1450 W - 2 CV
Encombrement (LxlxH)	850 x 770 x 1800 mm
Largeur de coupe	345 mm
Hauteur de coupe	235 mm
Longueur de la lame	2630 mm
Largeur de la lame	6 à 20 mm
Dimensions de la table (LxP)	548 x 400 mm
Inclinaison de la table	0 à 45°
Hauteur de travail (sur piètement)	1040 mm
Diamètre des volants	350 mm
Vitesses de la lame	440 ou 900 m/min
Sortie d'aspiration	ø 100 mm
Poids Net	100 Kg
Référence pour pièces détachées	110600 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501703383
Colisage (LxlxH)	1300 x 460 x 590 mm
Poids Brut	106 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le piètement, le guide de refente, le guide d'onglet, 1 lame largeur 10 mm, le kit de déplacement, clés et notice d'utilisation.

CONSOMMABLES

LEM39 À LEM46
LEM48

P.128
P. 129



SRU355 (MONOPHASE)
SCIE À RUBAN • 355 MM



- Bâti mécano-soudé rigide et robuste.
- Piètement stable en acier.
- Large berceau de table en fonte d'aluminium.
- Guide de lame supérieur et inférieur à 3 roulements.
- Réglage de tension de la lame par une molette.
- Brosse de nettoyage sur le volant inférieur, permettant à la lame d'avoir une bonne adhérence.
- Guide de coupe longitudinale avec graduation de chaque côté de la lame.
- Guide d'onglet réglable de - 60° à + 60°, positionnable à droite et à gauche de la lame.
- Contacteur de sécurité sur chaque porte.



Volants en fonte d'acier équilibrés



2 vitesses de coupe, pour bois et métaux non-ferreux

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	900 W - 1,2 CV
Encombrement (LxlxH)	870 x 750 x 1700 mm
Largeur de coupe	345 mm
Hauteur de coupe	205 mm
Longueur de la lame	2490 mm
Largeur de la lame	6 à 20 mm
Dimensions de la table (LxP)	548 x 400 mm
Inclinaison de la table	0 à 45°
Hauteur de travail (sur piètement)	1020 mm
Diamètre des volants	350 mm
Vitesse de la lame	440 ou 900 m/min
Sortie d'aspiration	ø 100 mm
Poids Net	70 Kg
Référence pour pièces détachées	110200 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501700160
Colisage (LxlxH)	1155 x 380 x 520 mm
Poids Brut	75 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le piètement, le guide de refente, le guide d'onglet, 1 lame largeur 16 mm, clés et notice d'utilisation.



LEMAN

Kit de déplacement 110201

CONSOMMABLES

LEM14 À LEM21
PAGE 128

461



LOSRU250 (MONOPHASE) SCIE À RUBAN • 250 MM



- Bâti mécano-soudé rigide et robuste.
- Socle percé permettant la fixation de la machine sur un piétement ou un établi.
- Sortie d'aspiration Ø60mm à l'arrière de la machine.
- Moteur asynchrone, endurant et silencieux.
- Table de sciage en fonte d'aluminium inclinable à 45°, graduation de chaque côté de la lame.
- Guide de refente positionnable à droite ou à gauche de la lame.
- Guide d'onglet réglable à ±60°, positionnable à droite de la table.
- Guides de lame supérieur et inférieur à 3 roulements.
- Réglage de la tension de la lame par une molette.
- 2 volants en fonte d'aluminium parfaitement usinés et équilibrés, revêtus d'une bande de caoutchouc.
- Brosse de nettoyage sur le volant inférieur, permettant à la lame d'avoir une bonne adhérence.
- Contacteur de sécurité sur chacune des portes.



Volants en fonte d'aluminium équilibrés, et contacteurs de sécurité

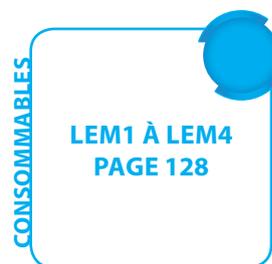
GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V-50Hz)	350 W - 0,5 CV
Encombrement (LxIxH)	480 x 400 x 815 mm
Largeur de coupe	245 mm
Hauteur de coupe	80 mm
Longueur de la lame	1710 mm
Largeur de la lame	6 à 13 mm
Dimensions de la table (LxP)	300 x 300 mm
Inclinaison de la table	0 à 45°
Hauteur de travail	375 mm
Diamètre des volants	250 mm
Vitesse de la lame	700 m/min
Sortie d'aspiration	ø 60 mm
Poids Net	29 Kg
Référence pour pièces détachées	110000 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501700146
Colisage (LxIxH)	800 x 330 x 420 mm
Poids Brut	33 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec la table en fonte d'aluminium, le guide de refente, le guide d'onglet, 1 lame largeur 8 mm, clés et notice d'utilisation.



	LEMAN
Piétement	110001



SST315 (MONOPHASE)

SCIE SUR TABLE AVEC INCISEUR ET CHARIOT RAS DE LAME • 315 MM



- Bâti et habillage du carter moteur en mécano-soudé.
- Table de sciage et rallonge droite en fonte d'acier + deuxième rallonge droite et de sortie en mécano-soudé.
- Table du chariot de grandes dimensions avec règle graduée et butée extensible à 2250mm.
- Béquille de renfort permettant une meilleure stabilité de la machine lors de l'usinage de grandes dimensions sur le chariot de coupe.
- Sortie d'aspiration sur le cache lame Ø30mm, reliée au collecteur par un flexible (fourni).



Chariot ras de lame de 2000mm



Lame Ø 315 inclinable à 45° et inciseur de 100mm



Guide de refente avec réglage micrométrique

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V-50Hz)	3000W - 4CV
Encombrement (LxlxH)	3100 x 2850 x 1100 mm
Vitesse de rotation de la lame	4500 T/min
Diamètre de la lame	315 mm
Alésage de la lame	30 mm
Inclinaison de la lame	de 0 à 45° à droite
Diamètre de l'inciseur	100 mm
Alésage de l'inciseur	20 mm
Vitesse de rotation de l'inciseur	8500 T/min
Hauteur de coupe maxi lame 315/250	100/70 mm
Hauteur de coupe à 45° lame 315/250	80/55 mm
Dimensions de la table de sciage + rallonges (L x l)	800 x 1260 mm
Dimensions de la rallonge arrière (L x l)	310 x 500 mm
Dimensions du chariot de coupe (L x l)	2000 x 270 mm
Course de délignage contre la règle	2050 mm
Largeur Maxi de délignage contre le guide	1230 mm
Sortie d'aspiration	100 mm
Poids Net	285 Kg
Référence pour pièces détachées	070800 (+ N°/vue éclatée)
Gencod :	3700501714761
Colisage (LxlxH) :	
- Machine	930 x 760 x 1040 mm
- Chariot	2070 x 310 x 240 mm
Poids Brut	341 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le guide de refente, la butée de délignage, une lame carbure Ø 315 de 40 dents, un inciseur extensible Ø 100 mm de 2x12 dents, les rallonges de table, le presseur, le guide d'onglet, le poussoir, clés et notice d'utilisation.



LEMAN

Kit de déplacement

330201

CONSOMMABLES

BOIS MASSIF

222.315.3024 P. 68

328.315.3048 P. 70

PANNEAUX ET DÉRIVÉS

336.315.3072 P. 78

338TF.315.96 P. 80

356.100.20212 P. 81

463

SST256 (MONOPHASE)

SCIE SUR TABLE AVEC CHARIOT RAS DE LAME • 255 MM



- Bâti et habillage du carter moteur en mécano-soudé.
- Table de sciage en fonte d'acier avec rallonge de droite et de sortie en mécano-soudé.
- Table du chariot de grandes dimensions avec règle graduée et butée extensible à 2280 mm.
- Trappe de nettoyage sur l'habillage du carter moteur, permettant d'évacuer les sciures et les chutes de bois gênantes.
- Réglage par deux manivelles indépendantes.
- Sortie d'aspiration sur le cache lame Ø 30 mm, reliée au collecteur par un flexible (fourni).



Chariot ras de lame de 1320mm.
Lame inclinable à 45°



Guide de refente avec réglage
micrométrique



Béquille de renfort du bâti

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V-50Hz)	2100W - 2,9CV
Encombrement (LxIxH)	2260 x 2070 x 1160 mm
Vitesse de rotation de la lame	4060 T/min
Diamètre de la lame	255 mm
Alésage de la lame	30 mm
Inclinaison de la lame	de 0 à 45° à droite
Hauteur de travail	850 mm
Hauteur de coupe maxi	80 mm
Hauteur de coupe à 45°	50 mm
Dimensions de la table de sciage + rallonges (L x l)	1210 x 620 mm
Dimensions du chariot (L x l)	1320 x 238 mm
Dimensions de la table du chariot (L x l)	600 x 400 mm
Course de délignage contre la règle	1200 mm
Largeur Maxi de délignage	610 mm
Sortie d'aspiration	100 mm
Poids Net	152 Kg
Référence pour pièces détachées	070400 (+ N°/vue éclatée)
Gencod :	3700501706254
Colisage (LxIxH) :	
- Machine	860 x 625 x 570 mm
- Chariot	1380 x 380 x 130 mm
- Table du chariot	890 x 515 x 150 mm
- Rallonge de table	805 x 305 x 55 mm
Poids Brut	165 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le guide de refente, le chariot latéral, la butée de délignage, une lame carbure 36 dents, les rallonges de table, le poussoir, clés et notice d'utilisation.



OPTION

LEMAN

Kit de déplacement 070410

CONSOMMABLES

BOIS MASSIF

222.250.3024 P. 68

334.250.3048 P. 70

PANNEAUX ET DÉRIVÉS

336.250.3060 P. 78

338TF.250.80 P. 80

**RAD310 (MONOPHASE) - RAD310T (TRIPHASE)
DÉGAUCHISSEUSE - RABOTEUSE • 310 MM**

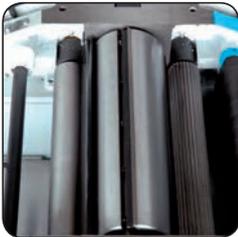

- Bâti mécano-soudé rigide et robuste.
- Tables de dégauchissage en fonte d'acier avec lèvres anti-bruit, ajustables et d'une longueur totale de 1800 mm.
- Guide en aluminium profilé, monté sur une glissière queue d'aronde en fonte d'acier, inclinable à 45°.
- Passage en rabotage en relevant les tables, nul besoin de démonter le guide. Ouverture papillon grâce à de puissantes charnières.
- Indicateur de position pour hauteur de rabotage.
- Table de rabotage en fonte d'acier montée sur 1 fût central Ø 110 mm et maintenue en sortie par un 2ème fût.
- Avance automatique débrayable.
- Option mortaiseuse, mandrin de 16 mm, filetage M20x1,5, rotation à gauche.



Table de rabotage montée sur 2 fûts



Entraînement des rouleaux par chaîne. Entraînement moteur à double courroie.



Rouleaux d'entraînement ø 40 mm pour l'avance de la pièce de bois. Arbre de 95 mm à 4 fers

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V /400V - 50Hz)	2200 W - 3 CV
Encombrement (Lxlxh)	1800 x 890 x 970 mm
Vitesse de rotation de l'arbre	4000 t/min
Diamètre de l'arbre	95 mm
Nombre de fers	4
Dimensions des fers (mm)	310 x 30 x 3,0
Filetage de l'arbre pour adaptation mandrin	M20 x 1,5 mm
Diamètre des rouleaux d'entraînement	40 mm
Sortie d'aspiration	ø 100 mm
DÉGAUCHISSAGE	
Largeur de dégauchissage	310 mm
Dimensions des tables (Lxl)	1800 x 315 mm
Dimensions du guide (LxH)	1115 x 150 mm
Inclinaison du guide	de 90° à 135°
Profondeur de passe	de 0 à 3 mm
Hauteur de travail	820 mm
RABOTAGE	
Largeur de rabotage	310 mm
Hauteur de rabotage	220 mm
Profondeur de passe	jusqu'à 3 mm
Vitesse d'avance	8 m/min
Dimensions de la table (Lxl)	750 x 310 mm
Poids Net	310 Kg
Référence pour pièces détachées	
- Mono	210200 (+ N°/vue éclatée)
- Tri	210300 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	
- Mono	3700501700313
- Tri	3700501705448
Colisage (LxlxH)	1880 x 620 x 920 mm
Poids Brut	350 Kg

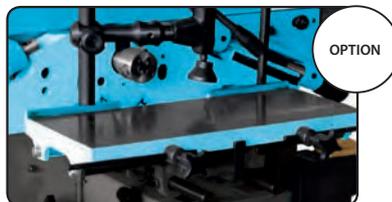
FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le guide de dressage inclinable, 4 fers en acier, 1 calibre de réglage des fers, l'indicateur de position, 1 poussoir, clés et notice d'utilisation.



LEMAN

Kit de déplacement 210101



LEMAN

Mortaiseuse 210220

CONSOMMABLES

031.30.302 P. 276
380.700.096 P. 278
322.500.01 P. 300

465

RAD250 (MONOPHASE)

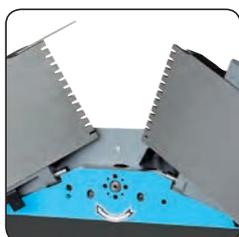
DÉGAUCHISSEUSE - RABOTEUSE • 250 MM



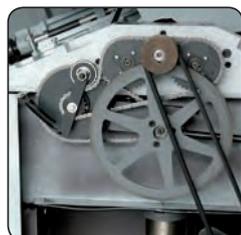
- Bâti mécano-soudé rigide et robuste.
- Table de dégauchissage en fonte d'acier avec lèvres anti-bruit, ajustable et d'une longueur totale de 1080 mm.
- Guide en aluminium profilé monté sur une glissière queue d'aronde en fonte d'acier, rigide et largement dimensionné, inclinable à 45°.
- Indicateur de position pour hauteur de rabotage.
- Avance automatique débrayable.
- Option mortaiseuse, mandrin de 16 mm, filetage M20x1,5, rotation à gauche.



Table de rabotage montée sur 2 fûts



Ouverture papillon



Entraînement des rouleaux par chaîne. Entraînement moteur à double courroie

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	1500 W - 2 CV
Encombrement (LxlxH)	1080 x 550 x 1010 mm
Vitesse de rotation de l'arbre	4000 t/min
Diamètre de l'arbre	75 mm
Nombre de fers	3
Dimensions des fers (mm)	250 x 30 x 3,0
Filetage de l'arbre pour adaptation mandrin	M20 x 1,5 mm
Diamètre des rouleaux d'entraînement	32 mm
Sortie d'aspiration	ø 100 mm
DÉGAUCHISSAGE	
Largeur de dégauchissage	250 mm
Dimensions des tables (Lxl)	1080 x 255 mm
Dimensions du guide (LxH)	720 x 130 mm
Inclinaison du guide	90° et 135°
Profondeur de passe	de 0 à 3 mm
Hauteur de travail	830 mm
RABOTAGE	
Largeur de rabotage	250 mm
Hauteur de rabotage	180 mm
Profondeur de passe	jusqu'à 3 mm
Vitesse d'avance	8 m/min
Dimensions de la table (Lxl)	600 x 250 mm
Poids Net	148 Kg
Référence pour pièces détachées	210100 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501700306
Colisage (LxlxH)	1150 x 530 x 920 mm
Poids Brut	170 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

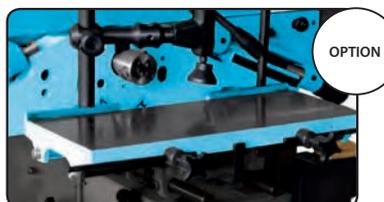
- La machine est livrée avec guide de dressage inclinable, 3 fers en acier, 1 calibre de réglage des fers, l'indicateur de position, 1 poussoir, clés et notice d'utilisation.



LEMAN

Kit de déplacement

210101



LEMAN

Mortaiseuse

270110

CONSOMMABLES

025.30.302
380.700.075
322.500.01

P. 276
P. 278
P. 300

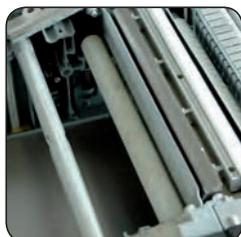
RAD260 (MONOPHASE)
DÉGAUCHISSEUSE - RABOTEUSE • 260 MM



- Bâti en fonte d'aluminium, ce qui donne une machine légère et robuste.
- Tables de dégauchissage en fonte d'aluminium avec lèvres anti-bruit, d'une longueur totale de 1035 mm.
- Guide en aluminium profilé inclinable de 45°, rigide et largement dimensionné.
- Collecteur de copeaux amovible pour servir en dégauchissage et en rabotage, avec sortie d'aspiration Ø100 mm.
- Il doit être positionné de façon à appuyer sur le contacteur de sécurité en mode dégauchissage pour que la machine démarre.



Table de rabotage en fonte d'acier sur 4 vérins filetés



Rouleaux d'entraînement pour l'avance de la pièce de bois



Contacteur de sécurité

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	2000 W - 2,7CV
Encombrement (LxlxH)	1100 x 600 x 950 mm
Vitesse de rotation de l'arbre	6500 t/min
Diamètre de l'arbre	63 mm
Nombre de fers	2
Dimensions des fers (mm)	260 x 18 x 1,2
Sortie d'aspiration	ø 100 mm
DÉGAUCHISSAGE	
Largeur de dégauchissage	260 mm
Dimensions des tables (Lxl)	1035 x 280 mm
Dimensions du guide (LxH)	610 x 110 mm
Inclinaison du guide	de 90° à 135°
Profondeur de passe	de 0 à 3,0 mm
Hauteur de travail	850 mm
RABOTAGE	
Largeur de rabotage	255 mm
Hauteur de rabotage	160 mm
Profondeur de passe	jusqu'à 3 mm
Vitesse d'avance	5 m/min
Dimensions de la table (Lxl)	400 x 260 mm
Poids Net	66 Kg
Référence sur pièces détachées	210000 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501700290
Colisage (LxlxH)	710 x 570 x 560 mm
Poids Brut	73 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le piétement, le guide de dressage inclinable, 2 fers réversibles en acier, 1 calibre de réglage des fers, clés et notice d'utilisation.



LEMAN

Kit de déplacement 210001



LEMAN

260 18 1,2 Acier, 2 coupes réversibles 210002

467

LODRA260 (MONOPHASE)

DÉGAUCHISSEUSE - RABOTEUSE • 260 MM



- Machine transportable, idéale pour les chantiers et le travail sur site.
- Socle percé pour pouvoir fixer la machine sur le piètement fourni ou sur un établi, les 4 patins en caoutchouc permettent d'absorber les vibrations.
- Tables de dégauchissage en fonte d'aluminium parfaitement rectifiées, avec lèvres anti-bruit.
- Guide de dégauchissage en profilé aluminium, inclinable à 45°.
- Avance automatique par 2 rouleaux d'entraînement en mode rabotage, avec peigne anti-recul.
- Collecteur de copeaux amovible servant en rabotage et dégauchissage. Il actionne les contacteurs de sécurité dans les deux modes de travail.



Guide en profilé aluminium inclinable à 45°

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	1500 W - 2CV (charbon)
Encombrement (LxlxH)	960 x 515 x 1100 mm
Vitesse de rotation	9000 t/min
Diamètre de l'arbre	50 mm
Nombre de fers	2
Dimensions des fers	260 x 16,5 x 1,5 mm (1 coupe)
Diamètre des rouleaux d'entraînement caoutchouc	25 mm
Sortie d'aspiration	100 mm
DEGAUCHISSAGE	
Largeur de dégauchissage	260 mm
Dimensions des tables (Lxl)	920 x 265 mm
Dimensions du guide (LxH)	635 x 125 mm
Inclinaison du guide	de 90° à 135°
Profondeur de passe	De 0 à 2 mm
Hauteur de travail (sur piètement)	970 mm
RABOTAGE	
Largeur de rabotage	255 mm
Hauteur de rabotage	de 5 à 120 mm
Longueur max de rabotage	1000 mm
Profondeur de passe	jusqu'à 3 mm
Vitesse d'avance	6 m/min
Dimension de la table (Lxl)	270 x 303 mm
Poids Net	33,50 Kg
Référence pour pièces détachées	210600 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501707817
Colisage (LxlxH) - Machine	1020 x 510 x 440 mm
Poids Brut	38 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le piètement, le guide inclinable, 2 fers en acier HSS 18 %, le régleur de fer, les poussoirs, clés et notice d'utilisation.



260 16,5 1,5 Acier HSS 18% - 1 Coupe



LEMAR

210601



MOR750 (MONOPHASE)
MORTAISEUSE À BÉDANE • 750 W



- Base, colonne, tête, chariots et guide en fonte d'acier.
- Vérin à gaz permettant de maîtriser les mouvements de descente et de remontée de la tête.
- Rotation de la colonne sur sa base à 180°, afin de pouvoir travailler hors table.
- Butées de chariotage latéral avec graduation.
- Butées de profondeur de mortaisage avec graduation.
- 1 butée de longueur réglable pour les travaux répétitifs.
- Armoire métallique de rangement avec 1 étagère et porte fermant à clé.



Coulissement de la tête sur queue d'aronde



2 presseurs verticaux à serrage rapide et 1 presseur horizontal coulissant



Double chariotage latéral et longitudinal sur queue d'aronde

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50HZ)	750 W - 1 CV
Encombrement (Lxlxh)	480 x 600 x 1790 mm
Vitesse de rotation	2800 t/min
Capacité de serrage du mandrin	3 à 16 mm
Diamètre de queue de bédane	15,9 mm
Bédane adaptable	6 à 16 mm
Dimensions de la table (LxP)	400 x 150 mm
Dimensions du guide (LxH)	400 x 50 mm
De l'axe de la bédane au guide (max)	140 mm
Course de la tête	235 mm
Sous les presseurs verticaux (max)	195 mm
Chariotage latéral	170 mm
Chariotage en profondeur	155 mm
Poids Net	124 kg
Référence pour pièces détachées	170100 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501700252
Colisage (LxlxH)	- Machine 560 x 470 x 760 mm
	- Armoire 500 x 400 x 640 mm
Poids Brut	131 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec l'armoire de rangement, les presseurs verticaux, la butée de longueur, 2 mèches à bédane de 8 et 10 mm, douille de 15,9, clés et notice d'utilisation.



LEMAN

Adaptateur de perçage mandrin ø 16 MM 170101

CONSOMMABLES

306.500.04
PAGE 299

469

MOR375 (MONOPHASE)

MORTAISEUSE À BÉDANE D'ÉTABLI • 550 W



- Base, colonne et tête de mortaiseuse en fonte d'acier.
- Colonne avec coulissement de la tête sur queue d'aronde.
- Vérin à gaz permettant de maîtriser les mouvements de descente et de remontée de la tête.
- Butée de chariotage latéral.
- Butée de profondeur de mortaisage réglable.
- Presseur horizontal permettant de maintenir la pièce de bois avec serrage par manivelle.
- Base percée pour fixation de la machine sur un établi.



Chariotage latéral et longitudinal sur queue d'aronde



Système de mandrin pour fixation de la mèche

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V-50Hz)	550W - 0,7CV
Encombrement (LxIxH)	350 x 350 x 800 mm
Vitesse de rotation	2800 T/min
Capacité de serrage du mandrin	de 3 à 13 mm
Diamètre de queue de bédane	15,9 mm
Bédane adaptable	6 à 12 mm
Dimension de la table (LxP)	180 x 157 mm
Dimension du guide (LxH)	180 x 50 mm
Dimension du socle (LxP)	320 x 270 mm
De l'axe de la bédane au guide (Max)	70 mm
Course de la tête	120 mm
Chariotage latéral	170 mm
Profondeur de la mortaise (maxi avec bédane de 12 mm)	70 mm
Poids Net	42 Kg
Référence pour pièces détachées	170300 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501706216
Colisage (LxIxH)	670 x 450 x 340 mm
Poids Brut	46 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec 2 mèches à bédanes de 8 et 10 mm, douille 15,9, clés et notice d'utilisation.



LEMAN

Adaptateur de perçage mandrin ø 13 MM

170001

CONSOMMABLES

306.500.04
PAGE 299

MACHINES

COM310 (MONOPHASE) - COM310T (TRIPHASE)
COMBINÉ 5 FONCTIONS • 310 MM



Rallonge de table en fonte d'acier et fixation basculante pour entraîneur.



Arbre de dégauchissage de 070mm avec 3 fers 310x25x3.



Chariot ras de lame 2000mm, lame 0315 ou 0250, inciseur 0100mm.



Toupie avec 4 vitesses de rotation.

- Vous pouvez adapter un inciseur conique ou extensible Ø100 mm en changeant le diamètre de votre lame principale 315 mm par une lame de 250 mm. En adaptant un inciseur vous pourrez alors déligner des panneaux et ainsi éviter les éclats pour les travaux de finition.
- Le sélecteur du sens de rotation en mode toupillage permet de travailler en avalant sous la seule condition d'utiliser un entraîneur.
- Le guide de dressage de dégauchisseuse renforcé offre une bonne rigidité.
- Les tables en fonte d'acier ouvrant à l'intérieur assurent la stabilité de la machine pour un travail précis.
- Ses servantes à rouleaux positionnées en bout de table de rabotage et de chariotage facilitent le déplacement des pièces de bois.
- Bâti en mécano-soudé avec renfort en fonte d'acier sur les parties à ouverture.
- La machine peut être séparée pour entrer dans les endroits étroits (bloc scie = 700 mm et bloc RAD = 580 mm).

471

GARANTIE	2	DÉGAUCHISSAGE	
Encombrement (LxlxH)	3200 x 2900 x 1200 mm	Largeur de dégauchissage	310 mm
Hauteur de travail	860 mm	Profondeur de passe	de 0 à 5 mm
SCIE		Dimensions des tables	1380 x 315 mm
Puissance moteur (230V/400V - 50Hz)	3000W - 4CV/3800W-5CV	Dimension du guide	1380 x 150 mm
Vitesse de rotation lame/inciseur	4500 T/min / 8500T/min	Inclinaison du guide	de 45° à 90°
Diamètre et alésage de la lame (mm)	315 x 30 / 250 x 30 mm	RABOTAGE	
Diamètre et alésage de l'inciseur (mm)	- / 100 x 20 mm	Largeur de rabotage	305 mm
Inclinaison de la lame	45°	Hauteur de rabotage	225 mm
Hauteur de coupe maxi	100 mm / 70 mm	Profondeur de passe	de 0 à 3 mm
Hauteur de coupe à 45°	80 mm / 55 mm	Vitesse d'avance	6 m/min
Dimension de la table (LxP)	860 x 300 mm	Dimension de la table (Lxl)	540 x 306 mm
Dimension de la rallonge (LxP)	505 x 300 mm	MORTAISEUSE (OPTION)	
Dimension du chariot de coupe (Lxl)	2000 x 270 mm	Mandrin type Wescott	0 à 16 mm
TOUPIE/TENONNEUSE		Dimension de la table	500 x 210 mm
Puissance moteur (230V/400V - 50Hz)	2800W - 3,8 CV	Hauteur de Mortaisage	140 mm
Vitesses de rotation	1800-3000-6000-9000	Course longitudinale	290 mm
Diamètre de l'arbre	30 mm	Course latérale	150 mm
Filetage de l'arbre	M14	Sortie d'aspiration du combiné	3 x ø100 mm
Hauteur de l'arbre	100 mm	Poids Net	565 Kg
Diamètre Maxi de l'outil dans la table / le capot	200 mm	Référence pour pièces détachées:	- Mono 270000(+ N°/vue éclatée)
Table de chariotage (L/l)	860 x 300 mm		- Tri 270200(+ N°/vue éclatée)
DÉGAUCHISSEUSE /RABOTEUSE		Gencod:	- Mono 3700501705219
Puissance moteur (230V/400V - 50Hz)	3000W - 4CV / 3800W - 5CV		- Tri 3700501705998
Vitesse de rotation	4800 T/min	Colisage (LxlxH):	- Machine 1570 x 1220 x 985 mm
Diamètre de l'arbre	70 mm		- Chariot 2100 x 320 x 245 mm
Dimensions des fers	310 x 25 x 3 mm	Poids Brut	615 Kg
Nombre de fers	3		

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec 1 lame carbure ø 315 de 40 dents, 3 fers de coupe, les presseurs, le guide d'onglet, le chariot latéral avec sa règle graduée, les bagues de remplissage et de réglage, les bagues lumière de table, 1 rouleau ponceur (hauteur 120 - grain 100), le guide pour le travail à l'arbre, 1 fixation basculante d'entraîneur, la règle à tenonner, clés et notice d'utilisation.



	LEMAN
Fixation basculante d'entraîneur	270001
Guide à barettes	250003
Guide pour travail à l'arbre	250004



OPTION

	LEMAN
Kit de déplacement	270002



OPTION

	LEMAN
Mortaiseuse	270010



OPTION

	LEMAN
Capot de tenonnage	270003

CONSOMMABLES

BOIS MASSIF

222.315.3024 P. 68

328.315.308 P. 70

PANNEAUX ET DÉRIVÉS

336.250.3060 P. 78

338TF.250.80 P. 80

356.100.20212 P. 81

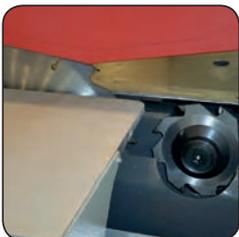
357.100.2018 P. 81

LEMAMAXIMUM P. 226

031.25.302 P. 276

322.500.01 P. 300

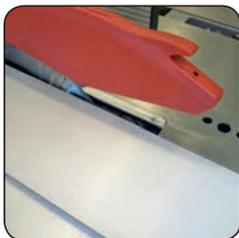
COM250 (MONOPHASE)
COMBINÉ 5 FONCTIONS • 250 MM



Lame \varnothing 250 mm et inciseur \varnothing 80 mm



Arbre de dégauchissage de \varnothing 75 mm avec 3 fers 250x30x3



Chariot ras de lame de 1200 mm



Toupie avec 3 vitesses de rotation

- Elle est munie d'un inciseur \varnothing 80 mm qui permet de déligner des panneaux et ainsi éviter les éclats pour les travaux de finition. Vous pouvez adapter un inciseur conique si vous le souhaitez.
- Le guide de dressage de dégauchisseuse renforcé offre une bonne rigidité.
- Les tables en fonte d'acier assurent la stabilité de la machine pour un travail précis.
- Bâti en mécano-soudé avec renfort en fonte d'acier sur les parties à ouverture.
- La machine peut être séparée pour entrer dans les endroits étroits (bloc scie = 620 mm et bloc RAD = 500 mm).

473

GARANTIE	2	DÉGAUCHISSAGE	
Encombrement (Lxlxh)	1200 x 940 x 970 mm	Largeur de dégauchissage	250 mm
Hauteur de travail	850 mm	Profondeur de passe	de 0 à 5 mm
SCIE		Dimensions des tables	1090 x 255 mm
Puissance moteur (230V - 50Hz)	3000W - 4CV	Dimension du guide	720 x 130 mm
Vitesse de rotation lame/inciseur	4050 / 6300 T/min	Inclinaison du guide	de 45° à 90°
Diamètre et alésage de la lame (mm)	250 x 30 mm	RABOTAGE	
Diamètre et alésage de l'inciseur (mm)	80 x 20 mm	Largeur de rabotage	245 mm
Inclinaison de la lame	45°	Hauteur de rabotage	180 mm
Hauteur de coupe maxi	60 mm	Profondeur de passe	de 0 à 2,5 mm
Hauteur de coupe à 45°	42 mm	Vitesse d'avance	4,8 m/min
Dimension de la table (Lxl)	1115 x 600 mm	Dimension de la table (Lxl)	600 x 250 mm
Dimension du chariot de coupe (Lxl)	1200 x 240 mm	MORTAISEUSE/PERCEUSE (OPTION)	
Course de délignage	1030 mm	Mandrin type Wescott	0 à 16 mm
Table de chariotage (Lxl)	600 x 420 mm	Dimension de la table	368 x 160 mm
TOUPIE/TENONNEUSE		Hauteur de Mortaisage	140 mm
Puissance moteur (230V - 50Hz)	3000W - 4CV	Course longitudinale	80 mm
Vitesses de rotation	3500 - 5500 - 7000	Course latérale	85 mm
Diamètre de l'arbre	30 mm	Sortie d'aspiration du combiné	3 x ø 100 mm
Filetage de l'arbre	M14	Poids Net	400 Kg
Hauteur de l'arbre	90 mm	Référence pour pièces détachées : Mono	270100 (+ N°/vue éclatée)
Diamètre Maxi de l'outil dans le puit / le capot	140 mm / 200 mm	Gencod :	3700501705608
DÉGAUCHISSEUSE /RABOTEUSE		Colisage (LxlxH) :	1300 x 1130 x 1010 mm
Puissance moteur (230V - 50Hz)	2000W - 2,7CV	Poids Brut	485 Kg
Vitesse de rotation	4000 T/min		
Diamètre de l'arbre	75 mm		
Dimensions des fers	250 x 30 x 3 mm		
Nombre de fers	3		

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec 1 lame carbure Ø 250 de 24 dents, 1 inciseur Ø 80 de 8 dents, 3 fers de coupe, les presseurs, la butée de délignage, le chariot latéral avec sa règle graduée, les bagues de remplissage et de réglage, les bagues lumière de table, 1 rouleau ponceur (hauteur 120 - grain 100), le guide à barrettes, le guide pour le travail à l'arbre, la règle à tenonner, 1 fixation basculante d'entraîneur, clés et notice d'utilisation.



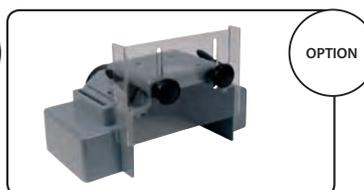
	LEMAN
Fixation basculante d'entraîneur	270001
Guide à barrettes	250003
Guide pour travail à l'arbre	250004



LEMAN
270101



LEMAN
270110



LEMAN
270003

CONSOMMABLES

BOIS MASSIF

222.250.3024 P. 68

334.250.3048 P. 70

PANNEAUX ET DÉRIVÉS

336.250.3060 P. 78

338TF.250.80 P. 80

356.080.20210 P. 81

357.080.2012 P. 81

LEMAXIMUM P. 226

025.30.302 P. 276

322.500.01 P. 300

TOU030 (MONOPHASE) - TOU030T (TRIPHASE)
TOUPIE EN ARBRE DE 30 MM AVEC CHARIOT • 30 MM


- Bâti robuste en acier mécano-soudé.
- Table de toupillage en fonte d'acier avec une ouverture pour des outils jusqu'à 180 mm de diamètre. Pré-perçage pour le montage d'un entraîneur, puits de profondeur 100 mm avec une sortie d'aspiration Ø 56/ 50 mm (adaptateur fourni).
- 4 vitesses de rotation dont 1 lente (1800 t/min) pour le ponçage. Indication de la vitesse par un voyant lumineux, changement de vitesse en modifiant la position de la courroie sur les poulies.
- Capot de toupie en fonte d'acier avec sortie d'aspiration Ø 100 mm, presseur horizontal et presseur vertical à galets.
- Table de chariotage en aluminium avec presseur vertical à serrage excentrique, guide d'angle, règle de grande dimension (extensible jusqu'à 1500 mm), butée de longueur avec réglage micrométrique équipée d'une règle à tenonner. La table de chariotage est démontable en un tour de main, sans outil.



Guide de toupie avec presseurs horizontal et vertical.



Chariot de tenonnage avec coulissement sur roulements à billes.



4 vitesses de rotation

GARANTIE	2
Puissance moteur (230/400 V - 50HZ)	2800 W - 3,8 CV
Encombrement (Lxlxh)	1900 x 1200 x 1250 mm
Vitesse de rotation du moteur	2800t/min
Vitesse de rotation de l'arbre	1800-3000-6000-9000t/min
Diamètre de l'arbre	30 mm
Filetage de l'arbre	M14
Hauteur de l'arbre	100 mm
Course de l'arbre	100 mm
Ø maximum de l'outil dans la table	180 mm
Profondeur du puits	100 mm
Ø maxi de l'outil dans le capot	200 mm
Sortie d'aspiration	Ø 100 mm
Dimensions de la table (LxP)	690 x 480 mm
Hauteur du travail	900 mm
Table de chariotage (LxP)	500 x 480 mm
Longueur du rail	1250 mm
Course du chariot	810 mm
Guide d'angle	de - 45° à + 45°
Poids Net	173 Kg
Référence pour pièces détachées	
- Mono	250000 (+ N°/vue éclatée)
- Tri	250100 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	
- Mono	3700501700337
- Tri	3700501700344
Colisage (LxPxH) - Machine	730 x 520 x 680 mm
- Table chariot	510 x 480 x 300 mm
- Rail chariot	1240 x 300 x 100 mm
Poids Brut	188 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec les presseurs, la table et la règle de tenonnage, cylindre ponçeur (Hauteur 120 - grain 100), guide d'angle et règle extensible, des bagues de remplissage et de réglage, des bagues de lumière de table, adaptateur d'aspiration, clés et notice d'utilisation.

LEMAN	
Guide à barettes	250003
Guide pour travail à l'arbre	250004



LEMAN	
Kit de déplacement	330201
Capot de tenonnage	270003
Rallonge de table	250006

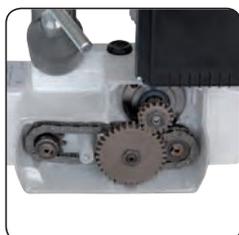


475

ENT032 (MONOPHASE) ENTRAÎNEUR



- L'entraîneur permet une avance régulière du bois, tout en apportant un maximum de sécurité.
- 4 vitesses d'entraînement fixes en avant et en arrière, par changement des pignons.
- Engrenages interchangeables en carbure fritté, carbonitrurés et traités.
- Peinture à poudre électrostatique, très résistante et très protectrice.
- Possibilité de travailler à 90° pour l'avance de pièce de bois sur chant contre le guide (l'utilisation d'un guide à barrettes est conseillée).
- Volant manivelle avec vis sans fin pour le réglage horizontal et vertical des tiges en rond d'acier de Ø 40 mm.



Entraînement par chaîne



Bras rallongé de 610 mm



3 Rouleaux ø 80

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V - 50Hz)	185 W - 0,25 CV
Encombrement (LxlxH)	1040 x 350 x 600 mm
Sens de rotation	Avant et arrière
Vitesses d'entraînement	4 - 8 - 9 - 18 m/min
Nombre de rouleaux	3
Diamètre des rouleaux	80 mm
Largeur des rouleaux	28 mm
Épaisseur du caoutchouc des rouleaux	14 mm
Course de suspension des rouleaux	15 mm
Course du bras	425 mm
Course de la potence	150 mm
Hauteur maxi de la pièce à usiner	150 mm
Poids Net	30 kg
Référence pour pièces détachées	250200 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501704984
Collisage (LxlxH)	700 x 580 x 280 mm
Poids Brut	32 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- L'entraîneur est livré avec les 3 rouleaux caoutchouc de ø 80 mm, le bras rallongé de 610 mm et la notice d'utilisation.



Rouleau caoutchouc, ø 80 mm

LEMAN

250200.005

LOTDE040 (MONOPHASE)
DÉFONCEUSE STATIONNAIRE • 40 MM


- Machine transportable, idéale pour les chantiers et le travail sur site.
- Machine d'appoint combinant la facilité d'utilisation d'une défonceuse et le confort de travail d'une toupie.
- Socle percé permettant la fixation de la machine sur un piétement ou un établi.
- Table en fonte d'acier avec rallonges en tôle mécano-soudée.
- Guide en profilé aluminium réglable en profondeur, presseurs vertical et horizontal, capot de protection transparent et sortie d'aspiration Ø100mm.
- Guide d'onglet réglable à ±60°.
- Hauteur de fraisage réglable par manivelle, variateur de vitesses électronique.

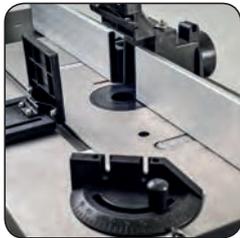


Table en fonte d'acier


 5 pinces de serrage
 (6- 6,35-8-12-12,7 mm)

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	1500 W - 2CV (charbon)
Encombrement (LxlxH)	1030 x 670 x 550 mm
Variateur	Oui
6 Vitesses de rotation	de 11500 à 24000 T/min
	1: 11500 T/min
	2: 13500 T/min
	3: 15500 T/min
	4: 17500 T/min
	5: 20000 T/min
	6: 24000 T/min
Dimensions de la table en fonte d'acier (Lxl)	610 x 360 mm
Dimensions des rallonges de table en mécano (Lxl)	2 de 210 x 360 mm
Dimensions totales de la table de travail	1030 x 360 mm
5 pinces de serrage	6 - 6,35 - 8 - 12 - 12,7 mm
Diamètre du puit	80 mm
Diamètre maxi de la mèche	55 mm
Hauteur de réglage	de 0,1 à 40 mm
Hauteur de travail	315 mm
Dimensions du guide (LxH)	700 x 75 mm
Sortie d'aspiration	100 mm
Poids Net	30 kg
Référence pour pièces détachées	250500 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501707824
Colisage (LxlxH)	660 x 520 x 380 mm
Poids Brut	32 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec les protecteurs, 5 pinces de serrage (6- 6,35-8-12-12,7 mm), le guide d'onglet, les bagues de remplissage, les 2 rallonges de table en mécano-soudé, clés et notice d'utilisation.



477



ASP302 (MONOPHASE) - ASP302T (TRIPHASE) ASPIRATEUR • 300 L



- Appareil destiné à être relié à une ou plusieurs machines à bois pour l'aspiration de copeaux, de sciure et de poussières de bois.
- Base mécano-soudée montée sur 4 roulettes multidirectionnelles.
- Hélice en acier riveté pour une plus grande résistance à l'usure et ailettes profilées pour optimiser le débit d'air et minimiser le bruit.
- Ventilateur, collecteurs et une colonne mécano-soudée.



Sac de filtration en feutre



Hélice en acier



Sangle à feuillard + attache de maintien du sac

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V / 400V - 50Hz)	2200 W - 3 CV
Encombrement (LxlxH)	1500 x 730 x 1940 mm
Vitesse de rotation	2950 t/min
Diamètre de l'hélice	305 mm
Diamètre d'entrée du ventilateur	150 mm
Nombre et diamètre de connexion	3 x 100 mm
Longueur du flexible	2 m
Vitesse de l'air	45 m/s
Débit d'air	2864 m3/h
Diamètre des sacs	500 mm
Hauteur du sac de filtration	850 mm
Capacité de récupération	2 x 150 litres
Filtration des sacs	5 microns
Poids Net	62 Kg
Référence pour pièces détachées	
- Mono	091000 (+ N°/vue éclatée)
- Tri	091100 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	
- Mono	3661589071682
- Tri	3661589072542
Collisage (LxlxH)	1170 x 560 x 570 mm
Poids Brut	68 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec 2 sacs de filtration en feutre, 2 sacs de récupération en plastique, 2 bouchons obturateurs, 2 m de tuyau flexible, 2 colliers de serrage, 4 sangles à feuillard, 2 poignées et 4 roulettes de déplacement, clés et notice d'utilisation.

	LEMAN
Sac de récupération · Plastique · ø 500 x 1250 mm	090101
Sac de récupération · Coton · ø 500 x 1000 mm	090102
Sac de filtration · Feutre · ø 500 x 850 mm	090103
Sangle à feuillard pour sac	090104
Cartouche de filtration · ø 500 - h = 650 mm	090105
Collier de serrage · ø 100	090006
Tuyau flexible en pvc (vendu au mètre) · ø 100mm	090005
Boîtier de démarrage synchronise ·	090007
Adaptateur · ø max 125 à 100 mm - l 130 mm	ADA100.120A



ASP152 (MONOPHASE) - ASP152T (TRIPHASE)
ASPIRATEUR • 150 L


- Appareil destiné à être relié à une ou plusieurs machines à bois pour l'aspiration de copeaux, de sciure et de poussières de bois.
- Base mécano-soudée montée sur 4 roulettes multidirectionnelles.
- Hélice en acier riveté pour une plus grande résistance à l'usure et ailettes profilées pour optimiser le débit d'air et minimiser le bruit.
- Ventilateur et collecteur en acier mécano-soudé.
- Collecteur munis d'attaches métalliques et de bandes caoutchouc pour un serrage des sacs optimum.



Sac de filtration en feutre



Hélice en acier



Sangle à feuillard + attache de maintien du sac

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V / 400V - 50Hz)	1500 W - 2 CV
Encombrement (LxIxH)	850 x 610 x 1950 mm
Vitesse de rotation	2950 t/min
Diamètre de l'hélice	305 mm
Diamètre d'entrée du ventilateur	125 mm
Nombre et diamètre de connexion	2 x 100 mm
Longueur du flexible	2 m
Vitesse de l'air	30,4 m/s
Débit d'air	1344 m3/h
Diamètre des sacs	500 mm
Hauteur du sac de filtration	850 mm
Capacité de récupération	1 x 150 litres
Filtration des sacs	5 microns
Poids Net	49 Kg
Référence pour pièces détachées	
- Mono	090800 (+ N°/vue éclatée)
- Tri	090900(+ N°/vue éclatée)
Gencod	
- Mono	3661589071675
- tri	3661589072535
Colisage (LxIxH)	920 x 580 x 580 mm
Poids Brut	55 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec 1 sac de filtration en feutre, 1 sac de récupération en plastique, 1 bouchon obturateur, 2 m de tuyau flexible, 2 colliers de serrage, 2 sangles à feuillard, 1 poignée et 4 roulettes de déplacement, clés et notice d'utilisation.

	LEMAN
Sac de récupération · Plastique · ø 500 x 1250 mm	090101
Sac de récupération · Coton · ø 500 x 1000 mm	090102
Sac de filtration · Feutre · ø 500 x 850 mm	090103
Sangle à feuillard pour sac	090104
Cartouche de filtration · ø 500 - h = 650 mm	090105
Collier de serrage · ø 100	090006
Tuyau flexible en pvc (vendu au mètre) · ø 100mm	090005
Boîtier de démarrage synchronise ·	090007
Adaptateur · ø max 125 à 100 mm - l 130 mm	ADA100.120



479



LOASP060 (MONOPHASE) ASPIRATEUR • 60 L



- Base mécano-soudée montée sur 4 roulettes dont 2 multidirectionnelles.
- Large poignée pour un déplacement aisé.
- Buse d'aspiration au sol fixée sur la base.
- Puissant moteur asynchrone de 750W, endurant et silencieux.
- Hélice en acier riveté pour une plus grande résistance à l'usure et ailettes profilées pour optimiser le débit d'air et minimiser le bruit.
- Corps de ventilateur, collecteur et montants en acier mécanosoudé.
- Sac de filtration en feutre et sac de récupération en plastique.
- Connexion au ventilateur Ø100mm.
- Tuyau de connexion très résistant (double couche de PVC avec spire en polyamide), mais souple et très maniable.



Sac de filtration en feutre

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	750 W - 1 CV
Encombrement (LxlxH)	870 x 380 x 1520 mm
Vitesse de rotation	2950 t/min
Diamètre de l'hélice	230 mm
Diamètre d'entrée du ventilateur	100 mm
Nombre et ø de connexion	1 x 100 mm
Longueur du flexible	0,75 m
Vitesse de l'air	14,15 m ³ /min - 500 CFM
Diamètre des sacs	370 mm
Hauteur du sac de filtration	650 mm
Capacité de récupération	1 x 60 litres
Filtration des sacs	5 microns
Poids Net	30 Kg
Référence pour pièces détachées	090000 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501700092
Collisage (LxlxH)	760 x 450 x 460 mm
Poids Brut	33 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec 1 sac de filtration en feutre et 1 sac de récupération en plastique, 1 buse d'aspiration au sol, 0,75 m de flexible, 2 colliers de serrage, 2 sangles à feuillard, clés et notice d'utilisation.

	LEMAN
SAC DE RÉCUPÉRATION · Plastique · ø 370 x 750 mm	090001
SAC DE RÉCUPÉRATION · Coton · ø 370 x 640 mm	090002
SAC DE FILTRATION · Feutre · ø 370 x 650 mm	090003
SANGLE À FEUILLARD ·	090004
TUYAU FLEXIBLE EN PVC (VENDU AU MÈTRE) · ø 100mm	090005
COLLIER DE SERRAGE · ø 100	090006



TAB120 (MONOPHASE)
TOUR À BOIS ÉLECTRONIQUE • 1200 MM


- Piètement en fonte d'acier, stable et esthétique.
- Banc en fonte d'acier, percé pour pouvoir être fixé sur le piètement (ou sur un établi).
- Variateur électronique avec affichage digital de la vitesse de rotation. Elle peut varier selon le positionnement de la courroie : Vitesse lente 0 à 1200 T/min ou rapide de 1200 à 3200 T/min.
- Support d'outil en fonte d'acier, orientable dans toutes les positions grâce à son bras articulé en fonte. Positionnement sur le banc par serrage excentrique.
- Les poupées sont en fonte d'acier, elles sont percées de façon à pouvoir déloger les outils (chasse pièce fourni) et permettre le passage d'une mèche ou d'un fleuret de perçage.
- Diviseur multi - positions



Variateur électronique


 Broche d'entraînement CM2
 fileté M33 x 3,5


Rallonge et support d'outil extérieur

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	1500 W - 2 CV
Encombrement (LxlxH)	1900 x 420 x 1180 mm
Hauteur du banc	900 mm
Vitesse de rotation	
- Vitesse lente	De 0 à 1200 t/min
- Vitesse rapide	De 1200 à 3200 t/min
Distance entre pointes	1200 mm
Diamètre au dessus du banc	450 mm
Diamètre au dessus de la rallonge	750 mm
Longueur du support d'outil	300 mm
Broche d'entraînement	M33 x 3,5
Cône de la poupée fixe	CM2
Cône de la poupée mobile	CM2
Perçage de la poupée mobile	ø 10 mm
Poids Net	190 Kg
Référence pour pièces détachées	150200 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501704816
Collisage (LxlxH)	1720 x 550 x 560 mm
Poids Brut	265 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le piètement, l'ensemble du support outil, la rallonge pour le tournage extérieur, 1 plateau tournant de 150mm, 1 pointe à griffes, 1 contre-pointe tournante, 1 goupille d'indexation, 1 chasse pièce, clés et notice d'utilisation.


LEMAN

Buse d'aspiration réglable	BAS100
Copieur 1010 mm	COP120


LEMAN

Lunette de tournage	150200.LUN
---------------------	------------

CONSOMMABLES
PAGE 402

481

TAB110 (MONOPHASE) TOUR À BOIS • 1100 MM



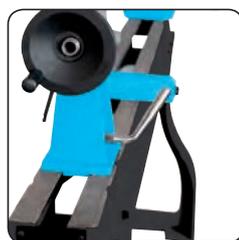
- Piètement en fonte d'acier, stable et esthétique.
- Banc en fonte d'acier, percé pour pouvoir être fixé sur le piètement (ou sur un établi).
- Le changement de vitesse se fait automatiquement, par palier, sans toucher à la courroie.
- Support d'outil de 300 mm en fonte d'acier, orientable dans toutes les positions grâce à son bras articulé en fonte. Positionnement sur le banc par serrage excentrique.
- Poupée fixe et poupée mobile percées à 10 mm pour pouvoir déloger les outils (chasse pièce fourni) et pour le passage d'une mèche ou d'un fileuret de perçage.



Rotation de la tête jusqu'à 180°



Broche d'entraînement
CM2 fileté M33 x 3,5



Poupée fixe et mobile percée
à 10 mm

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	1100 W - 1,5 CV
Encombrement (LxlxH)	1700 x 420 x 1180 mm
Hauteur du banc	890 mm
Nombre de vitesses	10
Vitesse de rotation (variable)	De 500 à 2000 t/min
Distance entre pointes	1100 mm
Diamètre au dessus du banc	400 mm
Longueur du support d'outil	300 mm
Positionnement de la tête	0°- 60°- 90°-120°- 180°
Broche d'entraînement	M33 x 3,5
Cône de la poupée fixe	CM2
Cône de la poupée mobile	CM2
Perçage de la poupée mobile	ø 10 mm
Poids Net	130 Kg
Référence pour pièces détachées	150100(+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501700214
Colisage (LxlxH)	1620 x 450 x 520 mm
Poids Brut	172Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le piètement, l'ensemble du support d'outil, 1 plateau de 150 mm, 1 pointe à griffes, 1 contre-pointe tournante, 1 chasse pièce, clés et notice d'utilisation.



	LEMAN
Buse d'aspiration réglable	BAS100
Copieur 1010 mm	COP110



	LEMAN
Lunette de tournage	150100.LUN

CONSOMMABLES

PAGE 402

TAB085 (MONOPHASE)
TOUR À BOIS • 850 MM



- Piètement en acier, stable et rigide.
- Banc en fonte d'acier avec une extension positionnée derrière la tête, percé pour pouvoir être fixé sur le piètement (ou sur un établi).
- Le changement de vitesse se fait automatiquement, par palier, sans toucher à la courroie.
- Tête en fonte d'acier avec carrossage métallique, positionnable à 90° pour usiner les pièces de grand diamètre hors du banc et à 180° pour avoir une position de tournage plus confortable en utilisant le support d'outil sur l'extension de banc.
- Support d'outil de 300 mm en fonte d'acier, orientable dans toutes les positions grâce à son bras articulé en fonte. Positionnement sur le banc par serrage excentrique.
- Poupée fixe et poupée mobile percées à 10 mm pour pouvoir déloger les outils (chasse pièce fourni) et pour le passage d'une mèche ou d'un fleuret de perçage.



Moteur avec courroie



Alignement des pointes CM2 et broche d'entraînement filetée M33 x 3,5 mm



10 Vitesses variables de 500 à 2000 tr/min

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	450 W - 0,6 CV
Encombrement (LxlxH)	1520 x 480 x 1130 mm
Hauteur du banc	880 mm
Nombre de vitesses	10
Vitesse de rotation (variable)	De 500 à 2000 t/min
Distance entre pointes	850 mm
Diamètre au dessus du banc	305 mm
Longueur du support d'outil	300 mm
Positionnement de la tête	0°- 60°- 90°-120°-180°
Broche d'entraînement	M33 x 3,5
Cône de la poupée fixe	CM2
Cône de la poupée mobile	CM2
Perçage de la poupée mobile	ø 10 mm
Poids Net	80 Kg
Référence pour pièces détachées	150000 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501700207
Colisage (LxlxH)	1380 x 330 x 370 mm
Poids Brut	85 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le piètement, l'ensemble du support d'outil, 1 plateau de 150 mm, 1 pointe à griffes, 1 contre-pointe tournante, 1 chasse pièce, clés et notice d'utilisation.



LEMAN

Buse d'aspiration réglable	BAS100
Copieur 850 mm	COP085



LEMAN

Lunette de tournage	150000.LUN
---------------------	------------

CONSOMMABLES

PAGE 402

483

TAB050 (MONOPHASE)

TOUR À BOIS ÉLECTRONIQUE • 510 MM



- Banc en fonte d'acier, percé pour être fixé sur un piétement ou sur un établi.
- Moteur DC à courant continu délivrant une vitesse constante et offrant un excellent rendement.
- 3 plages de vitesses mécaniques par changement de la position de la courroie, puis réglage de la vitesse par variateur électronique avec compteur digital.
- Tête en fonte d'acier, broche d'entraînement M33x3,5 avec indexation à 24 positions.
- Broche d'entraînement avec 2 sens de rotation, la rotation inversée permettant notamment une finition de ponçage de très grande qualité.
- Support d'outil orientable de 200 mm en fonte d'acier, positionnement sur le banc par serrage excentrique.
- Poupée mobile en fonte d'acier positionnable sur le banc par serrage excentrique.
- Porte-accessoires fixé sur le banc.



Indexation 24 positions



Tête en fonte d'acier, broche d'entraînement M33x3,5



Variateur électronique avec affichage digital

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V - 50Hz)	750 W - 1,0 CV
Encombrement (LxIxH)	1050 x 310 x 445 mm
Nombre de vitesses	3
Vitesse de rotation (variable)	250-750 + 550-1650 + 1300-3850 t/min
Distance entre pointes	510 mm
Diamètre au dessus du banc	ø 320 mm
Longueur du support d'outil	200 mm
Broche d'entraînement	M33x3,5
Cône de la poupée fixe	CM2
Cône de la poupée mobile	CM2
Perçage de la poupée mobile	ø 10mm
Poids Net	52 Kg
Référence pour pièces détachées	150600 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3661589084187
Colisage (LxIxH)	985 x 525 x 315 mm
Poids Brut	57 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le plateau tournant Ø76 mm, l'ensemble du support d'outil de 200 mm, 1 pointe à griffes, 1 contre-pointe tournante, 1 chasse-pièce, 1 porte-accessoires, clés et notice d'utilisation.



	LEMAN
Rallonge de banc 1120 mm	150304
Extension du piétement	150302
Piètement	150301

CONSOMMABLES

PAGE 402

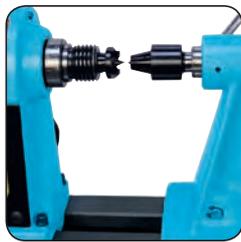
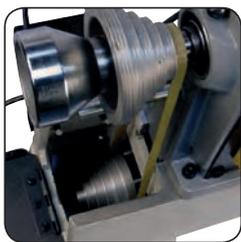
MACHINES

TAB040 (MONOPHASE)
TOUR À BOIS • 406 MM


- Poupée fixe, mobile et banc en fonte d'acier avec usinage très soigné.
- La base du banc est percée pour pouvoir être fixée sur le piètement ou sur un établi.
- Porte-accessoires positionné sur le banc.
- Poupée mobile en CM2 positionnable sur le banc par son serrage excentrique. Elle est équipée d'une contre-pointe tournante, réglable par une manivelle.
- Les poupées sont percées à un Ø 10 mm de façon à pouvoir déloger les outils (chasse-pièce fourni) et permettre le passage d'une mèche ou d'un fleuret de perçage.
- Support d'outil en fonte d'acier, orientable dans toutes les positions grâce à sa base articulée. Positionnement sur le banc par serrage excentrique.
- Une rallonge de banc pourra être positionnée de façon à obtenir une distance entre pointes de 1025 mm.



Diviseur 12 positions


 Broche d'entraînement
 fileté M33 x 3.5mm


6 vitesses mécaniques

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V-50Hz)	580W - 0,8 CV
Encombrement (LxlxH)	990 x 290 x 450 mm
Hauteur du banc	190 mm
Nombre de vitesses	6
Vitesse de rotation	1 - 350 T/min
	2 - 670 T/min
	3 - 1025 T/min
	4 - 1500 T/min
	5 - 2225 T/min
	6 - 3250 T/min
Distance entre pointes	406 mm
Diamètre au dessus du banc	305 mm
Longueur du support outil	200 mm
POUPÉE FIXE	
Cône de la poupée fixe	CM2
Filetage de la broche d'entraînement	M33 x 3,5 mm
Diviseur	12 positions
POUPÉE MOBILE	
Cône de la poupée mobile	CM2
Course de la contre-pointe tournante	65 mm
Perçage des poupées	ø 10 mm
Poids Net	42 Kg
Référence pour pièces détachées	150300 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501706100
Colisage (LxlxH)	850 x 455 x 290 mm
Poids Brut	45 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le piètement, l'ensemble du support d'outil, 1 plateau de 150 mm, 1 pointe à griffes, 1 contre-pointe tournante, 1 chasse pièce, clés et notice d'utilisation.



	LEMAN
Rallonge de banc 620 mm	150303
Extension du piètement	150302
Piètement	150301

485

AFF251 (MONOPHASE) AFFÛTEUSE À EAU • 250 MM



- Affûteuse à eau qui répond aux attentes des amateurs avertis mais aussi des professionnels pour l'affûtage de leurs outils.
- Cette affûteuse est équipée d'une meule à eau en corindon de qualité supérieure grain 220 et d'un disque de démorfilage composé d'un feutre.
- Support universel en F conçu pour recevoir tous les accessoires tels que dispositif d'affûtage pour couteaux, ciseaux, fers de rabot, gouges etc...
- Positionnement du support en F à la verticale ou à l'horizontale avec molette de réglage de la hauteur.
- Bâti mécano-soudé muni de patins antidérapants pour garantir la stabilité de la machine et limiter les vibrations.
- Interrupteur marche/arrêt avec 2 positions de rotation: permet d'affûter dans le sens du tranchant ou contre le tranchant sans changer le positionnement de l'outil.



Poignée de transport



Interrupteur marche/arrêt avec sélection du sens de rotation



Support universel en F Ø12mm avec molette de réglage

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V- 50Hz)	150W
Vitesse de rotation du moteur	1450 T/min
Encombrement (LxlxH)	340 x 265 x 335 mm
Diamètre de la meule	Ø 250 mm
Largeur de la meule	50 mm
Alésage de la meule	12 mm / Ecrou M12
Vitesse de rotation de la meule	95 T/min
Diamètre du disque de démorfilage	Ø 200 mm
Largeur du disque	30 mm
Alésage du disque	12,5 mm / Ecrou M8
Diamètre de la tige pour accessoires d'affûtage	Ø 12 mm
Longueur du câble d'alimentation	1,8 m
Poids Net	16,1 Kg
Référence pour pièces détachées	350100(+ N°/vue éclatée)
Gencod	3661589065353
Colisage (LxlxH)	380 x 380 x 380 mm
Poids Brut	17,3 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec 1 meule Ø 250 grain 20, 1 disque de démorfilage Ø 200mm, le bac à eau, le gabarit pour mesure d'angle, le dispositif pour les tranchants droits, la pâte à polir, le dispositif d'affûtage et le disque de démorfilage pour gouges, le redresse meule diamanté, le prépare meule et notice d'utilisation.

	LEMAN
Meule corindon • 220 grain Ø 250	350000.042
Disque de démorfilage Ø 200	350000.009
Dispositif d'affûtage pour tranchants droits	350000.034
Redresse meule diamanté	350001
Pâte à polir	350002
Gabarit pour mesure des angles	350003
Dispositif d'affûtage pour gouges	350004
Disque de démorfilage pour gouges	350005
Prépare meule	350006



350000-034



350000.009



350000.042



350005



350006



350004



350001



350003

PON250 (MONOPHASE)
COMBINÉ PONCEUR • 250 MM



- Bâti en fonte d'acier, rigide et robuste, avec trous de fixation et patins en caoutchouc.
- Capteur de sciure au niveau de la bande avec une sortie d'aspiration commune avec le disque, ce qui évite de multiplier les branchements.
- Butée d'appui en bout de table de la bande. Elle sert également de table lorsque la bande est à la verticale.
- Manette de détente rapide de la bande.
- Molette de centrage de la bande située à l'arrière.



Guide d'onglet



Bande orientable de 0° à 90°



Table en fonte d'acier,
inclinable à 45°

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	800 W - 1,1 CV
Encombrement (LxIxH)	630 x 540 x 470 mm
Dimensions de la table (LxP)	355 x 200 mm
Inclinaison	45° vers le bas
Guide d'onglet	- 60° à +60°
Sortie d'aspiration	ø 62 mm
DISQUE DE PONÇAGE	
Diamètre	250 mm
Fixation	Autocollant / Adhesive
Vitesse de rotation	1400 t/min
BANDE DE PONÇAGE	
Dimensions de la bande (LxI)	1219 x 150 mm
Vitesse	517 m/min
Inclinaison	0° et 90°
Longueur de la table d'appui	500 mm
Poids Net	47 Kg
Référence pour pièces détachées	190100 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3700501700276
Colisage (LxIxH)	720 x 410 x 440 mm
Poids brut	50 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le piètement, guide d'onglet, 1 disque grain 80 autocollant, 1 bande grain 80, clés et notice d'utilisation.

487

PON306 (MONOPHASE) PONCEUSE À DISQUE • 305 MM



- Bâti en fonte d'acier avec trous de fixation et patins en caoutchouc.
- Sortie d'aspiration Ø52 mm extérieur (45mm intérieur).
- Table en fonte d'aluminium inclinable à 45° vers le bas.
- Guide d'onglet pour le ponçage de pièces biseautées.



Moteur asynchrone



Frein du disque



Table inclinable à 45°

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V-50Hz)	900W - 1,2CV
Encombrement (LxlxH)	435 x 500 x 400 mm
Dimension totale de la table (LxP)	435 x 210 mm
Inclinaison de la table	45° vers le bas
Guide d'onglet	- 60° à + 60°
Sortie d'aspiration	ø 52 mm
DISQUE DE PONCAGE	
Diamètre	305 mm
Fixation	Autocollant / Adhesive
Vitesse de rotation	1450 T/min
Poids Net	35 kg
Référence pour pièces détachées	190500(+ N°/vue éclatée)
Gencod	3700501706261
Collisage (LxlxH)	460 x 430 x 420 mm
Poids Brut	38 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le guide d'onglet, 1 disque autocollant grain 80, clés et notice d'utilisation.

CONSOMMABLES

PAGES
321, 334 ET 335

MACHINES

LOPON150 (MONOPHASE)
COMBINÉ PONCEUR • 150 MM


- Bâti en fonte d'acier alliant robustesse et stabilité. Trous de fixation permettant d'installer la machine sur un piétement ou un établi.
- Puissant moteur asynchrone de 370W, endurant et silencieux.
- Capteur de sciure au niveau de la bande, sortie d'aspiration Ø67mm commune avec le disque ce qui évite de multiplier les branchements.
- Butée d'appui en bout de table de la bande. Bien dimensionnée, elle permet également de canaliser les sciures vers le capteur.
- Manette de détente rapide de la bande. Elle se sort aisément par l'avant, sans besoin de démonter quoi que ce soit.
- Molette de centrage de la bande située également à l'avant.
- Table en fonte d'aluminium inclinable jusqu'à 45° vers le bas.
- Guide d'onglet réglable à ±60° pour le ponçage des pièces biseautées.
- Support de bande relevable à 90°, avec possibilité de fixer la table inclinable pour un meilleur confort de travail.



Table en fonte d'aluminium
inclinable à 45°

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	370W - 0,5 CV
Encombrement (LxlxH)	480 x 350 x 325 mm
Dimensions de la table	215 x 146 mm
Inclinaison	45° vers le bas
Guide d'onglet	- 60° à + 60°
Sortie d'aspiration	Ø 67 mm
Disque de ponçage. Diamètre	150 mm
Fixation	Autocollant / Adhesive
Vitesse de rotation	2850 t/min
Bande de ponçage. Dimensions de la bande (Lxl)	914 x 100 mm
Vitesse	435 m/min
Inclinaison	0° et 90°
Longueur de la table d'appui	310 mm
Poids Net	16 kg
Référence pour pièces détachées	190000 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3700501700269
Colisage (LxlxH)	560 x 315 x 350 mm
Poids Brut	18 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le guide d'onglet, 1 disque grain 80, 1 bande grain 80, clés et notice d'utilisation.

489

EST290 (MONOPHASE)

STAND ÉTABLI POUR MACHINES



- Etabli de qualité professionnelle, rigide et parfaitement stable.
- Stand entièrement pliable, équipé d'une roulette pour le déplacement sur le chantier.
- Bras télescopique gradué, équipé d'une servante à rouleau réglable en hauteur, avec possibilité de relever une butée pour le travail en série. L'extensibilité va de 1635 à 2900 mm.
- 3 prises intégrées (norme CE) pour le branchement de diverses machines.
- Étau de serrage multi-positions avec capacité maximum de 350 mm.



Prises



Étai



Lampe

Encombrement (LxlxH)	2900 x 700 x 1030 mm
Charge maxi	150 Kg
Longueur mini (entre butées)	1635 mm
Longueur maxi (entre butées)	2900 mm
Hauteur de travail	820 mm
Longueur des supports machine	505 mm
Diamètre des rouleaux	20 mm
Longueur des rouleaux	110 mm
Poids Net	26,5 Kg
Référence pour pièces détachées	230100 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3700501705028
Colisage (LxlxH)	1700 x 300 x 320 mm
Poids Brut	28,5 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- L'appareil est livré avec les 2 servantes à rouleau et leur butée, l'étau de serrage, la lampe d'appoint et son support, un jeu de 2 supports de fixation, la notice d'utilisation.

	LEMAN
Etau	230100.011
Support de fixation avec mâchoires de serrage	230100.100



SOR310 (MONOPHASE)
SCIE À ONGLET RADIALE • 305 MM



- Socle en fonte d'aluminium moulé sous pression, percé pour pouvoir fixer la machine sur un établi.
- Table de sciage en fonte d'aluminium, orientable de 45° à droite et à gauche.
- Guide de coupe réglable en longueur suivant les dimensions de la pièce de bois à couper.
- Système de coulissement sur roulements à billes.
- Butée de profondeur de coupe réglable.
- Barre de maintien à l'arrière pour une stabilité parfaite.
- Double laser de visualisation de la coupe alimenté par le secteur.
- Sortie d'aspiration avec sac de récupération des sciures.



Transmission par courroie



Tête avec coulissement radial



Tête inclinable de 45° à droite et à gauche

GARANTIE	2		
Puissance moteur (230V - 50HZ)	2000 W - 2,7 CV (charbon)		
Encombrement (L x l x h)	1020 x 920 x 760 mm		
Vitesse de rotation	4500 T/min		
Diamètre de la lame	305 mm		
Alésage de la lame	30 mm		
Inclinaison de la tête (à droite et à gauche)	45°		
Orientation de la table (gauche - droite)	45°		
Indexation de la table (gauche - droite)	0° et 15°, 22,5°, 30°, 45°		
Sortie d'aspiration (avec sac)	ø 40 mm		
Translation de la tête	210 mm		
Orientation de la table / Inclinaison de la tête / Capacités de coupe			
0°	0°	340 x 105 mm	
45°	0°	240 x 105 mm	
0°	45°	240 x 105 mm	45° à gauche, left (-15 mm à droite, right)
45°	45°	240 x 55 mm	45° à gauche, left (-15 mm à droite, right)
Poids Net	22 kg		
Référence pour pièces détachées	030500 (+ N° vue éclatée)		
Gencod	3700501711814		
Colisage (mm)	910 x 575 x 530 mm		
Poids Brut	26 kg		

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le presseur vertical et horizontal, 1 lame carbure 60 dents, le sac de récupération des sciures, les rallonges de table, le double laser, 1 jeu de charbon supplémentaire, clés et notice d'utilisation.

CONSOMMABLES

BOIS MASSIF	
964.305.3032	P. 73
964.305.3060	P. 73
MÉTAL	
964.305.80AL	P. 90
964.305.96AL	P. 90

491

SOR250 (MONOPHASE)

SCIE À ONGLET RADIALE • 255 MM



- Machine idéale pour les travaux de délignage et de mise à longueur du bois, ses dérivés et du plastique. Permet de réaliser des coupes d'équerre, des coupes biseautées et des coupes composées.
- Socle en fonte d'aluminium moulé sous pression, avec trous de fixation permettant d'installer la machine sur un piétement ou un établi.
- Table de sciage rotative en fonte d'aluminium, orientable de 47° à droite et à gauche. Indexation par gâchette aux angles les plus courants.
- Extensions de table pour les pièces de grandes dimensions.
- Presseur vertical à vis positionnable à droite ou à gauche de la lame.
- Tête de sciage inclinable de 48° à gauche et 2° à droite.
- Translation de la tête de sciage (coupe radiale) pour des capacités de coupes accrues, système de coulissement sur roulements à billes.
- Butée de profondeur de coupe réglable : possibilité de faire des rainures.
- Barre de maintien à l'arrière du socle pour une stabilité parfaite.
- Laser de visualisation de coupe alimenté par le secteur.
- Sortie d'aspiration Ø41mm avec sac de récupération des sciures.
- Poignée et système de blocage de translation de la tête pour le transport.



Tête avec coulissement radial



Table indexée

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V - 50HZ)	2000 W - 2,7 CV (charbon)
Encombrement (L x l x h)	720 x 985 x 560 mm
Vitesse de rotation	5000 T/min
Diamètre de la lame	255 mm
Alésage de la lame	30 mm
Inclinaison de la tête (à gauche et à droite)	48° gauche / 2° droite
Orientation de la table (gauche - droite)	47°
Indexation de la table (gauche - droite)	0° et 15°, 22,5°, 31,6°, 45°
Sortie d'aspiration (avec sac)	Ø 41 mm
Translation de la tête	220 mm
Orientation de la table Inclinaison de la tête	Capacités de coupe / Kop Kantelbaarheid
0° 0°	305 x 75 mm
45° 0°	210 x 75 mm
0° 45°	305 x 36 mm
45° 45°	210 x 36 mm
Poids Net	14 kg
Référence pour pièces détachées	030600 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3661589080950
Colisage (mm)	790 x 480 x 400 mm
Poids Brut	17,5 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le presseur vertical, 1 lame carbure 40 dents, le sac de récupération des sciures, les rallonges de table, le laser, clés et notice d'utilisation.

CONSOMMABLES

BOIS MASSIF

964.255.3024 P. 76

964.255.3040 P. 76

964.255.3060 P. 76

MÉTAL

964.255.30AL P. 90

SAC407 (MONOPHASE)

SCIE À CHANTOURNER AVEC PÉDALE • 400 MM



- Bâti en fonte d'acier, rigide et robuste, avec trous de fixation.
- Variateur de vitesse électronique permettant d'adapter la coupe au matériau.
- Souffleur flexible orientable et sortie d'aspiration Ø 35 sous la table.
- Boîtier de rangement pour les lames et le petit outillage.
- Levier de réglage rapide de la tension de la lame.
- Cache de protection et presseur de bois.



Table en fonte d'aluminium inclinable à 45°



Flexible avec mandrin Ø 3 mm pour micro outillage



Commande de marche/arrêt par pédale

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50Hz)	90 W- 0,12CV
Encombrement (LxlxH)	630 x 300 x 340 mm
Mise en marche	Interrupteur et commande à pédale
Variateur	Electronique
Vitesse de coupe	750 à 1500 cps/min
Longueur des lames (avec ergots)	127 mm
Dimensions de la table (lxP)	254 x 414 mm
Inclinaison à gauche	45°
Profondeur de coupe	400 mm
Hauteur de coupe	55 mm (20 mm à 45°)
Flexible	1100 mm
Vitesse de rotation du flexible	1650 à 4950 t/min
Pince de serrage	Ø 3 mm
Sortie d'aspiration	Ø 35 mm
Puissance de la lampe	12V/10 W
Poids Net	15,5 Kg
Référence pour pièces détachées	130200 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3700501708784
Colisage (LxlxH)	660 x 340 x 360 mm
Poids Brut	17,5 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec le guide d'onglet, la lampe, le souffleur, le presseur, le cache de protection, le flexible micro outillage, 1 lame de scie à ergots, 2 adaptateurs pour lames sans ergot, un adaptateur d'aspiration conique (Ø 35 à 24 mm intérieur), clés et notice d'utilisation.

CONSUMMABLES

PAGES
124 ET 125

493

TDA350 (MONOPHASE)

TRONÇONNEUSE D'ATELIER À DISQUE • Ø 350 MM



- Puissance de moteur de 2200 W pour le tronçonnage.
- Interrupteur de sécurité équipé d'un bouton de déverrouillage.
- Déflecteur de poussières et d'étincelles.
- Mors d'étau pivotant de 0 à 45°.
- Étau à serrage rapide par un levier de dégagement.
- Bouton de blocage d'arbre pour le changement de disque.
- Poignée de transport.
- Tirette de verrouillage de la tête en position basse pour le transport et le stockage.
- Sortie d'aspiration sous le socle (Attention : nécessite un appareil adapté).



Facilité d'accès aux portes charbons.



Verrouillage en position basse pour un transport facile.



Etau à serrage rapide modulable. Levier dégagement.

GARANTIE	2
Puissance Moteur	2200 W - 3 CV
Tension	230 V
Fréquence	50 Hz
Diamètre disque maxi	350 mm
Alésage	25,4 mm
Tube Rond 90°	120 mm
Tube Carre 90°	105 mm
Tube Rectangle 90°	125 x 105 mm
Vitesse de coupe	3550 Rpm
Ouverture au maxi	160 mm
Poids Net	15,6 Kg
Références pour pièces détachées	355 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3700501712477
Colissage (LxlxH)	560 x 320 x 430 mm
Poids Brut	17,5 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec un disque abrasif ø 350 mm, clés et notice d'utilisation.

CONSOMMABLES

1603355
353.28.25

P. 37
P. 38

SRM100 (MONOPHASE)

SCIE À RUBAN MÉTAL MANUELLE · 100 MM



- Scie à ruban pour métaux, légère et compacte, idéale également pour les chantiers.
- Socle en fonte d'aluminium avec 4 patins en caoutchouc réglables.
- Descente manuelle de l'archet avec ressort de rappel.
- Archet pivotant jusqu'à 45°.
- Butée de longueur pour les coupes répétitives.
- Poignée de commande avec gâchette de démarrage.
- Poignée de détente rapide de la lame, guides de lame à roulements
- Variateur électronique pour adapter la vitesse de coupe au matériau.

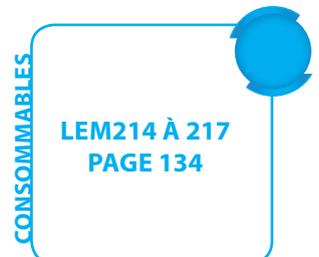


Variateur de vitesse, détente rapide de la lame.

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V - 50Hz)	1500 W - 2CV
Dimensions de lame HSS bi-métal M42	1140 x 13 x 0,65 mm
Vitesse de coupe	20-70 m/min
Étau de serrage	105 mm
Montée de l'archet	Manuelle
Descente	Manuelle
Capacité de coupes maxi à 90° <input type="radio"/> <input type="checkbox"/>	100 mm - 100 x 105 mm
Capacité de coupes maxi à 45° <input type="radio"/> <input type="checkbox"/>	55 mm - 55 x 60 mm
Dimensions avec archet en position haute(LxlxH)	600 x 560 x 580 mm
Pression acoustique	87,3 / 88,4 dB(A)
Puissance acoustique	96,2 / 97,4 dB(A)
Vibration poignée principale	0,971 m/s ²
Poids Net	18 Kg
Référence pour pièces détachées	800400 (+ N°/vue éclatée)
Gencod	3661589084828
Collisage (LxlxH)	560 x 370 x 410 mm
Poids Brut	21 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec 1 butée de longueur, 1 jeu de charbons de rechange, 4 pieds réglables, 1 lame HSS bi-métal, clés et notice d'utilisation.



LEM214 À 217
PAGE 134

495

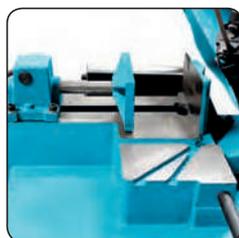


SRM150 (MONOPHASE)

SCIE À RUBAN MÉTAL MANUELLE · 150 MM



- Bâti et archet de scie en fonte grise massive
- Orientation de l'archet de 0° à 60° à gauche pour les coupes à l'équerre
- Interrupteur IP54 basse tension avec arrêt d'urgence (coup de poing)
- Marche par appui sur gachette
- Guide lame par roulements
- Étau à serrage rapide
- Descente manuelle de l'archet avec ressort de rappel
- Tension de lame réglable par volant
- Dispositif de lubrification par 2 points en électro-pompe
- Système complet d'arrosage avec bac récupérateur de fluide
- Butée de coupe réglable pour les pièces en série
- Transmission par réducteur coaxial
- Équipée de série d'une lame Bi-métal haute qualité
- Équipée d'un rouleau pour amener les pièces de grandes longueurs
- Livrée de série avec socle



Étau à serrage rapide.



Archet orientable de 0° à 60° à gauche pour des coupes à l'équerre.

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V - 50HZ)	550 W - 0.75 CV
Dimensions de lame HSS bi-métal M42	1735 x 13 x 0.65mm
Vitesse de coupe	34 m/min
Etau de serrage	170mm
Montée de l'archet	Manuelle
Descente	Assistée par ressort
Capacité de coupes maxi à 90°	150-150-150x140mm
Capacité de coupes maxi à 45°	115-115-115x140mm
Capacité de coupes maxi à 60°	70-70-70x90mm
Hauteur de travail	850mm
Dimensions avec archet en position haute(LxIxH)	1020X470X1520mm
Dimensions avec archet en position basse(LxIxH)	1020X470X1270mm
Poids net (socle inclus)	100kg
Références pour pièces détachées	1500(+N°vue éclatée)
Colisage n°1 machine (LxIxH)	930X470X480mm
Colisage n°2 stand (LxIxH)	740X540X330mm
Gencode	3661589056801
Poids brut	106kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec une lame HSS bi-métal, un socle, une butée de coupe, clés de serrage, un rouleau de guidage pour les pièces et notice d'utilisation.

CONSOMMABLES

LEM201 À 205
PAGE 134

MACHINES



SRM170 (MONOPHASE) SCIE À RUBAN MÉTAL AUTOMATIQUE · 170 MM



- Bâti et archet de scie en fonte grise massive.
- Une vitesse continue.
- Orientation de l'archet de 0° à 60° à gauche pour les coupes à l'équerre.
- Un levier verrouillable pour l'orientation de l'archet.
- Grande précision de coupe par une excellente rigidité.
- Panneau de commande pour une utilisation simple.
- Commande basse tension 24V avec arrêt d'urgence (coup de poing).
- Gachette par appui en «Mode manuel».
- Guidage de lame ajustable et très précis par roulements 8 points.
- Étau à serrage rapide avec levier à rattrapage de jeu.
- Descente de l'archet réglable par vérin hydraulique.
- Montée de l'archet manuelle avec ressort de rappel ajustable.
- Arrêt automatique en fin de coupe.
- Carter ruban équipé d'un microinterrupteur de sécurité.
- Dispositif de lubrification par 2 points en électro-pompe.
- Système complet d'arrosage avec bac récupérateur de fluide.
- Butée de coupe réglable pour les pièces en série.
- Transmission par réducteur coaxial et vis sans fin.
- Équipée de série d'une lame Bi-métal haute qualité.
- Équipée d'un rouleau pour amener les pièces de grandes longueurs.
- Livrée de série avec socle.



Guidage de lame ajustable et très précis par roulements 8 points.



Descente de l'archet par vérin hydraulique avec débit réglable.



Etau à serrage rapide avec levier à rattrapage de jeu.

Garantie	2
Puissance moteur (230V-50hz) SRM170	900 W - 1.2 CV
Puissance moteur (380V-50hz) SRM170T	550/900 W - 1.2 CV
Dimensions de lame HSS bi-métal M42	2110 x 20 x 0.90mm
Vitesse de coupe (moteur mono 220V)	80 m/min
2 Vitesses de coupe (moteur tri 380V)	40-80m/min
Etau de serrage	230mm
Montée de l'archet	Manuelle - Manual
Descente	Par vérin , débit réglable . Hydraulic piston , adustable flow
Capacité de coupes maxi à 90° <input type="checkbox"/>	170-170-210x140mm
Capacité de coupes maxi à 45° <input type="checkbox"/>	120-120-110x110mm
Capacité de coupes maxi à 60° <input type="checkbox"/>	70-70-60x60mm
Hauteur de travail	960mm
Dimensions avec archet en position haute(LxlxH)	1180X500X1650mm
Dimensions avec archet en position basse(LxlxH)	1180X500X1470mm
Poids net (socle inclus)	162kg
Références pour pièces détachées	1700(+N°vue éclatée)
Colisage n°1 machine (LxlxH)	1260X550X900mm
Colisage n°2 stand (LxlxH)	880X560X150mm
Gencode SRM170	3661589056818
Gencode SRM170T	3661589056825
Poids brut	220kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec une lame HSS bi-métal, un socle, une butée de coupe, clés de serrage et un rouleau de guidage pour les pièces et notice d'utilisation.

497



PRE020 (MONOPHASE) - PRC020 (MONOPHASE) PERÇEUSE D'ÉTABLI ET PERÇEUSE À COLONNE



- Table, base et tête de perçage en fonte d'acier grise.
- Base percée pour pouvoir fixer la machine au sol (PRC020) ou sur un établi (PRE020).
- Broche montée sur roulements à billes.
- Table orientable à 360° et inclinable jusqu'à 45° avec gorge de récupération de lubrifiant.
- Montée et descente de la table par crémaillère.
- Butée de profondeur réglable.
- Bras de cabestan équipés de poignées «Softgrip».
- Étau avec mors de 100 mm (4") pour la fixation des pièces.
- Mandrin auto-serrant B18.



Bouton d'arrêt d'urgence
«Coup de poing»



Poulies en acier



Carter de mandrin basculant
et réglable

	PRE020	PRC020
GARANTIE	2	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	600 W - 0,8 CV	600 W - 0,8 CV
Vitesse de rotation du moteur	1400 t/min	1400 t/min
Encombrement (L x l x H)	690 x 350 x 1060 mm	690 x 350 x 1630 mm
Capacité de perçage	20 mm	20 mm
Cône Morse de broche	CM2	CM2
Diamètre de colonne	73 mm	73 mm
Course de broche	80 mm	80 mm
Nombre de vitesses	12	12
Vitesse de broche	180 - 2740 t/min	180 - 2740 t/min
Col de cygne	190 mm	190 mm
Distance broche table	470 mm	700 mm
Distance broche base	600 mm	1190 mm
Diamètre de broche	47 mm	47 mm
Dimensions table	305 x 305 mm	305 x 305 mm
Dimensions base	485 x 290 mm	485 x 290 mm
Poids Net	55 Kg	61 Kg
Référence pour pièces détachées	830300(+ N° vue éclatée)	830200 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3661589071651	3661589071668
Colisage (L x l x H)	800 x 500 x 300 mm	1410 x 490 x 235 mm
Poids Brut	58 Kg	64 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec l'arbre porte-mandrin CM2-B18, un mandrin auto-serrant B18, un chasse-cône, un étau de serrage avec mors de 100mm, clés et notice d'utilisation.

ABR701



ABR702



ABR704



ABR705



LEMAN

Arbre porte mandrin CM2-B18	ABR701
Mandrin auto-serrant B18	ABR702
Un chasse cône	ABR704
Étaux de perçage largeur MORS 100mm	ABR705



ENTRAXE

100 mm

20 mm

110 mm

135 mm

CONSOMMABLES

PAGES
156 À 161

MACHINES



PRC016 (MONOPHASE)
PERÇEUSE RADIALE À COLONNE



- Précision de rotation garantie <0,03mm mesurée sur l'axe de perçage.
- Moteur aluminium.
- Axe équipé de roulements à billes.
- Montée et descente de la table par crémaillère.
- Coulisement de la tête par crémaillère jusqu'à 420 mm.
- Table tournante et inclinable à 45° et orientable à 360°.
- Socle robuste avec rainure en « T » et renforts arrières.
- Mandrin auto-serrant B16 livré de série.
- Butée de profondeur réglable.



Tête pivotante et radiale



Poulies en aluminium



Carter de mandrin basculant et réglable

GARANTIE	2
Puissance moteur (230 V - 50 Hz)	550 W - 0,75 CV
Alimentation Volt	230V/50hz
Capacité de perçage	16 mm
Cône Morse de broche	CM2
Diamètre de colonne	70 mm
Course de broche	80 mm
Nombre de vitesses	5
Vitesse de broche	500-2450
Col de cygne	420mm
Inclinaison de la tête	90° Gauche/ 45° Droite
Rotation de la tête	360°
Distance broche table	770mm
Distance broche base	1280mm
Diamètre de broche	40mm
Dimensions table	310mm
Dimensions base	420 x 250 mm
Dimensions (LongxLargxHauteur)	850 x 310 x 1620 mm
Poids net	61 kg
Référence pour pièces détachées	016 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3661589046567
Collisage(LongxLargxHauteur)	1420 x 500 x 260
Poids brut	65 kg

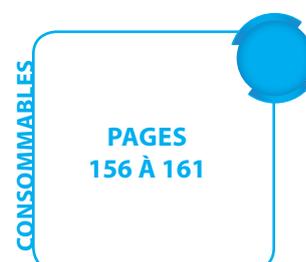
FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec l'arbre porte mandrin CM2 - B16, un mandrin auto-serrant B16, un chasse cône, 1 kit visserie pour fixation des socles, clés et notice d'utilisation.



	LEMAN
Arbre porte mandrin CM2-B16	ABR710
Un chasse cône	ABR704
Étaux de perçage largeur MORS 100mm	ABR705

	ENTRAXE
	100 mm
	20 mm
	110 mm
	135 mm



PAGES
156 À 161

499

LOTAR052 (THERMIQUE) TARIÈRE THERMIQUE • 52 CM3



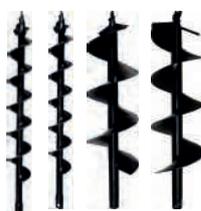
- Tarière thermique idéale pour la réalisation de petites fondations, pour l'installation de poteaux, de piquets, de clôtures et pour la plantation de haies et d'arbustes.
- Poignées ergonomiques avec revêtement «Soft Grip» pour un plus grand confort d'utilisation.

GARANTIE	2
Type de moteur	Essence
Cylindrée du moteur	52 cm ³
Puissance moteur	1700W - 2.3 CV
Vitesse de rotation du moteur	9500tr/min
Machine débrayable	X
Carburateur	à membrane
Démarrage	au lanceur + starter
Capacité du réservoir	1,1 L
Carburant	Mélange 2,5 à 4%
Diamètre des mèches	100mm/150mm/200mm
Nombre de mèches	3
Longueur des mèches	800 mm
Diamètre maxi des mèches	300mm
Fixation de la mèche	Goupille clips 8x50 mm
Vitesse de rotation de la mèche	280 tr/min
Poids Net (Sans mèche et sans carburant)	9,5 K
Référence pour pièces détachées	360000 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3661589054524
Colisage	1230x400x300mm
Poids Brut	18,5 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

• La machine est livrée avec 3 mèches (Ø 100, 150 et 200 mm), un récipient pour faire les mélanges de carburant, un entonnoir, une clé à bougie, 2 clés BTR et la notice d'utilisation.

	LEMAN
Mèche Ø 100 MM	360001
Mèche Ø 150 MM	360002
Mèche Ø 200 MM	360003
Mèche Ø 300 MM	360004
Rallonge de 400 MM	360005



500

LOFEV082 (MONOPHASE)
FENDEUSE À BÛCHE VERTICALE • 8 T



- Machine conforme à la nouvelle Norme NF EN 609-1.
- Dispositif de commande bi-manuelle, griffes de maintien, capots et arcs de protection des mains pour travailler en toute sécurité.
- Supports maintenant la bûche après l'opération de fendage.
- Leviers de commande avec poignées en caoutchouc pour un meilleur confort .
- Deux plateaux de stockage: un pour l'alimentation des bûches, un pour les pièces fendues.

GARANTIE	2
Puissance moteur	(230V-50Hz) : 3000 W - 4,0 CV
Puissance de fendage	8 Tonnes
Vitesse de fendage	5 cm/s (±0,5 cm/s)
Vitesse de remontée du coin	12 cm/s (±0,5 cm/s)
Diamètre de bûche mini/maxi	70/400 mm
Longueur de bûche mini/maxi	300/550 mm
Pression hydraulique	24 MPa
Capacité du réservoir d'huile hydraulique	6 L
Type d'huile	HV46 ou HLP46
Poids Net	112 kg
Référence pour pièces détachées	310500 (+ N° vue éclatée)
Gencod	3661589096265
Colisage (LxPxH)	540 x 380 x 1060 mm
Poids Brut	117 kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec de l'huile hydraulique, les roues de transport et la notice d'utilisation.

501



LOSAB600LC (MONOPHASE) SCIE À BÛCHE • Ø 600 MM



- Bâti mécano-soudé offrant rigidité, robustesse et une résistance maximale à la torsion.
- 2 roues Ø200mm et large poignée pour un déplacement aisé.
- Moteur asynchrone de 4,7CV entrainant directement la lame.
- Chariot de coupe basculant avec butées et ressort de rappel.
- Griffe de maintien de la bûche avec poignée en caoutchouc pour un meilleur confort.
- Butée de longueur pour les coupes répétitives, graduation sur le chariot de coupe, et rallonge de chariot coulissante.
- Trappe de nettoyage pour évacuer les sciures et les chutes de bois



Griffe de maintien

GARANTIE	2
Puissance moteur (230V- 50HZ)	3500 W - 4,7 CV
Vitesse de rotation de la lame	1420 Tr/min
Encombrement (LxlxH)	990 x 820 x 1160 mm
Diamètre de la lame	600 mm
Diamètre de coupe	210 mm
Hauteur de travail	700 mm
Extension de la butée de coupe	450 mm
Extension de la rallonge du chariot	400 mm
Poids Net	97 Kg
Référence pour pièces détachées	300100 (+ N° vue éclatée)
Gencod SAB600LC	3700501706537
Colisage (LxlxH)	965 x 770 x 1160 mm
Poids Brut	129 Kg

FOURNITURES ET ACCESSOIRES

- La machine est livrée avec les roues de transport Ø 200 mm, une lame carbure Ø600 mm de 40 dents , clés et notice d'utilisation.

CONSOMMABLES

PAGES
66 ET 67

MACHINES

PROCÉDURE SAV - Revendeur

MACHINES sous garantie

- Machines garanties de 2 ans pour toutes les pièces (Hors pièces d'usures : lame, fers, charbons, courroie,...).
- Toutes demandes SAV doivent être effectuées en joignant la facture du client utilisateur + Référence machine + N° de série de la machine ainsi que le N° de la vue éclatée pour la pièce défectueuse.
- Tous les retours doivent être validés par le responsable SAV : Tél : 04.74 .83.69.88 ou par email : sav@leman-sa.com et non par le commercial.

L'envoi de toutes les pièces est gratuit mais la main d'œuvre est à réaliser par le revendeur ou l'utilisateur.

- Pour les échanges machines, l'avoir est effectué au retour du produit défectueux.

Les frais de port de retour en nos locaux sont à notre charge si un défaut est constaté sous un délai de 8 jours après livraison.

Si ce délai est dépassé ceux-ci seront à la charge du revendeur ou utilisateur.

L'expédition de la machine neuve ou réparée sera à notre charge.

Le Revendeur ne souhaite ou ne peut pas assurer le SAV :

- Nous avons un forfait pour toutes réparations en interne si le revendeur ne peut pas assurer le suivi (voir code produit MOE030). Ce barème est facturé par tranche de 30 minutes.

Délai d'intervention de 10 jours suite à la réception du produit défectueux.

- Les frais de port aller et retour sont à la charge du revendeur ou utilisateur.

MACHINES hors garantie

- Toutes demandes SAV doivent être effectuées en joignant la facture (facultatif) + Référence machine + N° de série de la machine (facultatif) ainsi que le N° de la vue éclatée pour la pièce défectueuse.

- Tous les retours doivent être validés par le responsable SAV : Tél : 04.74 .83.69.88 ou par email sav@leman-sa.com et non par le commercial.

- L'envoi de toutes les pièces est facturé et la main d'oeuvre est à réaliser par le revendeur ou l'utilisateur.

- Les frais de port aller et retour sont à la charge du client.

Le Revendeur ne souhaite ou ne peut pas réaliser la réparation:

- Nous avons un forfait pour toutes réparations en interne si le revendeur ne peut pas assurer le suivi (voir code produit MOE030). Ce barème est facturé par tranche de 30 minutes.

Délai d'intervention de 10 jours suite à la réception du produit défectueux.

- Les frais de port aller et retour sont à la charge du revendeur ou utilisateur.

503

PROCÉDURE SAV - Utilisateur

Se reporter aux notices dans chapitre CERTIFICAT DE GARANTIE.

Conditions de la garantie:

Ce produit est garanti pour une période de (un an ou deux ans) à compter de la date d'achat (bon de livraison ou facture).

Les produits de marque LEMAN sont tous testés suivant les normes de réception en usage.

Votre revendeur s'engage à remédier à tout vice de fonctionnement provenant d'un défaut de construction ou de matières.

La garantie consiste à remplacer gratuitement les pièces défectueuses. Cette garantie n'est pas applicable en cas d'exploitation non conforme aux instructions d'utilisation de la machine, ni en cas de dommages causés par des interventions non autorisées ou par négligence de l'acheteur.

Cette garantie se limite au remplacement pur et simple et sans indemnité des pièces défectueuses.

Toute réparation faite au titre de la garantie ne peut avoir pour effet de proroger sa date de validité.

Les réparations ne donnent lieu à aucune garantie.

Les réparations au titre de la garantie ne peuvent être effectuées que dans les ateliers de votre revendeur ou de ses ateliers agréés.

Le coût du transport du matériel reste à la charge du client.

Procédure à suivre pour bénéficier de la garantie :

Pour bénéficier de la garantie, le présent certificat de garantie devra être dûment rempli et envoyé à votre revendeur avant de retourner le produit défectueux.

Une copie de la facture ou du bon de livraison indiquant la date, le type de la machine et son numéro de référence devra accompagner votre demande.

Dans tous les cas un accord préalable de votre revendeur sera nécessaire avant tout envoi.

Référence du produit (celle de votre revendeur) :

Descriptif de la pièce défectueuse :

Modèle (...) :

Nom du produit :

Votre N° de client :

Votre nom :

Numéro de série :

Tél. :

Votre adresse :

N° de facture ou N° du bon de livraison :

(Pensez à joindre une copie de la facture ou du bordereau de livraison)

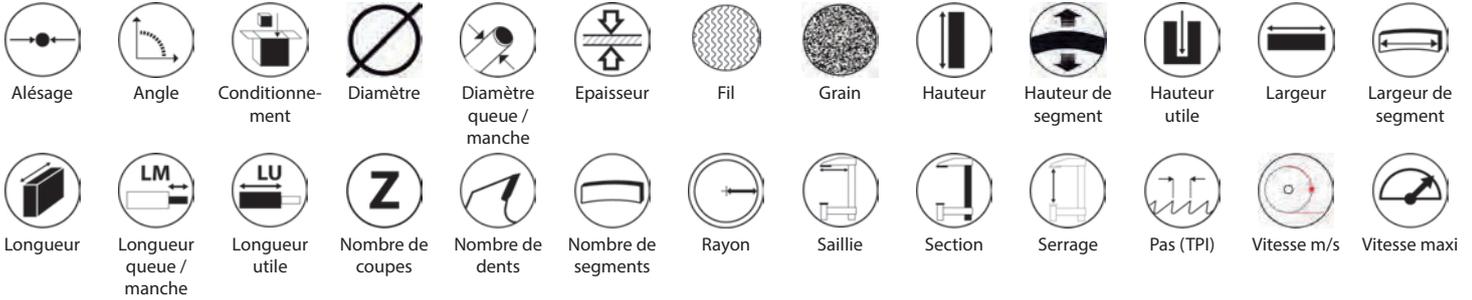
Date de votre demande :

Signature :

Date d'achat :

Description du défaut constaté :

CARACTÉRISTIQUES TABLES ARTICLES



CARACTÉRISTIQUES PRODUITS

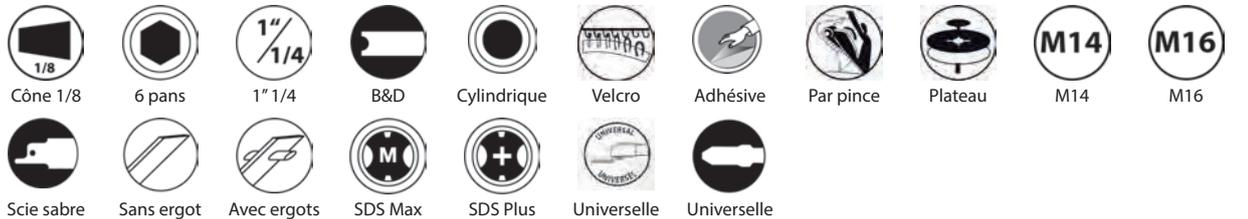
Dentures



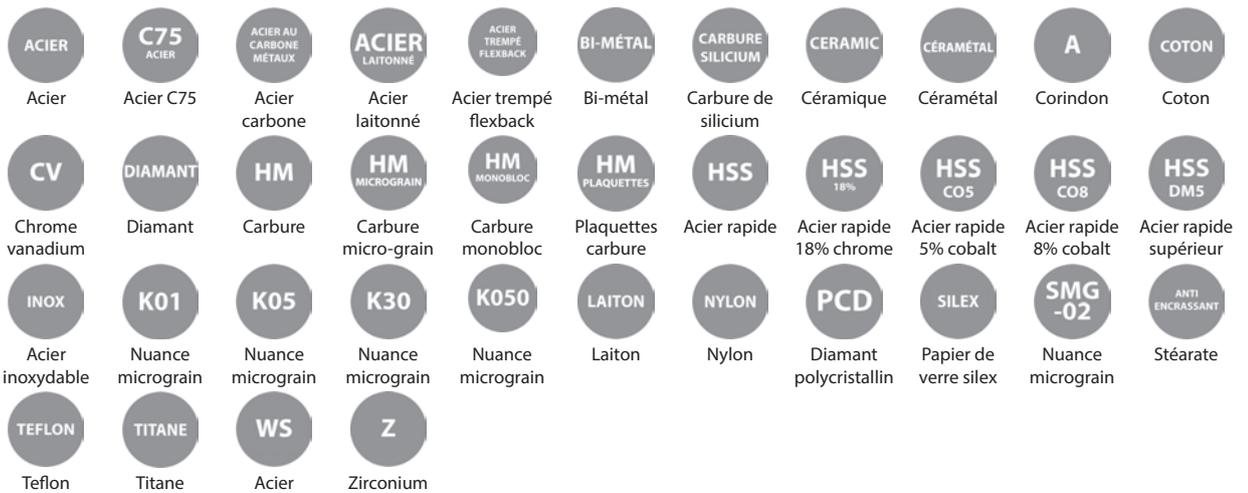
Affûtages



Emmanchements et fixations



Matière de l'outil



Conditionnements



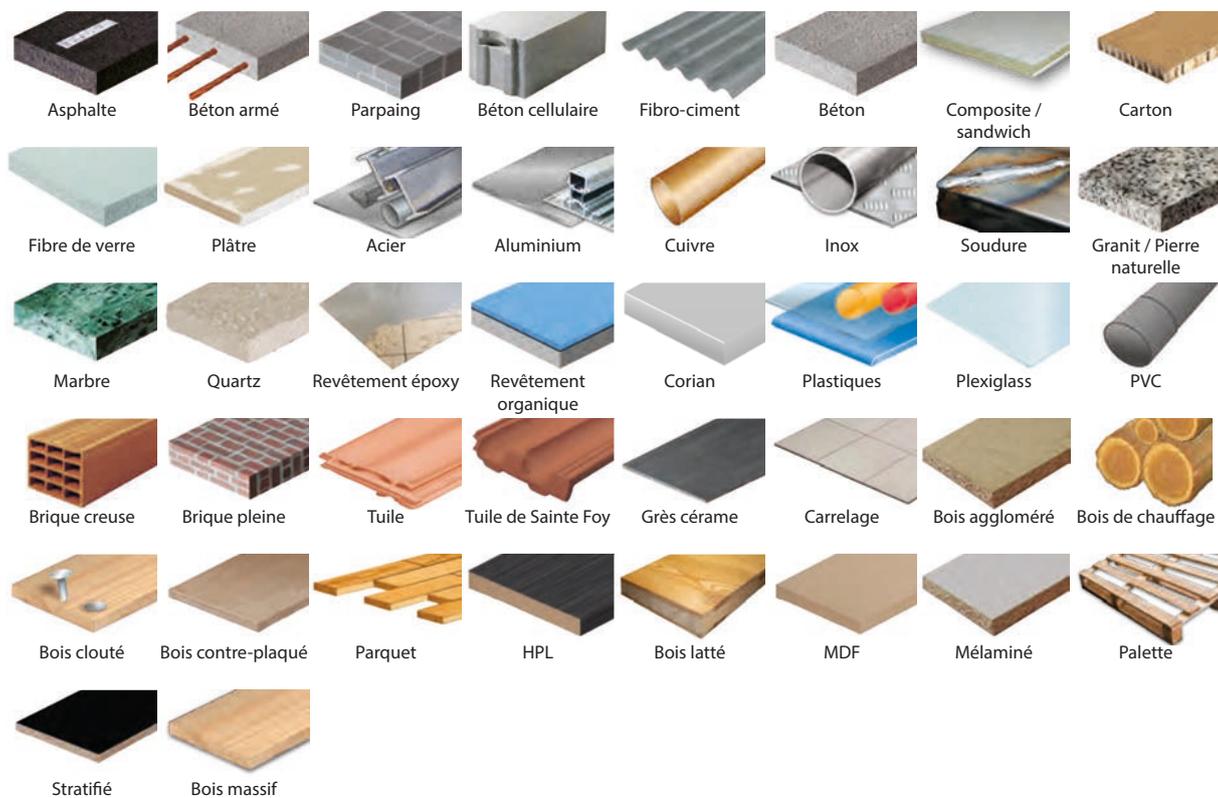
Conseils d'utilisation



505

DESTINATIONS PRODUITS

Matériaux



Machines





LEMAN SAS

Avenue de Savoie
B. P. 147 - 38354
LA TOUR DU PIN CEDEX
FRANCE
france@leman-sa.com
Tél : + 33 04 74 83 20 83
Fax : +33 04 74 83 20 82

LEMAN ESPAÑA

Pol. Ind. Alter • C/Seders, 10
Apdo Correos nº 75
46290 ALCÀSSER
ESPAÑA
espana@leman-sa.com
Tel : + 34 961 221 996
Fax : +34 961 221 997

LEMAN +

Export / Distribution Europe
C/Pujades, 51-55 Box34
08005 - BARCELONA
ESPAÑA
Tel: +34 934 127 461

LEMAN BALTIC

Kareivių gatvė 6,
Vilnius 09109
LITHUANIA
baltic@leman-sa.com
Tél : +370 616 253 84
Fax : +370 454 424 41

LEMAN BENELUX

Rue de l'école, 4
1780 WEMMEL
BELGIUM
benelux@leman-sa.com
Tél : + 32 2 251 12 70
Fax : +32 2 251 35 85

LEMAN ITALIA SRL

Via Ludovico Mancini, 1
20129 Milano
Mail : italia@leman-sa.com
Tél: +34 934 127 461

LEMAN GENEVA

8 rue du Nant
1207 - GENEVA
SWITZERLAND
geneva@leman-sa.com
Tél : + 33 04 74 83 20 83

CATLEMG2019



3 661589 097934



@lemanofficial



lemanvideo



@leman_official



@lemanpix

REVENDEUR