



WE LOVE PERFECTION.

ACCESSOIRES POUR OUTILS ÉLECTRIQUES

CATALOGUE GÉNÉRAL

Le nouveau catalogue d'accessoires pour outils électriques kwb

Chères clientes, chers clients,
Bienvenue dans notre nouveau catalogue d'accessoires pour outils électriques kwb.

Depuis plus de 80 ans, kwb tools GmbH est fournisseur d'accessoires pour outils électriques et outillage à main.

L'expérience, une grande capacité de livraison, une qualité fiable, une réflexion et une action orientées sur l'innovation témoignent d'une marque de qualité et puissante !

Voilà ce qui caractérise kwb tools GmbH.

Notre objectif est d'acheter dans le monde entier des articles kwb de la plus haute qualité. kwb tools GmbH vous en apporte la preuve jour après jour, avec ardeur et dévouement pour vous, qui êtes nos partenaires.

Nous avons modernisé la présentation de notre nouveau catalogue d'accessoires pour outils électriques kwb, avec de nombreuses informations plus poussées et plus claires.

Laissez-vous inspirer par notre nouveau catalogue d'accessoires pour outils électriques kwb et découvrez la diversité de notre gamme d'accessoires actualisée.

Vous trouverez dans ce nouveau catalogue d'accessoires pour outils électriques kwb beaucoup de nouveautés qui complètent notre gamme d'accessoires pour outils électriques.

Avec son slogan "... toujours l'accessoire adapté à votre machine !", kwb propose à ses clients et au consommateur final tous les accessoires dont il a besoin pour ses machines.



kwb tools Directeur/gérant Gerrit Brand, Alexander Uhl

Produit	Article	Pages
Mèches et forets	Forets hélicoïdaux HSS COBALT CO	10 - 13
	Forets hélicoïdaux HSS TITANE	14 - 15
	Forets hélicoïdaux HSS SILVER STAR	16 - 21
	Forets hélicoïdaux HSS	22 - 27
	Affûteur de forets et de mèches	27
	Mèches marteaux SDS max, SDS plus	32, 35 - 38
	Burins pour marteaux perforateurs SDS max, SDS plus	32 - 34, 39 - 40
	Mèches marteaux CROSS TIP	41
	Mèches à béton Bosch UNEO	42
	Mèches à béton et à pierre ROCKER® / SUPER ROCKER®	42 - 45
	Mèches à pierre, mèches de maçonnerie	45 - 48
	Mèches marteaux universelles EASY CUT, mèches universelles EASY CUT	52 - 53
	Mèches à grès cérame, mèches à verre, divers outils au carbure	54 - 56
	Mèches à bois dur	60
	Mèches hélicoïdales à bois, mèches à poutres, mèches à coffrage, mèches spirale unique	61 - 66
	Mèches à charnières, mèches Forstner, mèches plates, mèches de centrage	67 - 69
Embouts	Porte-embouts, embouts Impaktor, embouts, Handy Bit-Box, jeux d'outils de vissage	74 - 98
Accessoires pour perceuses	Mandrins	102 - 103
	Clés de mandrins	104
	Râpes, forets aléseurs, forets coniques, forets-fraise	105 - 113
	Guides de perçage, colonnes de perçage, arbres flexibles	114
	Meules sur tige	115 - 117
	Pompes	118 - 119
	Mélangeur à peinture	120 - 121
Scies trépan	Couronnes de perçage, scies trépan	128 - 140
Brosses	Brosses métalliques, brosses Nylon	144 - 150
Ponçage	Abrasifs en rouleaux, feuilles de papier abrasif	156 - 159
	Disques abrasifs standard, disques abrasifs QUICK-STICK	162 - 167
	Plateaux supports de ponçage standard et QUICK-STICK	162, 163 + 167
	Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, toisons abrasives	170 - 174
	Plateaux supports de ponçage auto-agrippants QUICK-STICK	174
	Patins de papier abrasif standard et QUICK-STICK	180 - 182, 182 - 184
	Patins à mailles	185
	Bandes de papier abrasif	189 - 192
	Éponges abrasives, laine d'acier	193 - 194, 195
	Cales de ponçage à main	196 - 197
	Ponceuses à lamelles sur tige, papier et toison	198
Bonnets de lustrage et disques à polir	199 - 201	
Fraises de défonceuses	Fraises de défonceuses	206 - 210
Fers de rabot réversibles au carbure	Fers de rabot réversibles au carbure	211
Line Master	LINE MASTER, Système de mesure et de guidage	213 - 220
Lames de scies sauteuses	Lames de scies sauteuses	224 - 232
Lames de scies sabres	Lames de scies sabres	233 - 238
	Accessoires MULTITOOL	239 - 245
Lames de scies circulaires	Lames de scies circulaires	247 - 278
Chaînes de tronçonneuses	Chaînes de tronçonneuses	279 - 306
Fils Nylon	Fils Nylon	309
Agrafeuses	Agrafeuses électriques TACKERTRONIX®, agrafeuses à frapper	314
Collage à chaud	Agrafeuses à main, agrafes, clous et pointes	315 - 325
	Pistolets à colle	326 - 327
Fixation	Tourillons, accessoires d'assemblage, gabarit de perçage et de tourillonage	332 - 335
Disques à tronçonner Brosses métalliques	Disques à ébarber et à tronçonner, disques de ponçage à lamelles	340 - 342
	Disques à décasser, disques à poncer en fibres, plateaux support pour meuleuses d'angle	342 - 344
	Disques à tronçonner diamantés, plateaux de ponçage, meules céramiques pour tourets	345 - 347
	Brosses métalliques	348 - 349
	Clés à tétons, supports pour meuleuses d'angle	350 - 351

Agenda du catalogue

1

2

Brosse-pinceau, fil d'acier HSS



3



Brosse-pinceau, fil d'acier HSS ondulé, pour dérouiller, nettoyer, enlever les revêtements, la peinture, les excédents de caoutchouc, les ébavures, décalamer, dégrossir et ternir. Pour métal et pierre, idéale pour les travaux dans les endroits difficilement accessibles et sur les surfaces intérieures, p. ex. portails en fonte forgée, grilles, grillages décoratifs, etc.

4

5

6

7

8

Art.-Nr.	Ø mm	T mm	Draht Ø mm				EAN
SB-Karte 9							
608030	25	6	0,30	grob		6	4 009 316 080 306

lose Depotkarton							
608033	25	6	0,30	grob		Z24	4 009 316 080 337

1 Désignation de l'article

2 Remarque portant sur la qualité

cf. description à la page 5

3 Représentation

Emballage / présentoir / application

4 Description détaillée du produit

5 Le n° d'article kwb

est en même temps le numéro de commande du produit

6 Données techniques des produits et champs d'application

7 Symbole = produit pack-bordable LS (libre-service)

soit sur carte, sous étui ou en carton à pendre au linéaire ou non

Symbole dans l'exemple ci-dessus :

Symbole p. ex. 608030 = emballé LS

Sans symbole , p. ex. 608033 = en vrac

8 Symbole = UC (unité de conditionnement)

9 Remarque relative à l'emballage

Les niveaux de qualité de kwb

La marque kwb est synonyme de qualité.

Nos 3 niveaux de qualité offrent à chaque utilisateur l'outil ou l'accessoire convenant parfaitement à l'usage souhaité et à sa fréquence d'emploi.



PROFESSIONAL



Excellente qualité kwb, même pour une utilisation professionnelle intensive. Garantie 5 ans.



HIGH QUALITY



Haute qualité kwb pour le bricoleur « professionnel ».



QUALITY



Bonne qualité kwb pour le bricoleur.

... toujours le bon outil pour votre machine!





FORETS À MÉTAUX

Forets HSS COBALT CO

Forets HSS TITANE

Forets HSS SILVER STAR

Forets hélicoïdaux HSS

Forets à métaux



Les avantages des forets affûtés HSS COBALT CO, HSS TITANE et HSS SILVER STAR

- durée de vie élevée grâce à l'affûtage précis de l'hélice
- perçage exact avec de faibles tolérances
- forets avec affûtage cruciforme facilitant le centrage sans pointage ni avant-trou préalable
- finition de surface qualitative garantissant une durée de vie plus élevée, même en cas de sollicitations maximales

Notre gamme de forets à métaux hélicoïdaux HSS en acier rapide



Forets HSS COBALT CO, DIN 338

★★★★★

Grâce à l'alliage de l'acier avec une teneur en cobalt de 5 %, ces forets présentent une résistance plus élevée à la chaleur et à l'usure dans des matériaux durs tels que le Nirosta.



page 10 - 13



Forets HSS TITANE, DIN 338

★★★★★

Finition de surface haut de gamme et, par conséquent, durée de vie plus élevée avec une performance maximale.



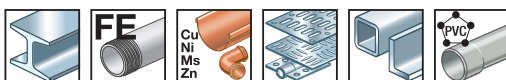
page 14 - 15



Forets HSS SILVER STAR, DIN 338

★★★★

Perçage jusqu'à 40 % plus rapide ou une pression d'application réduite de 50 %.



page 16 - 21



Forets hélicoïdaux HSS, extra longues, DIN 340 ★★★★★

Perçage jusqu'à 40 % plus rapide et une pression d'application réduite de 50 %. Les mèches hélicoïdales HSS extra longues sont particulièrement adaptées au perçage dans rainures, cannelures, enfonçures, corps creux, profilés, etc.







page 23



Info kwb

Système d'orientation par codes couleurs sur l'emballage des forets à métaux

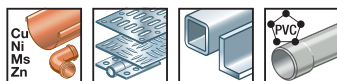
Avec les emballages des mèches et forets, kwb mise sur l'information ciblée de ses clients. Les emballages attirent l'attention par un système d'orientation en couleurs facile à comprendre, qui permet une distinction en fonction des matières à percer, grâce à des photographies explicites d'utilisation.

-  COBALT
-  TITANE
-  SILVER STAR
-  Forets hélicoïdaux HSS



Foret hélicoïdal HSS laminé, DIN 338 ★★★

Un foret HSS laminé, bon marché, pour percer l'acier, la fonte, les métaux non ferreux et les matières plastiques.

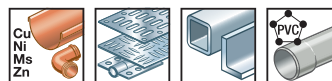


page 23 - 26












Foret hélicoïdal HSS, queue réduite, DIN 338 ★★★

La queue réduite permet l'utilisation de grands diamètres avec les perceuses normales. Pour mandrins d'une capacité de 10 et de 13 mm.



page 27

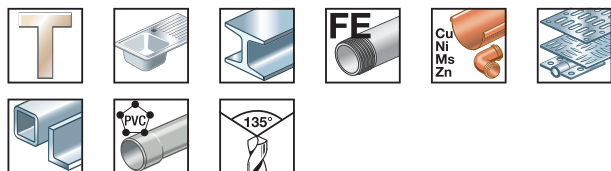
Vitesses de rotation recommandées pour les forets HSS




























								
Tours/minute	Titane	Acier inox	Acier	Fer	Métal non ferreux	Tôles	Profilés	Matière plastique
≤ Ø 2 mm	1590	1590	3980	4780	7170	3980	12740	3980
Ø 2,1 - 4 mm	800	800	1990	2390	3580	1990	6370	1990
Ø 4,1 - 6 mm	530	530	1330	1590	2390	1330	4250	1330
Ø 6,1 - 8 mm	400	400	1000	1190	1790	1000	3180	1000
Ø 8,1 - 10 mm	320	320	800	960	1430	800	2550	800
Ø 10,1 - 12 mm	270	270	660	800	1190	660	2120	660
Ø 12,1 - 13 mm	230	230	570	680	1020	570	1820	570

Forets hélicoïdaux COBALT HSS CO DIN 338, carte LS





Hélice à droite, type N, alliage cobalt 5%, avec affûtage de précision, couleur bronze, angle au sommet 135°, avec affûtage en croix selon DIN 1412 C. Pointe autocentrage, forme cylindrique, qualité industrielle, résistance élevée à la chaleur, pour des matériaux difficiles à couper tels que acier allié ou non allié, acier inox Nirosta V2A/V4A, fonte grise et fonte d'acier, bronze, matières plastiques.



N° d'art.	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
carte LS					
248610	1			10	4 0093 12 486 102
248615	1,5			10	4 0093 12 486 157
248620	2			10	4 0093 12 486 201
248625	2,5	M 3		10	4 0093 12 486 256
248630	3			10	4 0093 12 486 300
248633	3,3	M 4		10	4 0093 12 486 331
248635	3,5			10	4 0093 12 486 355
248640	4			5	4 0093 12 486 409
248642	4,2	M 5		5	4 0093 12 486 423
248645	4,5			5	4 0093 12 486 454
248650	5	M 6		5	4 0093 12 486 508
248655	5,5			5	4 0093 12 486 553
248660	6	M 7		5	4 0093 12 486 607
248665	6,5			5	4 0093 12 486 652
248668	6,8	M 8		5	4 0093 12 486 683
248670	7			3	4 0093 12 486 706
248675	7,5			3	4 0093 12 486 751
248680	8			3	4 0093 12 486 805
248685	8,5	M 10		3	4 0093 12 486 850
248690	9			3	4 0093 12 486 904
248695	9,5	M 11		3	4 0093 12 486 959
248700	10			3	4 0093 12 487 000
248710	11			2	4 0093 12 487 109
248720	12			2	4 0093 12 487 208
248730	13			2	4 0093 12 487 307

Forets hélicoïdaux COBALT HSS CO DIN 338, en vrac



N° d'art.	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
Sachet, en vrac					
248010	1			Z10	4 009312 480100
248015	1,5			Z10	4 009312 480155
248020	2			Z10	4 009312 480209
248025	2,5	M 3		Z10	4 009312 480254
248030	3			Z10	4 009312 480308
248033	3,3	M 4		Z10	4 009312 480339
248035	3,5			Z10	4 009312 480353
248040	4			Z5	4 009312 480407
248042	4,2	M 5		Z5	4 009312 480421
248045	4,5			Z5	4 009312 480452
248050	5	M 6		Z5	4 009312 480506
248055	5,5			Z5	4 009312 480551
248060	6	M 7		Z5	4 009312 480605
248065	6,5			Z5	4 009312 480650
248068	6,8	M 8		Z5	4 009312 480681
248070	7			Z3	4 009312 480704
248075	7,5			Z3	4 009312 480759
248080	8			Z3	4 009312 480803
248085	8,5	M 10		Z3	4 009312 480858
248090	9			Z3	4 009312 480902
248095	9,5	M 11		Z3	4 009312 480956
248100	10			Z3	4 009312 481008
248102	10,2	M 12		Z3	4 009312 481022
248105	10,5			Z3	4 009312 481053
248110	11			Z2	4 009312 481107
248115	11,5			Z2	4 009312 481152
248120	12	M 14		Z2	4 009312 481206
248125	12,5			Z2	4 009312 481251
248130	13			Z2	4 009312 481305

Hélice à droite, type N, alliage cobalt 5%, avec affûtage de précision, couleur bronze, angle au sommet 135°, avec affûtage en croix selon DIN 1412 C. Pointe autocentrage, forme cylindrique, qualité industrielle, résistance élevée à la chaleur, pour des matériaux difficiles à couper tels que acier allié ou non allié, acier inox Nirosta V2A/V4A, fonte grise et fonte d'acier, bronze, matières plastiques.



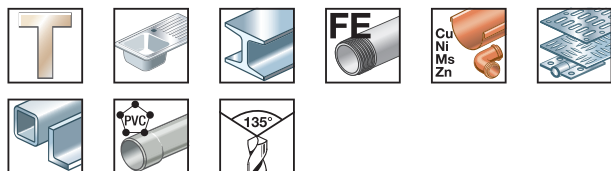
... toujours le bon outil pour votre machine!

Jeu de forets hélicoïdaux COBALT HSS CO, DIN 338, 19 pièces



Hélice à droite, type N, alliage cobalt 5%, avec affûtage de précision, couleur bronze, angle au sommet 135°, avec affûtage en croix selon DIN 1412 C. Pointe autocentrage, forme cylindrique, qualité industrielle, résistance élevée à la chaleur, pour des matériaux difficiles à couper tels que acier allié ou non allié, acier inox Nirosta V2A/V4A, fonte grise et fonte d'acier, bronze, matières plastiques.

N° d'art.	Ø mm	Croissance			EAN
248920	1 - 10	0,5		1	4 009312 489202

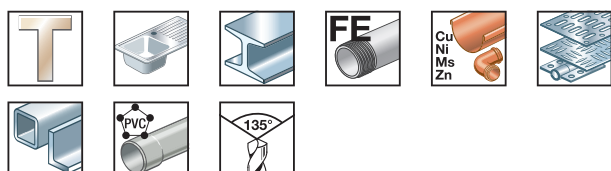


Jeu de forets hélicoïdaux COBALT HSS CO, DIN 338, 13 pièces



Hélice à droite, type N, alliage cobalt 5%, avec affûtage de précision, couleur bronze, angle au sommet 135°, avec affûtage en croix selon DIN 1412 C. Pointe autocentrage, forme cylindrique, qualité industrielle, résistance élevée à la chaleur, pour des matériaux difficiles à couper tels que acier allié ou non allié, acier inox Nirosta V2A/V4A, fonte grise et fonte d'acier, bronze, matières plastiques.

N° d'art.	Ø mm	Croissance			EAN
421600	1,5 - 6,5 plus 3,3 et 4,2	0,5		6	4 009314 216004

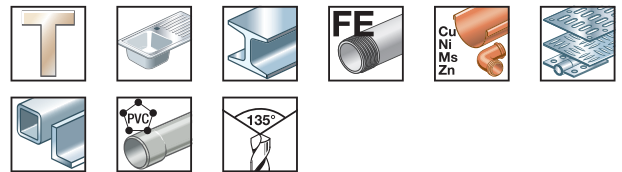


Jeu de forets hélicoïdaux COBALT HSS CO, DIN 338, 6 pièces



N° d'art.	Ø mm			EAN
428040	2, 3, 4, 5, 6, 8		6	4 009314 280401

Hélice à droite, type N, alliage cobalt 5%, avec affûtage de précision, couleur bronze, angle au sommet 135°, avec affûtage en croix selon DIN 1412 C. Pointe auto-centrage, forme cylindrique, qualité industrielle, résistance élevée à la chaleur, pour des matériaux difficiles à couper tels que acier allié ou non allié, acier inox Nirosta V2A/V4A, fonte grise et fonte d'acier, bronze, matières plastiques.



Info kwb

Pour votre sécurité



Notre œil doit être protégé lors de tous les travaux, car il est l'un de nos organes sensible les plus importants. C'est pour cette raison que kwb a constitué un assortiment de lunettes de protection de qualité, également appropriées aux porteurs de lunettes correctives, utilisable pour toutes les applications courantes telles que perçage, fraisage, meulage, soudage, à l'intérieur comme à l'extérieur

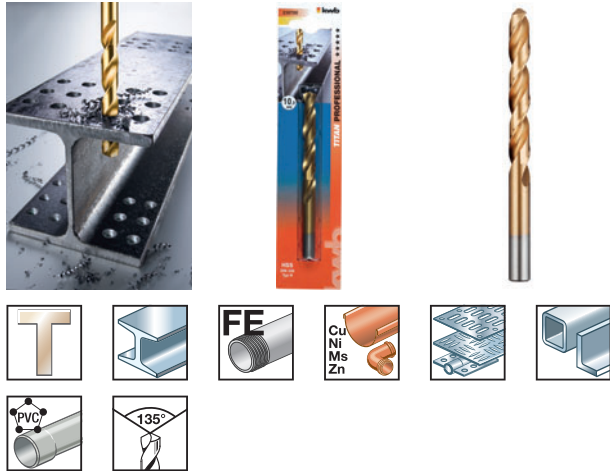
Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu













































Forets hélicoïdaux TITANE HSS, DIN 338, carte LS



hélice à droite, type N, nitrés au titane, avec affûtage de précision, couleur or, angle au sommet 135°, affûtage croisé selon DIN 1412 C, avec pointe autocentreuse, cylindrique, qualité industrielle, traitement de surface de qualité pour un faible frottement et une durée de vie élevée, même pat utilisation intense, p. ex. pour acier allié et non allié, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, argent, cuivre, bronze, matière plastique dure.

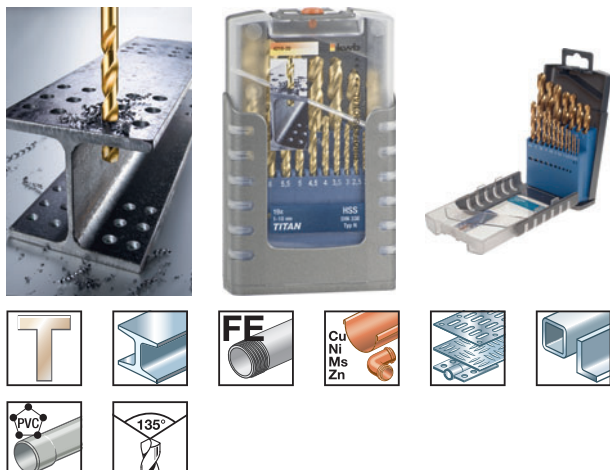



N° d'art.	Ø mm	Contenu du paquet	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
carte LS						
238610	1	1			5	
238615	1,5	1			5	
238620	2	1			5	
238625	2,5	1	M 3		5	
238630	3	1			5	
238633	3,3	1	M 4		5	
238635	3,5	1			5	
238640	4	1			3	
238642	4,2	1	M 5		3	
238645	4,5	1			3	
238650	5	1	M 6		3	
238655	5,5	1			3	
238660	6	1	M 7		3	
238665	6,5	1			3	
238670	7	1			2	
238680	8	1			2	
238690	9	1			2	
238700	10	1			2	
238720	12	1	M 14		1	
238730	13	1			1	

Jeu de forets hélicoïdaux TITANE HSS, DIN 338, 19 pièces



hélice à droite, type N, nitrés au titane, avec affûtage de précision, couleur or, angle au sommet 135°, affûtage croisé selon DIN 1412 C, avec pointe autocentreuse, cylindrique, qualité industrielle, traitement de surface de qualité pour un faible frottement et une durée de vie élevée, même pat utilisation intense, p. ex. pour acier allié et non allié, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, argent, cuivre, bronze, matière plastique dure.



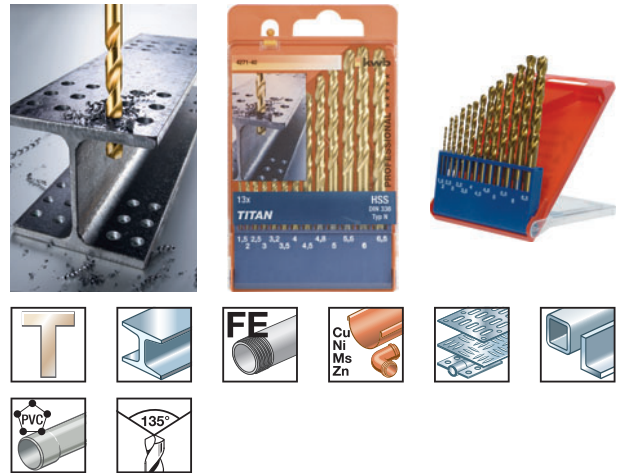
N° d'art.	Ø mm	Croissance			EAN
421820	1 - 10	0,5		1	

Jeu de forets hélicoïdaux TITANE HSS, DIN 338, 13 pièces



N° d'art.	Ø mm	Croissance			EAN
427140	1,5 - 6,5 plus 3,3 et 4,2	0,5		1	

hélice à droite, type N, nitrés au titane, avec affûtage de précision, couleur or, angle au sommet 135°, affûtage croisé selon DIN 1412 C, avec pointe autocentreuse, cylindrique, qualité industrielle, traitement de surface de qualité pour un faible frottement et une durée de vie élevée, même pat utilisation intense, p. ex. pour acier allié et non allié, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, argent, cuivre, bronze, matière plastique dure.

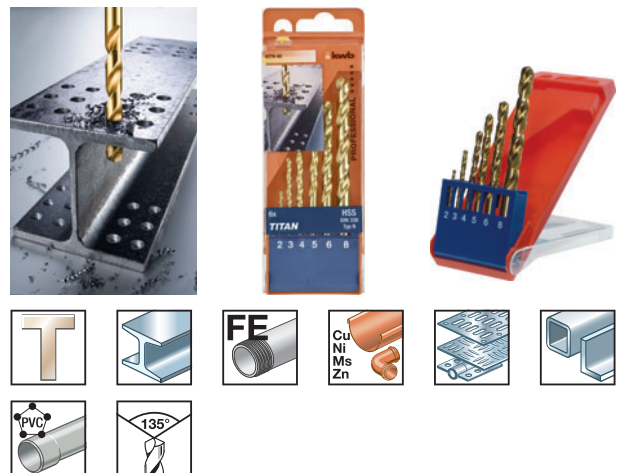


Jeu de forets hélicoïdaux TITANE HSS, DIN 338, 6 pièces



N° d'art.	Ø mm			EAN
427040	2, 3, 4, 5, 6, 8		1	

hélice à droite, type N, nitrés au titane, avec affûtage de précision, couleur or, angle au sommet 135°, affûtage croisé selon DIN 1412 C, avec pointe autocentreuse, cylindrique, qualité industrielle, traitement de surface de qualité pour un faible frottement et une durée de vie élevée, même pat utilisation intense, p. ex. pour acier allié et non allié, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, argent, cuivre, bronze, matière plastique dure.

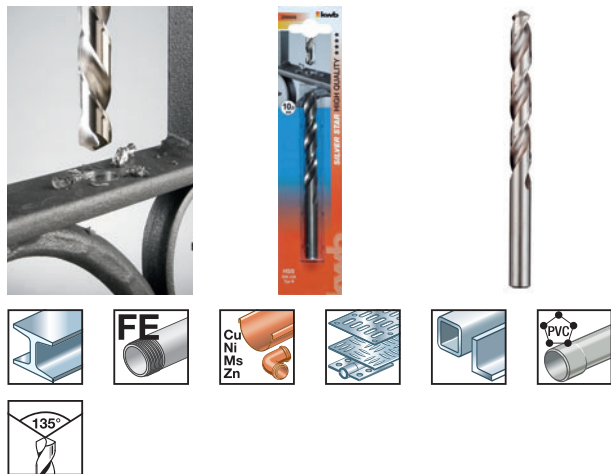


... toujours le bon outil pour votre machine!

Foret hélicoïdal SILVER STAR HSS, DIN 338, carte LS





hélice à droite, type N, avec affûtage de précision, polie, angle au sommet 135°, affûtage croisé DIN 1412 C autocentreur, cylindrique, qualité industrielle. P. ex. pour acier allié et non, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, métaux non ferreux, matière plastique dure.



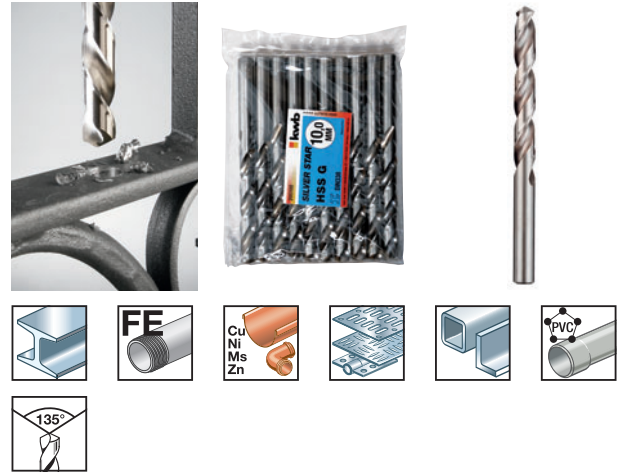
N° d'art.	Ø mm	Contenu du paquet	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
carte LS						
206510	1	2			10	4 0093 12 065109
206515	1,5	2			10	4 0093 12 065154
206520	2	2			10	4 0093 12 065208
206525	2,5	2	M 3		10	4 0093 12 065253
206530	3	2	M 3,5		10	4 0093 12 065307
206532	3,2	1			10	4 0093 12 065321
206533	3,3	1	M 4		10	4 0093 12 065338
206535	3,5	1			10	4 0093 12 065352
206540	4	1			10	4 0093 12 065406
206542	4,2	1	M 5		10	4 0093 12 065420
206545	4,5	1			10	4 0093 12 065451
206548	4,8	1			10	4 0093 12 065482
206550	5	1	M 6		10	4 0093 12 065505
206555	5,5	1			10	4 0093 12 065550
206560	6	1	M 7		10	4 0093 12 065604
206565	6,5	1			10	4 0093 12 065659
206568	6,8	1	M 8		10	4 0093 12 065680
206570	7	1			10	4 0093 12 065703
206575	7,5	1			10	4 0093 12 065758
206580	8	1			10	4 0093 12 065802
206585	8,5	1	M 10		10	4 0093 12 065857
206590	9	1			10	4 0093 12 065901
206595	9,5	1	M 11		10	4 0093 12 065956
206600	10	1			10	4 0093 12 066007
206602	10,2	1	M 12		5	4 0093 12 066021
206610	11	1			5	4 0093 12 066106
206620	12	1	M 14		5	4 0093 12 066205
206630	13	1			5	4 0093 12 066304

Foret hélicoïdal HSS SILVER STAR, DIN 338, en vrac





N° d'art.	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
Sachet, en vrac					
205003	0,3			Z10	4 009312 050037
205004	0,4			Z10	4 009312 050044
205005	0,5			Z10	4 009312 050051
205006	0,6			Z10	4 009312 050068
205007	0,7			Z10	4 009312 050075
205008	0,8			Z10	4 009312 050082
205009	0,9			Z10	4 009312 050099
205010	1			Z10	4 009312 050105
205011	1,1	M 1,4		Z10	4 009312 050112
205012	1,2			Z10	4 009312 050129
205013	1,3			Z10	4 009312 050136
205014	1,4			Z10	4 009312 050143
205015	1,5			Z10	4 009312 050150
205016	1,6	M 2		Z10	4 009312 050167
205017	1,7			Z10	4 009312 050174
205018	1,8			Z10	4 009312 050181
205019	1,9			Z10	4 009312 050198
205020	2			Z10	4 009312 050204
205021	2,1			Z10	4 009312 050211
205022	2,2			Z10	4 009312 050228
205023	2,3			Z10	4 009312 050235
205024	2,4			Z10	4 009312 050242
205025	2,5	M 3		Z10	4 009312 050259
205026	2,6			Z10	4 009312 050266
205027	2,7			Z10	4 009312 050273
205028	2,8			Z10	4 009312 050280
205029	2,9			Z10	4 009312 050297
205030	3	M 3,5		Z10	4 009312 050303
205031	3,1			Z10	4 009312 050310
205032	3,1			Z10	4 009312 050327
205033	3,3	M 4		Z10	4 009312 050334
205034	3,4			Z10	4 009312 050341
205035	3,5			Z10	4 009312 050358
205036	3,6			Z10	4 009312 050365
205037	3,7	M 4,5		Z10	4 009312 050372
205038	3,8			Z10	4 009312 050389

hélice à droite, type N, avec affûtage de précision, polie, angle au sommet 135°, affûtage croisé DIN 1412 C autocentreur, cylindrique, qualité industrielle. P. ex. pour acier allié et non, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, métaux non ferreux, matière plastique dure.





Foret hélicoïdal HSS SILVER STAR, DIN 338, en vrac

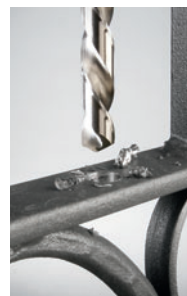


N° d'art.	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
205039	3,9			Z10	4 0093 12 050396
205040	4			Z10	4 0093 12 050402
205041	4,1			Z10	4 0093 12 050419
205042	4,2	M 5		Z10	4 0093 12 050426
205043	4,3			Z10	4 0093 12 050433
205044	4,4			Z10	4 0093 12 050440
205045	4,5			Z10	4 0093 12 050457
205046	4,6			Z10	4 0093 12 050464
205047	4,7			Z10	4 0093 12 050471
205048	4,8			Z10	4 0093 12 050488
205049	4,9			Z10	4 0093 12 050495
205050	5	M 6		Z10	4 0093 12 050501
205051	5,1			Z10	4 0093 12 050518
205052	5,2			Z10	4 0093 12 050525
205053	5,3			Z10	4 0093 12 050532
205054	5,4			Z10	4 0093 12 050549
205055	5,5			Z10	4 0093 12 050556
205056	5,6			Z10	4 0093 12 050563
205057	5,7			Z10	4 0093 12 050570
205058	5,8			Z10	4 0093 12 050587
205059	5,9			Z10	4 0093 12 050594
205060	6	M 7		Z10	4 0093 12 050600
205061	6,1			Z10	4 0093 12 050617
205062	6,2			Z10	4 0093 12 050624
205063	6,3			Z10	4 0093 12 050631
205064	6,4			Z10	4 0093 12 050648
205065	6,5			Z10	4 0093 12 050655
205066	6,6			Z10	4 0093 12 050662
205067	6,7			Z10	4 0093 12 050679
205068	6,8	M 8		Z10	4 0093 12 050686
205069	6,9			Z10	4 0093 12 050693
205070	7			Z10	4 0093 12 050709
205071	7,1			Z10	4 0093 12 050716
205072	7,2			Z10	4 0093 12 050723
205073	7,3			Z10	4 0093 12 050730
205074	7,4			Z10	4 0093 12 050747
205075	7,5			Z10	4 0093 12 050754

Foret hélicoïdal HSS SILVER STAR, DIN 338, en vrac



N° d'art.	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
205076	7,6			Z10	4 009312 050761
205077	7,7			Z10	4 009312 050778
205078	7,8	M 9		Z10	4 009312 050785
205079	7,9			Z10	4 009312 050792
205080	8			Z10	4 009312 050808
205081	8,1			Z10	4 009312 050815
205082	8,2			Z10	4 009312 050822
205083	8,3			Z10	4 009312 050839
205084	8,4			Z10	4 009312 050846
205085	8,5	M 10 x 1,5		Z10	4 009312 050853
205086	8,6			Z10	4 009312 050860
205087	8,7			Z10	4 009312 050877
205088	8,8			Z10	4 009312 050884
205089	8,9			Z10	4 009312 050891
205090	9			Z10	4 009312 050907
205091	9,1			Z10	4 009312 050914
205092	9,2			Z10	4 009312 050921
205093	9,3			Z10	4 009312 050938
205094	9,4			Z10	4 009312 050945
205095	9,5	M 10 x 0,5		Z10	4 009312 050952
205096	9,6	M 11 x 1,5		Z10	4 009312 050969
205097	9,7			Z10	4 009312 050976
205098	9,8			Z10	4 009312 050983
205099	9,9			Z10	4 009312 050990
205100	10			Z10	4 009312 051003
205105	10,5	M 12 x 1,5		Z10	4 009312 051058
205110	11			Z5	4 009312 051102
205115	11,5			Z5	4 009312 051157
205120	12	M 14		Z5	4 009312 051201
205125	12,5			Z5	4 009312 051256
205130	13			Z5	4 009312 051300



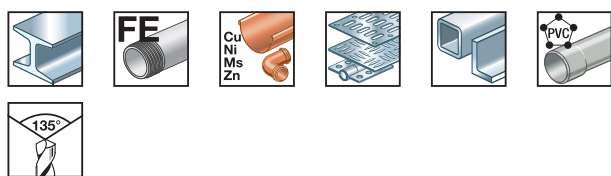
... toujours le bon outil pour votre machine!

Jeu de foret hélicoïdal HSS SILVER STAR, DIN 338, 25 pièces



hélice à droite, type N, avec affûtage de précision, polie, angle au sommet 135°, affûtage croisé DIN 1412 C autocentreur, cylindrique, qualité industrielle. P. ex. pour acier allié et non, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, métaux non ferreux, matière plastique dure.

N° d'art.	Ø mm	Croissance			EAN
205720	1 - 13	0,5		1	4 009312 05720

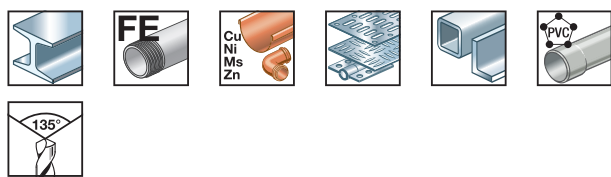


Jeu de foret hélicoïdal HSS SILVER STAR, DIN 338, 19 pièces



hélice à droite, type N, avec affûtage de précision, polie, angle au sommet 135°, affûtage croisé DIN 1412 C autocentreur, cylindrique, qualité industrielle. P. ex. pour acier allié et non, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, métaux non ferreux, matière plastique dure.

N° d'art.	Ø mm	Croissance			EAN
205920	1 - 10	0,5		4	4 009312 059207



Info kwb

Prolongez la vie de vos mèches et forets !




Pour une utilisation prolongée et une qualité durable des mèches et forets HSS, nous recommandons l'affûteur de mèche kwb. Fixer tout simplement sur la perceuse et affûter la mèche hélicoïdale d'un diamètre de 3,5 à 10 mm.

Vous trouverez ce produit dans le catalogue, à la page 27.

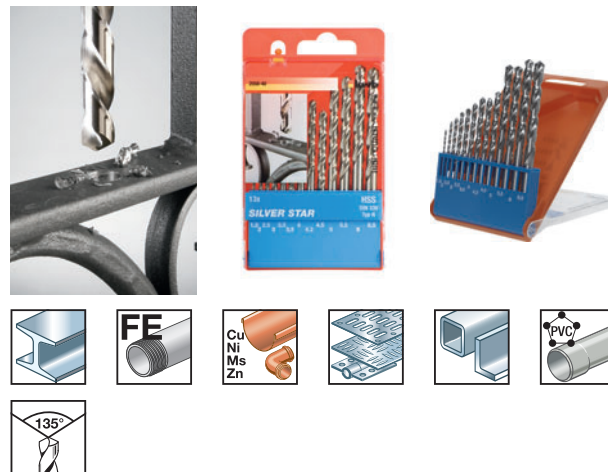


Jeu de foret hélicoïdal HSS SILVER STAR, DIN 338, 13 pièces






N° d'art.	Ø mm	Croissance			EAN
205840	1,5 - 6,5 plus 3,3 et 4,2	0,5		6	

hélice à droite, type N, avec affûtage de précision, polie, angle au sommet 135°, affûtage croisé DIN 1412 C autocentreur, cylindrique, qualité industrielle. P. ex. pour acier allié et non, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, métaux non ferreux, matière plastique dure.

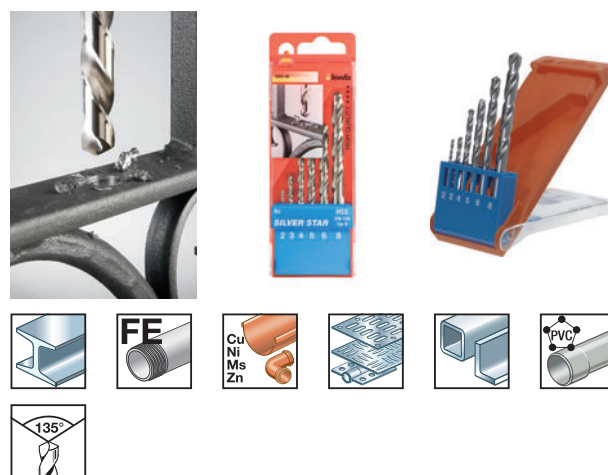


Jeu de foret hélicoïdal SILVER STAR HSS, DIN 338, 6 pièces



N° d'art.	Ø mm			EAN
205540	2, 3, 4, 5, 6, 8		6	

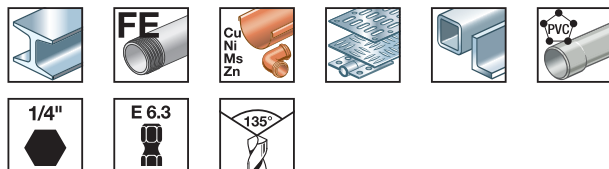
hélice à droite, type N, avec affûtage de précision, polie, angle au sommet 135°, affûtage croisé DIN 1412 C autocentreur, cylindrique, qualité industrielle. P. ex. pour acier allié et non, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, métaux non ferreux, matière plastique dure.

















Foret hélicoïdal HSS, avec logement hexagonal 1/4", E 6.3



Foret hélicoïdal HSS à queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, hélice à droite, type N, affûté avec précision, pour toutes visseuses et perceuses sans fil avec porte-embouts 1/4". Polie, angle au sommet 135°, pour acier allié ou non, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, métaux non ferreux et plastique dur.







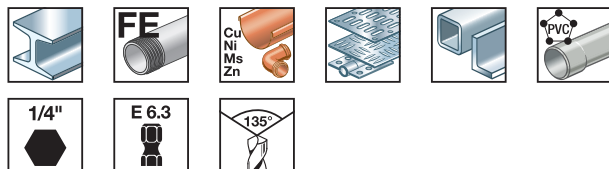
N° d'art.			Ø mm			EAN
421102	15	21	2		10	
421103	15	21	3		10	
421104	20	28	4		10	
421105	25	34	5		10	
421106	27	34	6		10	

Jeu de forets hélicoïdaux HSS à queue 6-pans 1/4", E 6.3, 5 pièces






























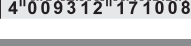
Foret hélicoïdal HSS à queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, hélice à droite, type N, affûté avec précision, pour toutes visseuses et perceuses sans fil avec porte-embouts 1/4". Polie, angle au sommet 135°, pour acier allié ou non, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, métaux non ferreux et plastique dur.

N° d'art.	Ø mm			EAN
421140	2, 3, 4, 5, 6		6	



Forets hélicoïdaux HSS, version longue, DIN 340, étui-carte LS












































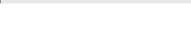
N° d'art.			Ø mm	Contenu du paquet			EAN
Étui-carte LS							
217030	65	100	3	1		10	
217035	75	112	3,5	1		10	
217040	78	119	4	1		10	
217045	80	126	4,5	1		10	
217050	85	132	5	1		10	
217055	90	139	5,5	1		10	
217060	90	139	6	1		10	
217065	95	149	6,5	1		10	
217070	100	156	7	1		10	
217080	110	165	8	1		10	
217090	115	175	9	1		10	
217100	120	194	10	1		10	

Hélice à droite, type N, affûtage de précision, polie, angle au sommet 135°, affûtage croisé selon DIN 1412 C, cylindrique, extra longue. Qualité industrielle, pour, p. ex., acier allié et non allié, fonte d'acier, fonte malléable, fer fritté, métaux non ferreux, matière plastique dure.



Forets hélicoïdaux HSS, DIN 338, carte LS














N° d'art.	Ø mm	Contenu du paquet	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
carte LS						
209610	1	2			10	
209615	1,5	2			10	
209620	2	2			10	
209625	2,5	2	M 3		10	
209630	3	2	M 3,5		10	
209632	3,2	1			10	
209633	3,3	1	M 4		10	
209635	3,5	1			10	
209640	4	1			10	
209642	4,2	1	M 5		10	
209645	4,5	1			10	
209648	4,8	1			10	
209650	5	1	M 6		10	
209655	5,5	1			10	
209660	6	1	M 7		10	
209665	6,5	1			10	
209668	6,8	1	M 8		10	
209670	7	1			10	
209675	7,5	1			10	
209678	7,8	1	M 9		10	

Hélice à droite, type N, laminée, noir-bleu, trempe à la vapeur, angle au sommet 118°, cylindrique, p. ex. pour acier allié ou non allié, fonte grise, métal non ferreux, matière plastique dure.



Forets hélicoïdaux HSS, DIN 338, carte LS





N° d'art.	Ø mm	Contenu du paquet	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
209680	8	1			10	4 0093 12 096806
209685	8,5	1	M 10		10	4 0093 12 096851
209690	9	1			10	4 0093 12 096905
209695	9,5	1	M 11		10	4 0093 12 096950
209700	10	1			10	4 0093 12 097001
209705	10,5	1			5	4 0093 12 097051
209710	11	1			5	4 0093 12 097100
209720	12	1	M 14		5	4 0093 12 097209
209730	13	1			5	4 0093 12 097308

Forets hélicoïdaux HSS, DIN 338, en vrac



Hélice à droite, type N, laminée, noir-bleu, trempe à la vapeur, angle au sommet 118°, cylindrique, p. ex. pour acier allié ou non allié, fonte grise, métal non ferreux, matière plastique dure.








N° d'art.	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
Sachet, en vrac					
204010	1			Z10	4 0093 12 040106
204015	1,5			Z10	4 0093 12 040151
204020	2			Z10	4 0093 12 040205
204025	2,5	M 3		Z10	4 0093 12 040250
204030	3	M 3,5		Z10	4 0093 12 040304
204032	3,2			Z10	4 0093 12 040321
204033	3,3	M 4		Z10	4 0093 12 040335
204035	3,5			Z10	4 0093 12 040359
204040	4			Z10	4 0093 12 040403
204042	4,2	M 5		Z10	4 0093 12 040427
204045	4,5			Z10	4 0093 12 040458
204050	5	M 6		Z10	4 0093 12 040502
204055	5,5			Z10	4 0093 12 040557
204060	6	M 7		Z10	4 0093 12 040601
204065	6,5			Z10	4 0093 12 040656
204070	7			Z10	4 0093 12 040700
204075	7,5			Z10	4 0093 12 040755
204080	8			Z10	4 0093 12 040809
204085	8,5	M 10		Z10	4 0093 12 040854
204090	9			Z10	4 0093 12 040908
204100	10			Z10	4 0093 12 041004
204105	10,5			Z10	4 0093 12 041059

Forets à métaux

Forets hélicoïdaux HSS, DIN 338, en vrac



N° d'art.	∅ mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
204110	11			Z5	
204120	12	M 14		Z5	
204130	13			Z5	



Jeu de forets hélicoïdaux HSS, DIN 338, 19 pièces




N° d'art.	∅ mm	Croissance			EAN
421920	1 - 10	0,5		4	

Hélice à droite, type N, laminée, noir-bleu, trempe à la vapeur, angle au sommet 118°, cylindrique, p. ex. pour acier allié ou non allié, fonte grise, métal non ferreux, matière plastique dure.



Jeu de forets hélicoïdaux HSS, DIN 338, 13 pièces



N° d'art.	∅ mm			EAN
424140	2 - 8		6	

Hélice à droite, type N, laminée, noir-bleu, trempe à la vapeur, angle au sommet 118°, cylindrique, p. ex. pour acier allié ou non allié, fonte grise, métal non ferreux, matière plastique dure.

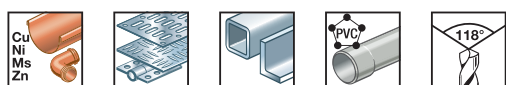


Jeu de forets hélicoïdaux HSS, DIN 338, 10 pièces



Hélice à droite, type N, laminée, noir-bleu, trempe à la vapeur, angle au sommet 118°, cylindrique, p.ex. pour acier allié ou non allié, fonte grise, métal non ferreux, matière plastique dure.

N° d'art.	Ø mm	Croissance			EAN
421340	1 - 10	1		6	4 009314 213409

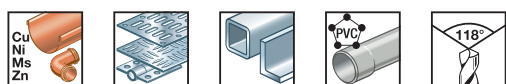


Jeu de forets hélicoïdaux HSS, DIN 338, 6 pièces



Hélice à droite, type N, laminée, noir-bleu, trempe à la vapeur, angle au sommet 118°, cylindrique, p.ex. pour acier allié ou non allié, fonte grise, métal non ferreux, matière plastique dure.

N° d'art.	Ø mm			EAN
423140	2, 3, 4, 5, 6, 8		6	4 009314 231403

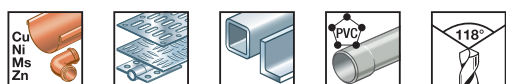


Jeu de forets hélicoïdaux HSS, DIN 338, 13 pièces



Hélice à droite, type N, laminée, noir-bleu, trempe à la vapeur, angle au sommet 118°, cylindrique, p.ex. pour acier allié ou non allié, fonte grise, métal non ferreux, matière plastique dure.






N° d'art.	Ø mm	Croissance			EAN
429040	1,5 - 6,5 plus 3,3 et 4,2	0,5		6	4 009314 290400



Forets à métaux

Jeu de mèches combinées, 9 pièces
















N° d'art.	Ø mm			EAN
420200	HSS 3, 4, 5, 6, 8 et carbure 4, 5, 6, 8		6	4 009314 202007
420300	HSS 3, 4, 5 et carbure 5, 6, 8 et bois 5, 6, 8		6	4 009314 203004
420400	HSS 4, 6, 8 et carbure 4, 6, 8 et bois 4, 6, 8		6	4 009314 204001

Mèche à pierre au carbure et HSS, mèches à bois

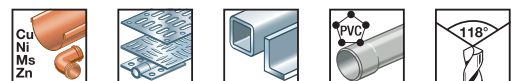


Forets hélicoïdaux HSS, à queue réduite, étui-carte LS



N° d'art.	Ø mm	Contenu du paquet			EAN
Étui-carte LS					
159105	10,5	1		5	4 009311 591050
159110	11	1		5	4 009311 591104
159120	12	1		5	4 009311 591203
159130	13	1		5	4 009311 591302
159140	14	1		5	4 009311 591401
159150	15	1		5	4 009311 591500
159160	16	1		5	4 009311 591609
159170	17	1		1	4 009311 591708
159180	18	1		1	4 009311 591807
159190	19	1		1	4 009311 591906
159200	20	1		1	4 009311 592002

Selon la norme DIN 338, hélice à droite, type N, laminé, couleur noir bleuâtre, angle au sommet de 118°. Queue réduite pour une utilisation de grands diamètres dans des perceuses conventionnelles. Par ex. pour acier allié ou non, fonte grise, métaux non ferreux et matières plastiques durs. Diamètres de 10,5 à 16 mm pour mandrins de capacité 10 mm et de 17 à 20 mm de diamètre pour mandrin de capacité 13 mm.



Affûteur de forets hélicoïdaux



N° d'art.	Ø mm			EAN
503200	3,5 - 10		2	4 009315 032009

Aiguiseur pour forets HSS de 3,5 à 10 mm de diamètre, corps métallique, angle à 118° pré-réglé, pour perceuses avec col européen de 43 mm.



... toujours le bon outil pour votre machine!



MÈCHES À BÉTON ET À PIERRE

Mèches marteaux SDS max

Burins SDS max

Mèches marteaux SDS plus

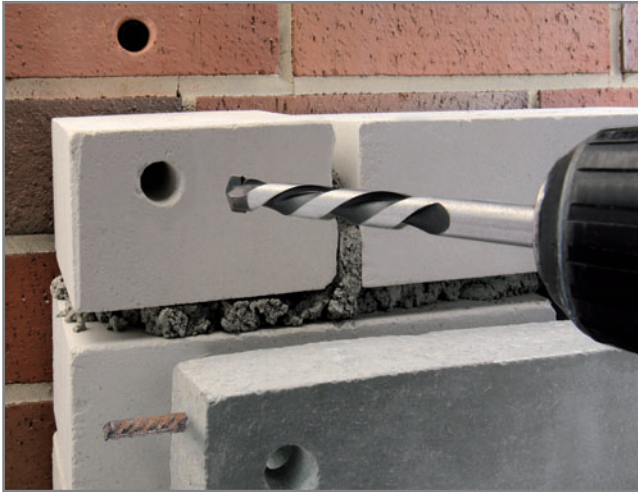
Burins SDS plus

Mèches à béton

Mèches à béton et mèches à pierre

Mèches traversantes de maçonnerie

Mèches à béton et mèches à pierre



Les avantages des mèches à béton et à pierre

- Mèches à queue cylindrique pour perçage avec perceuses à percussion et perceuses rotatives
- Mèches à queue SDS plus pour l'emmanchement dans des marteaux perforateurs
- Burins avec queue SDS plus pour l'emmanchement dans des marteaux perforateurs et de burinage

Notre gamme de mèches à béton et à pierre



Mèches marteaux SDS max

★★★★★

Mèche marteaux certifiée avec tête multilame, résistante aux armatures. Grands canaux pour une évacuation efficace de la poussière de perçage.



page 32



Burins SDS max

★★★★★

Pour la rénovation, l'assainissement, le percement, la démolition. Pour utilisation intense, répartition idéale de l'énergie pour un rendement élevé.



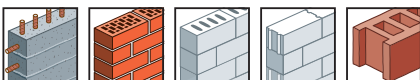
page 32 - 34



HB 44 Mèches marteaux SDS plus

★★★★★

Mèche marteaux multispirale certifiée pour une évacuation optimale de la poussière de perçage, à vibration optimisée.



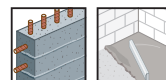
page 35 - 38



HB 44 Burins SDS plus

★★★★★

Pour la rénovation et l'assainissement. Pour utilisation intense, répartition idéale du poids assurant une grande puissance de perçage.



page 39 - 40

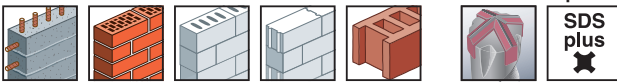
Mèches à béton et mèches à pierre

Notre conseil: CROSS TIP



CROSS TIP pour marteaux perforateurs SDS plus ★★★★★

4 clavettes, pour un perçage en toute sécurité dans du béton armé, sans coincement ni rupture de la pointe au carbure.



pour
SDS plus
★

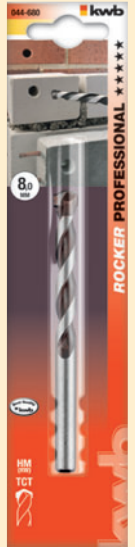
page 41

Info kwb

Le système code couleurs des emballages de mèches à béton et à pierre

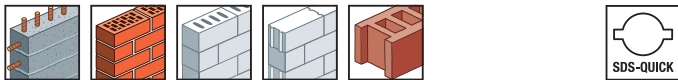
Avec les emballages des mèches et forets, kwb mise sur l'information ciblée de ses clients. Les emballages attirent l'attention par un système d'orientation en couleurs facile à comprendre, qui permet une distinction en fonction des matières à percer, grâce à des photographies explicites d'utilisation.

- SDS MAX / SDS PLUS
- SUPER ROCKER®
- ROCKER®
- MÈCHES À BÉTON ET À PIERRE



BOSCH UNEO et à pierre ★★★★★

Mèches à béton et à pierre avec queue SDS QUICK brevetée, licence BOSCH.



page 42



SUPER ROCKER® Mèches à béton et mèches à pierre ★★★★★

Spirale hélicoïdale asymétrique pour une évacuation optimale de la poussière de perçage. Mèche à béton et à pierre de grande dureté et à haute performance pour toutes les perceuses à percussion.



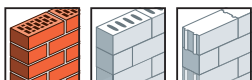
page 44 - 45

Fixation:



Mèches à béton et à pierre ★★★★★

Spirale hélicoïdale demi-ronde, pour une bonne évacuation de la poussière de perçage, pour toutes les visseuse et perceuses sans fil.



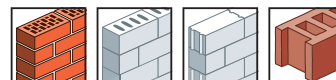
page 45 - 47

Fixation:



Mèche traversante de maçonnerie ★★★★★

Hélice hélicoïdale demi-ronde, pour une bonne évacuation de la poussière de perçage, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives.



page 47 - 48

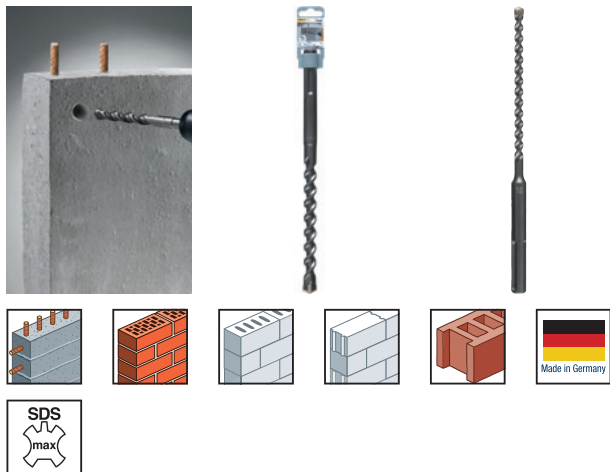
Fixation:

































Mèche SDS max pour marteaux perforateurs, clip LS



Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, tête courte à multi-tranchants résistante au béton armé, pointe de perçage auto-centreuse, hélice large pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande contrôlant les mèches à maçonnerie selon les exigences de l'institut allemand du bâtiment (PGM).









N° d'art.			Ø mm			EAN
Clip LS						
193412	200	340	12		1	
193414	200	340	14		1	
193415	200	340	15		1	
193416	200	340	16		1	
193418	200	340	18		1	
193730	250	370	30		1	
193732	250	370	32		1	
193740	250	370	40		1	
195220	400	520	20		1	
195222	400	520	22		1	
195224	400	520	24		1	
195225	400	520	25		1	
196912	550	690	12		1	

Burins SDS max, pointu



Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.



N° d'art.	Longueur			EAN
Burin pointu, clip LS				
190140	400		1	
190160	600		1	

Info kwb

Vibrations optimisées - qu'est-ce que cela veut dire ?

Un élément réflectif spécial sur la queue renforce la puissance des burins kwb. L'énergie de retour de frappe se










transforme en énergie de frappe supplémentaire et assure ainsi un travail à vibrations optimisées.



Mèches à béton et mèches à pierre

Burin DS max, plat












N° d'art.		Longueur			EAN
Burins plats, clip LS					
190228	25	280		1	
190240	25	400		1	
190260	25	600		1	

Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.



Burin SDS max, bêche








N° d'art.		Longueur			EAN
Burin bêche, clip LS					
190340	50	400		1	
190430	80	300		1	
190530	115	350		1	

Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.



Burin SDS max, gouge



N° d'art.		Longueur			EAN
Burin gouge, clip LS					
190630	26	300		1	

Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.








Burins SDS max, à canal



Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.



N° d'art.	 mm	Longueur			EAN
Burin à canal, clip LS					
190730	32	300		1	 4 009311 907301

Info kwb

Pour un perçage dans des murs secs

Hygromètre kwb pour bois et constructions
n° d'art. 012100























- Hygromètre pour une utilisation universelle permettant la mesure de l'humidité dans le bois et dans les constructions
- Idéal en cas de travaux d'assainissement, de dégâts causés par des inondations et lors de l'achat de bois
- Affichage grand format à LCD bien lisible
- Adapté à de nombreux types de matériaux
- Avec DEL pour éclairer les points de mesure sombres



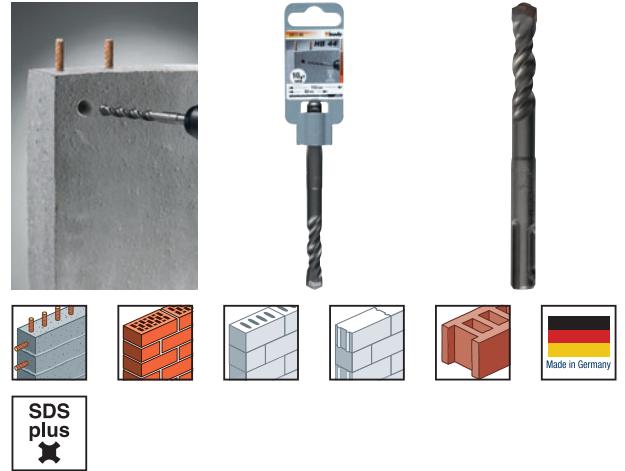
Mèches à béton et mèches à pierre

Mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs, 110/50 mm, clip LS



























N° d'art.			Ø mm			EAN
110/50 mm, clip LS						
241134	50	110	4		5	
241135	50	110	5		5	
241136	50	110	6		5	
241137	50	110	7		5	
241138	50	110	8		5	
241140	50	110	10		5	
241185	50	110	5,5		5	
241195	50	110	6,5		5	

Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice multiple pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande contrôlant les mèches à maçonnerie selon les exigences de l'institut allemand du bâtiment (PGM).

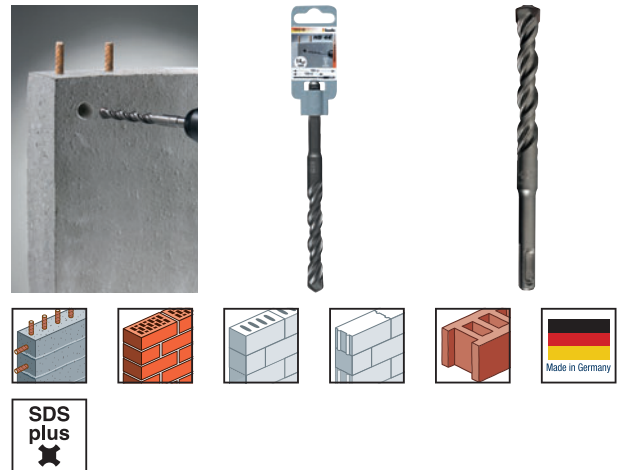


Mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs, 160/100 mm, clip LS



N° d'art.			Ø mm			EAN
160/100 mm, clip LS						
241635	100	160	5		5	
241685	100	160	5,5		5	
241636	100	160	6		5	
241695	100	160	6,5		5	
241637	100	160	7		5	
241638	100	160	8		5	
241640	100	160	10		5	
241642	100	160	12		1	
241644	100	160	14		1	
241645	100	160	15		1	

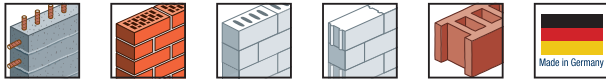
Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice multiple pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande contrôlant les mèches à maçonnerie selon les exigences de l'institut allemand du bâtiment (PGM).























Mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs, 210/150 mm, clip LS



Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice multiple pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande contrôlant les mèches à maçonnerie selon les exigences de l'institut allemand du bâtiment (PGM).

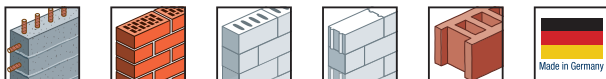






















N° d'art.			Ø mm			EAN
210/150 mm, clip LS						
242136	150	210	6		1	
242138	150	210	8		1	
242140	150	210	10		1	
242142	150	210	12		1	
242144	150	210	14		1	
242146	150	210	16		1	
242148	150	200	18		1	
242150	150	200	20		1	

Mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs, 260/200 mm, clip LS



Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice multiple pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande contrôlant les mèches à maçonnerie selon les exigences de l'institut allemand du bâtiment (PGM).





















N° d'art.			Ø mm			EAN
260/200 mm, clip LS						
242636	200	260	6		1	
242638	200	260	8		1	
242640	200	260	10		1	
242642	200	260	12		1	
242644	200	260	14		1	
242645	200	260	15		1	
242652	200	260	22		1	
242654	200	260	24		1	

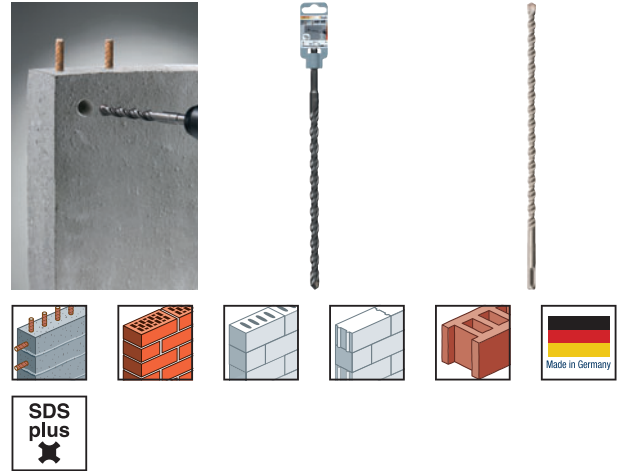
Mèches à béton et mèches à pierre

Mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs, 310/250 mm, clip LS


























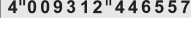
N° d'art.			Ø mm			EAN
310/250 mm, clip LS						
243136	250	310	6		1	
243138	250	310	8		1	
243140	250	310	10		1	
243144	250	310	14		1	
243146	250	310	16		1	
243148	250	310	18		1	
243150	250	310	20		1	

Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice multiple pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande contrôlant les mèches à maçonnerie selon les exigences de l'institut allemand du bâtiment (PGM).

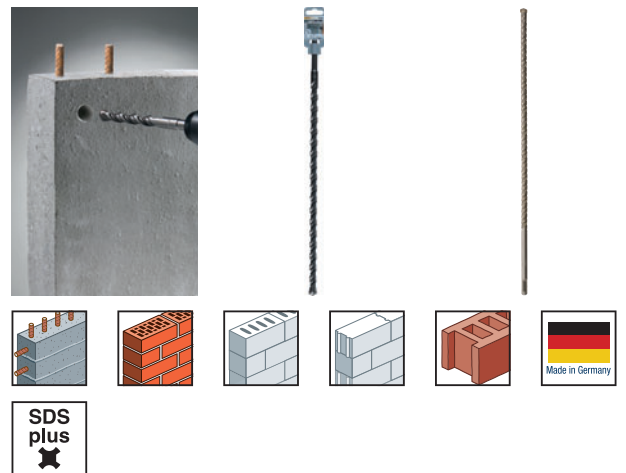


Mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs, 460/400 mm, clip LS



N° d'art.			Ø mm			EAN
460/400 mm, clip LS						
244638	400	460	8		1	
244640	400	460	10		1	
244642	400	460	12		1	
244644	400	460	14		1	
244646	400	460	16		1	
244648	400	450	18		1	
244650	400	450	20		1	
244652	400	450	22		1	
244654	400	450	24		1	
244655	400	450	25		1	







Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice multiple pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande contrôlant les mèches à maçonnerie selon les exigences de l'institut allemand du bâtiment (PGM).

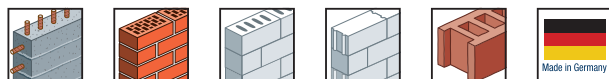


Jeu de mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs, 7 pièces



Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice multiple pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande contrôlant les mèches à maçonnerie selon les exigences de l'institut allemand du bâtiment (PGM).











N° d'art.			Ø mm			EAN
240700	50/100	110/160	5, 6, 8 + 6, 8, 10, 12		1	 4 0093 12 407008

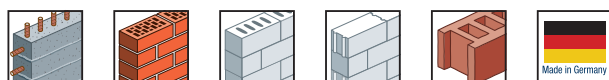


Jeu de mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs, 4 pièces



Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice multiple pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande contrôlant les mèches à maçonnerie selon les exigences de l'institut allemand du bâtiment (PGM).






N° d'art.			Ø mm			EAN
240400	50	110	5, 6, 8, 10		2	 4 0093 12 404007
240500	50/100	110/180	5, 6, 8, 10		1	 4 0093 12 405004
240800	100	160	5, 6, 8, 10		1	 4 0093 12 408005



Mèches à béton et mèches à pierre

Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, pointu








N° d'art.				EAN
Burin pointu, clip LS				
247210	250		1	

Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.



Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, plat








N° d'art.				EAN
Burins plats, clip LS				
247302	250		1	

Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.



Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, bêche



N° d'art.				EAN
Burin bêche, clip LS				
247304	250		1	

Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.








Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, à canal



Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.

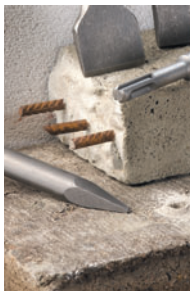







N° d'art.				EAN
Burin à canal, clip LS				
247410	250		1	

Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, pour carrelages



Burin, queue SDS max, acier spécial de haute qualité, surface granulée à faible usure, répartition optimale de la force pour un haut rendement. Optimisé au niveau des vibrations.



N° d'art.				EAN
Burins à carrelages, clip LS				
247504	250		1	

Info kwb

Toujours le burin kwb qui vous convient !



**Burin pointu/
Burin plat**

- Gros travaux et travaux de démolition de pierre et béton
- Travaux d'adaptation dans des ouvrages de maçonneries et de béton
- Assainissement de joints
- Dégagement d'armatures



Burin bêche

- Enlèvement de couches de crépi et de salissures
- Enlèvement du béton excédentaire sur les panneaux de coffrages
- Assainissement de l'acier



Burin à canal

- Réalisation de canaux dans des ouvrages de maçonnerie



Burin à carrelages

- Enlèvement de carrelages muraux et de sol

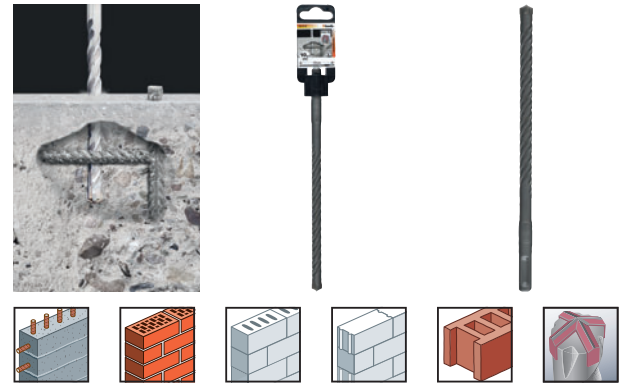
Mèches à béton et mèches à pierre

Mèches marteaux CROSS-TIP, pointe à 4 clavettes, clip LS



N° d'art.		Ø mm			EAN
Clip LS					
260504	110	4		1	4 009312 605046
260505	110	5		1	4 009312 605053
260506	110	6		1	4 009312 605060
260508	110	8		1	4 009312 605084
260510	110	10		1	4 009312 605107
260555	110	5,5		1	4 009312 605558
261005	160	5		1	4 009312 610057
261006	160	6		1	4 009312 610064
261007	160	7		1	4 009312 610071
261008	160	8		1	4 009312 610088
261010	160	10		1	4 009312 610101
261012	160	12		1	4 009312 610125
261014	160	14		1	4 009312 610149
261506	210	6		1	4 009312 615069
261508	210	8		1	4 009312 615083
261510	210	10		1	4 009312 615106
261512	210	12		1	4 009312 615120
261514	210	14		1	4 009312 615144
262006	260	6		1	4 009312 620063
262008	260	8		1	4 009312 620087
262010	260	10		1	4 009312 620100
262012	260	12		1	4 009312 620124
262014	260	14		1	4 009312 620148
264010	460	10		1	4 009312 640108
264012	460	12		1	4 009312 640122
264014	460	14		1	4 009312 640146
264016	450	16		1	4 009312 640160
264018	450	18		1	4 009312 640184
264020	450	20		1	4 009312 640207

Une mèche marteau extrêmement performante qui, par sa pointe CROSS-Tip spéciale, est idéale pour percer dans le béton armé, sans risque de blocage. Le perçage léger préserve la machine avec une forte transmission de force à faible vibration. Grâce à la géométrie idéale de l'hélice, la poussière de perçage est rapidement évacuée empêchant ainsi le blocage de la mèche. L'idéal pour percer des trous pour chevilles ou fixationx diverses dans les murs en béton.



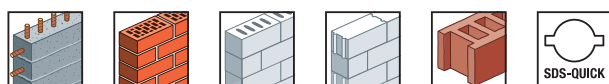
pour










Mèches à béton pour Bosch UNEO, queue SDS Quick, carte LS



Mèche à béton et à pierre, queue SDS QUICK, au carbure, soudée à hautes températures, pour BOSCH UNEO, également utilisable dans des perceuses à percussion et perceuses rotatives conventionnelles, ainsi que dans des marteaux perforateurs légers.

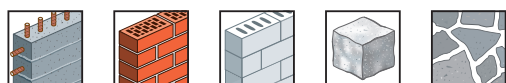
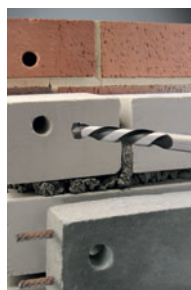















N° d'art.	Ø mm			EAN
carte LS				
035640	4		5	4 009310 356407
035650	5		5	4 009310 356506
035660	6		5	4 009310 356605
035680	8		5	4 009310 356803
035700	10		5	4 009310 357008

Mèches à béton et à pierre ROCKER® ISO 5468, carte LS



Mèche à béton et à pierre ISO 5468, au carbure, plaquette carbure soudée à haute température, en largeur et en profondeur, spirale usinée asymétrique pour un transport optimal de la poussière de perçage. Mèche robuste résistant à la percussion, pour toutes perceuses. couleur noire brunie, surface rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.



N° d'art.	Ø mm			EAN
carte LS				
044630	3		10	4 009310 446306
044640	4		10	4 009310 446405
044650	5		10	4 009310 446504
044655	5,5		10	4 009310 446559
044660	6		10	4 009310 446603
044670	7		10	4 009310 446702
044680	8		10	4 009310 446801
044700	10		10	4 009310 447006
044720	12		5	4 009310 447204
044740	14		5	4 009310 447402
044760	16		5	4 009310 447600

Info kwb

Pour votre sécurité

Notre œil doit être protégé lors de tous les travaux, car il est l'un de nos organes sensitif les plus importants. C'est pour cette raison que kwb a constitué un assortiment de lunettes de protection de qualité, également appropriées aux porteurs de lunettes correctives,















utilisable pour toutes les applications courantes telles que perçage, fraisage, meulage, soudage, à l'intérieur comme à l'extérieur
www.kwb.eu



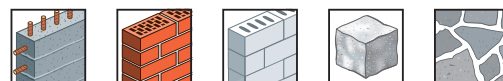
Mèches à béton et mèches à pierre

Mèches à béton et à pierre ROCKER® ISO 5468, version longue, carte LS









N° d'art.		Ø mm				EAN
carte LS						
045050	150	5	cyl.		5	
045060	150	6	cyl.		5	
045080	250	8	cyl.		5	
045100	250	10	cyl.		5	
045120	250	12	10		5	

Mèche à béton et à pierre ISO 5468, au carbure, plaquette carbure soudée à haute température, en largeur et en profondeur, spirale usinée asymétrique pour un transport optimal de la poussière de perçage. Mèche robuste résistant à la percussion, pour toutes perceuses. couleur noire brunie, surface rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.



Jeux de mèches à béton et à pierre ROCKER®, ISO 5468, 4 et 5 pièces



N° d'art.	Ø mm			EAN
044300	3, 4, 5, 6, 8		6	
044800	5, 6, 8, 10		6	



Mèche à béton et à pierre ISO 5468, au carbure, plaquette carbure soudée à haute température, en largeur et en profondeur, spirale usinée asymétrique pour un transport optimal de la poussière de perçage. Mèche robuste résistant à la percussion, pour toutes perceuses. couleur noire brunie, surface rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.

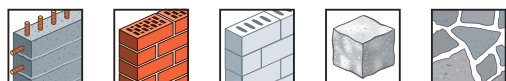


Jeu de mèches à béton et à pierre ROCKER®, ISO 5468



Mèche à béton et à pierre ISO 5468, au carbure, plaquette carbure soudée à haute température, en largeur et en profondeur, spirale usinée asymétrique pour un transport optimal de la poussière de perçage. Mèche robuste résistant à la percussion, pour toutes perceuses. couleur noire brunie, surface rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.
























N° d'art.	∅ mm			EAN
044568	5, 6, 8		6	 4 009310 445682

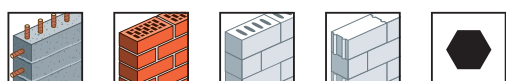
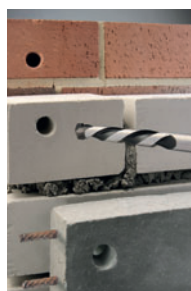


Mèches à béton et à pierre SUPER ROCKER®, 6-pans, ISO 5468, carte LS



Mèche à béton et à pierre ISO 5468, au carbure, plaquette carbure soudée à de hautes températures, fixée en largeur et en profondeur. Queue 6-pans, hélice de perçage usinée asymétrique pour un transport optimal de la farine de perçage, mèche de qualité supérieure résistant à la percussion. Couleur noire brunie et polie, rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierre naturelle et synthétique, grès. Pour perceuses.





N° d'art.	∅ mm	 mm			EAN
carte LS					
050640	4	3,1		10	 4 009310 506406
050650	5	3,9		10	 4 009310 506505
050655	5,5	3,9		10	 4 009310 506550
050660	6	4,7		10	 4 009310 506604
050670	7	5,6		10	 4 009310 506703
050680	8	6		10	 4 009310 506802
050700	10	7,7		10	 4 009310 507007
050720	12	8,4		5	 4 009310 507205
050740	14	9,3		5	 4 009310 507403
050760	16	9,3		5	 4 009310 507601



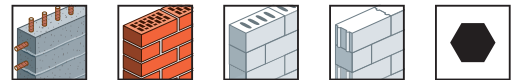
Mèches à béton et mèches à pierre

Mèches à béton et à pierre SUPER ROCKER[®], à 6-pans, ISO 5468, 4 pièces













N° d'art.	∅ mm	Contenu du paquet			EAN
050800	5, 6, 8, 10	4		1	

Mèche à béton et à pierre ISO 5468, au carbure, plaquette carbure soudeée à de hautes températures, fixée en largeur et en profondeur. Queue 6-pans, hélice de perçage usinée asymétrique pour un transport optimal de la farine de perçage, mèche de qualité supérieure résistant à la percussion. Couleur noire brunie et polie, rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierre naturelle et synthétique, grès. Pour perceuses.

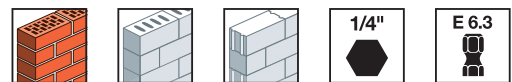


Mèche à pierre à queue 6-pans 1/4", E 6.3



N° d'art.			∅ mm			EAN
421004	30	45	4		10	
421005	45	60	5		10	
421006	50	75	6		10	

Mèche à pierre au carbure, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, plaquette carbure soudée à hautes températures, hélice semi-circulaire pour un bon transport de la farine de perçage, pour visseuses et perceuses sans fil avec porte-embouts 1/4" ISO 1173. Couleur noire brunie, surface rectifiée et polie, pour ouvrages de maçonnerie, pierre naturelle et synthétique et grès.



Info kwb

Pour votre sécurité

Il y a de nombreux travaux durant lesquels des tourbillons de poussières plus ou moins fines, des vapeurs et des gaz sont produits ou qui s'effectuent avec des substances présentant un danger pour la santé. Protégez vos voies respiratoires avant chaque travail pour écarter ce risque imminent. À cet effet, kwb propose une vaste gamme de masques de protection avec et sans soupapes respiratoires.

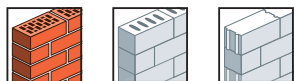
Pour tous les cas d'application habituels avec les classes de protection prescrites.



www.kwb.eu

Mèches à pierre, ISO 5468, carte LS ★★★★★

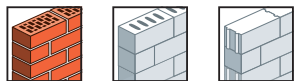
Mèches à pierre ISO 5468, plaquette carbure, soudée à hautes températures, hélice de perçage semi-circulaire usinée pour un bon transport de la farine de perçage. Mèche résistante aux percussions, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, surface grenailée, couleur grise, pour ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.



N° d'art.	Ø mm	T mm			EAN
carte LS					
039630	3	cyl.		10	4 009310 396304
039640	4	cyl.		10	4 009310 396403
039650	5	cyl.		10	4 009310 396502
039655	5,5	cyl.		10	4 009310 396557
039660	6	cyl.		10	4 009310 396601
039665	6,5	cyl.		10	4 009310 396656
039670	7	cyl.		10	4 009310 396700
039680	8	cyl.		10	4 009310 396809
039700	10	cyl.		10	4 009310 397004
039720	12	10		5	4 009310 397202
039740	14	10		5	4 009310 397400
039760	16	12		1	4 009310 397608

Jeu de mèches à pierre, 5 et 8 pièces, ISO 5468 ★★★★★

Mèches à pierre ISO 5468, plaquette carbure, soudée à hautes températures, hélice de perçage semi-circulaire usinée pour un bon transport de la farine de perçage. Mèche résistante aux percussions, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, surface grenailée, couleur grise, pour ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.









N° d'art.	Ø mm	Contenu du paquet			EAN
039500	4, 5, 6, 8, 10	5		6	4 009310 395000
039800	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	8		6	4 009310 398001

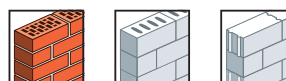
Mèches à béton et mèches à pierre

Jeu de mèches à pierre ISO 5468, au carbure, 5 et 8 pièces






















N° d'art.	Ø mm	Contenu du paquet			EAN
038500	4, 5, 6, 8, 10	5		6	
038900	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	8		6	

Jeu de mèches à pierre ISO 5468, au carbure, résistantes aux percussions, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives.

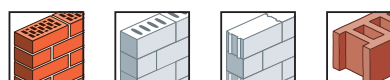


Mèches traversantes de maçonnerie PROFESSIONNELLES, 200 mm, étui-carte LS



N° d'art.		Ø mm	t/mn. max.				EAN
200 mm étui-carte LS							
041055	200	5,5	1.600	cyl.		5	
041006	200	6	1.600	cyl.		5	
041065	200	6,5	1.600	cyl.		5	
041007	200	7	1.600	cyl.		5	
041008	200	8	1.600	cyl.		5	
041010	200	10	1.200	cyl.		5	
041012	200	12	1.200	cyl.		5	
041014	200	14	800	10		1	
041016	200	16	800	10		1	

Mèche traversante de maçonnerie ISO 5468, au carbure, soudée à de hautes températures, hélice de perçage semi-circulaire usinée, assurant un bon transport de la farine de perçage. Mèche résistante à la percussion, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, surface grenillée grise, pour ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.



Info kwb

Pour votre sécurité

Lors de travaux de bricolage, sur les chantiers ou lors d'activités sportives ou de loisirs, il y a souvent dépassement des limites d'émissions sonores, ce qui risque d'endommager l'ouïe, si l'on ne porte pas de protection. Voilà pourquoi kwb a constitué une gamme de protections acoustiques pour toutes les applications usuelles,

des simples bouchons d'oreille aux coques anti-bruit professionnelles.

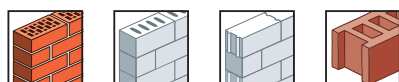
www.kwb.eu























Mèches traversantes de maçonnerie PROFESSIONNELLES, 400 mm, étui-carte LS



Mèche traversante de maçonnerie ISO 5468, au carbure, soudée à de hautes températures, hélice de perçage semi-circulaire usinée, assurant un bon transport de la farine de perçage. Mèche résistante à la percussion, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, surface grenailée grise, pour ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.

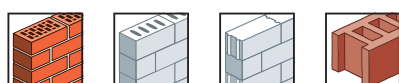

















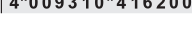
N° d'art.	 mm	Ø mm	t/mn. max.	 mm			EAN
400 mm étui-carte LS							
041806	400	6	650	cyl.		1	
041808	400	8	650	cyl.		1	
041810	400	10	650	cyl.		1	
041812	400	12	500	cyl.		1	
041814	400	14	500	10		1	
041816	400	16	500	○10		1	
041818	400	18	300	○10		1	
041820	400	20	300	○11		1	

Mèches traversantes de maçonnerie PROFESSIONNELLES, 600 mm, étui-carte LS



Mèche traversante de maçonnerie ISO 5468, au carbure, soudée à de hautes températures, hélice de perçage semi-circulaire usinée, assurant un bon transport de la farine de perçage. Mèche résistante à la percussion, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, surface grenailée grise, pour ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.







N° d'art.	 mm	Ø mm	t/mn. max.	 mm			EAN
600 mm étui-carte LS							
041610	600	10	650	cyl.		1	
041612	600	12	500	cyl.		1	
041614	600	14	500	10		1	
041616	600	16	500	○10		1	
041618	600	18	300	○10		1	
041620	600	20	300	○11		1	

Capteur de poussière



Capteur de poussière, pour toutes les mèches à pierre de 4 à 10 mm de diamètre, pour la collecte facile de poussières de perçage lors des perçages dans des murs et plafonds en pierre et en béton.

N° d'art.	Ø mm			EAN
045400	4 - 10		1	



MÈCHES ET FORETS SPÉCIAUX

Mèches universelles EASY CUT

Mèches à grès cérame

Mèches à verre



Mèches et forets spéciaux



Les avantages des mèches et forets spéciaux

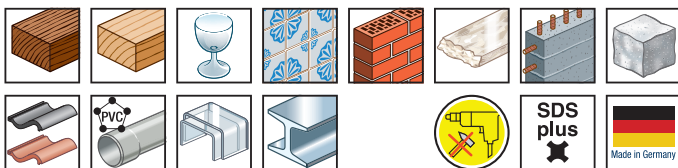
- Mèches et forets pour une utilisation universelle
- Mèches universelles pour perceuses et mèches avec queue SDS pour marteaux perforateurs. Pour un perçage universel dans le bois, le métal, le carrelage, la céramique, la pierre et la matière plastique
- Mèche à grès cérame pour des carrelages particulièrement durs
- Mèche à verre pour verre, céramique, carrelages

Notre gamme de mèches universelles EASY CUT



Mèches universelles EASY CUT SDS Plus ★★★★★

Pour tous les marteaux perforateurs avec arrêt de frappe, spirale hélicoïdale MS 5, pointe Wolfram titane-tungstène extra dure, tranchants rectifiés au diamant.

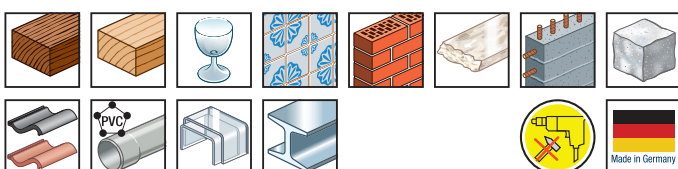


page 52



Mèches universelles EASY CUT ★★★★★











Pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, pointe Wolfram titane-tungstène extra dure, tranchants rectifiés au diamant.



page 52 - 53



Valeurs recommandées pour le foret universel EASY CUT

	Diamètre en mm		Matériau
	4	16	
Tours par minute	2350	1500	 Bois tendres
	1880	1030	 Céramique
	1580	800	     Ouvrages de maçonnerie, marbre, pierre artificielle, béton, granit, brique, matières plastiques, matière acrylique
	1120	640	 Acier, fonte d'acier
	1700	510	 Bois durs
	850	410	 Verre, cristal

Info kwb

Le système code couleurs des emballages de mèches et forets spéciaux

Avec les emballages des forets, kwb mise sur l'information ciblée de ses clients. Les emballages attirent l'attention par un système d'orientation en couleurs facile à comprendre, qui permet une distinction en fonction des matières à percer, grâce à des photographies explicites d'utilisation.

- UNIVERSELLES EASY CUT
- GRÈS CÉRAME
- VERRE



Notre gamme de mèches à grès cérame et à verre



Mèche à grès cérame

★★★★★

Pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, le refroidissement augmente la durée de vie de la mèche et la rapidité de perçage.



page 53 - 54



Mèches à verre

★★★★★

Pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, refroidir suffisamment à l'eau, à la térébenthine ou au pétrole.



page 55

Info kwb

Pour votre sécurité



Notre œil doit être protégé lors de tous les travaux, car il est l'un de nos organes sensible les plus importants. C'est pour cette raison que kwb a constitué un assortiment de lunettes de protection de qualité, également appropriées aux porteurs de lunettes correctives, utilisable pour toutes les applications courantes telles que perçage, fraisage, meulage, soudage, à l'intérieur comme à l'extérieur.

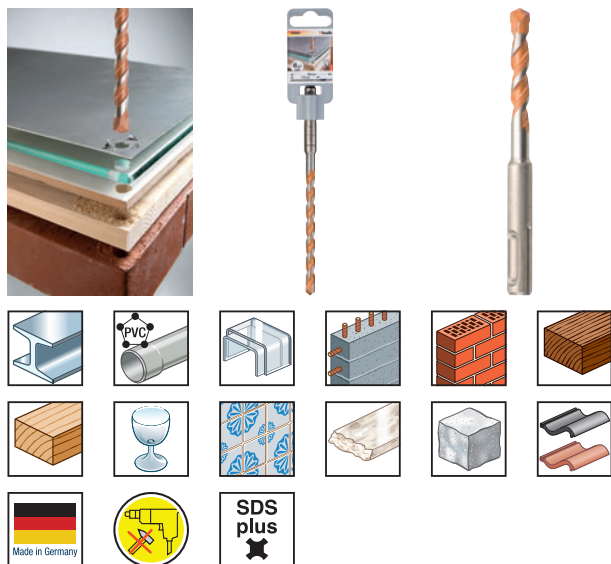
Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu



Mèches marteaux EASY CUT universelles avec queue SDS-Plus



Mèche universelle, queue SDS plus, au carbure, plaquette extra dure en Wolfram-titane-carbure soudée à de hautes températures, tranchants affûtés au diamant, hélice de perçage usinée MS 5 pour un transport optimal de la farine de perçage, couleur cuivre poli, rectifiée, pour ouvrages de maçonnerie, marbre, pierre synthétique, béton, granit, briques, céramique, bois dur ou tendre, matières plastiques et acryle, acier allié et non, verre et cristal. Pour tous les marteaux perforateurs SDS plus avec arrêt de frappe.

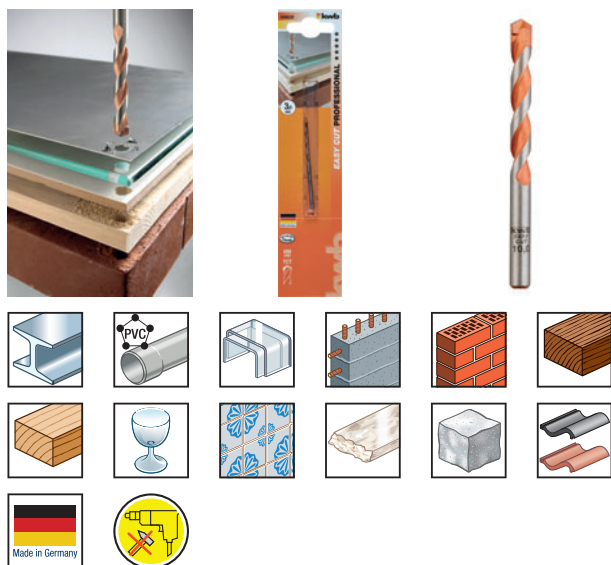












N° d'art.	Contenu du paquet			EAN
Clip LS				
266105	5,0 x 50 x 110 mm		1	4 0093 12 661059
266606	6,0 x 110 x 160 mm		1	4 0093 12 666061
266608	8,0 x 110 x 160 mm		1	4 0093 12 666085
266610	10,0 x 110 x 160 mm		1	4 0093 12 666108
266612	12,0 x 110 x 160 mm		1	4 0093 12 666122

Mèche universelles EASY-CUT



Mèche universelle, au carbure, plaquette extra dure en titane-Wolfram-carbure soudée à de hautes températures. Tranchants affûtés au diamant, usinés, hélice asymétrique pour un transport optimal de la farine de perçage, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, cuivrée polie, rectifiée. Pour perçage de maçonnerie, marbre, pierre synthétique, béton, granit, briques, céramique, bois dur ou tendre, matière plastique et acryle, acier allié et non allié, verre et cristal.



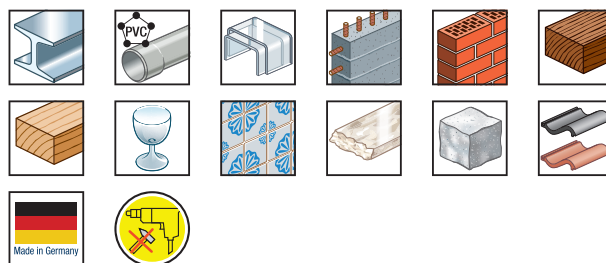
N° d'art.	Ø mm			EAN
carte LS				
048630	3		10	4 0093 10 486302
048640	4		10	4 0093 10 486401
048650	5		10	4 0093 10 486500
048660	6		10	4 0093 10 486609
048670	7		10	4 0093 10 486708
048680	8		10	4 0093 10 486807
048700	10		10	4 0093 10 487002
048720	12		10	4 0093 10 487200

Jeu de mèches universelles EASY CUT, 5 pièces



N° d'art.	Ø mm			EAN
048300	3, 4, 5, 6, 8		6	 4 009310 483004

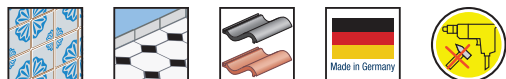
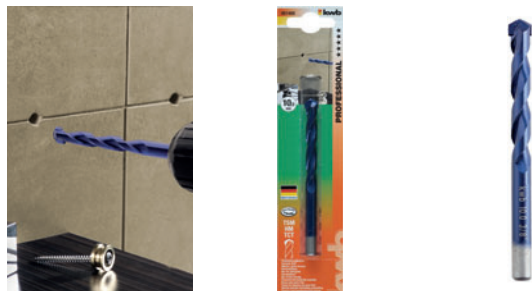
Mèche universelle, au carbure, plaquette extra dure en titane-Wolfram-carbure soudée à de hautes températures, . Tranchants affûtés au diamant, usinés, hélice asymétrique pour un transport optimal de la farine de perçage, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, cuivrée polie, rectifiée. Pour perçage de maçonnerie, marbre, pierre synthétique, béton, granit, briques, céramique, bois dur ou tendre, matière plastique et acryle, acier allié et non allié, verre et cristal.



Mèches à grès cérame, Carte LS



Mèche à grès cérame, au carbure, pointe titane-Wolfram TSM extra dure, soudée à de hautes températures, tranchants affûtés au diamant. Hélice usinée asymétrique assurant un transport optimal de la farine de perçage, pour toutes perceuses à percussion et perceuses rotatives. Couleur bleue, pour carrelages et grès cérame d'une résistance aux rayures de la catégorie 9, pour céramique et tuiles.

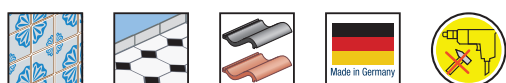


N° d'art.	Ø mm			EAN
carte LS				
051340	4		1	4 009310 513404
051350	5		1	4 009310 513503
051360	6		1	4 009310 513602
051380	8		1	4 009310 513800
051400	10		1	4 009310 514005

Jeu de mèches à grès cérame, 4 pièces



Mèche à grès cérame, au carbure, pointe titane-Wolfram TSM extra dure, soudée à de hautes températures, tranchants affûtés au diamant. Hélice usinée asymétrique assurant un transport optimal de la farine de perçage, pour toutes perceuses à percussion et perceuses rotatives. Couleur bleue, pour carrelages et grès cérame d'une résistance aux rayures de la catégorie 9, pour céramique et tuiles.



N° d'art.	Ø mm			EAN
051300	4, 5, 6, 8		1	4 009310 513008

Info kwb

Pour des trous plus grands dans le grès cérame

kwb propose des scies trépan diamantées adaptées au grès cérame et aux carrelages durs, permettant de réaliser des trous pour chevilles, tuyaux d'amenée d'eau et d'évacuation, boîtiers électriques et boîtes de dérivation.



















Vous trouverez ces produits dans notre catalogue, à la page 132.



Mèches et forets spéciaux

Mèches à verre, carte LS



N° d'art.	Ø mm			EAN
carte LS				
177003	3		6	
177004	4		6	
177005	5		6	
177006	6		6	
177007	7		6	
177008	8		6	
177010	10		1	
177012	12		1	

Mèche à verre, au carbure, plaquette avec affûtage spécial et croisé, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, polie, chromée, pour verre, porcelaine, carreaux de résistance aux rayures jusque degré 8, céramique.

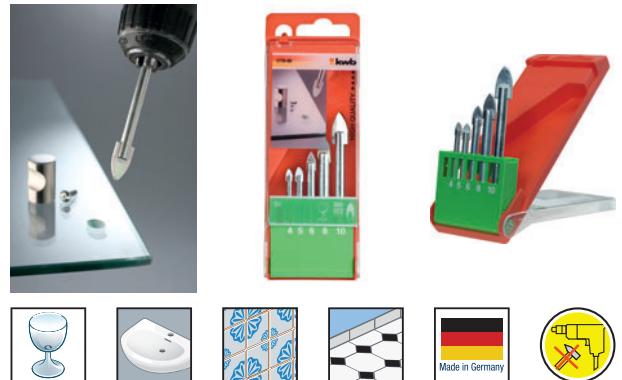


Jeu de mèches à verre, 5 pièces



N° d'art.	Ø mm			EAN
177000	4, 5, 6, 8, 10		1	

Mèche à verre, au carbure, plaquette avec affûtage spécial et croisé, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, polie, chromée, pour verre, porcelaine, carreaux de résistance aux rayures jusque degré 8, céramique.

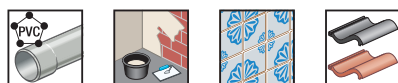


Découpeur circulaire au carbure réglable



Découpeur circulaire au carbure, bras réglable progressivement de 20 à 90 mm, diamètre de queue 9 mm, pour carrelages, briques, crépi, matière plastique.

N° d'art.	Ø mm			EAN
178100	20 - 90		2	4 009311 781000

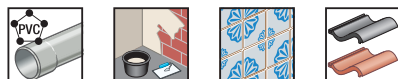


Découpeur circulaire au carbure avec panier de protection



Découpeur circulaire au carbure, bras réglable progressivement de 20 à 90 mm, diamètre de queue 9 mm, pour carrelages, briques, crépi, matière plastique.

N° d'art.	Ø mm			EAN
178200	20 - 90		1	4 009311 782007



MÈCHES À BOIS

Mèches à bois durs

Mèches à bois

Mèches à poutres

Mèches à spirale unique

Mèches à charnières

Mèches à bois plates



Mèches à bois



Les avantages des mèches à bois

- Mèches à bois pour toutes sortes de bois et pour tous cas d'application
- Perçages du bois tendre ou dur
- Pour la construction de terrasses, la menuiserie intérieure, la réalisation de constructions en bois ou pour des travaux de coffrage

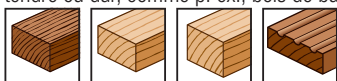
Notre gamme de mèches à bois



Mèche FCE à bois dur

★★★★★

Avec pointe de centrage brevetée pour la perçage de trous sans éclats ni traces de brûlure. Spirale HSS-M2 cannelée TwinLand®, pour une évacuation rapide de la poussière de perçage et un perçage jusqu'à 6 fois plus rapide dans le bois tendre ou dur, comme p. ex., bois de bangkirai, etc.



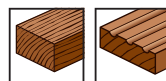
page 60



Mèche HSS à bois dur

★★★★★

Mèche HSS à bois dur avec butée de profondeur réglable et alésoir, idéale pour la réalisation des avant-trous dans le bois dur pour terrasses et jardins.



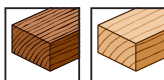
page 60



Mèche double spirale à bois

★★★★★

Double spirale pour une progression de perçage régulière assurant un travail précis dans le bois tendre ou dur.



page 61



Mèche hélicoïdale à poutres, extra longue

★★★★

250 mm et 400 mm, particulièrement adaptée aux poutres de constructions, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives avec mandrin de 13 mm. Pour bois de coffrage, bois dur et tendre, matériaux de construction légère, plaques de plâtre.



page 64

Mèches à bois



Mèche à coffrage

★★★★★

400 mm et 600 mm, pour la réalisation de coffrages, pour la menuiserie intérieure, la construction de chauffages et les installations électriques. En version CV et HSS.



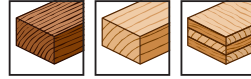
page 64 - 65



Mèche à spirale unique, 235 mm et 460 mm

★★★★★

Tête de perçage avec pointe filetée entraînant et précoqueur. Géométrie spéciale de la tête de perçage pour une résistance frictionnelle réduite, noyau massif et spirale sans frottement pour des perçages droits avec évacuation extrêmement efficace des copeaux.



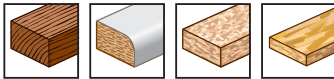
page 66



Mèche charnières

★★★★★

Pour prépercer les trous des ferrures d'armoires dans le domaine de la fabrication du meuble.



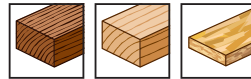
page 67



Mèches Forstner

★★★★★

Mèches de précision pour des perçages sans éclats dans le bois dur et tendre. Également pour de grands diamètres.



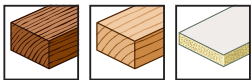
page 68



Mèches plates

★★★★★

Avec pointe de centrage et 2 précoqueurs pour un perçage précis dans le bois tendre ou dur.



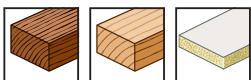
page 69



Mèche de centrage

★★★★★

Avec pointe de centrage et 2 couteaux de coupe réglables, pour le perçage précis dans le bois tendre ou dur.



page 70

Info kwb

Le système code couleurs des emballages de mèches et forets à bois

Avec les emballages des forets, kwb mise sur l'information ciblée de ses clients. Les emballages attirent l'attention par un système d'orientation en couleurs facile à comprendre, qui permet une distinction en fonction des matières à percer, grâce à des photographies explicites démontrant l'emploi.

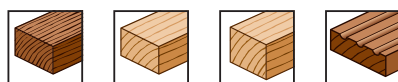
- MÈCHES À BOIS DURS
- MÈCHES À BOIS
- MÈCHES À SPIRALE UNIQUE
- MÈCHES À BOIS PLATES
- MÈCHE À COFFRAGE
- MÈCHES À POUTRES






















Mèches à bois dur FCE avec rainures design TwinLand[®], carte LS



Mèche hélicoïdale FCE à bois, HSS-M2, affûtage de précision, avec rainures de design TwinLand[®], polie, avec pointe de centrage brevetée et 2 précoupeurs. Affûtage spécial pour perçages sans éclats et sans traces de carbonisation, queue cylindrique, qualité industrielle, pour bois de bangkirai et bois dur ou tendre, pour un perçage jusqu'à 6 fois plus rapide dans le bois dur.











N° d'art.		Ø mm			EAN
carte LS					
511903	61	3		10	
511904	75	4		10	
511905	86	5		10	
511906	93	6		10	
511907	109	7		10	
511908	117	8		10	
511909	125	9		10	
511910	133	10		10	

Mèches à bois dur HSS-M2 avec butée de profondeur réglable et fraise à encastrer, carte LS



idéal pour le perçage d'avant-trous dans des bois durs lors de la pose de bois pour terrasse et jardin, profondeur de perçage et d'encastrement des têtes de vis toujours régulière.



N° d'art.	Ø mm			EAN
carte LS				
512004	4		1	
512005	5		1	
512006	6		1	

Info kwb

Pour le perçage dans du bois sec

- Hygromètre pour une utilisation universelle permettant la mesure de l'humidité dans le bois et dans les constructions
- Idéal en cas de travaux d'assainissement, de dégâts causés par les inondations et lors de l'achat de bois
- Affichage grand format à LCD bien lisible
- Adapté à de nombreux types de matériaux
- Avec DEL pour éclairer les point de mesure sombres



Hygromètre kwb pour bois et constructions
n° d'art.: 012100

Mèches hélicoïdales à bois, carte LS



N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
carte LS					
511463	3	cyl.		10	
511464	4	cyl.		10	
511465	5	cyl.		10	
511466	6	cyl.		10	
511467	7	cyl.		10	
511468	8	cyl.		10	
511470	10	cyl.		10	
511472	12	8		5	
511473	13	8		5	
511474	14	10		5	
511475	15	10		5	
511476	16	10		5	
511477	17	10		5	

Mèche hélicoïdale à bois, en acier CV, forme usinée. Couleur noire, hélice rectifiée double pour une avance droite stable, avec pointe de centrage et traçoir, pour des perçages précis sans éclats, queue cylindrique, qualité industrielle, pour bois tendre ou dur.



Jeux de mèches hélicoïdales à bois, acier CV, spirale double, 5, 7 et 8 pièces



N° d'art.	∅ mm	Contenu du paquet			EAN
514000	4, 5, 6, 8, 10	5		6	
514100	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	8		6	
514200	3, 4, 5, 6, 8, 10, 1 fraise 90	7		6	

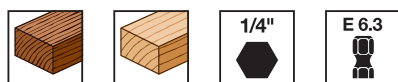
Mèche hélicoïdale à bois, en acier CV, forme usinée. Couleur noire, hélice rectifiée double pour une avance droite stable, avec pointe de centrage et traçoir, pour des perçages précis sans éclats, queue cylindrique, qualité industrielle, pour bois tendre ou dur.















Mèches hélicoïdales à bois à queue à 6-pans 1/4", E 6.3, carte LS



Mèche hélicoïdale à bois, en acier CV, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, forme usinée. Couleur noire, hélice rectifiée, avec pointe de centrage et 2 précoupeurs, pour des perçages précis sans éclats. Pour toutes visseuses et perceuses sans fil avec porte-embouts 1/4". Pour bois tendre ou dur.






N° d'art.			Ø mm			EAN
carte LS						
513903	35	40	3		10	
513904	40	50	4		10	
513905	50	60	5		10	
513906	55	65	6		10	

Jeu de mèches à bois, 5 pièces







Mèche hélicoïdale à bois, en acier CV, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, forme usinée. Couleur noire, hélice rectifiée, avec pointe de centrage et 2 précoupeurs, pour des perçages précis sans éclats. Pour toutes visseuses et perceuses sans fil avec porte-embouts 1/4". Pour bois tendre ou dur.



N° d'art.	Ø mm			EAN
513900	3, 4, 5, 6, 8		6	

Mèche à bois avec fraise à encastrer













N° d'art.	Ø mm			EAN
512604	4,5 + 7,0		6	

Mèche hélicoïdale à bois HSS-M2, avec fraise alésoir en acier-outils, pour vis à bois à tête encastrable, pré-perçage à 4,5 mm et ensuite à 7 mm de diamètre, alésage de 11 mm. Idéale pour vis IKEA, pour bois tendre ou dur, panneaux agglomérés replaqués ou non et matières plastiques.



Jeu de mèches hélicoïdales à bois avec fraise rapportée et butée de profondeur, 3 pièces



N° d'art.	Ø mm			EAN
513103	3		5	
513104	4		5	
513105	5		5	
513106	6		5	

Mèche hélicoïdale à bois, en acier cv, avec alésoir réglable à 5 tranchants en acier-outils et butée de profondeur, queue cylindrique, pour bois tendre ou dur.



Info kwb

Pour votre sécurité

Les gants de protection doivent être portés là où il y a risque de blessures des mains, p. ex. sur le chantier où des objets à bords vifs sont maniés. La condition sine qua non qui s'applique à tous les travaux sont des gants de protection assurant une bonne prise et d'une taille exacte pour un confort de port optimal.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu






















Mèches à poutres, mèches hélicoïdales à bois, extra longues, 250 mm, étui-carte LS



Mèche hélicoïdale à bois extra longues, en acier CV, forme usinée. Couleur noire, hélice rectifiée double pour une avance droite stable, avec pointe de centrage et traçoir, pour des perçages précis sans éclats, queue cylindrique, qualité industrielle, pour bois tendre ou dur.

















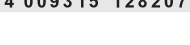
N° d'art.		Ø mm	T mm			EAN
250 mm étui-carte LS						
511806	250	6	cyl.		5	
511808	250	8	cyl.		5	
511810	250	10	cyl.		5	
511812	250	12	10		5	
511814	250	14	10		5	
511816	250	16	10		5	
511818	250	18	13		5	
511820	250	20	13		5	

Mèches à poutres, mèches hélicoïdales à bois, extra longues, 400 mm, étui-carte LS



Mèche hélicoïdale à bois extra longues, en acier CV, forme usinée. Couleur noire, hélice rectifiée double pour une avance droite stable, avec pointe de centrage et traçoir, pour des perçages précis sans éclats, queue cylindrique, qualité industrielle, pour bois tendre ou dur.

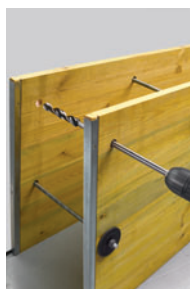





















N° d'art.		Ø mm	T mm			EAN
400 mm étui-carte LS						
512810	400	10	cyl.		5	
512812	400	12	10		1	
512814	400	14	10		1	
512816	400	16	10		1	
512818	400	18	13		1	
512820	400	20	13		1	

Mèches bois à coffrage, acier HSS



























Mèches à coffrage en acier HSS, angle au sommet de 118°, DIN 7490, tête de perçage et extrémité de queue vissées et collées, ce qui réduit le risque de bris et améliore la précision de rotation, évitant le coincement dans le bois humide. Pour toutes perceuses à percussion et perceuses rotatives avec un mandrin de capacité 13 mm. Pour matériaux sandwich avec profils en acier, aluminium ou tôle, bois de coffrage, bois dur ou tendre, matériaux de construction légère, plaques de placoplâtre.



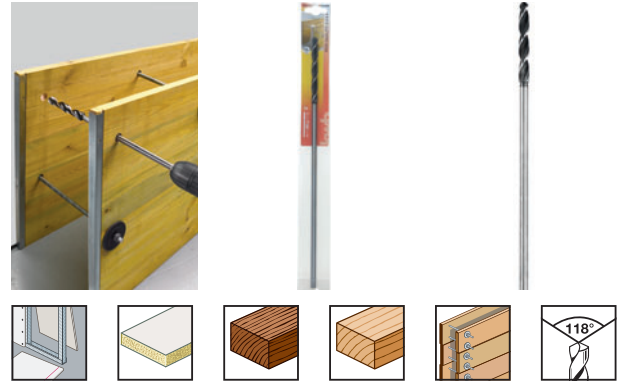
N° d'art.		Ø mm	T mm			EAN
400 mm étui-carte LS						
043606	400	6	6		1	
043608	400	8	7		1	
043610	400	10	8		1	
043612	400	12	10		1	
043614	400	14	10		1	
043616	400	16	10		1	
043618	400	18	12		1	
043620	400	20	12		1	

Mèches bois à coffrage, 400 mm, étui-carte LS

























N° d'art.		Ø mm				EAN
400 mm étui-carte LS						
043206	400	6	6		1	
043208	400	8	7		1	
043210	400	10	8		1	
043212	400	12	10		1	
043214	400	14	10		1	
043216	400	16	10		1	
043218	400	18	12		1	
043220	400	20	12		1	
043222	400	22	13		1	
043225	400	25	13		1	

Mèches à coffrage en acier chrome-vanadium, angle au sommet de 118°, tête de perçage et extrémité de queue vissées et collées, ce qui réduit le risque de bris et améliore la précision de rotation, évitant le coincement dans le bois humide. Pour toutes perceuses à percussion et perceuses rotatives avec un mandrin de capacité 13 mm. Pour bois de coffrage, bois dur ou tendre, matériaux de construction légère, plaques de placoplâtre.

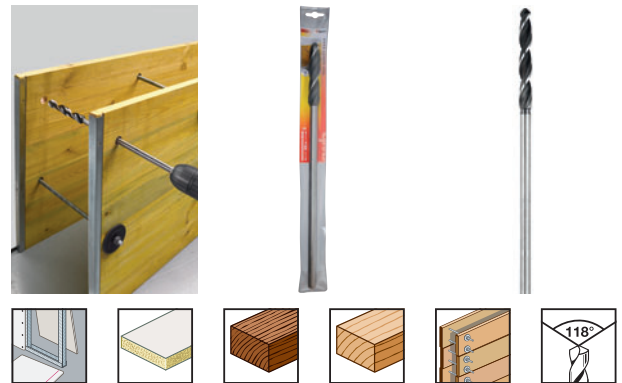


Mèches bois à coffrage, 600 mm, étui-carte LS



N° d'art.		Ø mm				EAN
600 mm étui-carte LS						
043408	600	8	7		1	
043410	600	10	8		1	
043412	600	12	10		1	
043414	600	14	10		1	
043416	600	16	10		1	
043418	600	18	12		1	
043420	600	20	12		1	
043422	600	22	13		1	
043425	600	25	13		1	

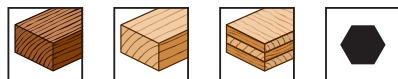
Mèches à coffrage en acier chrome-vanadium, angle au sommet de 118°, tête de perçage et extrémité de queue vissées et collées, ce qui réduit le risque de bris et améliore la précision de rotation, évitant le coincement dans le bois humide. Pour toutes perceuses à percussion et perceuses rotatives avec un mandrin de capacité 13 mm. Pour bois de coffrage, bois dur ou tendre, matériaux de construction légère, plaques de placoplâtre.



Mèches à spirale unique, 235 mm, étui-carte LS



Mèche à spirale unique, en acier CV, queue 6-pans, affûtage de précision, couleur noire, polie, tête de perçage avec pointe filetée auto-perforante pour des perçages rapides et aisés, tranchant affûté avec précision, avec précoupeur, pour des perçages précis dans des poutres de bois et pour des travaux d'aménagement des greniers. Qualité industrielle, pour professionnels ou bricoleurs charpentiers et couvreurs.

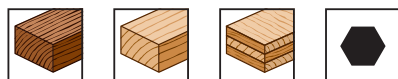


N° d'art.			Ø mm				EAN
235 mm étui-carte LS							
042206	160	235	6	○6		1	4 0093 10 422065
042208	160	235	8	○6		1	4 0093 10 422089
042210	160	235	10	○6		1	4 0093 10 422102
042212	160	235	12	○6		1	4 0093 10 422126
042214	160	235	14	○6		1	4 0093 10 422140
042216	160	235	16	○10		1	4 0093 10 422164
042218	160	235	18	○10		1	4 0093 10 422188
042220	160	235	20	○10		1	4 0093 10 422201
042222	160	235	22	○10		1	4 0093 10 422225
042224	160	235	24	○10		1	4 0093 10 422249
042226	160	235	26	○10		1	4 0093 10 422263
042228	160	235	28	○10		1	4 0093 10 422287
042230	160	235	30	○10		1	4 0093 10 422300

Mèches à spirale unique, 460 mm, étui-carte LS



Mèche à spirale unique, en acier CV, queue 6-pans, affûtage de précision, couleur noire, polie, tête de perçage avec pointe filetée auto-perforante pour des perçages rapides et aisés, tranchant affûté avec précision, avec précoupeur, pour des perçages précis dans des poutres de bois et pour des travaux d'aménagement des greniers. Qualité industrielle, pour professionnels ou bricoleurs charpentiers et couvreurs.



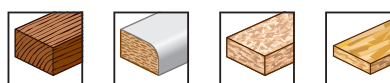
N° d'art.			Ø mm				EAN
460 mm étui-carte LS							
042406	390	460	6	○6		1	4 0093 10 424069
042408	390	460	8	○8		1	4 0093 10 424083
042410	390	460	10	○8		1	4 0093 10 424106
042412	390	460	12	○10		1	4 0093 10 424120
042414	390	460	14	○10		1	4 0093 10 424144
042416	390	460	16	○10		1	4 0093 10 424168
042418	390	460	18	○10		1	4 0093 10 424182
042420	390	460	20	○10		1	4 0093 10 424205
042422	390	460	22	○10		1	4 0093 10 424229
042424	390	460	24	○10		1	4 0093 10 424243
042426	390	460	26	○10		1	4 0093 10 424267
042428	390	460	28	○10		1	4 0093 10 424281
042430	390	460	30	○10		1	4 0093 10 424304

Mèches à charnières au carbure



N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
705930	35	8		1	4 009317 059301

Mèches à charnière, au carbure, pour le pré-perçage de ferrures d'armoires, pour bois dur, panneaux de bois revêtus de matière plastique, panneaux de particules, panneaux de menuisier.

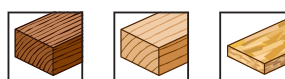


Mèches à charnières



N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
705510	26	8		1	4 009317 055105
705520	30	8		1	4 009317 055204
705530	35	8		1	4 009317 055303

Mèches à charnières, acier spécial, pour le pré-perçage de ferrures d'armoires, pour bois dur ou tendre, panneaux de menuisier.



Jeu de fraises à bouchons, 3 pièces



N° d'art.		∅ mm	T mm			EAN
706900	17	10, 12, 16	8		2	4 009317 069003

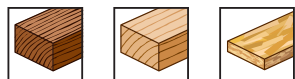
Fraise à mortaiser, tranchants affûtés avec précision, pour la réalisation de fraisages cylindriques exacts. Corps extra longs ouverts d'un côté permettant la découpe de longs cylindres faciles à enlever, spécialement adaptée aux travaux de menuiserie et de construction de foires, pour bois tendre.



Mèches Forstner, carte LS



Foret Forstner selon DIN 7483 G, pour le travail du bois, acier spécial traité, tête de perçage forgé et affûté, 2 tranchants principaux et 2 tranchants latéraux, pointe de centrage, métalliquement nu avec rainures noires, bords de perçage sans éclats, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives avec mandrin de capacité 10 / 13 mm, pour bois dur ou tendre, bois contreplaqué, lattés, perçages sans éclats également en cas de grands diamètres.

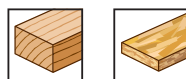


N° d'art.	Ø mm	T mm			EAN
carte LS					
706010	10	8		1	4 009317 060109
706012	12	8		1	4 009317 060123
706015	15	8		1	4 009317 060154
706016	16	8		1	4 009317 060161
706018	18	8		1	4 009317 060185
706020	20	8		1	4 009317 060208
706022	22	8		1	4 009317 060222
706025	25	8		1	4 009317 060253
706026	26	8		1	4 009317 060260
706030	30	8		1	4 009317 060307
706035	35	10		1	4 009317 060352
706040	40	10		1	4 009317 060406
706045	45	10		1	4 009317 060451
706050	50	10		1	4 009317 060505

Jeu de mèches Forstner, 5 pièces



Foret Forstner selon DIN 7483 G, pour le travail du bois, acier spécial traité, tête de perçage forgé et affûté, 2 tranchants principaux et 2 tranchants latéraux, pointe de centrage, métalliquement nu avec rainures noires, bords de perçage sans éclats, pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives avec mandrin de capacité 10 / 13 mm, pour panneaux de bois et lattés, perçages sans éclats également en cas de grands diamètres.



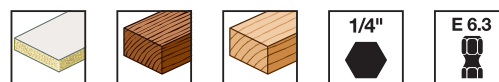
N° d'art.	Ø mm	Contenu du paquet			EAN
706000	15, 20, 25, 30, 35	5		1	4 009317 060000

Foret à fraiser plat PRO, carte LS



N° d'art.	Ø mm	T mm			EAN
carte LS					
512406	6	6		5	4 009315 124063
512408	8	6		5	4 009315 124087
512410	10	6		5	4 009315 124100
512412	12	6		5	4 009315 124124
512413	13	6		5	4 009315 124131
512414	14	6		5	4 009315 124148
512416	16	6		5	4 009315 124162
512417	17	6		5	4 009315 124179
512418	18	6		5	4 009315 124186
512419	19	6		5	4 009315 124193
512420	20	6		5	4 009315 124209
512422	22	6		1	4 009315 124223
512424	24	6		1	4 009315 124247
512425	25	6		1	4 009315 124254
512426	26	6		1	4 009315 124261
512428	28	6		1	4 009315 124285
512430	30	6		1	4 009315 124308
512432	32	6		1	4 009315 124322
512434	34	6		1	4 009315 124346
512435	35	6		1	4 009315 124353
512436	36	6		1	4 009315 124360
512438	38	6		1	4 009315 124384
512440	40	6		1	4 009315 124407

Mèches à bois plates pour le travail du bois, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, avec pointe de centrage et 2 précoupeurs, géométrie spéciale des tranchant, affûté avec précision, pour un perçage sûr et exact. couleur grise, sablé, perçage précis à faible effort, pour bois tendre, bois dur et matériaux de construction légère.



Info kwb

Pour des surfaces et bordures lisses

Après le perçage, les éclats et bordures irrégulières peuvent être lissés sans difficulté à l'aide de la cale à poncer en liège kwb. Ce produit en liège naturel est le classique des cales à poncer à main et se prête à tous les papiers abrasifs. En particulier pour le ponçage de petites surfaces.

Pour d'autres produits abrasifs, voir également au chapitre correspondant dans notre catalogue, page 151.

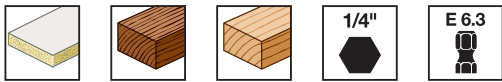


Jeu de mèches à bois plates, 7 pièces



Mèches à bois plates pour le travail du bois, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, avec pointe de centrage et 2 précoupeurs, géométrie spéciale des tranchants, affûté avec précision, pour un perçage sûr et exact. couleur grise, sablé, perçage précis à faible effort, pour bois tendre, bois dur et matériaux de construction légère.

N° d'art.	Ø mm	Contenu du paquet			EAN
512250	10, 12, 16, 18, 20, 22, 24	7		1	4 009315 122502



Rallonge pour mèches à bois plates



Rallonge pour mèches à bois plates à queue à 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, brunie.

N° d'art.	Fixation	mm			EAN
512400	● 6 mm	300		2	4 009315 124001
512450	● 1/4" E et C 6.3	300		1	4 009315 124506

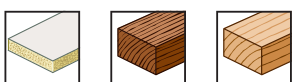


Mèches de centrage



Foret de centrage, pour le travail du bois, queue cylindrique, avec pointe de centrage, réglable, avec 2 tranchants, 15-25 mm et 25-45 mm de diamètre, couleur grise, sablé, pour bois tendre ou dur, ainsi que matériaux de construction légère.

N° d'art.	mm			EAN
175440	15 - 45	1		4 009311 754400



IMPAKTOR
Diamond

EMBOUTS

Embouts IMPAKTOR

Embouts DIAMANT

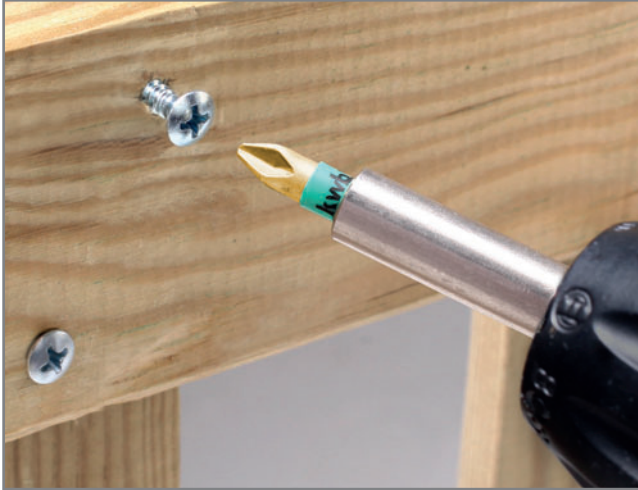
Embouts TITAN

Embouts ISO-Temp

Embouts pour tournevis

Boîtes à embouts POWER BOX

Embouts



Les avantages des embouts

- Embouts de qualité supérieure pour chaque cas d'application
- Embouts spéciaux pour les cas d'application les plus extrêmes ainsi qu'embouts standard destinés à une utilisation individuelle
- Tolérance d'ajustement parfaite
- Dureté optimale
- Handy Bit-Box kwb brevetée, pratique par sa petite taille, maniable, également utilisable comme tournevis

Notre gamme d'embouts



Embouts IMPAKTOR

★★★★★

Les embouts les plus puissants pour les exigences les plus difficiles, particulièrement adaptés aux visseuses Impaktor/à percussion conventionnelles.



page 74 - 75



Embouts DIAMANT

★★★★★

Réduisent le glissement et évitent l'obligation de presser. Un travail sans fatigue.



page 79 - 80



Embouts TITAN

★★★★★

Finition de surface de haute qualité assurant un faible frottement et une durée de vie élevée, même en cas d'utilisations maximales permanentes.



page 81 - 83



Embouts ISO-Temp

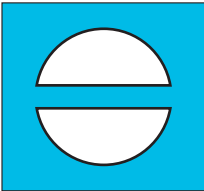




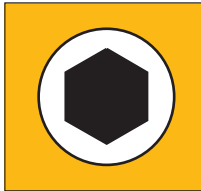












★★★★★

La pointe cannelée ACR empêche que l'embout ne glisse hors de la vis et réduit de ce fait la pression d'application. Un travail sans fatigue. Embout spécial pour des cas de vissage difficiles, risque de rupture nettement réduit.



page 84 - 85

Informations d'application

					
					
Plat DIN 2380	Phillips DIN 8764	Pozidriv DIN 8764	Torx DIN EN ISO 10664	Tamper Torx DIN EN ISO 10664	6-pans DIN 2351
					



Embouts en ACIER FIN

★★★★★

Pour la fixation de vis en acier fin, empêchant la formation de points de rouille par abrasion. Spécialement adaptés aux travaux d'extérieur, comme pour la construction de terrasses.



page 86



Embouts standard

★★★★★

Pour tous les travaux de vissage standard.



page 87 - 89



Embouts standard, formes spéciales

★★★★★

Pour tous les travaux de vissage standard.



page 90 - 93



Boîtes d'embouts

★★★★★

Pour l'utilisation individuelle.

page 94 - 98

... toujours le bon outil pour votre machine!

Les embouts Impaktor de kwb résistent à toutes les difficultés de vissage et conviennent aux visseuses Impaktor



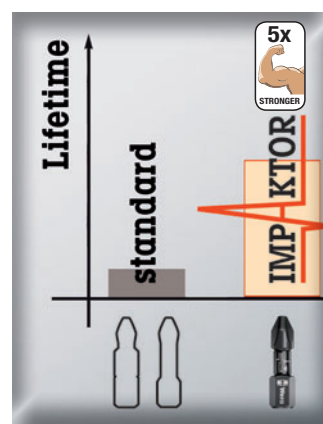
Les embouts et portes-embouts conventionnels ne sont pas conçus pour des travaux de vissage extrêmes et s'usent très rapidement.

Les têtes de tous les embouts Impaktor de kwb ont des particules de diamant qui s'agrippent dans la vis et réduisent les forces Cam-Out pouvant entraîner un glissement hors de la vis. La pression sur l'embout lors du vissage à la machine se trouve ainsi réduite. Également efficace avec embouts TORX®.



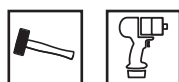
Embouts Impaktor kwb pour toutes les visseuses Impaktor/à percussion, dans les dimensions habituelles 25 et 50 mm

La durée de vie des embouts Impaktor de kwb est, en fonction de l'usure, 5 fois plus élevée par rapport aux embouts conventionnels ou à torsion. Les embouts Impaktor de kwb sont particulièrement adaptés à l'utilisation avec une visseuse Impaktor/à percussion conventionnelle.



Comparaison des durées de vie par rapport aux embouts conventionnels

Embouts Impaktor pour des exigences extrêmes, 25 et 50 mm



La technologie Impaktor assure, grâce à une exploitation maximale des propriétés du matériau et à des géométries mieux adaptées, des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences extrêmes ; parfaitement adaptée à une utilisation avec des visseuses Impaktor/à percussion conventionnelles ; grâce à la résistance au frottement plus élevée, le diamantage rugueux réduit le risque de glissement hors de la vis.

N° d'art.	Contenu	📦	📦	EAN
105502	Embout Impaktor PH 2 x 25 mm SB	📦	5	4 0 093 11 055026
105503	Embout Impaktor PH 3 x 25 mm SB	📦	5	4 0 093 11 055033
105552	Embout Impaktor PH 2 x 50 mm SB	📦	5	4 0 093 11 055521
105553	Embout Impaktor PH 3 x 50 mm SB	📦	5	4 0 093 11 055538
105602	Embout Impaktor PZ 2 x 25 mm SB	📦	5	4 0 093 11 056023
105603	Embout Impaktor PZ 3 x 25 mm SB	📦	5	4 0 093 11 056030
105652	Embout Impaktor PZ 2 x 50 mm SB	📦	5	4 0 093 11 056528
105653	Embout Impaktor PZ 3 x 50 mm SB	📦	5	4 0 093 11 056535
105720	Embout Impaktor TX 20 x 25 mm SB	📦	5	4 0 093 11 057204
105725	Embout Impaktor TX 25 x 25 mm SB	📦	5	4 0 093 11 057259
105730	Embout Impaktor TX 30 x 25 mm SB	📦	5	4 0 093 11 057303
105740	Embout Impaktor TX 40 x 25 mm SB	📦	5	4 0 093 11 057402

Portes-embouts Impaktor de kwb avec anneau aimanté et circlip pour toutes les visseuses Impaktor/à percussion

IMPAKTOR
Diamond

La technologie Impaktor des portes-embouts de kwb assure, grâce à une exploitation maximale des propriétés du matériau et à des géométries les mieux adaptées (deux zones de torsion couplées agissant en cascade), des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences extrêmes.

Le porte-embouts Impaktor avec anneau aimanté maintient fermement les vis longues et lourdes. Positionnement ultra rapide et sur de la vis, évite le vissage en biais et la destruction de la vis. Utilisation principalement en cas de vissage avec visseuses portatives. Pour aux embouts 1/4" C 6.3.



Des durées de vie supérieures à la moyenne grâce à l'exploitation optimale des propriétés des matériaux et aux géométries spécialement adaptées aux exigences extrêmes, ainsi qu'à leurs procédés de fabrication. Pour la fabrication des embouts Impaktor kwb, sont combinés au plus haut degré le design

géométrique, la dureté, le procédé de fabrication et la finition adaptée au profil d'abrasion et, de ce fait, au cas de vissage individuel. Le porte-embouts Impaktor de kwb est particulièrement adapté à l'utilisation avec les visseuses Impaktor/à percussion conventionnelles.

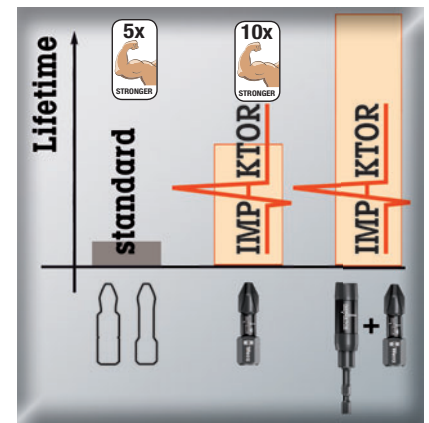


Le porte-embouts Impaktor sert à amortir les impulsions extrêmes et réagit individuellement, grâce au système TriTorsion, aux divers entraînements des visseuses Impaktor/à percussion.



Les embouts Impaktor kwb avec portes-embouts Impaktor présentent, en fonction du taux d'abrasion, une durée de vie 10 fois plus élevée que les embouts conventionnels ou à torsion.

TriTorsion



Comparaison des durées de vie par rapport aux embouts conventionnels

Porte-embouts Impaktor



Porte-embouts Impaktor, queue 6 pans 1/4" ISO 1173, avec aimant et bague aimantée, bague à ressort, fonction de changement rapide, à une main, libération d'embout par simple traction de la douille métallique, queue 6 pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, particulièrement adapté à une utilisation avec des visseuses Impaktor/à percussion conventionnelles



N° d'art.	Contenu			EAN
100500	Impaktor-Bithalter		5	4 0093 11 005007

Porte-embouts, douille en acier inox

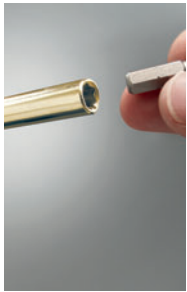


Porte-embouts, pour embouts 6-pans 1/4" ISO 1173, avec aimant permanent, anneau ressort, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3.

N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
100100	1/4" ○	75 mm	1/4" ● E 6.3			4 009311 001009
100800	1/4" ○	58 mm	1/4" ● E 6.3			4 009311 008008
100811	1/4" ○	58 mm	1/4" ● E 6.3			4 009311 008114



Porte-embouts, douille laiton



Porte-embouts, pour embouts 6-pans 1/4" ISO 1173, avec aimant permanent, anneau ressort, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3.

N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
100120	1/4" ○	75 mm	1/4" ● E 6.3			4 009311 001207
100121	1/4" ○	75 mm	1/4" ● E 6.3			4 009311 001214



Porte-embouts, douille en acier inox, queue SDS plus



Porte-embouts, pour embouts 6-pans 1/4" ISO 1173, avec aimant permanent, anneau ressort, queue SDS plus.

N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
100600	1/4" ○	75 mm	SDS Plus			4 009311 006004








Embouts

Porte-embouts à changement rapide



Porte-embouts à changement rapide, pour embouts 6-pans 1/4" ISO 1173, avec aimant permanent, anneau ressort, fonction de changement rapide, à main libre, libération des embouts par simple retrait de la douille métallique, queue à 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3.






N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
100300	1/4" ○	51 mm	1/4" ● E 6.3			1 



Porte-embout à changement rapide automatique



Porte-embouts automatique à changement rapide, One touch, pour embouts 6-pans 1/4" ISO 1173, avec aimant permanent, anneau ressort, fonction de changement rapide, à main libre, expulsion de l'embout par pression du bouton de déblocage, queue à six pans 1/4" selon la norme ISO 1173, E 6.3.









N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
100400	1/4" ○	65 mm	1/4" ● E 6.3			6 



Porte-embouts à changement rapide, extra long



Porte-embouts à changement rapide extra long, pour embouts 6-pans 1/4" ISO 1173, avec aimant permanent, anneau ressort, fonction de changement rapide, à main libre, expulsion de l'embout par simple retrait de la douille métallique, queue à 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3.

N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
100715	1/4" ○	150 mm	1/4" ● E 6.3			6 
100730	1/4" ○	300 mm	1/4" ● E 6.3			6 



Tête renvoi d'angle 90° pour embouts et forets



La tête angulaire à rotule 90° de seulement 32 mm de largeur permet le vissage ou le perçage dans tous les endroits étroit et difficilement accessibles. Remplacement rapide et facile des embouts 1/4" et forets à queue 6-pans 1/4" C6.3 ou E6.3. La poignée en matière plastique profilée permet un guidage sûr et une transmission fiable de la force de vissage ou de perçage. Pour visseuse sans fil ou perceuse conventionnelles.

N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
118400	1/4" ○	15,5 mm	1/4" ● E 6.3		1	4 009311 184009



Tête de visseuse renvoi d'angle












Tête d'angle, queue 1/4" ISO 1173, 90°, changement rapide et facile des embouts ou forets 1/4"; vissage ou perçage sur dans des endroits difficilement accessibles, bonne transmission de force, queue 6-pans 1/4", pour visseuses sans fil ou perceuses conventionnelles.

N° d'art.	Fixation			EAN
118100	1/4" ○		6	4 009311 181008









Embouts DIAMANT












N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764 / carte LS					
103601	25	N° 1		5	
103602	25	N° 2		5	
103603	25	N° 3		5	

Embouts DIAMANT, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3. Haute résistance au frottement, réduisant le risque de glissement de l'embout hors de la vis et, par conséquent, la pression d'application, pour un travail sans fatigue.









N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764 / en vrac					
103611	25	N° 1		Z5	
103612	25	N° 2		Z5	
103613	25	N° 3		Z5	



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, carte LS					
103701	25	N° 1		5	
103702	25	N° 2		5	
103703	25	N° 3		5	



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, en vrac					
103711	25	N° 1		Z5	
103712	25	N° 2		Z5	
103713	25	N° 3		Z5	



Embouts DIAMANT



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
TORX® DIN EN ISO 10664, carte IS					
103810	25	T 10		5	4 009311 038104
103815	25	T 15		5	4 009311 038159
103820	25	T 20		5	4 009311 038203
103825	25	T 25		5	4 009311 038258
103830	25	T 30		5	4 009311 038302
103840	25	T 40		5	4 009311 038401

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
TORX® DIN EN ISO 10664, en vrac					
103860	25	T 10		Z10	4 009311 038609
103865	25	T 15		Z10	4 009311 038654
103875	25	T 25		Z10	4 009311 038753
103880	25	T 30		Z10	4 009311 038807
103890	25	T 40		Z10	4 009311 038906

Handy Bit-Box Coffret d'embouts DIAMANT, 7 pièces



Handy Bit-Box Coffret d'embouts DIAMANT, 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, grâce à la plus grande résistance à la friction, le diamantage réduit le risque de glissement hors de la vis et, par conséquent, la pression d'application. Porte-embouts avec aimant permanent, anneau ressort, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, coffret breveté, également utilisable comme tournevis.

N° d'art.	Contenu			EAN
155300	7 tlg. ⊕ n° 1, 2, 3 / ⊕ n° 1, 2, 3 / porte-embouts 1/4" C 6.3 / 1/4" E 6.3		6	4 009311 553003



Embouts TITANE



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764 / carte LS						
101501	25	1	N° 1		10	4 009311 015013
101502	25	1	N° 2		10	4 009311 015020
101503	25	1	N° 3		10	4 009311 015037

Embouts nitrés TITANE , queue 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, traitement de surface de haute qualité, pour un faible frottement et une durée de vie élevée, même en cas d'utilisation intense.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764 / en vrac					
101511	25	N° 1		Z10	4 009311 015112
101512	25	N° 2		Z10	4 009311 015129
101513	25	N° 3		Z10	4 009311 015136



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, carte LS						
101601	25	1	N° 1		10	4 009311 016010
101602	25	1	N° 2		10	4 009311 016027
101603	25	1	N° 3		10	4 009311 016034



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, paquet PRO, 10 pièces						
101662	25	10	N° 2		1	4 009311 016621













N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, en vrac					
101611	25	N° 1		Z10	4 009311 016119
101612	25	N° 2		Z10	4 009311 016126
101613	25	N° 3		Z10	4 009311 016133








Embouts TITANE






N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
TORX® DIN EN ISO 10664, carte IS						
101710	25	1	T 10		10	4 009311 017109
101715	25	1	T 15		10	4 009311 017154
101720	25	1	T 20		10	4 009311 017208
101725	25	1	T 25		10	4 009311 017253
101727	25	1	T 27		10	4 009311 017277
101730	25	1	T 30		10	4 009311 017307
101740	25	1	T 40		10	4 009311 017406



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
TORX® DIN EN ISO 10664, paquet PRO, 10 pièces						
101793	25	10	T 20		1	4 009311 017932
101794	25	10	T 25		1	4 009311 017944








N° d'art.		Dimension nominale			EAN
TORX® DIN EN ISO 10664, en vrac					
101760	25	T 10		Z10	4 009311 017604
101765	25	T 15		Z10	4 009311 017659
101770	25	T 20		Z10	4 009311 017703
101775	25	T 25		Z10	4 009311 017758
101780	25	T 30		Z10	4 009311 017802
101790	25	T 40		Z10	4 009311 017901

Handy Bit-Box Coffret d' embouts, TITANE, 7 pièces



Handy Bit-Box Coffret à embouts nitrés au TITANE, 6-pans 1/4"ISO 1173, C 6.3, traitement de surface de haute qualité pour un faible frottement et une durée de vie élevée, même en cas d'utilisation intense. Porte-embouts avec aimant permanent, anneau ressort, queue 6-pans 1/4"ISO 1173, E 6.3, coffret breveté, également utilisable comme tournevis.

N° d'art.	Contenu			EAN
154100	7 pièces \ominus 5, 7 mm / \oplus n° 1, 2 / \oplus n° 1, 2 / porte-embouts		6	4 009311 541000
154200	T 10, 15, 20, 25, 30, 40 / porte-embouts		6	4 009311 542007
154300	7 pièces \oplus n° 1, 2, 3 / \oplus n° 1, 2, 3 / porte-embouts		6	4 009311 543004



Handy Bit-Box Coffret d' embouts Tamper Torx, TITANE, 7 pièces



N° d'art.	Contenu			EAN
154500	T 10, 15, 20, 25, 30, 40 / porte-embouts		6	 4 009311 545008

Handy Bit-Box Coffret à embouts nitrés au TITANE, 6-pans 1/4"ISO 1173, C 6.3, traitement de surface de haute qualité pour un faible frottement et une durée de vie élevée, même en cas d'utilisation intense. Porte-embouts avec aimant permanent, anneau ressort, queue 6-pans 1/4"ISO 1173, E 6.3, coffret breveté, également utilisable comme tournevis.



Info kwb

La boîte d'embouts «Handy Bit-Box» brevetée de kwb qui permet également de visser.

La petite boîte d'embouts Handy Bit-Box, d'une maniabilité aisée, trouve sa place dans toutes les poches et vient ainsi à votre aide, dès que vous avez quelque-chose à visser. Pour visser, il suffit d'insérer le porte-embouts avec embout à l'extrémité de la Bit-Box.

Les boîtes sont disponibles avec embouts diamantés, embouts au titane, embouts Iso-Temp, embouts inox et embouts standard.

En exclusivité chez kwb

















Embouts ISO-TEMP

















Embouts ISO-TEMP, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, grande résistance, embout spécial pour des vissages difficiles, trempe spéciale, risque de bris nettement réduit. Pointe ACR, les cannelures sur l'empreinte de l'embout empêchent le glissement hors de la vis et réduisent ainsi la pression d'application.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764 / carte LS						
104201		1	N° 1		10	 4 009311 042019
104202		1	N° 2		10	 4 009311 042026
104203		1	N° 3		10	 4 009311 042033







N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764 / en vrac					
104211		N° 1		Z10	 4 009311 042118
104212		N° 2		Z10	 4 009311 042125

N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, carte LS						
104301		1	N° 1		10	 4 009311 043016
104302		1	N° 2		10	 4 009311 043023
104303		1	N° 3		10	 4 009311 043030

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, en vrac					
104312		N° 2		Z10	 4 009311 043122
104313		N° 3		Z10	 4 009311 043139

Handy Bit-Box Coffret d' embouts ISO-TEMP, 7 pièces



N° d'art.	Contenu			EAN
153100	7 pièces \ominus 5, 6 mm / \oplus n° 1, 2 / \oplus n° 1, 2 / porte-embouts		6	 4 009311 531001
153300	7 pièces \oplus n° 1, 2, 3 / \oplus n° 1, 2, 3 / porte-embouts		6	 4 009311 533005

Handy Bit-Box Coffret à embouts ISO-TEMP, 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, grande résistance, embout spécial pour des travaux de vissage difficiles, à trempe spéciale, risque de bris nettement réduit, pointe ACR, les cannelures sur la pointe de la lame empêchent le glissement hors de la vis et réduisent ainsi la pression d'application. Porte-embouts avec aimant permanent, anneau ressort, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, coffret breveté également utilisable comme tournevis,



Info kwb

Boîte de rangement pratique pour les différents embouts

Chaque embout kwb est livré dans une boîte de rangement pratique.

L'ingéniosité de la boîte de rangement : toutes les boîtes de rangement peuvent être assemblées l'une à l'autre sur une rangée, de façon à ce que les différents embouts puissent être rangés ou utilisés facilement.

L'embout individuel est protégé et ne peut plus se perdre dans la boîte à outils.

En exclusivité chez kwb












Embout INOX












Embout en INOX, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, pour vis en acier inox, empêche les points de rouille dus à l'abrasion de l'embout ou de la vis, spécialement adaptés au vissage en extérieur, p. ex. pose de terrasses, pergolas, bancs, etc.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, carte LS					
104801	25	N° 1		5	
104802	25	N° 2		5	
104803	25	N° 3		5	







N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ TORX® DIN EN ISO 10664, carte IS					
104915	25	T 15		5	
104920	25	T 20		5	
104925	25	T 25		5	

Handy Bit-Box Coffret d' embouts , ACIER INOX, 7 pièces



Coffret à embouts INOX Handy Bit-Box , embouts 6-pans 1/4"ISO 1173, C 6.3, pour vis en acier INOX, empêche les points de rouille dus à l'abrasion durant le vissage d'embouts ou vis standard, spécialement adapté aux vissages à extérieur, p. ex. montage de revêtements de terrasses, pergolas, bancs, etc. Porte-embouts avec aimant permanent, anneau ressort, queue à 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3. Boîtier breveté, sert également de tournevis.



N° d'art.	Contenu			EAN
156400	Porte-embouts magnétique / ⊕ n° 1, 2 / ⊕ n° 1, 2 / ⊕ T 20, T 25		6	

Embouts STANDARD



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764 / carte LS						
101201	25	1	N° 1		10	4 009311 012012
101202	25	1	N° 2		10	4 009311 012029
101203	25	1	N° 3		10	4 009311 012036
102201	25	3	N° 1		10	4 009311 022011
102202	25	3	N° 2		10	4 009311 022028
102203	25	3	N° 3		10	4 009311 022035
106000	25	⊕ Phillips / cruciforme DIN 8764, n° 1, 2, 3	N° 1, 2, 3		5	4 009311 060006

Embouts STANDARD, qualité industrielle, 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, grande résistance, pour tous les travaux de vissage standard.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764 / boîte PRO, 10 pièces						
101262	25	10	N° 2		1	4 009311 012623



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764 / en vrac					
101211	25	N° 1		Z10	4 009311 012111
101212	25	N° 2		Z10	4 009311 012128
101213	25	N° 3		Z10	4 009311 012136








N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, carte LS						
101301	25	1	N° 1		10	4 009311 013019
101302	25	1	N° 2		10	4 009311 013026
101303	25	1	N° 3		10	4 009311 013033
101304	32	1	N° 4		10	4 009311 013040
102301	25	3	N° 1		10	4 009311 013018
102302	25	3	N° 2		10	4 009311 013025
102303	25	3	N° 3		10	4 009311 013032
106100	25	⊕ Pozidriv DIN 8764, n° 1, 2, 3	N° 1, 2, 3		5	4 009311 061003






Embouts STANDARD











N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, paquet PRO, 10 pièces						
101362	25	10	N° 2		1	4 009311 013620
101363	25	10	N° 3		1	4 009311 013637

















N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, en vrac					
101311	25	N° 1		Z10	4 009311 013118
101312	25	N° 2		Z10	4 009311 013125
101313	25	N° 3		Z10	4 009311 013132
101314	32	N° 4		Z10	4 009311 013149









N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
6-pans femelle, carte LS						
101002	25	1	2,5		5	4 009311 010025
101003	25	1	3		5	4 009311 010032
101004	25	1	4		5	4 009311 010049
101005	25	1	5		5	4 009311 010056
101006	25	1	6		5	4 009311 010063






N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ TORX[®] DIN EN ISO 10664, carte IS						
101806	25	1	T 6		5	4 009311 018069
101807	25	1	T 7		5	4 009311 018076
101808	25	1	T 8		5	4 009311 018083
101809	25	1	T 9		5	4 009311 018090
101810	25	1	T 10		5	4 009311 018106
101815	25	1	T 15		5	4 009311 018151
101820	25	1	T 20		5	4 009311 018205
101825	25	1	T 25		5	4 009311 018250
101827	25	1	T 27		5	4 009311 018274
101830	25	1	T 30		5	4 009311 018304
101840	25	1	T 40		5	4 009311 018403

Embouts STANDARD



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
TORX® DIN EN ISO 10664, paquet PRO, 10 pièces						
101892	25	10	T 15		1	4 009311 018922
101893	25	10	T 20		1	4 009311 018939
101894	25	10	T 25		1	4 009311 018946






N° d'art.		Dimension nominale			EAN
TORX® DIN EN ISO 10664, en vrac					
101859	25	T 9		Z5	4 009311 018598
101860	25	T 10		Z5	4 009311 018601
101865	25	T 15		Z5	4 009311 018656
101870	25	T 20		Z5	4 009311 018700
101875	25	T 25		Z5	4 009311 018755
101880	25	T 30		Z5	4 009311 018809
101890	25	T 40		Z5	4 009311 018908



Handy Bit-Box Coffret d'embouts STANDARD, 7 pièces







N° d'art.	Contenu			EAN
152500	10, 15, 20, 25, 30, 40 / porte-embouts		6	4 009311 525000

Handy Bit-Box Coffret à embouts STANDARD, 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, grande résistance, pour tous les travaux de vissage standard. Porte-embouts avec aimant permanent, anneau ressort, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, coffret breveté également utilisable comme tournevis.



Cassette d'embouts PROFESSIONNELS STANDARD, 31 pièces



N° d'art.	Contenu			EAN
162200	⊖ 2 x n° 1, 4 x n° 2, ⊕ 2 x n° 1, 4 x n° 2, ⊕ 3 x 10, 15, 20, 5 x 25, 2 x 30, 40		1	4 009311 622006
162300	⊕ 3 x n° 1, 10 x n° 2, 2 x n° 3 / ⊕ 3 x n° 1, 10 x n° 2, 2 x n° 3		1	4 009311 623003

Power Bit-Box STANDARD, qualité industrielle, embouts 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, grande résistance, pour tous les travaux de vissage standard. Porte-embouts à changement rapide, avec aimant permanent, anneau ressort, fonction de changement rapide, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, coffret à embouts breveté.



Embouts STANDARD



Embouts STANDARD, qualité industrielle, 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, grande résistance, pour tous les travaux de vissage standard.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Cruciforme / Phillips DIN 8764, carte LS						
102901	50	1	N° 1		5	4 009311 029010
102902	50	1	N° 2		5	4 009311 029027
102903	50	1	N° 3		5	4 009311 029034



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764, carte LS						
103001	50	1	N° 1		5	4 009311 030016
103002	50	1	N° 2		5	4 009311 030023
103003	50	1	N° 3		5	4 009311 030030



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ TORX® DIN EN ISO 10664, carte IS						
103110	50	1	T 10		5	4 009311 031105
103115	50	1	T 15		5	4 009311 031150
103120	50	1	T 20		5	4 009311 031204
103125	50	1	T 25		5	4 009311 031259
103130	50	1	T 30		5	4 009311 031303
103140	50	1	T 40		5	4 009311 031402



N° d'art.	Contenu			EAN
⊕ Pozidriv DIN 8764 + ⊕ Phillips / Cruciforme DIN 8764, carte LS				
108602	N° 2 x n° 2		5	4 009311 086020

Embouts

Jeu de clés à douilles avec adaptateur 50 mm, 5 pièces



Chrome Vanadium, chromé brillant adaptateur tige 1/4" + prise CV chromé brillant, adaptateur 1/4" ● queue C 6.3 + ■

N° d'art.	Contenu			EAN
105100	● 7, 8, 10, 13 mm, adaptateur 50 mm		5	



Jeu de 2 adaptateurs pour douilles



Jeu d'adaptateurs pour douilles, CV, STANDARD, pour toutes les douilles standard avec carrée 1/4".

Adaptateur 30 mm et 50mm, queue à 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3.



N° d'art.	Contenu			EAN
105200	● 1/4" x ■ 1/4" 30 mm / ● 1/4" x ■ 1/4" 50 mm		5	



Jeu de 3 adaptateurs pour douilles.



Jeu d'adaptateurs pour douilles, CV chromé brillant, pour toutes les douilles avec carré 1/4", 3/8" et 1/2". Queue à 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3.

N° d'art.	Contenu			EAN
105300	● 1/4" x ■ 1/4" / ● 1/4" x ■ 3/8" / ● 1/4" x ■ 1/2"		6	



Jeu d'embouts double ECONOMY 1/4", sur barette, 6 pièces



Jeu de lames doubles de vissage, 65 mm, STANDARD, qualité industrielle, queue 1/4", grande résistance, pour tous les vissages standard.

N° d'art.		Contenu			EAN
110900	65	⊕ Cruciforme / Philips x ⊖ Plat n° 1 x 4, n° 2 x 5, n° 3 x 6 mm, ⊕ Pozidriv x ● 6 pans		10	4 009311 109002



Jeu d'embouts ECONOMY 1/4", version longue, sur barette, 6 pièces



Jeu d'embouts, longueur 75 mm, STANDARD, qualité industrielle, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, grande résistance, pour tous les vissages standard.

N° d'art.		Contenu			EAN
111100	75	⊕ Cruciforme / Philips n° 1, 2, 3 / ⊕ Pozidriv n° 1, 2, 3		10	4 009311 111005



Jeu d'embouts ECONOMY 1/4", version extra longue, sur barette, 4 pièces



Jeu d'embouts, extra longs, 130 mm, STANDARD, qualité industrielle, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, grande résistance, pour tous les vissages standard.

N° d'art.		Contenu			EAN
111500	130	⊕ Cruciforme / Philips n° 2 / ⊕ Pozidriv n° 1, 2, 3		10	4 009311 115003



Embouts pour crochets, 2 pièces



Embout pour crochets, STANDARD, qualité industrielle, queue 6-pans 1/4", grande résistance, pour tous les crochets et œillets en L ou ronds jusqu'à 4 mm.







N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
102000	1/4" ○	20 mm	1/4" ● C 6.3			4 009311 020000

Embouts

Embouts avec butée de profondeur STANDARD



Embouts STANDARD avec butée de profondeur, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, grande résistance, pour le vissage de panneaux légers de construction tels que plaques de placoplâtre, empêche de perforer le panneau accidentellement.






N° d'art.	Contenu			EAN
104500	⊕ Phillips / cruciforme DIN 8764 n° 2		2	
104600	⊕ Pozidriv DIN 8764 n° 2		2	



Boîte distributrice d'embouts STANDARD, 9 pièces



Boitier distributeur d'embouts STANDARD 6-pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, grande résistance, pour tous travaux de vissage standard, porte-embouts avec aimant permanent, anneau ressort, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, boîtier pratique à tiroir.





N° d'art.		Contenu			EAN
113900	25, 50	9 pièces ⊖ 4.5, 7mm / ⊕ Nr.1, 2 / ⊕ n° 1, 2 / ⊕ n° 2 / ⊕ n° 2 / porte-embouts 1/4" C 6.3 / 1/4" E 6.3		10	



Jeu de clés à douilles et d'embouts de précision standard, 40 pièces



Jeu de clés à douilles et embouts de précision STANDARD, embouts 6-pans 4 mm, avec bagues d'identification de couleur. Avec micro-embouts, pour des travaux sur lunettes, téléphones portables, caméras, lecteurs MP3, ordinateurs portatifs, télécommandes. Douilles avec codes couleur, rallonge flexible, tournevis télescopique. En coffret de rangement pratique, 10 jeux dans un présentoir de comptoir.



N° d'art.	Contenu			EAN
115700	1 tournevis pour embouts, 1 rallonge flexible, douilles 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7 mm, 1 adaptateur 4 mm, Torx 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20 mm, 6 pans 0.7, 0.9, 1.3, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0 mm, plats 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0 mm, PH000, PH00, PH0, PH1, PZ0, PZ1		10	



Boîte Power-Box STANDARD, 67 pièces ★★★★★

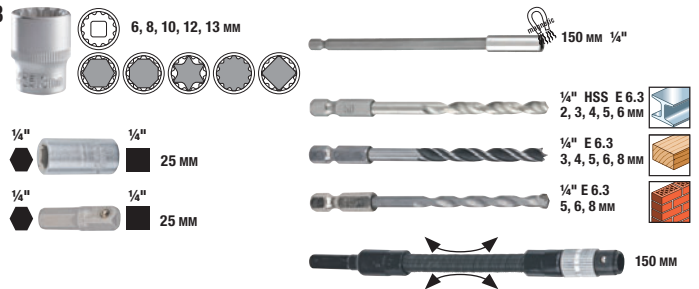


Boîte Power-Box STANDARD, embout 6 pans 1/4" ISO 1173, C 6.3 et E 6.3, Porte-embouts rapide avec aimant permanent, queue 6 pans 1/4" sISO 1173, E 6.3, avec bagues d'identification de couleur, mèche à pierre, à métal, à bois à queue 6 pans 1/4" E 6.3, douilles CV avec profilé Gear, 2 portes-embouts longs, dans un coffret métallique solide.

N° d'art.	Contenu			EAN
106300	cf. représentation ci-dessous		4	 4 0 093 11 063007

35 embouts, 25 MM longue, Queue 1/4" C 6.3 9 longue embouts, 70 MM longue, Queue 1/4" E 6.3





- 2, 4, 6 MM
- 3 MM
- PH Nr. 0, 1, 1, 2, 2, 3
- PH Nr. 2
- PZ Nr. 1, 1, 2, 2, 3
- PZ Nr. 2
- ⊗ T15, T20, T25
- ⊗ T20, T25
- T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40
- 4, 6, 8, 10 MM
- 2, 2.5, 3, 4, 5, 6 MM
-
- 3, 4, 5, 6 MM






Boîte Power-Box STANDARD, 92 pièces ★★★★★










Boîte Power-Box STANDARD, embout à queue 6 pans 1/4" ISO 1173, C 6.3 et E 6.3, avec embouts spéciaux, pour vissage de composants électroniques, boîtiers, etc., porte-embouts avec aimant permanent, queue 6 pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, douilles CV Super Lock, porte-embouts long, tournevis à cliquet pour embouts 6 pans 1/4" ISO 1173, dans un coffret métallique solide.

N° d'art.	Contenu			EAN
106800	cf. représentation ci-dessous		6	 4 0 093 11 106800

- 63 x  - 25 MM -
- 0, 1, 2, 3
- 2, 4, 6.5 MM
- 4, 6, 8, 10
- Nr. 0, 1, 1, 2, 2, 3
- 6, 8, 10
- Nr. 1, 1, 2, 2, 3
- 5, 6, 8
- T10, T15, T20, T25, T30, T40
- 1, 2, 3
- 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
- 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8
- 1 x 
- 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32"

- 17 x  - 70 MM -
- 3 MM
- 10, 15, 20, 25, 30, 40
- 1, 2, 3, 4
- Nr. 2
- Nr. 2
- 4, 6, 8, 10

- 6 X  4, 4.5, 5, 5.5, 6, 8 MM
- 1 X  60 MM
- 1 X  150 MM
- 1 X  25 MM
- 1 X  50 MM
- 1 X  AUTO 

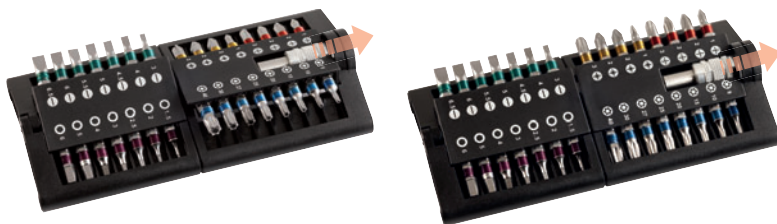
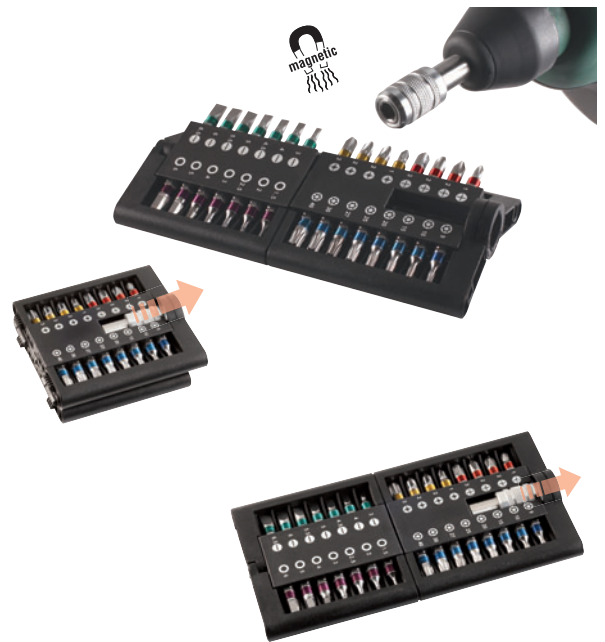
Embout-Sets

Bit-Box STANDARD, 31 pièces



Bit-Box STANDARD, embout 6 pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, porte-embouts à changement rapide avec aimant permanent, queue 6 pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, avec bagues de couleur pour l'identification de l'empreinte de l'embout, pour tous les travaux de vissage standard, dans un boîtier pliable, maniable et peu encombrant, prélèvement pratique des embouts grâce à des barrettes inclinables individuellement.





N° d'art.	Contenu			EAN
107100			8	

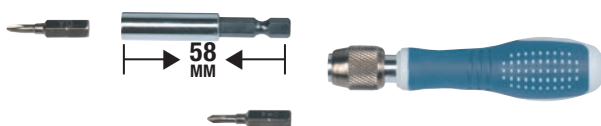







Jeu de micro-embouts de précision STANDARD, 11 pièces



Ensemble de micro-embouts de précision STANDARD, embouts à queue 6 pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, porte-embouts avec aimant permanent ISO 1173, queue 6 pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, manche tournevis porte-embouts à changement rapide ISO 1173, pour visser lunettes, portables, caméras, baladeurs numériques, notebooks, télécommandes. Dans une cassette de rangement pratique à ouverture automatique.

N° d'art.	Contenu			EAN
117700	cf. représentation ci-dessous		10	







-  1,4 mm
-  PH 00,0
-  T3, T4, T5, T6
-  0
-  2.0

Bit-Box STANDARD, 32 pièces



Bit-Box STANDARD, 32 pièces, embouts 1/4" ISO 1173, C 6.3, qualité industrielle, avec bagues de couleur pour identification de l'empreinte, porte-embouts à changement rapide, queue six pans 1/4" ISO 1173, E 6.3. Boîtier pratique avec clip de ceinture, 12 pièces dans un présentoir de comptoir.





N° d'art.	Contenu			EAN
118800	cf. représentation ci-dessous		12	 4 0 093 11 188007

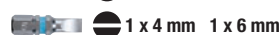
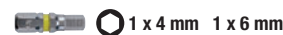


Bit-Box STANDARD, 17 pièces, embouts et douilles



Bit-Box STANDARD, 17 pièces, embouts et douilles. Embouts six pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, qualité industrielle, avec bagues de couleur pour identification de l'empreinte. Douilles CV, avec profilé Gear pour toutes les formes de têtes de vis conventionnelles, cliquet inox 6 pans 1/4" ISO 1173, boîtier pratique avec clip de ceinture, 12 pièces dans un présentoir de comptoir.





N° d'art.	Contenu			EAN
118900	cf. représentation ci-dessous		12	 4 0 093 11 189004

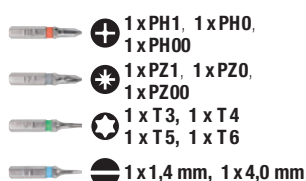
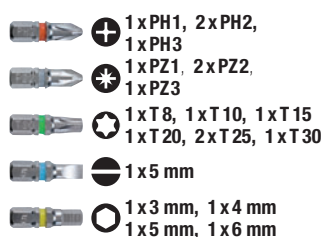


Bit-Box STANDARD, 35 pièces, embouts et micro-embouts



Bit-Box STANDARD, 35 pièces. Embouts six pans 1/4" ISO 1173, C 6.3, micro-embouts à queue six pans 4 mm, qualité industrielle, avec bagues de couleur pour identification de l'empreinte, porte-embouts 6 pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, porte-micro-embouts 4mm magnétique, manche bi-matière, boîtier pratique avec clip de ceinture, 12 pièces dans un présentoir de comptoir.

N° d'art.	Contenu			EAN
119000	cf. représentation ci-dessous		12	 4 0 093 11 190000







Embout-Sets




POWER BOX, 25 pièces






Dans un coffret en plastique solide avec fermeture à glissière. Le complément idéal pour toutes les visseuses et perceuses sans fil et pour toutes les perceuses électriques. Toutes les mèches à bois et à pierre, tous les forets à métal, embouts longs et courts dans les dimensions utiles pour une utilisation rapide dans la machine. Remplacement rapide des mèches, forets et embouts grâce au porte-embouts et porte-embouts à changement rapide. Tous les embouts et portes-embouts en acier chrome-vanadium.



N° d'art.	Contenu			EAN
109025	cf. représentation ci-dessous		20	

1/4" 9 X 25 MM C 6.3
 ⊕ 1, 2, 3
 ⊖ 4, 5, 6
 ⊕ 1, 2, 3

1/4" 3 X 50 MM E 6.3
 ⊕ 2
 ⊖ 6
 ⊕ 2

HSS
5x
 2, 3, 4, 5, 6 MM



HM (HW) TCT
3x
 4, 5, 6 MM



CV
3x
 4, 5, 6 MM







 1x  1x  1x





POWER BOX, 44 pièces








Dans un coffret en plastique solide avec fermeture à glissière. Le complément optimal pour toutes les visseuses et perceuses sans fil et pour toutes les perceuses électriques. Toutes les mèches à bois et à pierre, tous les forets à métal, embouts longs et courts dans les dimensions utiles pour une utilisation rapide dans la machine. Remplacement rapide des mèches, forets et embouts grâce au porte-embouts et porte-embouts à changement rapide. Tous les embouts et portes-embouts en acier chrome-vanadium.





N° d'art.	Contenu			EAN
109044	cf. représentation ci-dessous		20	

1/4" 16 X 25 MM C 6.3
 ⊕ 1, 2, 3
 ⊖ 4, 5, 6
 ⊕ T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
 ⊕ 1, 2, 3

1/4" 6 X 50 MM E 6.3
 ⊕ 1, 2
 ⊖ 4, 6
 ⊕ 1, 2


HSS
11x
 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6 MM



HM (HW) TCT
4x
 4, 5, 6, 8 MM



CV
5x
 3, 4, 5, 6, 8 MM



 1x  1x

 1x

POWER BOX, 75 pièces



Dans un coffret en plastique solide avec 2 fermetures en aluminium et poignée de transport intégrée. Le complément idéal pour toutes les visseuses et perceuses sans fil et pour toutes les perceuses électriques. Grand choix de mèches à bois et à pierre, de forets à métal, de douilles, d'embouts longs et courts dans les dimensions utiles pour une utilisation rapide dans la machine. Changement rapide de la mèche ou de l'embout grâce au porte-embouts livré. 2 mèches plates pour le perçage de trous de passage dans du bois tendre, à basse vitesse de rotation. Tous les embouts et portes-embouts en acier chrome-vanadium de haute qualité.

N° d'art.	Contenu			EAN
109575	cf. représentation ci-dessous		10	4 0 09 3 11 09575 1

- 1/4"**
32 X 25 MM C 6.3
 ⊕ 0, 1, 2, 2, 2, 3
 ⊖ 3, 4, 5, 5, 6, 6, 7
 ● T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
 ⊕ 0, 1, 2, 2, 2, 3
 ● 2, 2.5, 3, 4, 5, 6

- 1/4"**
12 X 50 MM E 6.3
 ⊕ 1, 2, 2, 3
 ⊖ 4, 5, 6, 6
 ⊕ 1, 2, 2, 3
 1/4" 1x
 1/4" 6X 4, 5, 6, 7, 8, 10 MM

HSS

- 11x**
 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6 MM

HM (HW) TCT

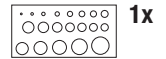
- 4x**
 4, 5, 6, 8 MM

CV

- 5x**
 3, 4, 5, 6, 8 MM

- 2x E 6.3**
 16, 22

- 1x E 6.3**



Bit-Box STANDARD, 100 pièces



Dans un coffret en plastique solide avec 2 fermetures en aluminium et poignée de transport intégrée. Le complément idéal pour toutes les visseuses et perceuses sans fil et pour toutes les perceuses électriques. Grand choix de mèches à bois et à pierre, de forets à métal, de douilles, de scies trépan, d'embouts longs et courts dans les dimensions utiles pour une utilisation rapide dans la machine. Changement rapide de la mèche ou de l'embout grâce au porte-embouts livré. 3 mèches plates pour le perçage de trous dans du bois tendre, à basse vitesse de rotation et 4 scies trépan pour perçage dans des cloisons en bois et construction légère. Tous les embouts et portes-embouts en acier au chrome-vanadium de haute qualité.

N° d'art.	Contenu			EAN
109001	cf. représentation ci-dessous		10	4 0 09 3 11 09001 0

- 1/4"**
40 X 25 MM C 6.3
 ⊕ 0, 0, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3
 ⊖ 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7
 ● T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
 ⊕ 0, 0, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3,
 ● 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 6

- 1/4"**
12 X 50 MM E 6.3
 ⊕ 1, 2, 2, 3
 ⊖ 4, 5, 6, 6
 ⊕ 1, 2, 2, 3

HSS

- 14x**
 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10 MM

HM (HW) TCT

- 5x**
 4, 5, 6, 8, 10 MM

CV

- 5x**
 3, 4, 5, 6, 8 MM

- 3x E 6.3**
 16, 22, 25

- 1x E 6.3**

- 1/4" 8X 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13 MM

- 1x

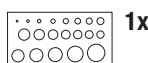
- 1/4" 1x

- 1x

- 3x 6, 8, 10

- 4x 32, 38, 44, 54 MM

- 1x





ACCESSOIRES POUR PERCEUSES

Mandrins

Râpes, fraises

Forets aléseurs, forets coniques

Meules sur tige

Colonne de perçage

Pompes

Mélangeurs

Accessoires pour perceuses



Les avantages des accessoires pour perceuses

Mandrins de rechange et clés de mandrins pour de nombreuses perceuses avec ou sans fil

- Fraises, râpes, forets alésoirs, forets coniques et mèches étagées pour le travail du bois et du métal
- Guides de perçage, colonne de perçage, arbres flexibles, pompes, mélangeurs pour une utilisation avec les perceuses conventionnelles avec ou sans fil

Notre gamme d'accessoires pour perceuses

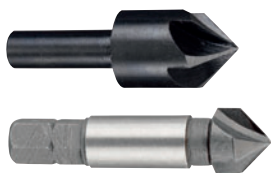


Mandrins

★★★★★

Mandrins à clé et mandrins autoserrants les plus courants pour les perceuses conventionnelles.

page 102 - 104



Forets alésoirs

★★★★★

Forets alésoirs pour le travail du bois et du métal. Divers modèles disponibles.

page 110 - 111



Râpes et fraises à former

★★★★★

Râpes et fraises à former pour le travail du bois et du métal. Divers modèles disponibles.

page 105 - 109



Mèches étagées et mèches coniques

★★★★★

Mèches étagées et mèches coniques pour le travail du méta. Divers modèles disponibles.

page 112 - 113

Info kwb

Pour votre sécurité



Notre œil doit être protégé lors de tous les travaux, car il est l'un de nos organes sensibles les plus importants. C'est pour cette raison que kwb a constitué un assortiment de lunettes de protection de qualité, également appropriées aux porteurs de lunettes correctives, utilisable pour toutes les applications courantes telles que perçage, fraisage, meulage, soudage, à l'intérieur comme à l'extérieur.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu



Guides de perçage ★★★★★
Supports pour perceuses avec ou sans fil.

page 114



Meules sur tige ★★★★★
Meules sur tige pour le travail du métal. Divers modèles disponibles.

page 115 - 117



Pompes ★★★★★
Pompes adaptables aux perceuses conventionnelles. Pour vider ou transvaser les liquides.

page 118 - 119



Mélangeur de peintures et mortiers ★★★★★
Pour le mélange de peintures à dispersion et murales, de mortier, de crépi à base de ciment, d'enduit et de béton, utilisables avec perceuses conventionnelles.

page 120 - 121



Mandrin à crémaillère



Mandrin à crémaillère selon DIN 6349 L, résistant aux percussions, avec clé S2, filet intérieur (forme B), percé pour l'insertion de la vis de blocage pour empêcher le déblocage en tournant à gauche, pour perceuses gauche/droite.

N° d'art.	Fixation	N° de clé	Type de clé	Plage de serrage			EAN
291379	1/2" x 20	2858	S2	1.5 - 13 mm		2	4 009312 913790



Mandrin automatique



Mandrin automatique, modèle lourd, avec blocage, mâchoires de serrage au carbure, résistant à la percussions. Filet intérieur (forme B), percé pour blocage par vis empêchant le déblocage lorsque le mandrin tourne à gauche, pour perceuses standard ou gauche/droite, pour un changement rapide de l'outil utilisé.

N° d'art.	Fixation	Plage de serrage			EAN
297872	1/2" x 20	1.5 - 13 mm		2	4 009312 978720



Mandrin automatique



Mandrin automatique, modèle léger, avec blocage, mâchoires de serrage au carbure, résistant à la percussions. Filet intérieur (forme B), percé pour blocage par vis empêchant le déblocage lorsque le mandrin tourne à gauche, pour perceuses ou visseuses sans fil et perceuses standard ou gauche/droite légères, pour un changement rapide de l'outil utilisé.

N° d'art.	Fixation	Plage de serrage			EAN
297472	1/2" x 20	1.5 - 13 mm		2	4 009312 974722



Accessoires pour perceuses

Mandrin automatique



Mandrin automatique, modèle léger, filet intérieur (forme B), percé pour vis de blocage empêchant le déblocage du mandrin lors de la rotation à gauche, pour perceuses et visseuses sans fil, ainsi que pour perceuses standard légères gauche/droites. Permet un changement rapide de l'outil utilisé.

N° d'art.	Fixation	Plage de serrage			EAN
298472	1/2" x 20	1.5 - 13 mm		2	4 009312 984721



Mandrin à crémaillère



Mandrin à crémaillère DIN 6349 L, avec clé S14 KG, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, pour visseuses avec et sans fil pour embouts 6-pans 1/4".



N° d'art.	Fixation	Plage de serrage			EAN
292600	○ 1/4" E 6.3	0.5 - 6.5 mm		1	4 009312 926004



Mandrin à serrage rapide



Mandrin automatique DIN 6349 L, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, pour visseuses avec et sans fil pour embouts 6-pans 1/4".

N° d'art.	Fixation	Plage de serrage			EAN
292500	○ 1/4" E 6.3	0,5 - 6,5 mm		2	4 009312 925007



Adaptateur SDS plus pour mandrins



Adaptateur SDS plus pour mandrins, avec vis de blocage M6 pour empêcher le déblocage lors de la marche à gauche, pour mandrins conventionnels, pour marteaux perforateurs gauche/droite avec arrêt de frappe.

N° d'art.	Fixation	pour			EAN
299900	1/2" x 20	291379, 297472, 297872, 298472		5	4 009312 999008



Clé de mandrins à crémailière



Clé à mandrin, denture DIN pour tous les mandrins à crémailière conventionnels des marques AEG, BOSCH, METABO, etc.

N° d'art.	pour	Type de clé			EAN
carte LS					
285820	2913	S2		10	4 009312 858206
285920	2913	S2, longue		10	4 009312 859203

Clé de mandrins à crémailière, denture JACOBS



Clé à mandrins, denture JACOBS, pour mandrins Black & Decker, Makita.

N° d'art.	pour	Type de clé			EAN
283620	2810, 2926	S14 KG		10	4 009312 836204
273820	2813	S8 K30		10	4 009312 738201

Mandrin angulaire 360°



Tête d'angle 360° compacte avec mandrin automatique de 10 mm. L'articulation orientable sur 360° permet de positionner rapidement le mandrin dans n'importe quelle position. De ce fait, la tête d'angle est utilisable aussi bien par les droitiers que par les gauchers. Elle est verrouillable par simple rotation de la poignée. La poignée antidérapante gommée assure, lors du perçage, un guidage fiable et permet d'avoir la force nécessaire pour percer à tout endroit difficilement accessible. Pour des raisons de sécurité, la longueur maximale du foret ne peut dépasser 190 mm / 3/4". L'entraînement conique interne permet un temps de travail prolongé, d'où la possibilité d'utiliser la tête d'alésage angulaire pour percer des trous en série lors d'aménagement intérieur ou sur le chantier. Grâce à la queue à 6-pans, la tête d'angle convient à toutes les visseuses sans fil et perceuses conventionnelles. Ne convient pas pour scies trépan ou mèches longues telles que mèches à coffrage, mèches traversantes de maçonnerie ou mèches à spirale unique.









N° d'art.	Contenu			EAN
298600	Mandrin angulaire 360°		1	4 009312 986008

Accessoires pour perceuses

Râpes tenonneuses



Râpes tenonneuses, en acier-outils, denture frontale, pour le râpage, le forage, le fraisage de trous oblongs, le rainurage, le profilage et la réalisation de queues d'aronde, pour le travail du bois.





N° d'art.	Ø à l'extérieur	Ø à l'intérieur	T mm			EAN
705015	15 mm	10 mm	6		6	
705020	20 mm	15 mm	6		6	
705025	25 mm	20 mm	6		6	



Râpes à profiler, pour le travail du bois



Râpes à profiler, en acier-outils, pour le râpage, le profilage et la préparation d'évidements, pour le travail du bois.





N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	T mm			EAN
494300	Poire	16 x 30 mm	6		6	

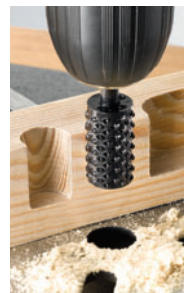


Râpes à profiler, pour le travail du bois



Râpes à profiler, en acier-outils, pour le râpage, le profilage et la préparation d'évidements, pour le travail du bois.





N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	T mm			EAN
494500	cylindrique	16 x 30 mm	6		6	



Râpes à profiler, pour le travail du bois



Râpes à profiler, en acier-outils, pour le râpage, le profilage et la préparation d'évidements, pour le travail du bois.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	T mm			EAN
494600	cylindrique rond	13 x 35 mm	6		6	



Râpes à profiler, pour le travail du bois ★★★★★



Râpes à profiler, en acier-outils, pour le râpage, le profilage et la préparation d'évidements, pour le travail du bois.

N° d'art.	Forme	∅ de la tête x hauteur	mm			EAN
494700	conique	15 x 35 mm	6		6	4 009314 947007

Râpes à profiler, pour le travail du bois ★★★★★



Râpes à profiler, en acier-outils, pour le râpage, le profilage et la préparation d'évidements, pour le travail du bois.

N° d'art.	Forme	∅ de la tête x hauteur	mm			EAN
494800	Bille	16 mm	6		6	4 009314 948004

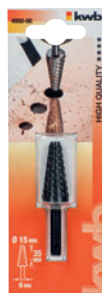
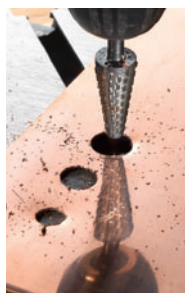
Râpes à profiler, pour le travail de métaux non ferreux ★★★★★



Râpes à profils, en acier-outils, pour râper, profiler et préparer des évidements, pour métaux non ferreux.

N° d'art.	Forme	∅ de la tête x hauteur	mm			EAN
494900	cylindrique	16 x 30 mm	6		6	4 009314 949008

Râpes à profiler, pour le travail de métaux non ferreux ★★★★★



Râpes à profils, en acier-outils, pour râper, profiler et préparer des évidements, pour métaux non ferreux.

N° d'art.	Forme	∅ de la tête x hauteur	mm			EAN
495000	conique	15 x 35 mm	6		6	4 009314 950007

Accessoires pour perceuses

Jeu de râpes à profiler, 6 pièces



Râpes à profils, en acier-outils, pour le râpage, le profilage et la préparation d'évidements, pour le travail du bois et du métal non ferreux.

N° d'art.	Forme	Contenu	mm			EAN
495500	cylindrique, cylindrique rond, conique, cylindrique/boule, conique	4 x bois, 2 x métal non ferreux	6		6	4 009314 955002



Fraise à former



Fraise à former HSS pour le fraisage, le polissage et le retouchage de métaux.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
700140	cylindrique rond	13 x 32 mm	6		6	4 009317 001409



Fraise à former



Fraise à former HSS pour le fraisage, le polissage et le retouchage de métaux.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
700340	Cône rond	12 x 31 mm	6		6	4 009319 003403



Fraise à former



Fraise à former HSS pour le fraisage, le polissage et le retouchage de métaux.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
700540	Bille	12 x 12 mm	6		6	4 009317 005407



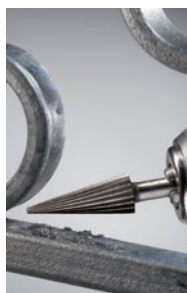
Fraise à former



Fraise à former HSS pour le fraisage, le polissage et le retouchage de métaux.

N° d'art.	Forme	∅ de la tête x hauteur	mm			EAN
700740	cylindrique	13 x 30 mm	6		6	4 009317 007401

Fraise à former



Fraise à former HSS pour le fraisage, le polissage et le retouchage de métaux.

N° d'art.	Forme	∅ de la tête x hauteur	mm			EAN
700840	Cône pointu	13 x 30 mm	6		6	4 009317 008408

Fraise à bois



Mèche à bois en acier-outils, pour fraiser et à profiler le bois.

N° d'art.	Forme	∅ de la tête x hauteur	mm			EAN
557100	Feuilleure	25 x 20 mm	8		6	4 009315 571003

Fraise à bois



Mèche à bois en acier-outils, pour fraiser et à profiler le bois.

N° d'art.	Forme	∅ de la tête x hauteur	mm			EAN
557800	Rainure de disque	2,5 x 35 mm	8		6	4 009315 578002

Fraise à bois



Mèche à bois en acier-outils, pour fraiser et à profiler le bois.

N° d'art.	Forme	∅ de la tête x hauteur	mm			EAN
557900	Rainure de disque	5,0 x 35 mm	8		6	4 009315 579009

Accessoires pour perceuses

Scie à rainurer



Scie à rainurer, pour la réalisation de rainures profondes et étroites dans du bois, soit à la main, soit en mode stationnaire, avec la colonne de perçage kwb.

N° d'art.	∅ mm	mm	mm			EAN
557000	50	8	0,8 mm		6	4 009 315 570 006



Jeu d'accessoires miniatures pour perceuses, 105 pièces



Kit d'accessoires miniatures pour perceuses miniatures et pour utilisation avec arbres flexibles. Tige de 3 mm, pour le ponçage, le fraisage, le brossage et le polissage, pour bois et métaux.

N° d'art.	Contenu			EAN
510900	Arbre porte-outils, disques de polissage, disques de ponçage, disques à tronçonner, brosses, pâte de polissage, meules sur tige, rouleau abrasif, pierre à aiguiser, fraise à former		10	4 009 315 109 008



Info kwb

Pour votre sécurité

Les gants de protection doivent être portés là où il y a risque de blessures des mains, p. ex. sur le chantier où des objets à bords vifs sont maniés. La condition sine qua non qui s'applique à tous les travaux sont des gants de protection de taille exacte assurant une bonne prise.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu



Fraise en acier-outils



Fraise 90° en acier-outils, avec 5 tranchants, pour une insertion à fleur de vis à tête fraisée, pour bois et métal non ferreux.

N° d'art.	Ø mm	ℓ mm			EAN
704210	8	8		6	4 009317 042105
704310	12	8		6	4 009317 043102
704410	16	8		6	4 009317 044109
704510	20	8		6	4 009317 045106

Jeu de fraises en acier-outils, 3 pièces



Jeu de fraises 90° en acier-outils, un tranchant, pour encastrer à fleur les têtes de vis. Pour le travail du bois.

N° d'art.	Ø mm	ℓ mm			EAN
511100	8, 12, 16	6, 8		6	4 009315 111001

Fraise en acier-outils, 1/4" à 6-pans C 6.3



Fraise 90° en acier-outils, avec 7 tranchants, queue 6-pans 1/4"; pour visseuses sans fil et porte-embouts, pour encastrer à fleur les têtes de vis. Pour bois et métaux non ferreux.

N° d'art.	Ø mm	ℓ mm			EAN
704610	10	1/4"		6	4 009317 046103
704710	13	1/4"		6	4 009317 047100
704810	16	1/4"		6	4 009317 048107



Fraise HSS



Fraise 90° en acier HSS, avec 5 tranchants, pour encastrer à fleur les têtes de vis. Pour métal.






N° d'art.	Ø mm	ℓ mm			EAN
704340	12	8		6	4 009317 043409
704440	16	8		6	4 009317 044406
704540	20	8		6	4 009317 045403

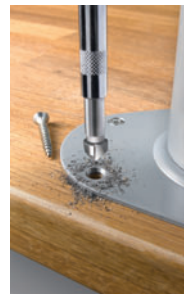
Accessoires pour perceuses

Fraise HSS, 1/4" à 6-pans C 6.3



Fraise 90° en acier HSS, avec 3 tranchants, queue 6-pans 1/4"; pour visseuses sans fil et porte-embouts, pour encastrer à fleur les têtes de vis. Pour métal.




N° d'art.	Diamètre de la tête	T mm			EAN
704640	10 mm	● 1/4		6	4 009317 046400
704740	12 mm	● 1/4		6	4 009317 047407
704840	16 mm	● 1/4		6	4 009317 048404



Jeu de fraises à rapporter, en acier à outils, 3 pièces



Jeu de fraises à rapporter 90°, en acier-outils, avec 5 tranchants, à adapter aux mèches à bois, pour le perçage et le fraisage en une seule opération, pour incruster à fleur les têtes de vis, pour bois.

N° d'art.	pour	Ø de la tête x hauteur			EAN
513050	Mèche 4, 5, 6 mm	12 x 19 mm		5	4 009315 130507



Info kwb

Pour votre sécurité

Au cours de nombreux travaux, des poussières plus ou moins fines se soulèvent, des vapeurs et des gaz se produisent ou l'on manipule des substances nocives pour la santé.

Ne prenez pas de risque et n'oubliez pas de toujours protéger vos voies respiratoires. Pour cela, kwb vous propose une vaste gamme de masques de protection avec ou sans soupape respiratoire.

Pour tous travaux habituels, dans les classes de protection prescrites.



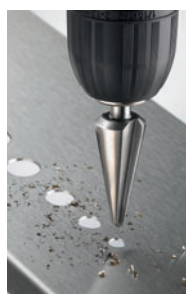
Fraises étagées HSS



Mèche étagée HSS, avec pointe de perçage, pour la réalisation sans pré-perçage de trous de petits ou de grands diamètres dans des tôles extrêmement minces, sans bavure grâce au briseur de chants, sans irritation. Diamètres courants échelonnés, pour tôle d'acier, métaux non ferreux et matière plastique.

N° d'art.	Diamètre de la tête	Croissance			EAN
525820	4 - 20 mm	2 mm		1	4 009315 258201
525830	6 - 30 mm	2 mm		1	4 009315 258300

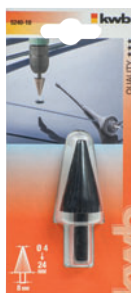
Fraise progressive HSS



Fraise progressive HSS, avec pointe de perçage, pour le perçage progressif de trous de divers diamètres sans pré-perçage dans des tôles extrêmement fines, sans bavure grâce au briseur de chants, refroidissement, pour tôle d'acier, pour métaux non ferreux et matières plastiques.

N° d'art.	Diamètre de la tête	mm			EAN
525000	3 - 14 mm	10		1	4 009315 250007
525100	6 - 20 mm	10		1	4 009315 251004
525200	16 - 30 mm	10		1	4 009315 252001

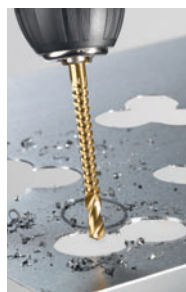
Fraise en acier-outils pour antennes



Fraise pour antennes, en acier-outils, pour le perçage progressif de trous de divers diamètres dans des métaux non ferreux fins, matières plastiques et bois. Convient au montage d'antennes de voitures.

N° d'art.	Diamètre de la tête	mm			EAN
524010	4 - 24 mm	8		6	4 009315 240107

Foret à fraiser TITANE HSS



Foret à fraiser HSS, TITANE, pour le perçage et le fraisage, pour la réalisation de trous oblongs et pour l'élargissement des trous, pour tôle d'acier, métaux non ferreux et matières plastiques, spécialement pour un emploi professionnel intense.

N° d'art.	Ø mm			EAN
494100	6		1	4 009314 941005

Accessoires pour perceuses

Foret à fraiser HSS



Foret à fraiser HSS, pour le perçage et le fraisage, pour la réalisation de trous oblongs et pour l'élargissement des trous, pour tôle d'acier, métaux non ferreux et matières plastiques.

N° d'art.	Ø mm			EAN
493900	6		6	 4 009314 939002



Foret à fraiser en acier-outils



Foret à fraiser, en acier-outils, pour le perçage et le fraisage, pour la réalisation de trous oblongs et pour l'élargissement des trous, pour le travail du bois et de la matière plastique.

N° d'art.	Ø mm			EAN
494000	6		6	 4 009314 940008



Info kwb

Pour votre sécurité



Notre œil doit être protégé lors de tous les travaux, car il est l'un de nos organes sensitif des plus importants. C'est pour cette raison que kwb a constitué un assortiment de lunettes de protection de qualité, également appropriées aux porteurs de lunettes correctives, utilisable pour toutes les applications courantes telles que perçage, fraisage, meulage, soudage, à l'intérieur comme à l'extérieur.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu



Guide de perçage



Guide de perçage pour perceuses à col européen de 43 mm de diamètre. 2 colonnes orientables de 90-45°, pour le perçage exact horizontal, vertical ou en angle. Butée de profondeur réglable, butée droite pour percer en série, rainure en V intégrée pour fixer les pièces arrondies.

N° d'art.	pour			EAN
778400	Perceuses à col européen Ø 43 mm		1	4 009317 784005

Support de perceuse



Support pour perceuses à col européen de 43 mm de diamètre, orientable sur 360°, pivotable verticalement à 90°. Fixation horizontale ou verticale à un établi, table de travail ou simple panneau, pour une utilisation rapide de la perceuse en stationnaire. Pour percer, ponçer, affûter, nettoyer, polir.

N° d'art.	pour			EAN
779600	Perceuses à col européen Ø 43 mm		1	4 009317 796008

Colonne de perçage PROFESSIONNELLE



Pour toutes les perceuses conventionnelles à col européen de 43 mm de diamètre, pour des perçages et fraisages exacts dans des profilés en bois/métal, avec ressort de rappel, butée de profondeur et graduation en mm. Socle en fonte grise de 175 x 210 mm avec fentes de fixation pour étau-machine (art. n°. 777068 - 80 mm, non compris), hauteur totale 500 mm, colonne 6-pans de 34mm de diamètre, orientable progressivement à 360°, portée 130 mm.

N° d'art.	Contenu			EAN
777800	Colonne de perçage professionnelle		1	4 009317 778004

Arbre flexible



Arbre flexible, 950 mm de longueur, avec mandrin automatique, modèle léger, avec roulement spécial sans entretien. Vitesse maxi de 3000 tr/mn, pour travaux de finition et pour le fraisage à main libre du bois, des matières plastiques, du fer, des métaux non ferreux, parfaitement adapté au modélisme ou à la gravure.

N° d'art.	Longueur		mm	Plage de serrage	vague Ø mm			EAN
522300	950	6	0.5 - 6	3,2		1	4 009315 223001	

Tréteau à rouleaux



Tréteau à rouleaux, pliable, hauteur de travail réglable de 650-1100 mm, pour machines et établis conventionnels, pour la dépose et l'avance de panneaux longs, de planches, de dalles, de baguettes et de métaux arrondis. Le rouleau est monté sur roulement à billes et permet l'avance facile des pièces à travailler.




N° d'art.	Longueur			EAN
785900	300		1	4 009317 859000

Accessoires pour perceuses

Meules céramiques sur tige



Meules céramiques sur tige, corindon affiné, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique. Pour perceuses et ébavureurs, vitesse de rotation max. 30 000 tr/mn.




N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
551000	cylindrique	25 x 25 mm		6	4 009315 510002

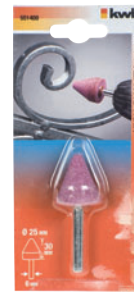
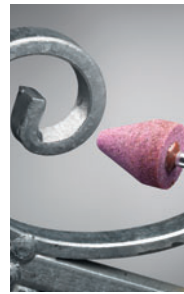


Meules céramiques sur tige



Meules céramiques sur tige, corindon affiné, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique. Pour perceuses et ébavureurs, vitesse de rotation max. 30 000 tr/mn.




N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
551400	Cône rond	25 x 32 mm		6	4 009315 514000



Meules céramiques sur tige



Meules céramiques sur tige, corindon affiné, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique. Pour perceuses et ébavureurs, vitesse de rotation max. 30 000 tr/mn.



N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
551700	Cône pointu	25 x 32 mm		6	4 009315 517001

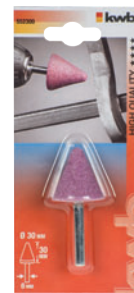
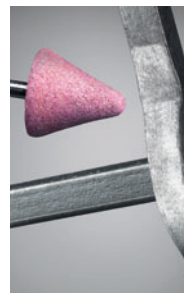


Meules céramiques sur tige



Meules céramiques sur tige, corindon affiné, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique. Pour perceuses et ébavureurs, vitesse de rotation max. 30 000 tr/mn.




N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
552300	Cône pointu	30 x 30 mm		6	4 009315 523002



Meules céramiques sur tige



Meules céramiques sur tige, corindon affiné, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique. Pour perceuses et ébavureurs, vitesse de rotation max. 30 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
553000	cylindrique	16 x 32 mm		6	4 009315 530000



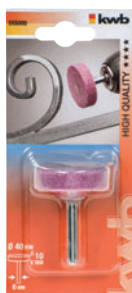
Meules céramiques sur tige



Meules céramiques sur tige, corindon affiné, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique. Pour perceuses et ébavureurs, vitesse de rotation max. 30 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
553300	Rouleau pointu	16 x 32 mm		6	4 009315 533001

Meules céramiques sur tige



Meules céramiques sur tige, corindon affiné, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique. Pour perceuses et ébavureurs, vitesse de rotation max. 30 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
555000	Disque	40 x 10 mm		6	4 009315 550008

Meules céramiques sur tige



Meules céramiques sur tige, corindon affiné, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique. Pour perceuses et ébavureurs, vitesse de rotation max. 30 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
555200	Disque pointu	40 x 10 mm		6	4 009315 552002

Jeu de meules sur tige céramiques, 5 pièces



Jeu de meules céramiques sur tige, 5 pièces, corindon normal, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique, pou perceuses.




N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
510000	Rouleau rond, boule, cône rond, cylindrique, cône pointu	15 x 25 mm / 25 x 25 mm / 25 x 43 mm / 25 x 16 mm / 21 x 25 mm		6	4 009315 100005

Accessoires pour perceuses

Jeu de mini-meules sur tige céramiques, 5 pièces



Jeu de meules céramiques miniatures sur tige, 5 pièces, corindon standard, pour l'élimination de bavures, le lissage de cordons de soudure et le ponçage de finition de surfaces, pour métal, verre, céramique et matière plastique. Pour mini-perceuses et arbres flexibles, spécialement pour le modélisme.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur			EAN
510100	Rouleau rond, cône pointu, rouleau conique, cylindrique, cône rond	16 x 15 mm / 20 x 13 mm / 16 x 15 mm / 13 x 13 mm / 20 x 13 mm		6	4 009315 101002



Aigiseur de couteaux et de ciseaux



Aigiseur pour couteaux et ciseaux, meules corindon standard, pour l'aiguisage de tous les couteaux et ciseaux ménagers à lame lisse, utilisation sur perceuses.




N° d'art.	 mm			EAN
493800	6		6	4 009314 938005

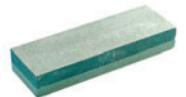


Pierre à aiguiser



Pierre à aiguiser, corps abrasif céramique, ponçage grossier et fin, corindon, pour la rectification et l'affûtage d'outils tels que ciseau à bois, ciseaux pour tours à bois etc.

N° d'art.	Dimensions			EAN
455000	150 x 50 x 25 mm		1	4 009314 550009



Pompe COMPACTA P57



Pompe COMPACTA P57 autoamorçante, régulateur de pression, support de perceuse intégré, pour perceuses à col européen de 43 mm de diamètre, avec filtre d'aspiration, raccord fileté R 3/4", pour tous tuyaux conventionnels 1/2" et 3/4", pour le transvasement et le vidange de liquides, p. ex. pour le vidange des citernes de collecte de pluie et des piscines pour enfants. Raccords pour tuyaux et tuyau non compris.

N° d'art.	Contenu			EAN
505700	Tige de montage 8 mm, débit 3000 l/h, hauteur de refoulement 40 m, profondeur d'amorçage +/- 4 m, pression 4 bar, marche à sec 30 s max.		2	4 009315 057000

Pompe Kombi P60



Pompe combi P60 auto-amorçante pour perceuses, raccords R 3/4" pour tuyaux conventionnels 1/2" et 3/4", pour le transvasement et le vidange de liquides, p. ex. pour vider des citernes de collecte de pluie ou des piscines pour enfants.

N° d'art.	Contenu			EAN
506000	Tige de montage 8 mm, débit 3000 l/h, hauteur de refoulement 40 m, profondeur d'amorçage +/- 4 m, pression 4 bar, marche à sec 30 s max.		2	4 009315 060002

Info kwb

Pompe COMPACTA P57

La pompe COMPACTA P57 auto-amorçante avec régulation de pression et support de perceuse intégré est idéale pour transvaser et vider les liquides.

Pour vider :

- pièces d'eau
- bateaux
- aquariums
- caves inondées
- citernes de collecte de pluie
- piscines pour enfants, etc.

Pour l'arrosage de :

- jardins
- platebandes

Également pour l'épandage de produits phytosanitaires.







Accessoires pour perceuses

Pompe Maxi P63



Pompe maxi P63 auto-amorçante pour perceuses, pour tuyaux 1/2" à fixer avec raccords, pour le transvasement et le vidange de liquides, p. ex. pour vider des citernes de collecte de pluie ou des piscines pour enfants.

N° d'art.	Contenu			EAN
506300	Tige de montage 8 mm, débit 2400 l/h, hauteur de refoulement 40 m, profondeur d'amorçage +/- 4 m, pression 4 bar, marche à sec 30 s max.		4	 4 009315 063003



Pompe Maxi P63, présentoir



Pompe maxi P63 auto-amorçante pour perceuses, pour tuyaux 1/2" à fixer avec raccords, pour le transvasement et le vidange de liquides, p. ex. pour vider des citernes de collecte de pluie ou des piscines pour enfants.



N° d'art.	Contenu			EAN
506399	16		Z16	 4 009315 063997



Pompe Mini P61



Pompe mini P61 auto-amorçante pour perceuses, pour tuyaux 1/2" à fixer avec raccords, pour le transvasement et le vidange de liquides, p. ex. pour vider des citernes de collecte de pluie ou des piscines pour enfants.




N° d'art.	Contenu			EAN
506100	Tige de montage 8 mm, débit 1500 l/h, hauteur de refoulement 20 m, profondeur d'amorçage +/- 3 m, pression 5 bar, marche à sec 10 s max.		4	 4 009315 061009



Pompe Mini P61, présentoir



Pompe mini P61 auto-amorçante pour perceuses, pour tuyaux 1/2" à fixer avec raccords, pour le transvasement et le vidange de liquides, p. ex. pour vider des citernes de collecte de pluie ou des piscines pour enfants.

N° d'art.	Contenu			EAN
506199	25		Z25	 4 009315 061993



Mélangeurs à laque



Mélangeur pour laques, ailettes en Nylon, pour le mélange de peintures, de vernis et de laques. Modèle robuste très silencieux, pour utilisation avec perceuses conventionnelles. Mélange le matériau par déplacement vigoureux mais sans risque d'éclaboussures. Spécial pour de petits conteneurs.

N° d'art.	Ø mm	Conditionnement	Longueur	→↔	☑	📦	EAN
497006	60	max. 5 l	350 mm	6	☑	1	4 009314 970067
497008	80	10 - 15 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 970081

Mélangeur de peinture



Mélangeur à peinture, en métal, pour peintures à dispersion ou murales et pour mortier léger. Modèle lourd, course sans chocs, plastifié, pour perceuses conventionnelles de 500 W min.

N° d'art.	Ø mm	Conditionnement	Longueur	→↔	☑	📦	EAN
497206	60	max. 5 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 972061
497208	80	5 - 15 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 972085
497210	100	10 - 25 l	590 mm	10	☑	1	4 009314 972108
497212	120	20 - 30 l	590 mm	10	☑	1	4 009314 972122

Mélangeurs de mortier



Mélangeur de mortier, en métal, pour mortier, colle pour carrelage, tous types d'enduits. Modèle lourd, course sans chocs, plastifié, pas de dégagement de colorants lors de l'emploi, pour perceuses conventionnelles de, 400 W min. Excellent mélange de la masse par faible sollicitation de la machine.

N° d'art.	Ø mm	Conditionnement	Longueur	→↔	☑	📦	EAN
497607	70	4 - 7 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 976076
497609	90	7 - 10 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 976090
497612	100	10 - 15 l	590 mm	10	☑	1	4 009314 976120

Mélangeurs de mortier M14



Mélangeur en métal pour mortier, filetage extérieur M14 avec écrou de blocage hexagonale, pour mortier, crépi, ciment, enduit, béton et colle. Modèle lourd, pour un fonctionnement silencieux et fiable ménageant le récipient, peinture par pulvérisation, pas de perte lors de l'emploi. Pour mélangeurs électriques conventionnels de 700 W min.

N° d'art.	Ø mm	Longueur	☑	📦	EAN
497632	120	590 mm	☑	1	4 009314 976328

Accessoires pour perceuses

Mélangeurs à colle



Mélangeur à colle, en métal, pour le mélange de colles, mastics, colles à carrelages, enduits et crépis. Modèle lourd, course sans choc, plastifié, pas de dégagement de colorants lors de l'emploi, pour une utilisation avec perceuses conventionnelles de 500 W min., pour un mélange homogène, économie d'énergie grâce à l'acier rond.



N° d'art.	Ø mm	Conditionnement	Longueur	~	☑	☐	EAN
497708	85	5 - 10 l	400 mm	8	☑	☐	4 009314 977080
497711	105	10 - 15 l	590 mm	10	☑	☐	4 009314 977110

Info kwb



Chez kwb, on „mélange“ au lieu de secouer!

Les mélangeurs de kwb sont de fabrication allemande, ce qui veut dire haute qualité provenant d'installations de production les plus modernes. Tous les mélangeurs sont soumis sans cesse à des contrôles de qualité réguliers, car seul un mélangeur approprié permet d'obtenir un bon résultat.

Points de soudure résistants

Le procédé de fabrication breveté des mélangeurs assure un travail propre – quel que soit le produit à mélanger.

L'anneau de protection

Assure un travail silencieux et sûr du mélangeur et empêche de détériorer le bac de mélange.

Surface thermolaquée

Les matériaux non polluants appliqués sur les bordures et surfaces lisses sont esthétiques et assurent un toucher agréable.

Bien entendu, le processus de fabrication respecte l'environnement et s'effectue sans émissions.

... toujours le bon outil pour votre machine!

SCIES TRÉPANS

Couronnes trépan

Scies trépan en bi-métal

Scies trépan diamantées

Scies trépan en acier Wolfram

Scies trépan à couronnes multiples



Scies trépan



Les avantages des scies trépan

- Scies trépan pour le montage de prises de courant encastrées, de boîtes de dérivation, de spots encastrés et de traversées de tuyaux
- Scies trépan en différentes qualités, p. ex. en bi-métal, diamantées, au carbure, en acier Wolfram, denture trempée

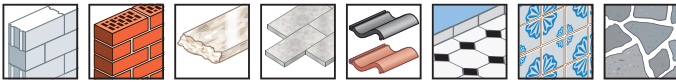
Aperçu de notre gamme de scies trépan



Couronnes trépan

★★★★★

Couronnes trépan au carbure ou diamantés pour le montage de boîtes encastrées, de prises de courant et de boîtes de dérivation et de traversées de tuyaux. Utilisation dans toutes les perceuses rotatives et à percussion.
ATTENTION : N'utiliser les couronnes trépan diamantées qu'en rotation!



page 128



Scies trépan diamantées

★★★★★

Scies trépan diamantées pour le perçage dans le carrelage dur en grès cérame, pour le perçage de trous de chevilles, de raccords d'eau, de tuyaux, de prises de courant et boîtes de dérivation.



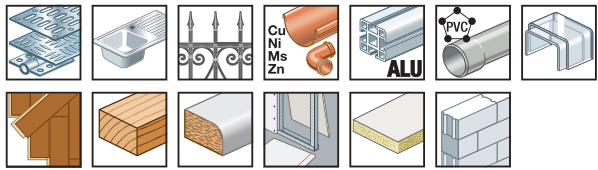
page 132 - 133



Scies trépan HSS bi-métal

★★★★★

Scies trépan HSS bi-métal pour métal, aluminium ou panneaux sandwich, utilisation dans toutes les perceuses rotatives et à percussion.



page 129 - 131



Scies trépan à concrétion carbure







★★★★★

Scie trépan à concrétion carbure pour bois, matière plastique, béton cellulaire. Pour l'installation de prises de courant et de boîtes de dérivation, ainsi que pour la pose de tuyaux.



page 134 - 135

Quel diamètre de scie trépan convient à quel type d'application?

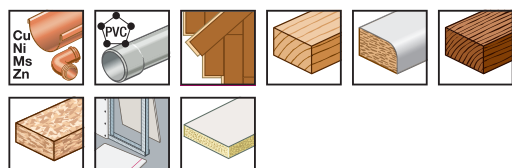
Champ d'application/d'utilisation		Diamètre de la couronne trépan (Ø mm)
	Raccords/tuyaux d'eau Câbles électriques	12, 14, 16, 20, 25, 30
	Spots / lampes	35, 40, 43, 51, 53, 57, 60, 63, 73, 74, 78, 83, 85, 92, 10, 103
	Traversées pour tuyaux	35, 40, 51, 57, 60, 83, 85
	Prises de courant	65, 67, 68
	Boîtes de dérivation	68, 83, 85
	Interrupteurs	68



Scies trépan en acier Wolfram

★★★★★

Scies trépan en acier Wolfram pour bois, panneaux agglomérés et matières plastiques. Pour l'encastrement de spots, de prises de courant et boîtes de dérivation et traversées pour tuyaux.



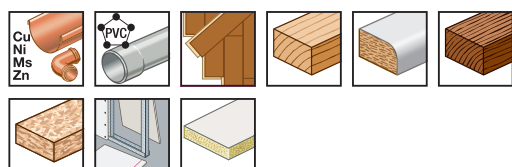
page 136



Scies trépan avec couronnes multiples

★★★★★

Diverses modèles, avec et sans denture trempée, pour bois, panneaux agglomérés, placoplâtre, plaques de construction légère et matières plastiques.



page 137 - 140

kwb-Info

La sécurité pour vos mains



Il faut toujours porter des gants de protection, dès qu'il y a risque de blessures des mains. Les mains doivent être protégées lors de tous travaux au cours desquels des objets à bords vifs sont manipulés. Pour tous ces travaux, il est primordial de porter des gants de taille exacte qui assureront une prise en main sécurisée et un maximum de confort.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu

















Quelle scie trépan convient à quels matériaux?

Les scies trépan kwb permettent de travailler les matériaux les plus divers.

La qualité, l'épaisseur et la densité du matériau jouent.
















un rôle important dans le choix de la scie trépan.

Aperçu de notre gamme de scies trépan					Métal	Acier (INOX)	Fonte	Métaux non ferreux	Alu-minium	Matière plastique	Acryle	Laminés
COURONNES TRÉPANS												
1751-	Couronne trépan CARBURE Ø 66 mm und Ø 80 mm	128		★★★★★								
1752-	Couronne trépan DIAMANT Ø 68 mm und Ø 82 mm	128		★★★★★								
SCIES TRÉPANS À COURONNE UNIQUE												
598-	HSS Bi-métal denture VARIO Ø 16 mm bis Ø 152 mm	129		★★★★★	✓✓✓	✓✓	✓	✓✓✓	✓✓✓	✓	✓	✓
4998-	Scies trépan diamant Ø 5 mm bis Ø 35 mm und Ø 45 mm bis Ø 76 mm	132		★★★★★								
4994-	à concrétion carbure Ø 33 bis Ø 103 mm	134		★★★★★						✓		
4993-	Acier Wolfram, denture à pointes trempées Ø 35 bis Ø 100 mm	136		★★★★★				✓		✓✓		✓
498100	trempées Ø 65 mm	138		★★★★						✓		
498200	trempées Ø 68 mm	138		★★★★						✓		
499000	trempées Ø 80 mm	138		★★★★						✓		
SCIES TRÉPANS À COURONNES MULTIPLES												
498300	Denture à pointes trempées, 3-tlg. Ø 60, 67, 74 mm	137		★★★★★				✓		✓✓		✓
498800	Denture à pointes trempées, 6-tlg. Ø 46, 53, 60, 68, 74, 81 mm	137		★★★★★				✓		✓✓		✓
498700	Denture à pointes trempées, 7-tlg. Ø 46, 53, 59, 66, 73, 82, 94 mm	137		★★★★★				✓		✓✓		✓
499700	Denture à pointes trempées, 5-tlg. Ø 69, 74, 80, 90, 100 mm	138		★★★★★				✓		✓✓		✓
498900	trempées, 8-tlg. Ø 25, 32, 38, 44, 51, 57, 63, 68 mm	139		★★★★						✓		
498500	trempées, 5-tlg. Ø 28, 35, 50, 68, 75 mm	139		★★★★						✓		
599000	Profondeur de coupe 18 mm, 7-tlg. Ø 25, 32, 38, 45, 50, 58, 63 mm	139		★★★								
599100	Profondeur de coupe 50 mm, 7-tlg. Ø 25, 32, 38, 45, 50, 58, 63 mm	140		★★★								

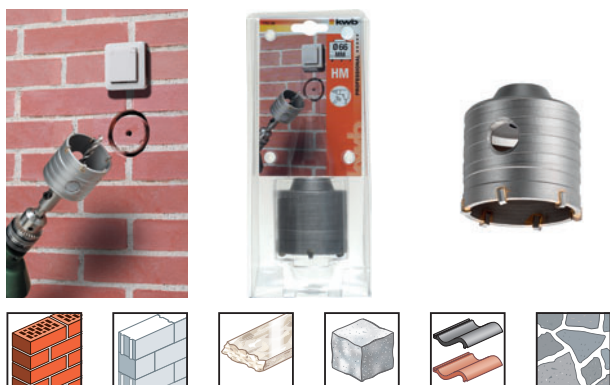
Scies trépan / Couronnes trépan

Le tableau donne des informations sur les propriétés d'utilisation des scies trépan suivant la classification:

BIEN = ✓ **MIEUX = ✓ ✓** **OPTIMAL = ✓ ✓ ✓**

														
bois tendres	panneaux agglomérés replaqués	bois durs	panneaux agglomérés	placo-plâtre	matériaux de construction légère	béton cellulaire	pierre	marbre	Grès Céram	tuiles	dalles	carrelages muraux	pierres naturelles	granit
						✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓		✓✓			✓✓	✓
						✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓	✓	✓	✓✓	
✓	✓			✓	✓✓	✓								
								✓✓	✓✓✓	✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	
				✓		✓✓✓	✓				✓✓✓	✓✓✓	✓✓	
✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓									
✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓										
✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓										
✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓										
✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓									
✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓									
✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓									
✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓										
✓✓✓		✓		✓✓										
✓✓✓		✓		✓✓										

Couronne trépan à percussion AU CARBURE



Couronnes trépan à percussion au carbure à trempe spéciale, plaquettes carbure spécialement soudées et résistantes aux hautes températures, pour ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, béton, marbre et tuiles, pour l'installation de prises de courant encastrées et la réalisation de traversées pour tuyaux.

N° d'art.	Ø mm	pour			EAN
175166	66	175300 / 20		1	4 009311 751669
175180	80	175300 / 20		1	4 009311 751805

Couronne trépan à percussion DIAMANT



Couronnes trépan à percussion segmentée DIAMANT, segments soudés au laser pour une résistance maximale, coupes rapides et propres, durée de vie extrêmement élevée, travail aisé, pour ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, marbre, carrelages, grès cérame, céramique et briques, pour l'installation de prises de courant encastrées et la réalisation de traversées pour tuyaux.

N° d'art.	Ø mm	pour			EAN
175268	68	175300 / 20		1	4 009311 752680
175280	82	175300 / 20		1	4 009311 752802

Queue de fixation avec foret de centrage



Queue de fixation avec foret de centrage, queue 6-pans d'ouverture 12mm et SDS plus. Filetage M16 pour couronnes trépan à percussion, au carbure, diamantée, pour toutes les perceuses à percussion et rotatives et marteaux perforateurs.






































N° d'art.	pour	Filet			EAN
Queue 6pans 12mm					
175300	175166 / -80, 175268 / -80, 175068 / -80	M 16	SW 12		1 4 009311 753007

N° d'art.	pour	Filet			EAN
Queue SDS plus					
175320	175166 / -80, 175268 / -80, 175068 / -80	M 16	SDS Plus		1 4 009311 753205

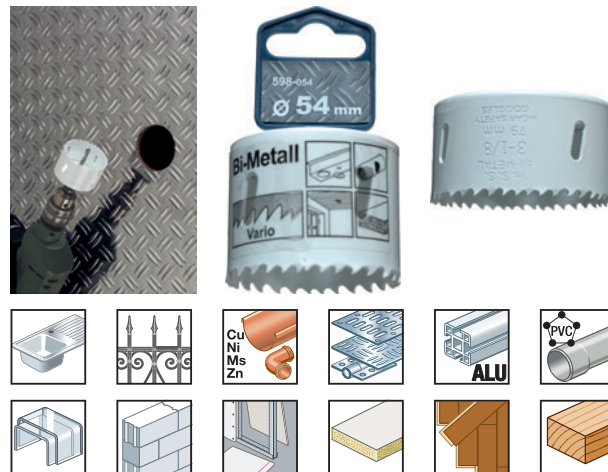


Scie trépan HSS bi-métal



N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
598016	16	32		1	4 009 315 980 164
598019	19	32		1	4 009 315 980 195
598020	20	32		1	4 009 315 980 201
598022	22	32		1	4 009 315 980 225
598025	25	32		1	4 009 315 980 256
598030	30	32		1	4 009 315 980 300
598032	32	32		1	4 009 315 980 324
598035	35	32		1	4 009 315 980 355
598038	38	32		1	4 009 315 980 386
598040	40	32		1	4 009 315 980 409
598041	41	32		1	4 009 315 980 416
598044	44	32		1	4 009 315 980 447
598046	46	32		1	4 009 315 980 461
598048	48	32		1	4 009 315 980 485
598051	51	32		1	4 009 315 980 515
598054	54	32		1	4 009 315 980 546
598057	57	32		1	4 009 315 980 577
598060	60	32		1	4 009 315 980 607
598064	64	32		1	4 009 315 980 645
598065	65	32		1	4 009 315 980 652
598067	67	32		1	4 009 315 980 676
598068	68	32		1	4 009 315 980 683
598070	70	32		1	4 009 315 980 706
598073	73	32		1	4 009 315 980 737
598076	76	32		1	4 009 315 980 768
598079	79	32		1	4 009 315 980 799
598083	83	32		1	4 009 315 980 836
598089	89	32		1	4 009 315 980 898
598092	92	32		1	4 009 315 980 928
598095	95	32		1	4 009 315 980 959
598102	102	32		1	4 009 315 981 024
598105	105	32		1	4 009 315 981 055
598108	108	32		1	4 009 315 981 086
598111	111	32		1	4 009 315 981 116
598114	114	32		1	4 009 315 981 147
598121	121	32		1	4 009 315 981 215
598127	127	32		1	4 009 315 981 277
598152	152	32		1	4 009 315 981 529

Scie trépan HSS bi-métal, denture Vario progressive, pour une expulsion rapide des copeaux, denture HSS, alliage COBALT 5 %, extrêmement résistante, longue durée de vie. Pour acier, fonte grise, acier de construction, tôles d'acier inoxydable, aluminium, bronze, cuivre, matière plastique, acryle, plaques de placoplâtre et bois.



Queue de fixation HSS bi-métal pour scies trépan, Ø 16 - 30 mm



Queue de fixation pour scies trépan HSS bi-métal, avec mèche de centrage HSS.



N° d'art.	pour scies trépan Ø mm	mm			EAN
598800	16-30			1	4 009315 988009
598400	16-30	SDS Plus		1	4 009315 984001

Queue de fixation pour scies trépan HSS bi-métal, Ø 32 - 152 mm



Queue de fixation pour scies HSS bi-métal, queue SDS plus à trempe spéciale, avec foret de centrage HSS.

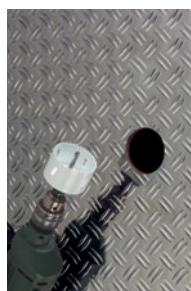


N° d'art.	pour scies trépan Ø mm	mm			EAN
598900	32-152			1	4 009315 989006
598500	32-152	SDS Plus		1	4 009315 985008

Foret de centrage HSS pour scies trépan HSS bi-métal



Foret de centrage HSS pour scie trépan HSS bi-métal.



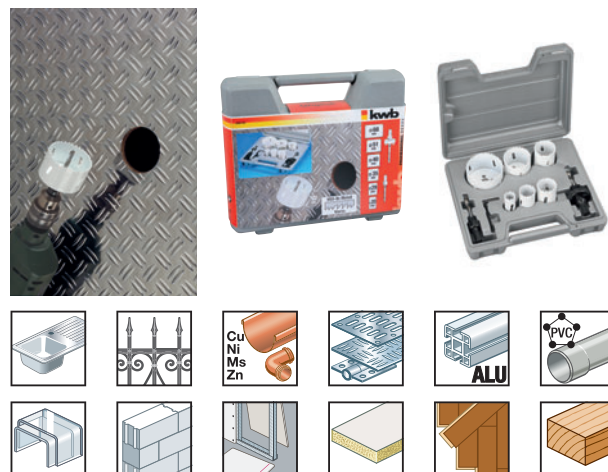
N° d'art.	Ø mm	Longueur	mm			EAN
598700	6,35	100	6-kant		1	4 009315 987002

Jeu de scies trépan HSS bi-métal , 8 pièces



N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
598200	20, 29, 35, 40, 51, 68	32		1	

Jeu de scies trépan HSS bi-métal, 6 scies trépan, denture Vario progressive pour une expulsion rapide des copeaux, denture HSS, alliage CO-BALT 5 %, matériau extrêmement résistant, durée de vie élevée. Pour acier, fonte grise, tôles d'acier inoxydable, aluminium, bronze, cuivre, matière plastique, acryle, plaques de placoplâtre et bois. 2 queues de montage pour scies trépan HSS bi-métal, queue 6-pans à trempé spéciale, avec foret de centrage HSS.

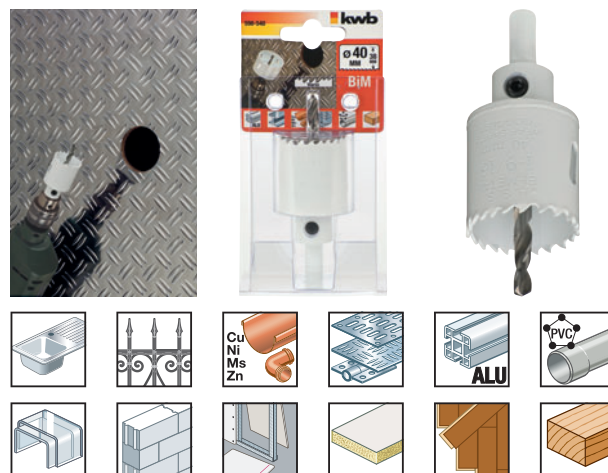


Scies trépan HSS bi-métal, avec queue de montage et foret de centrage



N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
598520	20	38		1	
598522	22	38		1	
598525	25	38		1	
598529	29	38		1	
598532	32	38		1	
598535	35	35		1	
598540	40	38		1	
598545	45	38		1	
598551	51	38		1	
598556	56	38		1	
598565	65	38		1	
598568	68	38		1	
598574	74	38		1	
598583	83	38		1	

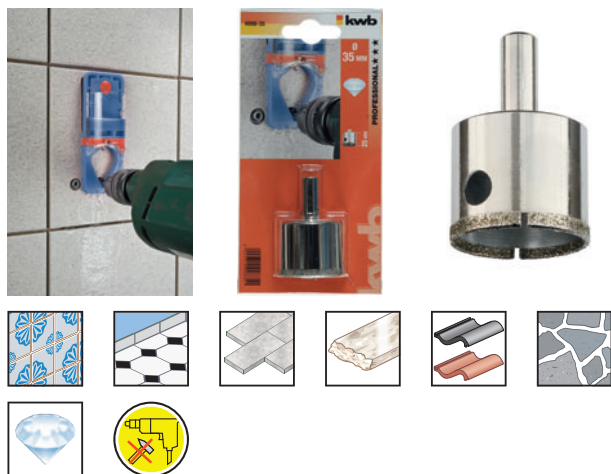
Scies trépan HSS bi-métal, avec queue de montage et foret de centrage, denture Vario progressive, pour une éjection accélérée des copeaux. Denture HSS résistante, longue durée de vie. Pour acier, fonte grise, acier de construction, tôles d'acier, aluminium, bronze, cuivre, matière plastique, acryle, placoplâtre et bois.



Scies trépan DIAMANT



Scies trépan DIAMANT, concrétion par diamants industriels de haute qualité, pour carrelage très dur. Corps tourné dans du matériau massif, sciage exact, haute précision rotative. Pour trous de chevilles, raccords à eau et conduites d'eau et prises de courant de 45 à 82 mm de diamètre, pour grès cérame, plaques de granit, carrelages, carreaux, céramique, dalles en pierre naturelle et en marbre.



N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
pour trous de chevilles, raccords à eau et conduites d'eau					
499805	5	25		1	4 0093 14 998054
499806	6	25		1	4 0093 14 998061
499807	7	25		1	4 0093 14 998078
499808	8	25		1	4 0093 14 998085
499810	10	25		1	4 0093 14 998108
499812	12	25		1	4 0093 14 998122
499814	14	25		1	4 0093 14 998146
499816	16	25		1	4 0093 14 998160
499820	20	25		1	4 0093 14 998207
499825	25	25		1	4 0093 14 998252
499830	30	25		1	4 0093 14 998306
499835	35	25		1	4 0093 14 998351

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
pour tuyauteries d'évacuation d'eau, boîtes de distribution et prises électriques					
499845	45	25		1	4 0093 14 998450
499850	50	25		1	4 0093 14 998504
499868	68	25		1	4 0093 14 998689
499876	76	25		1	4 0093 14 998764

Gabarit de centrage avec système de refroidissement par eau



Système à eau et gabarit de centrage, pour scies trépan DIAMANT de 5 à 35 mm de diamètre.



N° d'art.	pour scies trépan Ø mm			EAN
499800	5 - 35		1	4 0093 14 998009

Scies trépan

Gabarit de perçage pour scies trépan DIAMANT



Gabarit de perçage pour scies trépan DIAMANT de 40 à 82 mm de diamètre, à utiliser avec le système de refroidissement par eau kwb, n° d'art. 499802.


N° d'art.	pour scies trépan \varnothing mm			EAN
499801	45 - 82		1	4 009314 998016



Système de refroidissement par eau avec tuyau flexible pour scies trépan DIAMANT



Système de refroidissement par eau avec tuyau flexible pour scies trépan DIAMANT. A utiliser avec le gabarit centrage pour scies trépan kwb, art. N°. 499801.

N° d'art.	pour			EAN
499802	499801		1	4 009314 998023



Jeu de scies trépan DIAMANT, 8 pièces



Jeu de scies trépan DIAMANT, 8 pièces, 7 scies trépan DIAMANT, concrétion diamants de qualité industrielle, utilisables même pour les carrelages les plus durs. Couronnes tournées dans la masse, sciage et rotation précise. Pour trous de chevilles, gabarit de perçage adapté avec ventouse et raccords pour tuyaux d'eau, pour grès cérame, plaques de granit, carreaux, carrelages, céramique, plaques en pierre naturelle, plaques de marbre.

N° d'art.	Contenu			EAN
499900	\varnothing 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 + kit de mèches diamantées avec gabarit de perçage		1	4 009314 999006



Scie trépan au carbure, complet, avec plateau support et mèche de centrage



Scie trépan au carbure, complète avec plateau support et mèche de centrage. Couronne de précision à concrétion carbure spécial, soudée à de hautes températures. Pour béton expansé, ouvrages de maçonnerie, carrelages, céramique, pierre naturelle, panneaux de construction légère, plaques de placoplâtre et matières plastiques. Pour travaux d'installation, p. ex. pour l'installation de prises de courant et boîtes de dérivation et pour la réalisation de traversées de tuyaux.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
499460	68	55		2	4 009314 994605
499480	83	55		2	4 009314 994803

Scie trépan au carbure



Scie trépan carbure, corps avec concrétion carbure spécial soudée à haute température, pour béton expansé, ouvrages de maçonnerie, carrelages, céramique, pierre naturelle, panneaux de construction légère, plaques de placoplâtre et matières plastiques. Par ex. pour l'installation de prises de courant et de boîtes de dérivation et pour la réalisation de traversées de tuyaux.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
499403	33	55		2	4 009314 994032
499404	43	55		2	4 009314 994049
499405	53	55		2	4 009314 994056
499406	63	55		2	4 009314 994063
499426	67	55		2	4 009314 994261
499407	73	55		2	4 009314 994070
499408	83	55		2	4 009314 994087
499450	103	55		2	4 009314 994506

Plateau support pour scies trépan au carbure



Plateau support pour scies trépan au carbure.

N° d'art.	pour scies trépan Ø mm			EAN
499420	33 - 83		2	4 009314 994209
499430	70 - 103		2	4 009314 994307

Scies trépan

Mèche de centrage pour scies trépan au carbure



Foret de centrage pour toutes les scies trépan au carbure, mèche spéciale pour une entaille sans glissement.



N° d'art.	Ø mm			EAN
499410	9		1	

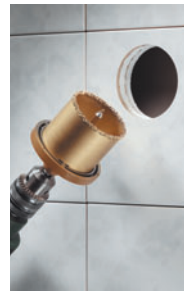


Jeu de scies trépan, au carbure, 7 pièces



Jeu de 5 scies trépan au carbure, corps avec concrétion carbure spécial soudée à haute température, pour béton expansé, ouvrages de maçonnerie, carrelages, céramique, pierre naturelle, panneaux de construction légère, plaques de placo-plâtre et matières plastiques. Par ex. pour l'installation de prises de courant et de boîtes de dérivation et pour la réalisation de traversées de tuyaux. Avec mèche de centrage et plateau support.

N° d'art.	Contenu			EAN
499507	33, 53, 67, 71, 83 plateau support, mèche de centrage		1	



Info kwb

Pour votre sécurité

Notre œil doit être protégé lors de tous les travaux, car il est l'un de nos organes sensible des plus importants. C'est pour cette raison que kwb a constitué un assortiment de lunettes de protection de qualité, également appropriées aux porteurs de lunettes correctives, utilisable pour toutes les applications courantes telles que perçage, fraisage, meulage, soudage, à l'intérieur comme à l'extérieur.

Vous trouverez toutes les Informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu



Scie trépan en acier Wolfram, avec queue et foret de centrage



Scie trépan en acier Wolfram avec queue et mèche de centrage, plateau support en tôle d'acier, couronne de sciage en acier Wolfram, pointes des dents trempées, fermement vissée sur le plateau support. Faible tolérance, pour bois, bois revêtu de matière plastique, bois dur, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre, panneaux de construction légère, matière plastique et cuivre, pour l'installation de spots encastrés, de prises de courant et boîtes de dérivation, pour la réalisation de traversées de tuyaux.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
499300	68	40		1	4 009314 993004
499303	68, 83, 100	40		1	4 009314 993035

Scie trépan en acier Wolfram



Scie trépan en acier Wolfram, plateau support en tôle d'acier, couronne de sciage en acier Wolfram, pointes des dents trempées, fermement vissée sur le plateau support. Faible tolérance, pour bois, bois revêtu de matière plastique, bois dur, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre, panneaux de construction légère, matière plastique et cuivre, pour l'installation de spots encastrés, de prises de courant et boîtes de dérivation, pour la réalisation de traversées de tuyaux.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
Double coque blister					
499335	35	40		1	4 009314 993356
499340	40	40		1	4 009314 993400
499352	51	40		1	4 009314 993523
499357	57	40		1	4 009314 993578
499360	60	40		1	4 009314 993608
499368	68	40		1	4 009314 993684
499374	74	40		1	4 009314 993745
499378	78	40		1	4 009314 993783
499383	83	40		1	4 009314 993837
499392	92	40		1	4 009314 993929
499399	100	40		1	4 009314 993998

Queue de fixation pour scies trépan Wolfram



Queue de fixation pour scies trépan en acier Wolfram, queue à 6-pans à trempe spéciale, avec foret de centrage HSS.

N° d'art.	Ø mm	mm			EAN
Queue 6 pans 10mm					
499310	5	● 10		1	4 009314 993103

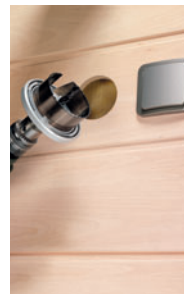
Scies trépan

Scie trépan à couronnes multiples, 3 pièces



Scie trépan, 3 pièces, plateau support lourd en zinc coulé sous pression, couronnes de sciage en acier ressort trempé, pointes des dents traitées par induction, pour bois, bois revêtus de matière plastique, bois dur, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre, panneaux de construction légère, matière plastique et cuivre.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498300	60, 67, 74	30		4	

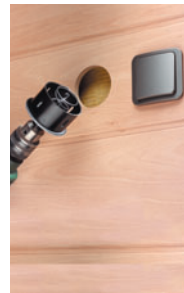


Scie trépan à couronnes multiples, 6 pièces



Scie trépan, 6 pièces, plateau support lourd en zinc coulé sous pression, couronnes de sciage en acier ressort trempé, pointes des dents traitées par induction, pour bois, bois revêtus de matière plastique, bois dur, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre, panneaux de construction légère, matière plastique et cuivre.



N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498800	46, 53, 60, 68, 74, 81	32		2	

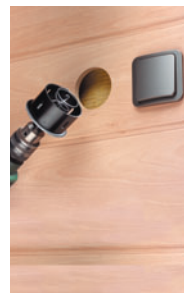


Scie trépan à couronnes multiples, 7 pièces

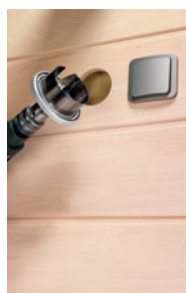


Scie trépan, 7 pièces, plateau support lourd en zinc coulé sous pression, couronnes de sciage en acier ressort trempé, pointes des dents traitées par induction, pour bois, bois revêtus de matière plastique, bois dur, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre, panneaux de construction légère, matière plastique et cuivre.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498700	46, 53, 59, 66, 73, 82, 94	30		2	

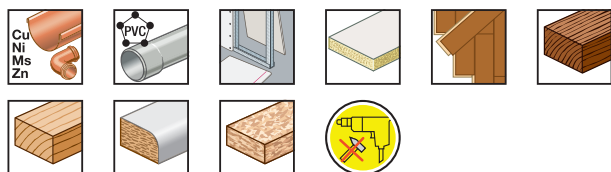


Scie trépan à couronnes multiples, 5 pièces



Scie trépan, 5 pièces, plateau support lourd en zinc coulé sous pression, couronnes de sciage en acier ressort trempé, pointes des dents traitées par induction, pour bois, bois revêtus de matière plastique, bois dur, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre, panneaux de construction légère, matière plastique et cuivre.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
499700	68, 74, 80, 90, 100	32		2	4 009314 997002

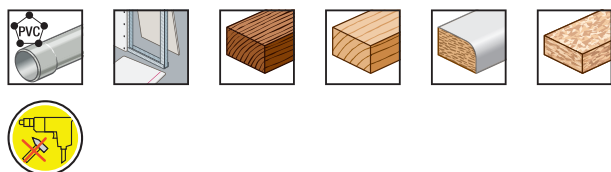


Scie trépan, 1 couronne



Scie trépan, lame unique, plateau support lourd en fonte de zinc coulée sous pression, couronne en acier à ressorts trempé, pour bois, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre et panneaux de construction légère.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498100	65	28		4	4 009314 990005
498200	68	28		4	4 009314 982008

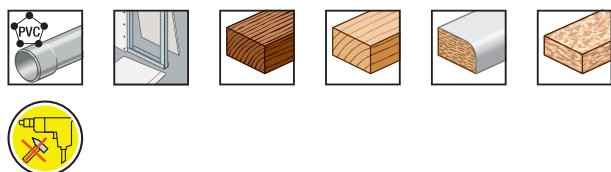


Scie trépan, 1 couronne



Scie trépan à couronne unique, plateau support lourd en zinc coulé sous pression, couronne de sciage en acier ressort trempé, pour bois, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre et panneaux de construction légère.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
499000	80	28		4	4 009314 990005



Scies trépan

Scie trépan à couronnes multiples, 8 pièces



Scie trépan, 8 pièces, plateau support lourd en fonte de zinc coulée sous pression, couronnes en acier ressort trempé, pour bois, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre et panneaux de construction légère.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498900	25, 32, 38, 44, 51, 57, 63, 68	28		4	



Scie trépan à couronnes multiples, 5 pièces



Scie trépan, 5 pièces, plateau support lourd en fonte de zinc coulée sous pression, couronnes en acier ressort trempé, pour bois, panneaux agglomérés, plaques de placoplâtre et panneaux de construction légère.





N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498500	28, 35, 50, 68, 75	30		2	



Scie trépan à couronnes multiples, 7 pièces



Scie trépan, 7 pièces, plateau support en fonte d'aluminium, couronnes en acier ressort trempé, pour bois, plaques de placoplâtre et panneaux de construction légère.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
599000	25, 32, 38, 45, 50, 58, 63	18		4	

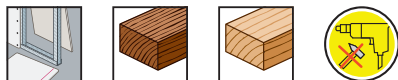


Scie trépan à couronnes multiples, 7 pièces



Scie trépan, 7 pièces, plateau support en fonte d'aluminium, couronnes en acier ressort trempé, pour bois, plaques de placoplâtre et panneaux de construction légère.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
599100	25, 32, 38, 45, 50, 58, 63	40		4	4 009315 991009

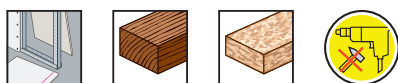


Jeu de scies trépan, 4 pièces, avec queue pour perceuses-visseuses sans fil



Avec queue 1/4" E 6.3, pour visseuses sans fil BOSCH UNEO et visseuses sans fil miniatures telles que BOSCH IXO, pour le perçage de trous pour spots halogènes encastrés.

N° d'art.	Ø mm			EAN
497900	26, 35, 40, 52		6	4 009314 979008





BROSSES

Brosses AGGRESSO POWER

Brosses en fil d'acier HSS

Brosses en laiton

Brosses en acier inox

Brosses abrasives en Nylon

Brosses



Les avantages des brosses

- Adaptables aux perceuses conventionnelles
- Travail rapide et nettoyage en profondeur de maçonnerie, de surfaces rouillées, de surfaces peintes
- Lustrage efficace et net
- Ébavurage
- Lissage de bords vifs
- en fil d'acier HSS, laiton, acier inox ou en nylon abrasif

Notre gamme de brosses



AGGRESSO POWER ★★★★★

Brosses

extrêmement élastiques, ménageant le matériau, pour dérouiller et décalaminer, pour enlever laques, peintures et couches de revêtements épaisses, pour le nettoyage d'ouvrages de maçonnerie, de restes d'enduit et de surfaces en béton.

page 144



Brosses en acier ★★★★★

Brosses en acier rapide pour une utilisation dans toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives. Pour le déverrouillage et le nettoyage, pour enlever peintures, calamines, rouille et bavures.

page 145 - 148



Brosses en laiton ★★★★★

Brosses en laiton pour tous les travaux de ponçage et de lustrage fins de métal et pierre, haute protection contre la corrosion.

page 149



Brosses en acier inox ★★★★★

Brosses en acier inox pour le dérouillage, nettoyage et ébavurage de l'inox, ainsi que de tous les métaux et bois en extérieur. Sans résidus d'oxydation.

page 149



Brosses abrasives en Nylon ★★★★★

Brosses Nylon pour nettoyer et enlever peintures et laques, pour le lustrage doux de bois, pour les métaux en alliage léger et non ferreux.

page 150

Consignes de sécurité importantes

Pour une utilisation efficace et sûre, utiliser le plus grand diamètre de brosse pouvant être monté sur la machine. Étant donné que la vitesse de rotation se définit par le diamètre de la brosse, ce choix peut influencer la performance de la brosse. Vous trouverez une vue d'ensemble dans le tableau ci-contre.

Consigne de montage

Veillez observer avant le montage de la brosse:

- la vitesse de rotation de l'arbre de votre machine ne peut pas dépasser la vitesse maximale de sécurité indiquée sur la brosse
- la longueur de l'arbre doit être précisément déterminée de manière à ce qu'elle assure une fixation absolument ferme de la brosse
- les brosses avec tige peuvent être montées facilement dans les mandrins de perceuses ou avec pince de serrage sur les perceuses stationnaires
- les écrous des brosses sont faits pour faciliter le montage et le démontage

Vitesses de rotation sécurisées:

La règle pour une vitesse de rotation sécurisée est environ de 30 à 35 m/s pour les brosses avec fil métallique ondulé et de 18 à 22 m/s pour les brosses avec fils de ponçage recouverts de matière synthétique.

Les brosses à fil tressé peuvent être utilisées sur des meuleuses d'angle à une vitesse maximale de 85 m/s max. ou sur des machines stationnaires à une vitesse maximale de 45 m/s.

Important: Les machines portatives ne peuvent être équipées de brosses d'un diamètre extérieur supérieur à 180 mm.

T/min ⁻¹	Diamètre de brosse en mm											
	20	40	50	80	100	125	150	180	200	250	300	350
	Vitesse de rotation en m/sec											
800				3,35	4,19	5,23	6,28	7,53	8,37	10,47	12,56	14,75
900			2,35	3,77	4,71	5,88	7,06	8,48	9,41	11,77	14,12	16,47
1.150			3,01	4,81	6,01	7,52	9,02	10,83	12,03	15,04	18,04	21,04
1.200	1,25	2,51	3,14	5,02	6,28	7,85	9,41	11,30	12,55	15,69	18,83	21,97
1.400	1,46	2,93	3,66	5,86	7,32	9,15	10,98	13,18	14,64	18,31	21,97	25,63
1.500	1,57	3,14	3,92	6,28	7,85	9,81	11,77	14,13	15,69	19,61	23,54	27,46
1.800	1,88	3,77	4,71	7,54	9,41	11,77	14,12	16,95	18,83	23,54	28,24	32,95
2.000	2,09	4,19	5,23	8,37	10,26	13,08	15,69	18,84	20,92	26,15	31,38	36,61
2.500	2,62	5,23	6,54	10,47	13,08	16,35	19,61	23,55	26,15	32,67	39,23	45,76
2.800	2,93	5,86	7,32	11,72	14,64	18,31	21,97	26,37	29,29	36,61	43,93	51,25
3.000	3,14	6,28	7,85	12,56	15,69	19,62	23,54	28,26	31,38	39,23	47,07	54,92
3.200	3,35	6,70	8,37	13,40	16,74	20,92	25,10	30,14	33,47	41,84	50,12	58,58
3.500	3,66	7,33	9,15	14,65	18,31	22,89	27,46	32,97	36,61	45,76	54,92	64,07
4.000	4,19	8,37	10,46	16,75	20,92	26,16	31,38	37,68	41,84	52,33	62,76	73,22
4.500	4,70	9,42	11,77	18,84	23,54	29,43	35,30	42,40	47,07	58,84	70,61	82,43
5.000	5,23	10,47	13,08	20,93	26,15	32,70	39,23	47,10	52,33	65,38	78,50	
5.400	5,65	11,30	14,12	22,94	28,24	35,31	42,36	50,67	56,48	70,61	84,78	
6.000	6,28	12,56	15,69	25,12	31,38	39,24	47,07	56,52	62,76	78,50		
7.000	7,33	14,66	18,31	29,31	36,61	45,78	54,92	65,94	73,22	91,58		
8.000	8,37	16,75	20,92	33,94	41,48	52,32	62,76	75,36	83,73			
9.000	9,42	18,84	23,54	37,68	47,07	58,86	70,61	84,78	94,20			
10.000	10,47	20,93	26,17	41,86	52,33	65,40	78,50	94,20				
12.500	13,08	26,17	32,71	52,33	65,42	81,75	98,13					
15.000	15,70	31,40	39,25	62,80								
17.500	18,32	36,63	45,79	73,26								
20.000	20,93	41,87	52,33	83,73								
22.500	23,55	47,10	58,88	94,20								
25.000	26,17	52,33	65,42	104,66								

Matières de garnissage: Le matériau idéal pour tous cas d'application.

Fil d'acier HSS, ondulé/tressé

- fil de haute performance avec résistance à la traction élevée
- faible déformation et longueur de vie élevée
- pour des travaux de brossage extrêmes

Fil d'acier inox, ondulé

- alliage habituel 1.4310 (1.4401 / 1.4571 sur demande)
- à utiliser là où les restes de fils métalliques normaux pourraient altérer les surfaces à traiter

Fil laiton, ondulé

- finition de surfaces cuivre et laiton

Fil d'acier laitonné, monofil ondulé

- fils individuels
- résistance élevée à la traction
- pour des travaux de brossage et d'ébavurage exigeants

Brosse abrasive, carbure de silicium, fil ondulé

- fils Nylon chargés de carbure de silicium
- effet abrasif régulier grâce à la libération continue de l'abrasif
- élasticité élevée sans risque de rupture
- durée de vie élevée
- pour l'ébavurage/le dérouillage, le dégrossissage et le meulage

AGGRESSO POWER Kit de brosses universelles



Jeu de brosses de nettoyage AGGRESSO POWER, consiste en un support tambour, bande de brosse et clé mâle coudée. Fil d'acier coudé en U, fixé dans une bande flexible, extrêmement élastique, ménageant les surfaces à travailler, fil de forme droite. Pour le dérouillage, l'élimination de laques, de peintures et d'enductions en couche épaisse, pour le nettoyage d'ouvrages de maçonnerie, l'élimination de restes d'enduit, le dégrasage de surfaces de béton.

N° d'art.	Ø mm			EAN
602500	110		1	4 009316 025000

AGGRESSO POWER Kit de brosses de nettoyage



Jeu de brosses de nettoyage AGGRESSO POWER, consiste en un support tambour, bande de brosse et clé mâle coudée. Fil d'acier coudé en U, fixé dans une bande flexible, extrêmement élastique, ménageant les surfaces à travailler, fil de forme crochet. Pour le dérouillage, l'élimination de laques, de peintures et d'enductions en couche épaisse, pour le nettoyage d'ouvrages de maçonnerie, l'élimination de restes d'enduit, le dégrasage de surfaces de béton.

N° d'art.	Ø mm			EAN
602600	110		1	4 009316 026007

Info kwb

Pour votre sécurité

Au cours de nombreux travaux, des poussières plus ou moins fines se soulèvent, des vapeurs et des gaz se produisent ou l'on manipule des substances nocives pour la santé.

Ne prenez pas de risque et n'oubliez pas de toujours protéger vos voies respiratoires.

Pour cela, kwb vous propose une vaste gamme de masques de protection avec ou sans soupape respiratoire.

Pour tous travaux normaux, dans les classes de protection prescrites.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet **www.kwb.eu**



Brosses

Brosse plate, fil d'acier HSS ondulé



Brosse circulaire, fil d'acier HSS ondulé, pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination de peintures, de dépôts et de bavures, pour métal ou pierre, pour le travail sur des bords et chants étroits, cadres, poteaux, grilles et tuyaux.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
boite LS							
607310	fin	0,2	75	6		6	4 009316 073100
607330	gros	0,35	75	6		6	4 009316 073308
607410	fin	0,2	100	6		6	4 009316 074107
607430	gros	0,35	100	6		6	4 009316 074305

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
Carton dépôt vrac							
607333	gros	0,35	75	6		Z25	4 009316 073339
607433	gros	0,35	100	6		Z15	4 009316 074336



Brosse plate, double épaisseur, fil d'acier HSS ondulé



Brosse circulaire, fil d'acier HSS ondulé, pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination de peintures, de dépôts et de bavures, pour métal ou pierre, pour le travail sur des bords et chants étroits, cadres, poteaux, grilles et tuyaux.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
boite LS							
607830	gros	0,3	75	6		6	4 009316 078303
607930	gros	0,3	100	6		6	4 009316 079300

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
carton dépôt vrac							
607833	gros	0,3	75	6		Z20	4 009316 078334
607933	gros	0,3	100	6		Z10	4 009316 079331



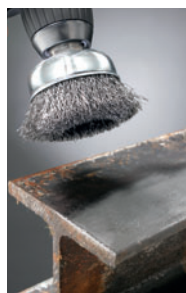
Brosse plate extra forte, fil d'acier HSS tressé



Brosse circulaire, fil d'acier HSS tressé, pour une utilisation extrême, pour le dérouillage, l'ébavurage, l'élimination de laques, de scories, de calamines et pour le nettoyage de cordons de soudure, pour métal ou pierre, pour le travail sur des bords et chants étroits, cadres, poteaux, grilles et tuyaux.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	T mm			EAN
603030	gros	0,5	70	6		6	4 009316 030301

Brosse boisseau, fil d'acier HSS ondulé



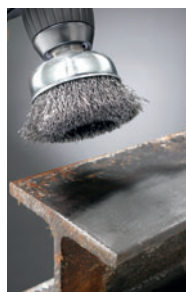
Brosse boisseau, fil d'acier HSS ondulé, pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination d'enductions et de peintures, le nettoyage de planches de coffrages et de façades, l'ébavurage, le grattage ou le dépolissage, pour métal ou pierre, spécialement adaptée aux travaux sur des surfaces de taille moyenne.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	T mm			EAN
boite LS							
606210	fin	0,2	50	6		6	4 009316 062104
606230	gros	0,3	50	6		6	4 009316 062302
606310	fin	0,2	75	6		6	4 009316 063101
606330	gros	0,3	75	6		6	4 009316 063309

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	T mm			EAN
carton dépôt vrac							
606233	gros	0,3	50	6		Z25	4 009316 062333
606333	gros	0,3	75	6		Z15	4 009316 063330



Brosse boisseau, extra lourde, fil d'acier HSS ondulé



Brosse boisseau extra lourde, fil d'acier HSS ondulé, pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination de revêtements et de peintures, le dégrassage de planches de coffrage et de façades, le décalaminage, l'ébavurage, le grattage ou le dépolissage, pour métal ou pierre, spécialement adaptée aux grandes et moyennes surfaces.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	T mm			EAN
boite LS							
602430	gros	0,35	75	6		6	4 009316 024300

Brosse boisseau, extra lourde, fil d'acier HSS ondulé



N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
carton dépôt vrac							
602433	gros	0,35	75	6		Z10	4 009316 024331



Brosse-pinceau, fil d'acier HSS ondulé



Brosse-pinceau, fil d'acier HSS ondulé, pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination d'enductions, de peintures et de caoutchouc excédentaire, le décalaminage, l'ébavurage, le grattage ou le dépolissage, pour métal ou pierre, pour le brossage dans des endroits difficilement accessibles et de surfaces intérieures p. ex, portails en fonte forgée, grilles, grilles décoratives, etc.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
boite LS							
608030	gros	0,3	25	6		6	4 009316 080306



N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
carton dépôt vrac							
608033	gros	0,3	25	6		Z24	4 009316 080337

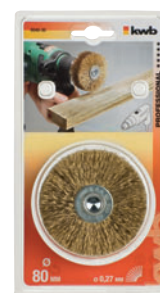


Brosse à structurer le bois, fil d'acier HSS laitonné



Brosse à structurer le bois, fil d'acier HSS laitonné anticorrosif, ondulé. Pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination de peintures, le décalaminage, l'ébavurage et pour structurer les surfaces de bois. Pour bois et métal, pour chants, cadres, poteaux, grilles, tubes et surfaces de taille moyenne.

N° d'art.	Largeur de travail	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
boite LS							
604030	40	0,27	80	8		3	4 009316 040300



N° d'art.	Largeur de travail	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
carton dépôt vrac							
604033	40	0,27	80	8		Z10	4 009316 040331



Jeu de brosses métalliques, 4 pièces, fil d'acier ondulé



Jeu de brosses métalliques, 4 pièces, avec 3 brosses métalliques en fil d'acier ondulé et tige de montage, pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination d'enductions et de peintures, le décrassage de planches de coffrage et de façades, le décalaminage, l'ébavurage, le grattage ou le dépolissage, pour métaux ou pierres.

N° d'art.	Fil Ø mm	Contenu			EAN
597500	0,3	1 brosse plate Ø 75 mm, 1 brosse boisseau Ø 50 mm, 1 brosse-pinceau Ø 15 mm, 1 tige de montage Ø 6 mm		6	4 009315 975009

Jeu de brosses métalliques, 3 pièces, fil d'acier HSS ondulé



Jeu de brosses métalliques, 3 pièces, fil d'acier HSS ondulé, pour travaux de finition, pour le dérouillage, l'élimination de peintures, le nettoyage et le dépolissage. Pour mini-perceuses et arbres flexibles, spécialement pour le modélisme.

N° d'art.	Fil Ø mm	Contenu			EAN
518000	0,1	1 brosse plate Ø 22 mm, 1 brosse boisseau Ø 18 mm, 1 brosse-pinceau Ø 5 mm		6	4 009315 180007

Brosses cylindriques pour tubes, fil d'acier ondulé



Brosses cylindriques, fil d'acier ondulé, spécialement adaptées au brossage à l'intérieur de tuyaux et de trous profonds. Pour le dérouillage, l'élimination de peintures, le nettoyage, le décalaminage, l'ébavurage et le dépolissage, pour préparer des travaux de soudage et de brasage, pour métaux et pierres.

N° d'art.		Ø mm	Longueur totale			EAN
boite LS						
599300	55	20	200		6	4 009315 993003
599400	55	26	200		6	4 009315 994000
599500	55	32	200		6	4 009315 995007
599600	55	38	200		6	4 009315 996004

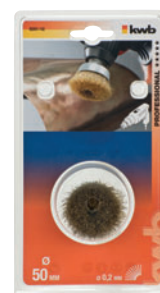
N° d'art.	Contenu			EAN
Carton dépôt vrac				
599922	5 x 13, 5 x 20, 5 x 26, 5 x 32, 4 x 38 mm		24	4 009315 999227

Brosse boisseau, fil laiton ondulé



Brosse boisseau, fil laiton ondulé anticorrosion, pour travaux de finition, pour le nettoyage, l'élimination de peinture, le polissage et le dépolissage, pour métal ou pierre, spécialement adaptée aux travaux sur des surfaces de taille moyenne.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
boite LS							
609110	fin	0,2	50	6		4	4 009316 091104



N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
carton dépôt vrac							
609113	fin	0,2	50	6		Z20	4 009316 091135



Brosse plate, fil laiton ondulé



Brosse plate, fil laiton ondulé anticorrosif, pour travaux de finition, le nettoyage, l'élimination de peinture, le polissage et le dépolissage. Pour métal ou pierre, pour le travail sur bords et chants étroits, cadres, grilles et tuyaux.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
boite LS							
609310	fin	0,2	75	6		4	4 009316 093108



N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
Carton dépôt vrac							
609313	fin	0,2	75	6		Z15	4 009316 093139



Brosse plate, fil en acier fin ondulé



Brosse plate, fil d'acier fin ondulé, inoxydable, pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination d'enductions et de peintures, le décalaminage, l'ébavurage, le grattage ou le dépolissage. Pour acier inox, métal, bois et pierre, pour chants étroits, cadres, grilles, rampes et tuyaux, spécialement pour tous les ouvrages à l'extérieur, ne laisse pas de résidus oxydables sur la pièce travaillée.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
609810	fin	0,2	75	6		4	4 009316 098103
609830	gros	0,3	75	6		4	4 009316 098301



Brosse boisseau, Nylon



Brosse boisseau en nylon, grains à l'oxyde d'aluminium, pour le nettoyage, l'élimination de peintures, de laques et de couleurs sur des cordons de soudure. Pour acier inox, bois, métal, métal non ferreux, également pour structurer le bois, spécialement adaptée aux travaux sur des surfaces de taille moyenne.

N° d'art.	Fil	Ø mm	T mm			EAN
603230	gros	50	6		6	4 009316 032305
603330	gros	75	6		6	4 009316 033302

Brosse plate, Nylon



Brosse plate en nylon, grains à l'oxyde d'aluminium, pour le nettoyage, l'élimination de peintures, de laques et de couleurs sur des cordons de soudure. Pour acier inox, bois, métal, métal non ferreux, également pour structurer le bois, pour bords et chants étroits, cadres, grilles et matériaux arrondis.

N° d'art.	Fil	Ø mm	T mm			EAN
604310	fin	75	6		6	4 009316 043106
604330	gros	75	6		6	4 009316 043301
604430	gros	100	6		6	4 009316 044308

Brosse éventail, Nylon



Brosse éventail en nylon, grains à l'oxyde d'aluminium, élastique, pour le polissage de finition, le nettoyage, l'élimination de peintures, de laques et de couleurs sur des cordons de soudure, pour acier fin, bois, métal, métal non ferreux, pour structurer le bois et brosser les surfaces planes.

N° d'art.	Fil	Ø mm	Compartiments	T mm			EAN
604630	fin	100	10	6		4	4 009316 046302



PONÇAGE ET POLISSAGE

Rouleaux abrasifs
Feuilles abrasives
Disques abrasifs
Patins abrasifs triangulaires
Toison abrasive
Patins abrasifs
Patins à mailles
Bandes abrasives
Éponges abrasives
Laine d'acier
Cales à poncer à main
Ponceuses à lamelles abrasives
Bonnets de lustrage et disques de polissage

Ponçage et polissage



Les avantages des accessoires de ponçage et de polissage

- Grande variété (rouleaux, feuilles, disques, patins triangulaires, bandes, bandes sans fin)
- Différentes qualités et granulation pour différents matériaux à travailler (cf. qualités)
- Roues à lamelles pour travailler des surfaces et des objets ronds
- Disques et bonnets à polir pour l'application de produits de polissage et pour le lustrage de divers matériaux

Qualités

Corindon pour BOIS & MÉTAL

Corindon à l'oxyde d'aluminium, utilisation universelle sur bois, métal, peintures, laques, rouille et mastic.

Grains existants de 40 (gros grain) à 180 (grain fin)

Voir:

bandes abrasives en rouleaux, feuilles abrasives, disques abrasifs, abrasifs triangulaires, patins de ponçage, éponges abrasives

Finition BOIS & LAQUE

Abrasif corindon affiné et semi-friable, revêtu d'oxyde d'aluminium, spécial pour bois durs ou tendres, peintures à base de résine synthétique, laques acryliques, peintures, vernis et matières plastiques.

Grains existants de 40 (gros grain) à 320 (grain fin).

Voir:

feuilles abrasives

Émeri bleu MÉTAL & LAQUE

Toile abrasive corindon bleu haut de gamme revêtu d'oxyde d'aluminium, souple, extrêmement résistante à la déchirure. Abrasif universel pour métaux et acier, pour l'élimination de calamines, de rouille, de peintures, de laques et de vernis à base de résine synthétique.

Grains existants de 40 (gros grain) à 240 (grain fin).

Voir:

feuilles abrasives

À l'eau LAQUE & AUTO

Abrasif au carbure de silicium, s'utilise à sec ou à l'eau, résiste à l'eau.

Particulièrement souple, haute performance de ponçage, longue durée de vie, granulation particulièrement fine pour le ponçage professionnel de carrosseries et pour poncer les peintures à base de résine synthétique, les laques et vernis, le verre, les pierres, les matières plastiques et le métal. Grains existants de 80 (gros grain) à 1000 (grain extra fin).

Voir:

feuilles abrasives, éponges abrasives

Anti-encrassant « Silberschliff » BOIS & LAQUE

Qualité « Silberschliff », corindon revêtu d'oxyde d'aluminium, revêtement au stéarate, réduisant l'encrassement rapide de la surface abrasive. Spécial pour bois durs ou tendres, laques à base de résine synthétique et acryliques ainsi que peintures, vernis et matières plastiques. Grains existants de 40 (gros grain) à 240 (grain fin).

Voir:

disques abrasifs, patins abrasifs triangulaires

Patins à mailles MASTIC & PLACOPLÂTRE

Patin à mailles espacées, grille abrasive en fibres de verre, granulation liée de carbure de silicium et de résine synthétique. Les mailles espacées sont spécialement conçues pour le lissage de plaques de placo-plâtre, de surfaces mastiquées, pour peinture, laque synthétique et acrylique, rouilles et matériaux qui, lors du ponçage, produisent de fines poussières susceptibles d'obstruer les trous d'aspiration. Grains existants de 120 (grain moyen) à 180 (grain fin).

Voir:

patins abrasifs

Info kwb

Toujours l'abrasif qui vous convient

La multiplicité de marques de ponceuses est telle, qu'il n'est pas toujours facile de trouver l'abrasif approprié. Nos tableaux de correspondance de machine sont classés par fabricant, ce qui permet une vue d'ensemble simple et rapide pour trouver l'abrasif adapté à votre machine.

Disques abrasifs	pages 160 - 161
Abrasifs triangulaires	pages 168 - 169
Patins abrasifs	pages 176 - 179
Bandes abrasives	pages 186 - 188



Papier de verre (Flint) BOIS & PEINTURE

Abrasif standard au sable quartz, bon marché et rapide, pour poncer bois, peintures et mastics. Grains existants de 40 (gros grain) à 240 (grain fin).

Voir:
feuilles abrasives

Bandes abrasives BOIS & MÉTAL

Corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium, entièrement lié à la résine synthétique, support toilé en coton lourd et extrêmement élastique, collage spécial, pour une utilisation universelle. Grains existants de 40 (gros grain) à 240 (grain fin).

Voir:
bandes abrasives

Info kwb

Pour votre sécurité



Notamment lors de travaux avec des ponceuses électriques telles que des ponceuses à bande, il y a projection de poussière de ponçage. Protégez vos voies respiratoires pour écarter ce risque imminent qui est parfois invisible. A cet effet, kwb vous propose une vaste gamme de masques de protection avec ou sans valve respiratoire. Pour tous les usages habituels dans toutes les classes de protection prescrites.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet
www.kwb.eu





Bandes abrasives en rouleaux ★★★★★

corindon. Pour cales à poncer, bloc de ponçage à main et toutes ponceuses orbitales conventionnelles, en largeur 93 mm ou 115 mm. Il suffit de couper les bandes à la longueur requise pour la machine.

page 156



Feuilles abrasives ★★★★★

Corindon, finition, corindon bleu, résistant à l'eau et verre. Pour bloc de ponçage à main et cales à poncer, particulièrement souples et maniables. Simple pliage, déchirure, coupe pour obtenir la dimension requise. Paquet de 50 feuilles pour la vente à l'unité, chaque feuille étiquetée EAN.

page 157 - 159



Disques abrasifs ★★★★★

Corindon, anti-encrassant « Silberschliff » pour un ponçage universel.

Pour toutes les perceuses avec ou sans fil:
non perforés, standard ou auto-agrippants QUICK-STICK

Pour toutes les ponceuses excentriques conventionnelles:

perforés auto-agrippant QUICK-STICK avec trous pour l'aspiration de la poussière.

page 162 - 167



Patins abrasifs triangulaires ★★★★★ et abrasifs de forme spéciale

Corindon et anti-encrassant « Silberschliff » pour toutes les ponceuses triangulaires/delta conventionnelles et ponceuses de forme spéciale, pour le ponçage de surface et dans les angles. Patins standards ou auto-agrippants QUICK-STICK, non perforés ou avec trous pour l'aspiration de poussières.

page 170 - 174



Toison abrasive ★★★★★

Oxyde d'aluminium, adaptables aux ponceuses triangulaires, pour structurer et lisser le bois, pour dérouiller les métaux et pour préponcer ou rendre les laques mates.

Avec système auto-agrippant QUICK-STICK.

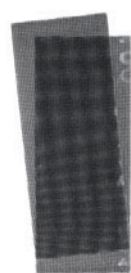
page 171 + 172



Patins abrasifs rectangulaires ★★★★★

Corindon, pour utilisation sur ponceuses vibrantes. Patins abrasifs pré-coupés proposés en différentes longueurs et largeurs, pour le ponçage universel. Avec ou sans système auto-agrippant QUICK-STICK, non perforés ou avec trous pour l'aspiration de poussières.

page 180 - 184



Patins à mailles espacées ★★★★★

Patin à mailles, grille de ponçage en fibres de verre, grains au carbure de silicium liés à la résine synthétique. Utilisation avec cales à poncer à main, spécialement adaptés au mastic, placoplâtre et Fermacell, pour l'élimination de peintures, de laques à base de résine synthétique et de laques acryliques, ainsi que pour le dérouillage.

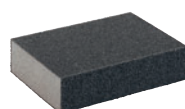
page 185



Bandes abrasives ★★★★★

Corindon, utilisation sur ponceuses à bande. Support toilé souple de haute qualité, rotation de bande extrêmement précis et net. Disponibles en différentes tailles, pour le ponçage universel de grandes surfaces.

page 189 - 192



Éponge abrasive ★★★★★

Revêtu de carbure de silicium ou d'oxyde d'aluminium, support en mousse polyuréthane extrêmement souple liée à la résine synthétique. Utilisable à sec ou à l'eau. Spéciales pour le ponçage de surfaces non planes, pour enlever rouille et peinture, pour le nettoyage et pour les travaux de ponçage dans le domaine de l'automobile et de la moto.

page 193 - 194



Laine d'acier ★★★★★

Acier pur de qualité, extrêmement résistant à la déchirure, élastique, pour le polissage, le dépolissage, la finition et le nettoyage de métaux et de bois.

page 195

Ponçage et polissage



Cales à poncer à main ★★★★★

S'utilisent avec patins abrasifs, avec dispositif de serrage. Pour le ponçage universel de surfaces, même de petites tailles. Également disponible en liège naturel.

page 196 - 197



Roues toison à lamelles sur tige ★★★★★

Corindon, papier abrasif combiné avec toison abrasive, pour toutes les perceuses conventionnelles avec ou sans fil. Pour la finition de surfaces, le dépolissage et le satinage de métaux, bois et matières plastiques, spécialement adaptées aux surfaces et objets ronds.

page 198



Roues à lamelles de ponçage sur tige ★★★★★

Corindon, pour toutes les perceuses à percussion et rotatives, pour le traitement de surfaces de bois, de métal et de matière plastique, pour ébarber et structurer, spécialement adaptées aux surfaces et objets ronds. Également disponible en disque plat.

page 198



Disques à polir ★★★★★

Disques feutre, adaptable avec axe porte-outil aux perceuses conventionnelles avec ou sans fil, pour l'application de produits de polissage et de cires sur bois, métal, matières plastiques, marbre, verre, acryle et peintures pour automobiles. Standard ou auto-agrippant QUICK-STICK.

page 199



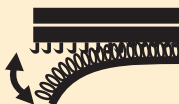
Bonnets de lustrage ★★★★★

Peau de mouton, laine d'agneau ou feutre, pour les perceuses avec ou sans fil, pour le polissage de bois, métal, matières plastiques, marbre, verre, acryle et peintures pour automobiles. Standard pour plateau de ponçage ou auto-agrippant QUICK-STICK.

page 200 - 201

Info kwb

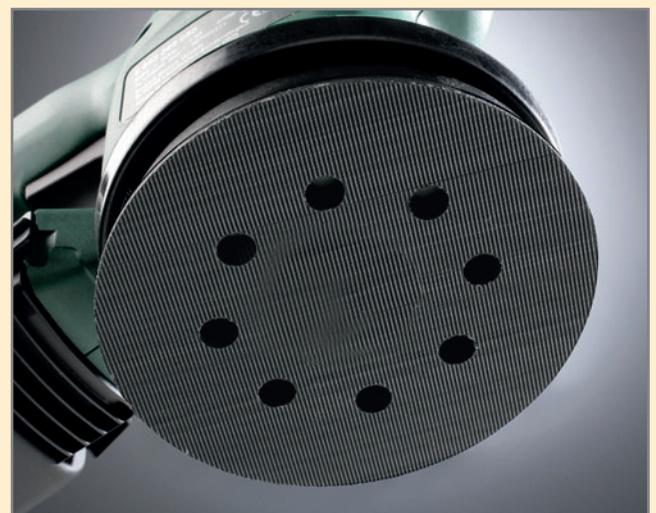
QUICK-STICK Système auto-agrippant



Le plateau est équipé d'un revêtement auto-agrippant. Le dos en velours du disque abrasif assure une adhérence rapide sans outil.

QUICK-STICK est disponible pour:

- disques abrasif
- patins abrasifs
- patins abrasifs triangulaires
- disques de polissage
- toisons abrasives
- bonnets de polissage



Abrasifs en rouleaux, BOIS & MÉTAL, corindon



Abrasifs en rouleaux, BOIS & MÉTAL, corindon revêtu d'oxyde d'aluminium, 5 m de longueur, 93 et 115 mm de largeur, pour toutes les ponceuses vibrantes conventionnelles, ainsi que pour le ponçage à main, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matière plastique.



N° d'art.	Largeur	Grain	Longueur			EAN
Bois & Métal, Corindon, 93mm						
817704	93 mm	40	5 m		1	4 0093 18 177042
817706	93 mm	60	5 m		1	4 0093 18 177066
817708	93 mm	80	5 m		1	4 0093 18 177080
817712	93 mm	120	5 m		1	4 0093 18 177127
817718	93 mm	180	5 m		1	4 0093 18 177189
817724	93 mm	240	5 m		1	4 0093 18 177240

N° d'art.	Largeur	Grain	Longueur			EAN
Bois & Métal, Corindon, 115mm						
817804	115 mm	40	5 m		1	4 0093 18 178049
817806	115 mm	60	5 m		1	4 0093 18 178063
817808	115 mm	80	5 m		1	4 0093 18 178087
817812	115 mm	120	5 m		1	4 0093 18 178124
817818	115 mm	180	5 m		1	4 0093 18 178186
817824	115 mm	240	5 m		1	4 0093 18 178247

Info kwb

Pour votre sécurité












C'est notamment lors de travaux avec des machines électriques tels que ponceuses à bande et ponceuses vibrantes que de la poussière de ponçage tourbillonne dans l'air. Protégez vos voies respiratoires pour écarter ce risque imminent qui est parfois invisible. À cet effet, kwb propose une vaste gamme de masques de protection avec et sans valves.

Pour tous champs d'application, avec classes de protection prescrites.



Feuilles de papier abrasif BOIS & LAQUE, pour la finition














N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
en vrac					
840040	50	40		Z50	
840060	50	60		Z50	
840080	50	80		Z50	
840100	50	100		Z50	
840120	50	120		Z50	
840150	50	150		Z50	
840180	50	180		Z50	
840240	50	240		Z50	
840320	50	320		Z50	

Feuilles de papier abrasif, 230 x 280 mm, BOIS & LAQUE, revêtues d'oxyde d'aluminium, papier renforcé, flexible, pour laques à base de résine synthétique, laques acryliques, vernis, mastics et peintures, bois et métal.

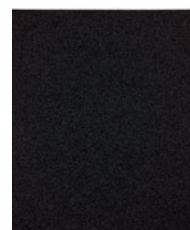


Feuilles de papier abrasif LAQUE & AUTO, résistantes à l'eau



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
en vrac					
830080	50	80		Z50	
830120	50	120		Z50	
830180	50	180		Z50	
830240	50	240		Z50	
830320	50	320		Z50	
830400	50	400		Z50	
830600	50	600		Z50	
830800	50	800		Z50	
830980	50	1000		Z50	

Feuilles de papier abrasif LAQUE & AUTO 230 x 280mm, revêtues d'une couche de carbure de silicium particulièrement fine, résistantes à l'eau, extrêmement flexibles. Pouvoir de ponçage élevé, longue durée de vie, pour le ponçage de carrosseries, de peintures à base de résine synthétique, de laques, de vernis, de verre, de pierres, de matières plastiques et de métal.

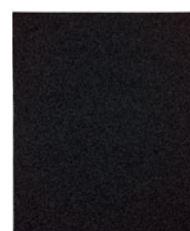


Feuilles de papier abrasif LAQUE & AUTO, résistantes à l'eau, emballage économique



N° d'art.	Format	Contenu			EAN
830960	5 x 180, 5 x 240, 5 x 400, 5 x 600	20		1	

Feuilles de papier abrasif, 230 x 280 mm, LAQUE & AUTO, résistantes à l'eau, extrêmement flexibles, ponçage performant, longue durée de vie, au carbure de silicium, granulation particulièrement fine, pour le ponçage de carrosseries, de laques à base de résine synthétique, de vernis, de peintures, de verre, de pierre, de matières plastiques et de métal.













Feuilles de toile abrasive MÉTAL & ACIER, émeri bleu



Feuilles de toile abrasive, 230 x 280 mm, MÉTAL & ACIER, corindon revêtu d'oxyde d'aluminium, support en toile de corindon bleue, surface souple de qualité supérieure, toile extrêmement résistante à la déchirure et aux utilisations intensives. Pour métal et acier, pour le dérouillage, le décalaminage et l'élimination de peintures, laques et vernis à base de résine synthétique.












N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
en vrac					
820040	25	40		Z25	
820060	25	60		Z25	
820080	25	80		Z25	
820100	25	100		Z25	
820120	25	120		Z25	
820150	25	150		Z25	
820180	25	180		Z25	
820240	25	240		Z25	

Feuilles de papier abrasif BOIS & MÉTAL, corindon



Feuilles de papier abrasif BOIS & MÉTAL, 230 x 280 mm, corindon revêtu d'oxyde d'aluminium, pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peinture, de laque et de mastic.







N° d'art.	Grain			EAN
en vrac				
810040	40		Z50	
810060	60		Z50	
810080	80		Z50	
810100	100		Z50	
810120	120		Z50	
810150	150		Z50	
810180	180		Z50	

Feuilles de papier abrasif BOIS & MÉTAL, corindon, emballage économique













Feuilles de papier abrasif BOIS & MÉTAL, 230 x 280 mm, corindon revêtu d'oxyde d'aluminium, pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peinture, de laque et de mastic.



N° d'art.	Format	Contenu			EAN
810960	5 x 60, 5 x 80, 5 x 150, 5 x 180	20		1	

Ponçage et polissage





Feuilles de papier abrasif BOIS & PEINTURE, flint (papier de verre) ★★☆☆

N° d'art.	Grain			EAN
en vrac				
800040	40		Z50	
800060	60		Z50	
800080	80		Z50	
800100	100		Z50	
800120	120		Z50	
800150	150		Z50	
800180	180		Z50	
800240	240		Z50	

Feuilles de papier abrasif, 230 x 280 mm, BOIS & PEINTURE, flint, spécialement adaptées au ponçage de bois, de peintures et de mastics.



Feuilles de papier abrasif BOIS & PEINTURE, flint (papier de verre), emballage économique ★★★★★

N° d'art.	Format	Contenu			EAN
800960	10 x 40, 20 x 100, 10 x 150, 10 x 180	50		1	

Feuilles de papier abrasif, 230 x 280 mm, BOIS & PEINTURE, flint, spécialement adaptées au ponçage de bois, de peintures et de mastics.



Info kwb

Pour surfaces lisses et bordures

À l'aide de la cale à poncer en liège de kwb, vous pouvez poncer sans difficulté les éclats et bordures irrégulières.

Ce produit naturel est le « classique » parmi les cales à poncer à main et se prête à tous les papiers abrasifs. En particulier pour le ponçage de petites surfaces.

Vous trouverez d'autres ponceuses à main dans notre catalogue, aux pages 196 - 197.



... toujours le bon outil pour votre machine!

Disques abrasifs QUICK-STICK, perforés



Fabricant/type de machine	Ø 115 mm		Ø 125 mm		Ø 150 mm	
	N° d'art.	Page de catalogue	N° d'art.	Page de catalogue	N° d'art.	Page de catalogue
		4918- 5418-	164	4919- 5419- 4959-	164 - 165	4920- 5420- 4960-

AEG						
EX 400, EX 450, EXE 400				x		
EXE 460 (125)				x		
EXE 460, ROS 150 E						x
ALPHA TOOLS						
ES 125 E				x		
ATLAS - COPCO						
TEX 150				x		
BLACK & DECKER						
BD 190 / S / E / D, KA 198 GT				x		
KA 190 / S / EKA 191 EK,				x		
KA 280, 280 K, XTA 90EK				x		
BOSCH						
PEX 11 A / AE, PEX 115		x				
GEX 125 A / AC, GEX 125-1AE				x		
PEX 12 A/AE, PEX 125 A,				x		
PEX 125 AE, PEX 270 A / AE,				x		
PEX 220A, PEX 300 AE, 400 AE,				x		
GEX 150 AC / ACE, Turbo,						x
PEX 15 AE, PEX 420 AE						x
DEWALT						
DW 423, D26453				x		
DW 443, D26410						x
EINHELL						
EX 115		x				
BT-RS 420 E, RT-XS 28,				x		
BES 125				x		
ELU						
ES 55 E				x		
ES 56 E / EK						x
ERGOTOOLS						
E-ES 430 E				x		
FEIN						
MSF 636-1				x		
FELISATTI						
TP 521 / E / AS / EAS,						x
TP 522 AS / CE						x
FERM						
ESM 1007				x		
FESTO						
ES 125 / E				x		
FLEX						
XS 712 A				x		
X/XS 1107 VE						x
HILTI						
WFE 380, WFE 450 E						x
HITACHI						
TSV 13 Y, SV 13 YA / YB				x		
SAY 150 A						x
KRESS						
CPS 6115-1 / E		x				
CPS 6125-1 / E, HEX 1385 E				x		
HEX 6385 E / Set, 900 MPS				x		
900 HEX						x

Disques abrasifs

Disques abrasifs QUICK-STICK, perforés



Fabricant/type de machine	Ø 115 mm		Ø 125 mm		Ø 150 mm	
	N° d'art.	Page de catalogue	N° d'art.	Page de catalogue	N° d'art.	Page de catalogue
	4918- 5418-	164	4919- 5419- 4959-	164 - 165	4920- 5420- 4960-	165 - 166

MAC ALLISTER					
MOS 450C			x		
MAFELL					
UT 150E					x
MAKITA					
BO 6040, 6030 (8 Löcher)					x
BO 5000, 5010, 5021, 5021 K			x		
METABO					
SXE 125, SXE 425, XL			x		
SXE 425 TURBOTEC			x		
FSX 200 INTEC, SXE 325 INTEC			x		
SXE 450 DUO, TURBOTEC					x
SXE 425 XL					x
MILWAUKEE					
PRS 125 E			x		
ROS 150 E					x
PEUGEOT					
PAE 115	x				
PRX 150 E					x
RYOBI					
ERO 2412VN, CRO 180M			x		
SKIL					
7415	x				
7400, 7402, 7425, 7430, 7435			x		
7440AA, 7460AA			x		
STAYER					
LRT 115	x				
LRT 150, RO 150					x
WEGOMA					
LRE 84 H			x		
RX 91 C, RT 118 N, RTE (1)46L					x
WORX DIY					
WX656, WX652			x		
WORX PRO					
WU651, WU652			x		x
WU654					

Disques à poncer BOIS & MÉTAL, corindon, Ø 125 mm, emballage économique



Disques de papier abrasif, Ø 125 mm, BOIS & MÉTAL, corindon à l'oxyde d'aluminium, disques avec trou étoilé pour fixation au plateau caoutchouc kwb, art. n°. 483500, pour perceuses conventionnelles avec ou sans fil. Pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peintures, de laques et de mastics.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
491150	125	40	12 x 50, 16 x 80, 12 x 120		1	4 009314 911503

Disques à poncer BOIS & MÉTAL, corindon, Ø 125 mm



Disques de papier abrasif, Ø 125 mm, BOIS & MÉTAL, corindon à l'oxyde d'aluminium, disques avec trou étoilé pour fixation au plateau caoutchouc kwb, art. n°. 483500, pour perceuses conventionnelles avec ou sans fil. Pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peintures, de laques et de mastics.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
490210	125	4	120		12	4 009314 902105
490220	125	4	80		12	4 009314 902204
490230	125	4	50		12	4 009314 902303
491200	125	4	6 x 50, 8 x 80, 6 x 120		12	4 009314 912005

Plateau support, caoutchouc



Plateau support de ponçage en caoutchouc, avec tige de montage. Pour disques avec trou étoilé, pour toutes les perceuses conventionnelles avec ou sans fil.

N° d'art.	Ø mm	mm			EAN
483500	125	8		6	4 009314 835007

Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 115 mm



Disques à poncer de 115 mm de diamètre, BOIS & MÉTAL, corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium, entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours, pour ponceuses excentriques, pour métal, bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.







N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
487310	115	10	120		6	4 009314 873108
487320	115	10	80		6	4 009314 873207
487330	115	10	40		6	4 009314 873306
487300	115	10	3 x 40, 4 x 80, 3 x 120		6	4 009314 873009

Disques abrasifs

Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 125 mm



Disques à poncer de 125 mm de diamètre, BOIS & MÉTAL, corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium, entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours, pour ponceuses excentriques, pour métal, bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.








N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
488310	125	5	120		6	4 009314 883107
488320	125	5	80		6	4 009314 883206
488330	125	5	40		6	4 009314 883305
488300	125	6	2 x 40, 2 x 80, 2 x 120		6	4 009314 883008



Plateau support auto-agrippant QUICK-STICK



Plateau support auto-agrippant, pour ponceuses excentriques, avec revêtement auto-agrippant pour disques abrasifs avec dos velours, pour un changement rapide du disque de ponçage.





N° d'art.	Ø mm	Filet	 mm			EAN
487000	115		8		6	4 009314 870008
487014	115	M14			6	4 009314 870145
488000	125		8		6	4 009314 880007
488014	125	M14			6	4 009314 880144



Set plateau QUICK-STICK à rotule



Plateau à rotule, avec 4 disques abrasifs assortis. Rotule blocable, adaptation parfaite de la surface du disque à la pièce à poncer, pour un ponçage à faibles vibrations, même de grandes surfaces. Revêtement auto-agrippant, pour disques de papier abrasif avec dos velours auto-agrippant, pour un changement rapide du disque à poncer.

N° d'art.	Ø mm	pour	Contenu	 mm			EAN
482400	125	pour disques de ponçage 488300, -310, -320, -330	y compris 2 disques de ponçage Ø 125 mm, grains 80 + 120	8		1	4 009314 824001



Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 115 mm, perforés ★★★★★

Disques de ponçage, Ø 115 mm, BOIS & MÉTAL, corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Disques perforés, pour ponceuses excentriques, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS						
491804	115	5	40		6	4 009314 918045
491806	115	5	60		6	4 009314 918069
491808	115	5	80		6	4 009314 918083
491812	115	5	120		6	4 009314 918120
491818	115	5	180		6	4 009314 918182
491824	115	5	240		6	4 009314 918243
491800	115	5	2 x 40, 2 x 120, 1 x 240		6	4 009314 918006

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
491870	115	25	9 x 60, 8 x 120, 8 x 180		1	4 009314 918700

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique PRO						
541804	115	20	40		1	4 009315 418049
541806	115	20	60		1	4 009315 418063
541808	115	20	80		1	4 009315 418087
541812	115	20	120		1	4 009315 418124

Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 125 mm, perforés ★★★★★



Disques de ponçage, Ø 125 mm, BOIS & MÉTAL, corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Disques perforés, pour ponceuses excentriques, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.





N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS						
491904	125	5	40		6	4 009314 919042
491906	125	5	60		6	4 009314 919066
491908	125	5	80		6	4 009314 919080
491912	125	5	120		6	4 009314 919127
491918	125	5	180		6	4 009314 919189
491924	125	5	240		6	4 009314 919240
491932	125	5	320		6	4 009314 919325
491900	125	5	2 x 40, 2 x 120, 1 x 240		6	4 009314 919004

Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 125 mm, perforées



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film						
491970	125	25	9 x 60, 8 x 120, 8 x 180		1	4 009314 919707









N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique PRO						
541904	125	20	40		1	4 009315 419046
541906	125	20	60		1	4 009315 419060
541908	125	20	80		1	4 009315 419084
541912	125	20	120		1	4 009315 419121
541918	125	20	180		1	4 009315 419183
541924	125	20	240		1	4 009315 419244



Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & LAQUE, « Silberschliff », Ø 125 mm, perforées











N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS						
495904	125	5	40		6	4 009314 959048
495906	125	5	60		6	4 009314 959062
495908	125	5	80		6	4 009314 959086
495912	125	5	120		6	4 009314 959123

Disques de ponçage, Ø 125 mm, BOIS & LAQUE « Silberschliff », corindon à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, revêtement stéarate réduisant l'encrassement précoce de la surface abrasive. Support renforcé, avec dos velours, disques perforés, pour ponceuses excentriques, pour bois dur ou tendre, ainsi que laque à base de résine synthétique, laque acrylique, peintures, matières plastiques.



Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 150 mm, perforées



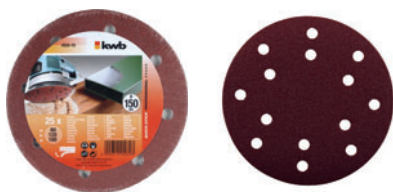
N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS						
492004	150	5	40		6	4 009314 920048
492006	150	5	60		6	4 009314 920062
492008	150	5	80		6	4 009314 920086
492012	150	5	120		6	4 009314 920123
492018	150	5	180		6	4 009314 920185
492024	150	5	240		6	4 009314 920246

Disques à poncer de 150 mm de diamètre, BOIS & MÉTAL, corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium, entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours, perforées, pour ponceuses excentriques, pour métal, bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



... toujours le bon outil pour votre machine!

Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 125 mm, perforées



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film						
492070	150	25	9 x 60, 8 x 120, 8 x 180		1	4 009314 920703



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique PRO						
542004	150	20	40		1	4 009315 420042
542006	150	20	60		1	4 009315 420066
542008	150	20	80		1	4 009315 420080
542012	150	20	120		1	4 009315 420127

Disques abrasifs QUICK-STICK, BOIS & LAQUE « Silberschliff » Ø 150 mm, perforés











Disques à poncer de 150 mm de diamètre, BOIS & MÉTAL, Silberschliff, corindon affiné à l'oxyde d'aluminium, revêtement stérate entièrement lié à la résine synthétique, réduisant le dépôt sur le disque, support renforcé, avec dos velours, perforés, pour ponceuses excentriques, pour métal, bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS						
496004	150	5	40		6	4 009314 960044
496006	150	5	60		6	4 009314 960068
496008	150	5	80		6	4 009314 960082
496012	150	5	120		6	4 009314 960129

Plateau support auto-agrippants QUICK-STICK perforé, pour ponçeurs excentriques Bosch



N° d'art.	Ø mm	pour			EAN
480820	115	Bosch PEX 11 A/AE, PEX 115 A/AE, PEX 9,6 VA		2	 4 009314 808209
480830	115	Bosch PEX 11 A/AE, PEX 115 A/AE, PEX 9,6 VA		2	 4 009314 808308
480920	125	Bosch PEX 11 A/AE, PEX 115 A/AE, PEX 9,6 VA		2	 4 009314 809206

Plateau support auto-agrippant perforé, pour ponçeurs excentriques, avec revêtement auto-agrippant pour disques abrasifs avec dos velours, pour un changement rapide du disque de ponçage.



Plateau support auto-agrippants QUICK-STICK perforé, pour ponçeurs excentriques Bosch



N° d'art.	Ø mm	pour			EAN
481820	125	Bosch PEX 270 A/AE		2	 4 009314 818208

Plateau support auto-agrippant perforé, pour ponçeurs excentriques, avec revêtement auto-agrippant pour disques abrasifs avec dos velours, pour un changement rapide du disque de ponçage.



... toujours le bon outil pour votre machine!

Patins abrasifs triangulaires
QUICK-STICK
et de formes spéciales

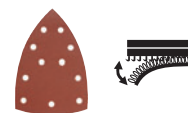
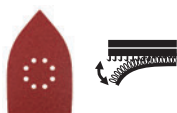


Fabricant/type de machine	96 mm		93 / 100 x 62 mm		93 / 100 x 62 mm (Toisons abrasives)		105 mm	
	N° d'art.	Page de catalogue	N° d'art.	Page de catalogue	N° d'art.	Page de catalogue	N° d'art.	Page de catalogue
		4928- 5428- 4925- 4929-	170 - 171	4961- 4968-	171 - 172	4962-	172	4927-

AEG								
DSE 220, DSE 260								x
ALPHA TOOLS								
DS 180		x						
BOSCH								
GDA 280 E, PDA 100,		x						
PDA 120 E, PDA 240 E,		x						
PDA 180, PDA 180 E		x						
PMF 180 E		x						
PSM 160 A, PRIO, VENTARO				x		x		
PSM 80 A				x		x		
BLACK & DECKER								
KA 511 EKA		x						
CASALS								
BLD 180, VLD 230		x						
DEWALT								
D 26430		x						
EINHELL								
BT-DS 180		x						
BDS 180		x						
RT-OS 13				x				
ERGOTOOLS								
E-DS 260		x						
FERM								
DSM 1009, OTM 1001		x						
OTM 1003		x						
HITACHI								
SV 12 SH		x						
KRESS								
CPS 6115-1 / E								x
CPS 6125-1 / E, HEX 1385 E								x
MAKITA								
BO 4561		x						
METABO								
DSE 130, DSE 170,		x						
DSE300 INTEC, DSE280 INTEC		x						
MAC ALLISTER								
MDS 180		x						
SKIL								
Octo 7208				x				
7207AA, 7208AA, 7250AA				x				
7110AA, 7115AA		x						
WORX DIY								
WX55DS		x						

Patins abrasifs triangulaires

Abrasif QUICK-STICK
en forme de fer à repasser



Fabricant/type de machine	107 x 175 mm perforés		97 x 135 mm perforés		100 x 147 mm perforés	
	N° d'art.	Page de catalogue	N° d'art.	Page de catalogue	N° d'art.	Page de catalogue
	4934-	173	4936-	173	4930-	174
BOSCH						
PSM 160 A, PRIO, VENTARO					x	
PSM 80 A					x	
BLACK & DECKER						
KA 220 Multi, Multi E,	x					
KA 225, KA 250 K, KA 270	x					
KA 1000-Mouse			x			
KA 280, 280 K	x					
EINHELL						
RT-XS 28	x					
FERM						
PSM 1013, PSM 1012	x					
METABO						
FMS 200 INTEC					x	
MAC ALLISTER						
MDS 100			x			
WORX DIY						
WX646	x					

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 96 mm



Patins abrasifs triangulaires, BOIS & MÉTAL, corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, 96mm, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses delta/triangulaires, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS						
492804	96	5	40		6	4 009314 928044
492806	96	5	60		6	4 009314 928068
492808	96	5	80		6	4 009314 928082
492812	96	5	120		6	4 009314 928129
492818	96	5	180		6	4 009314 928181
492824	96	5	240		6	4 009314 928242
492832	96	5	320		6	4 009314 928327
492840	96	5	400		6	4 009314 928402
492800	96	5	2 x 40, 1 x 120, 2 x 240		6	4 009314 928006



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film					
492870	20	8 x 60, 6 x 120, 6 x 180		1	4 009314 928709



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique PRO sous film						
542834	96	20	40		6	4 009315 428345
542836	96	20	60		6	4 009315 428369
542838	96	20	80		6	4 009315 428383
542842	96	20	120		6	4 009315 428420
542848	96	20	180		6	4 009315 428482

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & LAQUE « Silberschliff », 96 mm



Patins de ponçage triangulaires, 96 mm, BOIS & LAQUE « Silberschliff », corindon à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, revêtement stéarate réduisant l'encrassement précoce de la surface abrasive. Support renforcé, avec dos velours, patins perforés, pour ponceuses delta, pour bois dur ou tendre, ainsi que laque à base de résine synthétique, laque acrylique, peintures, matières plastiques.



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS						
492504	96	5	40		6	4 009314 925043
492506	96	5	60		6	4 009314 925067
492508	96	5	80		6	4 009314 925081
492512	96	5	120		6	4 009314 925128

Patins abrasifs triangulaires

Toison abrasif QUICK-STICK, 96 mm



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS						
492912	96	1	120		5	4 009314 929126
492928	93	1	280		5	4 009314 929288

Toison abrasive, 96 mm, auto-agrippante, grains à l'oxyde d'aluminium entièrement liés à la résine synthétique, avec dos velours, pour ponceuses delta, pour le dépolissage de métaux et de laques, le lissage de fibres de bois et le dérouillage de métal.



Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 100 x 62, 93 mm



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
496104	5	40		6	4 009314 961041
496106	5	60		6	4 009314 961065
496108	5	80		6	4 009314 961089
496112	5	120		6	4 009314 961126
496118	5	180		6	4 009314 961188

Patins abrasifs triangulaires BOIS & MÉTAL, corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium, entièrement lié à la résine synthétique, 100 x 62, 93 mm. Support renforcé, avec dos velours. Perforés, pour ponceuses delta/triangulaires, pour métal, bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film					
496170	4	5 x 60, 5 x 120, 5 x 180		1	4 009314 961706



Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & LAQUE « Silberschliff » 100 x 62, 93 mm



Patins abrasifs triangulaires BOIS & LAQUE « Silberschliff », corindon, 100 x 62, 93 mm, l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, revêtement stéarate, réduit l'encrassement précoce de la surface abrasive. Support renforcé, avec dos velours, perforés, pour utilisation sur ponceuses delta, pour bois dur ou tendre, laques à base de résine synthétique, laques acryliques, peintures, matières plastiques.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
496804	5	40		6	4 009314 968040
496806	5	60		6	4 009314 968064
496808	5	80		6	4 009314 968088
496812	5	120		6	4 009314 968125
496818	5	180		6	4 009314 968187

Toison abrasive QUICK-STICK, 100 x 62, 93 mm



Toison abrasive, 100 x 62, 93 mm, auto-agrippante, grains à l'oxyde d'aluminium entièrement liés à la résine synthétique, avec dos velours, pour ponceuses delta, pour le dépolissage de métaux et de laques, le lissage de fibres de bois et le dérouillage de métal.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
496228	1	280		1	4 009314 962284

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 105 mm



Patins abrasifs triangulaires, BOIS & MÉTAL, corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, 105mm, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses delta/triangulaires, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS						
492704	105	5	40		6	4 009314 927047
492706	105	5	60		6	4 009314 927061
492708	105	5	80		6	4 009314 927085
492712	105	5	120		6	4 009314 927122



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film						
492770	105	20	8 x 60, 6 x 120, 6 x 180		1	4 009314 927702

Patins abrasifs triangulaires

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 107 x 175 mm ★★★★★

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Manchette LS					
493404	5	40		6	4 009314 934045
493406	5	60		6	4 009314 934069
493408	5	80		6	4 009314 934083
493412	5	120		6	4 009314 934120
493418	5	180		6	4 009314 934182
493424	5	240		6	4 009314 934243
493400	5	2 x 40, 2 x 120, 1 x 240		6	4 009314 934007

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film					
493470	4	5 x 60, 5 x 120, 5 x 180		1	4 009314 934700

Patins abrasifs triangulaires BOIS & MÉTAL, corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium, entièrement lié à la résine synthétique, 107 x 175 mm. Support renforcé, avec dos velours. Perforés, pour ponceuses delta/triangulaires, pour métal, bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 96 x 136 mm ★★★★★

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Manchette LS					
493608	5	80		6	4 009314 936087
493612	5	120		6	4 009314 936124
493618	5	180		6	4 009314 936186
493624	5	240		6	4 009314 936247
493600	5	2 x 80, 1 x 120, 2 x 240		6	4 009314 936001

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film					
493670	4	6 x 80, 5 x 120, 4 x 240		1	4 009314 936704

Patins abrasifs triangulaires BOIS & MÉTAL, corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium, entièrement lié à la résine synthétique, 96 x 136 mm. Support renforcé, avec dos velours. Perforés, pour ponceuses delta/triangulaires, pour métal, bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



... toujours le bon outil pour votre machine!

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 100 x 147 mm



Patins abrasifs triangulaires, BOIS & MÉTAL, corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, 100 x 147 mm, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses delta/triangulaires, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film					
493070	4	5 x 60, 5 x 120, 5 x 180		6	4 009314 930702

Plateau support auto-agrippants QUICK-STICK perforé, pour ponceuses delta



Pour ponceuses Bosch delta PDA 100, PDA 120 E Bosch, plateau support auto-agrippant perforé, avec revêtement auto-agrippant, pour patins abrasifs avec dos velours, pour un changement rapide.



N° d'art.	Dimensions			EAN
493100	93 x 93 x 93 mm		1	4 009314 931006

Plateau support auto-agrippants QUICK-STICK perforé, pour ponceuses delta





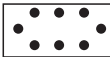

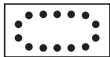
Pour ponceuses Bosch delta PDA 180, PDA 240, GDA 280, plateau support auto-agrippant perforé, avec revêtement auto-agrippant, pour patins abrasifs avec dos velours, pour un changement rapide.





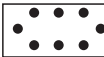

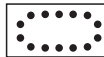
N° d'art.	Dimensions			EAN
495100	93 x 93 x 93 mm		1	4 009314 951004















... toujours le bon outil pour votre machine!

Patins abrasifs standard										
Dimensions: largeur x longueur	93 x 230 mm		115 x 280 mm		perforation type B 93 x 230 mm	perforation type A 93 x 230 mm	perforés 115 x 280 mm			
	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art..	page	N° d'art..	page	N° d'art..	page
Fabricant/type de machine	815-	180	812-	180	8181-	181	8182-	181	8187-	182
UNIVERSEL										
avec dispositif de serrage sans aspiration de poussières	x		x							
AEG										
VS 130, VSE 130, VS 230	x				x					
VSS 260 / E	x				x					
VS 14, VS 20, VSE 20, VSS 20									x	
VSSE 20, VS 250, VSE 250									x	
VSS 280, VSSE 280									x	
ALPHA TOOLS										
ASS 280									x	
ATLAS COPCO										
VS 230, VSE 230,			x				x			
VSS 260, VSSE 260			x				x			
VS 280 E, VS 280 SE									x	
VSE 230, VSS 20 E									x	
BLACK & DECKER										
DN 41 A, DN 41 AE, BD 175,	x				x					
BD 180, BD 180 E, KA 300	x				x					
KA 185, KA 185 E	x				x					
BD 175, BD 180 E, DN 41 AE,			x				x			
DN 180 E, KA 186 E, KA 196,			x				x			
KC 185 E, KC 273, KC 962,			x				x			
CD 400, VB 135 B			x				x			
SR 400, PL 52										
BD 273, DN 49, DN 273,									x	
DN 41 AE, DN 180 E, KC 962,									x	
P 63-03, P 63-04, P 63-05,									x	
KA 180 E, KA 274 EKA,									x	
SR 410 E, VB 135 A, VB 250 E									x	
KA 273									x	
KA 310, KA 320 EKA	x				x					
BOSCH										
GSS 23 AE, GSS 230 A/ AE			x				x			
PSS 23 A/AE, PSS 240 A/AE			x				x			
GSS 23 AE, PSS 230			x				x			
GSS 9,6 V, GSS 140 A										
GSS 28 A/AE, GSS 280 A/AE,									x	
PSS 28 AE, PSS 280 AE									x	
PSS 300 AE									x	
GSS 28 A									x	
CASALS										
BLR 170, YLR 210			x				x			
BLR 250									x	
LN 216, LR 228									x	
DEWALT										
DW 411, D26411										
D26420, D26421									x	
D26422, D26423			x				x			
EINHELL										
EST 170			x				x			
RT-OS 30									x	
BT-OS 280 E									x	
BT-RS 420 E, RT-XS 28										
ELU										
MVS 47, MVS 91, MVS 94									x	
VS 280, VSE/VSSE 280									x	
VS 41, VS 71									x	








Patins abrasifs QUICK-STICK

Patins abrasifs standard										
Dimensions: largeur x longueur	93 x 230 mm		115 x 280 mm		perforation type B 93 x 230 mm	perforation type A 93 x 230 mm	perforés 115 x 280 mm			
	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art..	page	N° d'art..	page	N° d'art..	page
Fabricant/type de machine	815-	180	812-	180	8181-	181	8182-	181	8187-	182
ERGOTOOLS										
E-VS 280										x
FEIN										
MSS 641 a, MSS 641 b										x
FESTO										
RS 3 SFE, RS 3E SFE										
LRB-IAS, LRB-T1, RS 1, RS 2,										x
RS 2 E, RTB, RTB-E, RTB-EA,										x
RTR-S2, RTT-S2, RTS, 2 RB-IAS										x
HILTI										
WFO 280										x
HITACHI										
SV 12 SD, SV 12 V										x
KRESS										
CRS 6175 E, CRS 6175 ES										x
CRS 6165 A, 300 RSE										x
MAKITA										
9036		x						x		
BO 3711, BO 3700		x						x		
BO 4553, BO 4554, BO 4555										
BO 4556, BO 4558										
BO 9046, BO 4901, BO 4900 V										x
METABO										
SR 356, SR 4350				x				x		
SR 226, SRE 227, SR 10-23				x				x		
SR 20-23				x				x		
SR 180 INTEC, SRE 357				x				x		
SR 328, 4321, SRE 329, 359										x
PEUGEOT										
DN 180, DN 180 E, KA 185 A,		x						x		
KA 185 E, KC 962, VB 135 A		x						x		
10 TV I AS		x						x		
PV 240 A, TV 4102				x				x		
BP 22 E										x
RYOBI										
NS 401, NS 801, S 35				x				x		
S 605 D, EOS 2410										
ESS 1890C, ESS 2590V				x				x		
ESS 3215V										x
SKIL										
7310, 7315, 7350, 7385,				x				x		
7300, 7320, 7330, 7340, 7360,				x				x		
7365, 7390, 7395				x				x		
7351AA, 7366AA				x				x		
7576 U, 7312AA										
7380AA, 7300										x
666										x
WORX PRO										
WU645										
WU644, WU641								x		

... toujours le bon outil pour votre machine!

Patins abrasifs QUICK-STICK	 		 		 		 		 					
	perforés 80 x 133 mm		perforés 93 x 185 mm		perforés 93 x 187 mm		perforés 100 x 115 mm		perforés 115 x 230 mm		Patins à mailles 93 x 230 mm		Patins à mailles 115 x 280 mm	
Dimensions: largeur x longueur	N° d'art.	Page	N° d'art.	Page	N° d'art.	Page	N° d'art.	Page	N° d'art.	Page	N° d'art.	Page	N° d'art.	Page
Fabricant/type de machine	8184-	182	8183-	183	8179-	183	8180-	184	8189-	184	851-	185	854-	185
UNIVERSAL														
avec dispositif de serrage sans aspiration de poussières											x		x	
AEG														
VS / E 230, VS / E 260			x											
FS 2	x													
ATLAS COPCO														
VS 230, VSE 230,			x											
VSS 260, VSSE 260			x											
VS 11	x													
VSS 22			x											
VS 280 E, VS 280 SE,									x					
VSE 230, VSS 20 E									x					
BLACK & DECKER														
P 63-01	x													
KA 175, KA 186, KA 186 E			x		x									
KA 273									x					
KA 310, KA 320 EKA					x									
BOSCH														
GSS 23 AE, GSS 230 A/ AE,			x											
PSS 23 A/AE, PSS 240 A/AE			x											
PSS 180 A, PSS 200 A,			x											
PSS 250 AE			x											
GSS 28 A/AE, GSS 280 A/AE,									x					
PSS 28 AE, PSS 280 AE									x					
PSS 300 AE									x					
PSS 289 AE									x					
GSS 16 A	x													
CASALS														
KLAR 210			x											
BLR 250									x					
VLR 300									x					
DEWALT														
D26420, D26421									x					
D26422, D26423			x											
EINHELL														
EST 170			x											
LRS 93 G/M, RS 3/E			x											
ERU 270									x					
RT-OS 30									x					
ELU														
VS 41, VS 71									x					
FELISATTI														
TP 31 E	x													
FERM														
PSM 1024			x											
FESTO														
RS 4, RS 4 E, RS 4 STF/ESTF	x													
RS 400 (-Plus)	x													
RS 3 E, RS 3 SFE			x											
RS 1 STF, RS 2 STF, RS 2 E									x					
FESTOOL														
RTS 400	x													
RS 200									x					
RS 300, LRS 93			x											

Patins abrasifs QUICK-STICK

Patins abrasifs QUICK-STICK														
	Dimensions: largeur x longueur	perforés 80 x 133 mm	perforés 93 x 185 mm	perforés 93 x 187 mm	perforés 100 x 115 mm	perforés 115 x 230 mm	Patins à mailles 93 x 230 mm	Patins à mailles 115 x 280 mm	N° d'art.	Page	N° d'art.	Page	N° d'art.	Page
Fabricant/type de machine	8184-	182	8183-	183	8179-	183	8180-	184	8189-	184	851-	185	854-	185
HITACHI														
SV 8 SA		x												
FS 10 SB			x											
SV 12 SF, 12 SG, 12 SH							x							
SV 12 SD, SV 12 V									x					
HOLZ HER														
2241									x					
KRESS														
CRS 6165 A, 300 RSE									x					
CRS 6175 EA									x					
MAC ALLISTER														
MSS 260						x								
MSS 300									x					
MAFELL														
UK 115 / U 115E									x					
MAKITA														
9036			x											
BO 4556, BO 4554, BO 4561							x							
BO 4554, BO 4561							x							
9045 B, 9045 N									x					
BO 9046, BO 4901, BO 4900 V									x					
METABO														
SR 356, SR 4350			x											
SR 357			x											
SR 10-23 INTEC, SR 20-23			x											
FSR 200 INTEC							x							
SR 358, SRE 4351									x					
MILWAUKEE														
POS 13		x												
PEUGEOT														
PV 240 A, TV 4102			x											
TV 4003, TV 4103									x					
RYOBI														
ESS 1890C, ESS 2590V			x											
S 33 K			x											
NS 6200, NS 6300 A									x					
ESS 3215V									x					
SKIL														
7300, 7320, 7330, 7340, 7360			x											
7365, 7390, 7395			x											
7351AA, 7366AA			x											
7270, 7300 S			x											
666									x					
WEGOMA														
LR 184 H			x											
WORX DIY														
WX637								x						
WX639, WX640, WX26FS						x								
WORX PRO														
WU644, WU641			x											
WEGOMA														
LR 184 H			x											

... toujours le bon outil pour votre machine!

Patins abrasifs BOIS & MÉTAL, corindon, 93 x 230 mm



Patins abrasifs BOIS & MÉTAL, 93 x 230 mm, corindon à l'oxyde d'aluminium, pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peintures, de laques et de mastics, pour ponceuses vibrantes.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boite LS					
815040	10	40		5	4 009318 150403
815080	10	80		10	4 009318 150809
815120	10	120		10	4 009318 151202
815180	10	180		10	4 009318 151806
815240	10	240		10	4 009318 152407

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film					
815888	50	12 x 60, 12 x 80, 13 x 120, 13 x 180		1	4 009318 158881

Patins abrasifs BOIS & MÉTAL, corindon, 115 x 280 mm



Patins abrasifs BOIS & MÉTAL, 115 x 280 mm, corindon à l'oxyde d'aluminium, pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peintures, de laques et de mastics, pour ponceuses vibrantes.









N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boite LS					
812040	10	40		5	4 009318 120406
812080	10	80		10	4 009318 120802
812120	10	120		10	4 009318 121205
812240	10	240		10	4 009318 122400

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film					
812999	50	12 x 60, 12 x 80, 13 x 120, 13 x 180		1	4 009318 129997

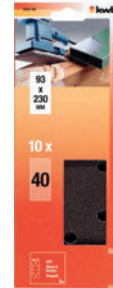
Patins abrasifs



Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, corindon, 93 x 230 mm, perforés, type A



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
818104	10	40		10	4 009318 181049
818108	10	80		10	4 009318 181087
818112	10	120		10	4 009318 181124
818124	10	240		10	4 009318 181247

Patins abrasifs BOIS & MÉTAL, 93 x 230 mm, corindon à l'oxyde d'aluminium, perforation universelle, pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peintures, de laques et de mastics, pour ponceuses vibrantes avec système d'aspiration.









N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique					
818188	30	7 x 40, 7 x 80, 8 x 120, 8 x 180		1	4 009318 181889





Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, corindon, 93 x 230 mm, perforés, type B



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
818204	10	40		10	4 009318 182046
818208	10	80		10	4 009318 182084
818212	10	120		10	4 009318 182121
818224	10	240		10	4 009318 182244

Patins abrasifs BOIS & MÉTAL, 93 x 230 mm, corindon à l'oxyde d'aluminium, perforation universelle, pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peintures, de laques et de mastics, pour ponceuses vibrantes avec système d'aspiration.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique					
818288	30	7 x 40, 7 x 80, 8 x 120, 8 x 180		1	4 009318 182886



Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, corindon, 115 x 280 mm, perforés



Patins abrasifs BOIS & MÉTAL, 115 x 280 mm, corindon à l'oxyde d'aluminium, perforation universelle, pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peintures, de laques et de mastics, pour ponceuses vibrantes avec système d'aspiration.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
818704	10	40		5	4 009318 187041
818708	10	80		5	4 009318 187089
818712	10	120		5	4 009318 187126
818724	10	240		5	4 009318 187249

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique					
818788	30	7 x 40, 7 x 80, 8 x 120, 8 x 180		1	4 009318 187881

Patins abrasifs QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 80 x 133 mm



Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, 80 x 133 mm, Corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses vibrantes avec plateau support auto-agrippant et système d'aspiration, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.















N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
818404	5	40		5	4 009318 184040
818408	5	80		5	4 009318 184088
818412	5	120		5	4 009318 184125
818418	5	180		5	4 009318 184187

Patins abrasifs





Patins abrasifs QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 93 x 185 mm



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
818304	5	40		5	
818308	5	80		5	
818312	5	120		5	
818318	5	180		5	
818324	5	240		5	

Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, 93 x 185 mm, Corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses vibrantes avec plateau support auto-agrippant et système d'aspiration, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.







N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique sous film					
818388	4	3 x 40, 4 x 60, 4 x 80, 4 x 120		1	

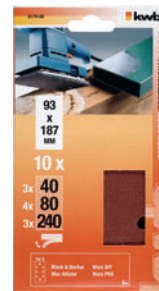


Patins abrasifs QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 93 x 186 mm



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
817980	10	3 x 40, 4 x 80, 3 x 240		5	

Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, 93 x 186 mm, Corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses vibrantes avec plateau support auto-agrippant et système d'aspiration, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



Patins abrasifs QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 115 x 100 mm



Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, 115 x 100 mm, Corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses vibrantes avec plateau support auto-agrippant et système d'aspiration, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
818004	5	40		5	4 009318 180042
818008	5	80		5	4 009318 180080
818012	5	120		5	4 009318 180127
818018	5	180		5	4 009318 180189
818024	5	240		5	4 009318 180240

Patins abrasifs QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 115 x 230 mm



Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, 115 x 230 mm, Corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses vibrantes avec plateau support auto-agrippant et système d'aspiration, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
818904	5	40		5	4 009318 189045
818908	5	80		5	4 009318 189083
818912	5	120		5	4 009318 189120
818918	5	180		5	4 009318 189182
818924	5	240		5	4 009318 189243

Info kwb

Pour votre sécurité

C'est notamment lors de travaux avec des machines électriques tels que ponceuses à bande et ponceuses vibrantes que de la poussière de ponçage tourbillonne dans l'air. Protégez vos voies respiratoires pour écarter ce risque imminent qui est parfois invisible. À cet effet, kwb propose une vaste gamme de masques de protection avec et sans valves.







Pour tous champs d'application, avec classes de protection prescrites.



Patins abrasifs





Patins à mailles MASTIC & PLACOPLÂTRE, 93 x 230 mm

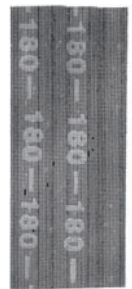


N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
851120	2	120		5	
851180	2	180		5	

Patin de ponçage à mailles espacées, canevas abrasif toilé en fibres de verre lié à la résine synthétique, grains de carbure de silicium. Pour le lissage de mastics, l'élimination de peintures, de laques à base de résine synthétique et acryliques, de rouille. Pas d'encrassement de la surface abrasive.









N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique					
851820	5	120		5	
851880	5	180		5	

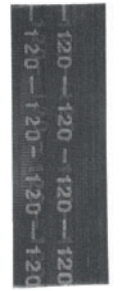






Patins à mailles espacées MASTIC & PLACOPLÂTRE, 115 x 280 mm



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Boîte LS					
854120	2	120		5	
854180	2	180		5	

Patin de ponçage à mailles espacées, canevas abrasif toilé en fibres de verre lié à la résine synthétique, grains de carbure de silicium. Pour le lissage de mastics, l'élimination de peintures, de laques à base de résine synthétique et acryliques, de rouille. Pas d'encrassement de la surface abrasive.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique					
854820	5	120		5	
854880	5	180		5	



Bandes abrasives 40 x 303 mm - 75 x 533 mm

Dimensions: largeur x longueur	40 x 303 mm		60 x 400 mm		65 x 410 mm		75 x 457 mm		75 x 480 mm		75 x 510 mm		75 x 533 mm	
	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art.	page	Réf.	page	Réf.	page
Fabricant/type de machine	9107-	189	9110-	189	9114-	189	9119-	189	9121-	190	9123-	190	9125-	190
							9019-	190					9025-	191
AEG														
HBS 65, HBSE 65						x								
HBSE 75 S, HBSE 600,														x
RBSE 75 AE														x
ALPHA TOOLS														
BBS 720								x						
ATLAS COPCO														
HBSE 75, MBSE 705														x
BLACK & DECKER														
BD 83/E, DN 83/E, KA 83/E						x								
BS 650						x								
KA 85, KA 85 E, KA 86								x						
DN 85 / E, BD 85, P 61-03											x			
SR 500 E, KA 83											x			
BD 75 / E, KA 75 / E, KA 88														x
XT 80Ek														x
BOSCH														
Vario Schl. GVS 350 AE		x												
PBS 60, PBS 60 E				x										
PBS 7 A, PBS 7AE								x						
PBS 75, E, PBS 75 A/ AE														x
0270, GBS 75 A/AE														x
CASALS														
LC 75														x
DEWALT														
DW 430, 431, 432, 433														x
DURO														
DBS 600								x						
EINHELL														
BT-BS 850 E, BBS 720								x						
RT-BS 75														x
ELU														
MHB 157 / E, MHB 158 / E										x				
ERGOTOOLS														
E-BS 800														x
FELISATTI														
TP 411														x
FERM														
BSM 1021, BSM 1022														x
FESTO														
BS 75, BS 75 E/-Plus, BS 75 E-Set														x
HITACHI														
SB 75, SB 8V2														x
HOLZ HER														
2405 Derby, 2406						x								
2288, 2410, 2411, E, 2420, E														x
KRESS														
CBS 6800, E, 600 HTEB						x								
MAC ALLISTER														
MBS 800														x
MAKITA														
9910, 9911								x						
9900 B, 9901, 9902, 9903														x

Bandes abrasives 40 x 303 mm - 75 x 533 mm

Dimensions: largeur x longueur	40 x 303 mm		60 x 400 mm		65 x 410 mm		75 x 457 mm		75 x 480 mm		75 x 510 mm		75 x 533 mm	
	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art.	page	Réf.	page	Réf.	page
Fabricant/type de machine	9107-	189	9110-	189	9114-	189	9119-	189	9121-	190	9123-	190	9125-	190
							9019-	190					9025-	191
METABO														
Ba 0665, Ba E 0666						x								
BAE 0775, BAE 0875, BAE 75														x
BAE 0876 Signal, BaE 1075														x
PARKSIDE														
PBS 900 A1														x
PEUGEOT														
PB 600, PB 75, PB 600/H								x						
TPB 7500								x						
PAB 75														x
RYOBI														
B-7075, B 7076, EBS 8021V														x
B 850F / K7, BE 321SF														x
EBS 9576														x
SKIL														
1100, 1200 / H, 1205 / H								x						
1210AA, 7600 A, 7610, 7620								x						
7630, 7640, 7650, 7675 S								x						
594 U, 599 U, 7640, 7650														x
STAYER														
LEN 75														x
TOOLSON														
Pro-BS 850 E														x
TOOLTEC														
700 Watt								x						
WORX DIY														
WX660								x						
WX661														x
WORX PRO														
WU661								x						
WU663														x

Bandes abrasives 75 x 610 mm - 105 x 620 mm + 13 x 457 mm

Dimensions: largeur x longueur	75 x 610 mm		100 x 560 mm		100 x 610 mm		105 x 620 mm		13 x 457 mm	
	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art.	page	N° d'art.	page
Fabricant/type de machine	9130-	191	9144-	191	9145-	191	9147-	191	9105-	192
AEG										
HBS 100, HBSE 100,			x							
BBS 1100, BBSE 1100			x							
HBS 2-110, HBS 10 / E							x			
ATLAS COPCO										
BBS 100 / E			x							
BBS 100 / E							x			
BLACK & DECKER										
Powerfile BD 280, BD 282 E,									x	
BD 290, BD 292 E, DN 280,									x	
DN 282 E, KA 290, KA 292 E									x	
KA 293 E, KA 900 E									x	
BOSCH										
1270, GBS 100 A/AE							x			
CASALS										
LC 110							x			
DEWALT										
DW 650, 650 E			x							
EINHELL										
BT-BS 1200					x					
ELU										
MHB 90 / E / K			x							
FESTO										
BUZ-S, BU 25			x							
BS 105/E(-Set)							x			
FESTOOL										
BS 105							x			
HITACHI										
9924 DB	x									
SB 10 T, 10 V, 10 S2, 10 V2					x					
SB 110							x			
HOLZ HER										
2422, 2423, E, 2424, E							x			
MAKITA										
9924, 9920	x									
9401 / 02 / 03 / 04, 9924 DB					x					
9402, 9924 DB							x			
MAFELL										
ZUB 110							x			
METABO										
Ba 6100							x			
RYOBI										
B-7100	x									
HB-422, HABE-422, B 422,			x							
BE 422 K 5			x							
B-7200 A, EBS 1310VF, BE 424					x					
SKIL										
1400 H, 1405 H										
WEGOMA										
LB 31 EA					x					

Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
40 x 303 mm					
910704	3	40		3	4 009319 107048
910706	3	60		3	4 009319 107062
910708	3	80		3	4 009319 107086
910715	3	150		3	4 009319 107154

Bandes abrasives, corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique. Support en toile en coton lourd extrêmement élastique, collage spécial, sans voileure.



Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
60 x 400 mm					
911004	3	40		3	4 009319 110048
911006	3	60		3	4 009319 110062
911008	3	80		3	4 009319 110086
911010	3	100		3	4 009319 110109
911015	3	150		3	4 009319 110154

Bandes abrasives, en corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, matériau support en coton lourd extrêmement élastique, collage spécial, reliées sans flottement.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
65 x 410 mm					
911404	3	40		3	4 009319 114046
911406	3	60		3	4 009319 114060
911408	3	80		3	4 009319 114084
911410	3	100		3	4 009319 114107
911415	3	150		3	4 009319 114152



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
75 x 457 mm					
911904	3	40		3	4 009319 119041
911906	3	60		3	4 009319 119065
911908	3	80		3	4 009319 119089
911910	3	100		3	4 009319 119102
911912	3	120		3	4 009319 119126
911915	3	150		3	4 009319 119157



Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
74 x 457 mm, emballage économique PRO, sous film					
901904	10	40		1	4 009319 019044
901906	10	60		1	4 009319 019068
901908	10	80		1	4 009319 019082
901910	10	100		1	4 009319 019105



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
75 x 480 mm					
912115	3	150		3	4 009319 121150



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
75 x 510 (508) mm					
912304	3	40		3	4 009319 123048
912306	3	60		3	4 009319 123062
912308	3	80		3	4 009319 123086
912310	3	100		3	4 009319 123109
912312	3	120		3	4 009319 123123
912315	3	150		3	4 009319 123154



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
75 x 533 mm					
912502	3	24		3	4 009319 125028
912504	3	40		3	4 009319 125042
912506	3	60		3	4 009319 125066
912508	3	80		3	4 009319 125080
912510	3	100		3	4 009319 125103
912512	3	120		3	4 009319 125127
912515	3	150		3	4 009319 125158

Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
75 x 533 mm, emballage économique PRO sous film					
902502	5	24		1	4 009319 025027
902504	10	40		1	4 009319 025045
902506	10	60		1	4 009319 025069
902508	10	80		1	4 009319 025083
902510	10	100		1	4 009319 025106
902515	10	150		1	4 009319 025151

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
75 x 610 mm					
913015	3	150		3	4 009319 130152

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
100 x 560 mm					
914404	3	40		3	4 009319 144043
914406	3	60		3	4 009319 144067
914408	3	80		3	4 009319 144081
914410	3	100		3	4 009319 144104
914415	3	150		3	4 009319 144159

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
100 x 610 mm					
914504	3	40		3	4 009319 145040
914506	3	60		3	4 009319 145064
914508	3	80		3	4 009319 145088
914510	3	100		3	4 009319 145101
914515	3	150		3	4 009319 145156

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
105 x 620 mm					
914704	3	40		3	4 009319 147044
914706	3	60		3	4 009319 147068
914708	3	80		3	4 009319 147082
914710	3	100		3	4 009319 147105
914712	3	120		3	4 009319 147129
914715	3	150		3	4 009319 147150



Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 13 x 457 mm



Bandes abrasives, corindon affiné revêtu d'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique. Support en toile en coton lourd extrêmement élastique, collage spécial, sans voileure.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
13 x 457 mm					
910504	3	40		3	4 009319 105044
910506	3	60		3	4 009319 105068
910508	3	80		3	4 009319 105082
910510	3	100		3	4 009319 105105

Info kwb

Pour votre sécurité













Notre œil doit être protégé lors de tous les travaux, car il est l'un de nos organes sensitifs les plus importants. C'est pour cette raison que kwb a constitué un assortiment de lunettes de protection de qualité, également appropriées aux porteurs de lunettes correctives, utilisable pour toutes les applications courantes telles que perçage, fraisage, meulage, soudage, à l'intérieur comme à l'extérieur.

Vous trouverez toutes les informations à ce sujet dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur le site internet www.kwb.eu



Éponges abrasives BOIS & MÉTAL







N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Manchette LS					
089010	3	fin		6	
089020	3	moyen		6	
089030	3	gros		6	
089000	3	1 x fin, 1 x moyen, 1 x gros		6	

Éponge abrasive, grains carbure de silicium sur 2 faces, 125 x 100 x 10 mm. Support en mousse polyuréthane extrêmement flexible, avec liage à la résine synthétique, pour une utilisation à sec ou à l'eau, lavable pour éliminer la poussière de ponçage, longue durée de vie, particulièrement bien adaptée au ponçage de surfaces galbées, pour l'élimination de rouille et de peintures, pour le nettoyage et le ponçage de laques à base de résine synthétique et de laques acryliques avant l'application d'une nouvelle couche de peinture.








Éponges abrasives UNI-SCHLEIFIX BOIS & MÉTAL



N° d'art.	Grain			EAN
en vrac, en carton présentoir				
089120	fin, moyen		20	
089130	moyen, gros		20	

Éponge abrasive, grains oxyde d'aluminium sur 4 faces, 100 x 70 x 26 mm, corindon. Double granulation: grains identiques sur 1 face étroite et large. Support en mousse polyuréthane extrêmement flexible, avec liage à la résine synthétique, pour une utilisation à sec ou à l'eau. Lavable pour éliminer la poussière de ponçage, longue durée de vie, particulièrement bien adaptée au ponçage de surfaces galbées. Pour l'élimination de rouille et de peintures, pour le nettoyage et le ponçage de laques à base de résine synthétique et de laques acryliques avant l'application d'une nouvelle couche de peinture, spécialement adaptée au ponçage de cadres de fenêtres et de portes avant l'application d'une nouvelle couche de peinture.



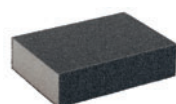
N° d'art.	Grain			EAN
en vrac				
089111	fin		50	
089121	fin, moyen		50	
089131	moyen, gros		50	



Éponges abrasives AUTO-SCHLEIFIX, LAQUE & AUTO, résistantes à l'eau



Éponge abrasive, grains oxyde d'aluminium sur 4 faces, 100 x 70 x 26 mm, carbure de silicium. Double granulation: grains identiques sur 1 face étroite et large. Support en mousse polyuréthane extrêmement flexible, avec liage à la résine synthétique, pour une utilisation à sec ou à l'eau. Lavable pour éliminer la poussière de ponçage, longue durée de vie, particulièrement bien adaptée au ponçage de surfaces galbées. Pour l'élimination de rouille et de peintures, pour travaux de ponçage sur bateaux ou motos.



N° d'art.	Grain			EAN
en vrac, en carton présentoir				
089210	fin		20	4 009310 892103
089220	fin, moyen		20	4 009310 892202
089230	moyen, gros		20	4 009310 892301

N° d'art.	Grain			EAN
en vrac				
089211	fin		50	4 009310 892110
089221	fin, moyen		50	4 009310 892219
089231	moyen, gros		50	4 009310 892318

Disque à décrasser



Disques à décrasser, gros grain, pour le ponçage de front ou sur tranche, flexible, filaments en nylon liés aux grains au carbure de silicium. Pour le nettoyage et le dérouillage au millimètre de tôle d'acier et de métaux non ferreux, pour matières plastiques, pierre et bois. Pour perceuses.

N° d'art.	Ø mm				EAN
479100	100	8		6	4 009314 791006

Disques de nettoyage, 20 pièces



Disques à décrasser, 20 pièces en carton-présentoir, gros grain, pour le ponçage de front ou sur tranche, flexible, filaments en nylon liés aux grains au carbure de silicium. Pour le nettoyage et le dérouillage de tôle d'acier et de métaux non ferreux, pour matières plastiques, pierre et bois. Pour perceuses.

N° d'art.	Ø mm	Longueur			EAN
479192	100	8		Z18	4 009314 791921

Laine d'acier, petits rouleaux



N° d'art.	Contenu	Grain	Numéro			EAN
089700	6 petits rouleaux	fin	00		6	4 009310 897009

Laine d'acier, acier pur de qualité, inoxydable, extrêmement résistante à la déchirure, élastique, pour le polissage, le dépolissage, le ponçage fin et le nettoyage de métal et de bois.



Laine d'acier, coussin



N° d'art.	Contenu	Grain	Numéro			EAN
089400	2 coussins	fin	00		6	4 009310 894008
089410	2 coussins	moyen	01		6	4 009310 894107
089430	2 coussins	gros	03		6	4 009310 894305

Laine d'acier, acier pur de qualité, inoxydable, extrêmement résistante à la déchirure, élastique, pour le polissage, le dépolissage, le ponçage fin et le nettoyage de métal et de bois.

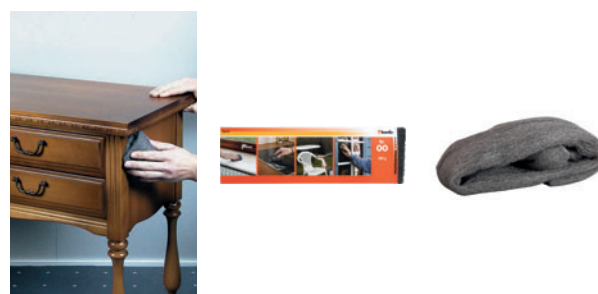


Laine d'acier



N° d'art.	Contenu	Grain	Numéro			EAN
089500	200 g	fin	00		1	4 009310 895005
089510	200 g	moyen	01		1	4 009310 895104
089530	200 g	gros	03		1	4 009310 895302
089560	200 g	extra fin	000		1	4 009310 895609

Laine d'acier, acier pur de qualité, inoxydable, extrêmement résistante à la déchirure, élastique, pour le polissage, le dépolissage, le ponçage fin et le nettoyage de métal et de bois.

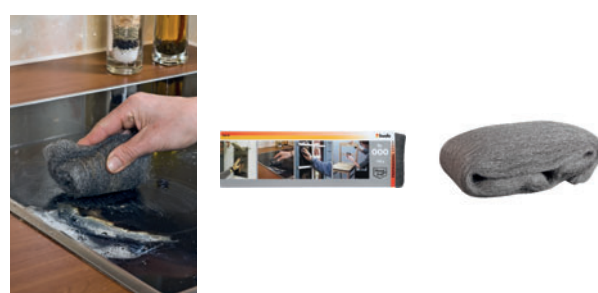


Laine d'acier fin



N° d'art.	Contenu	Grain	Numéro			EAN
089600	150 g	extra fin	000		1	4 009310 896002
089610	150 g	moyen	01		1	4 009310 896101

Laine d'acier, acier pur de qualité, inoxydable, extrêmement résistante à la déchirure, élastique, spéciale pour tous les ouvrages à l'extérieur, ne laisse pas de résidus oxydables sur les surfaces travaillées.



Cale de ponçage à main professionnelles, avec pinces de serrage



Cale de ponçage à main pour patins abrasifs de 93 x 230 mm, avec pinces de serrage, forme ergonomique pour un travail sans fatigue. Semelle en caoutchouc mousse de 4 mm.



N° d'art.	Dimensions			EAN
en vrac				
485121	165 x 87 mm		10	4 009314 851212

Set de cales de ponçage à main PRO, avec 50 patins abrasifs 93 x 230 mm



Cale de ponçage à main pour patins abrasifs de 93 x 230 mm. Avec pinces de serrage, 50 patins abrasifs en corindon à l'oxyde d'aluminium. Pour bois et métal, pour l'élimination de rouille, de peinture, de laques et de mastics, également pour ponceuses vibrantes.



N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
485170	1 cale de ponçage à main 4851, patins de ponçage 93 x 230 mm	12 x 60, 12 x 80, 13 x 120, 13 x 180		1	4 009314 851700

Cale de ponçage à main, caoutchouc



Cale à poncer à main en caoutchouc, pour le ponçage manuel. Grâce à sa forme arrondie et à ses extrémités affilées, la cale de ponçage assure une maniabilité optimale et le ponçage de moulures et de coins arrondis. Le serrage interne par clous assure une fixation parfaite de l'abrasif.



N° d'art.	Dimensions			EAN
carte LS				
485000	130 x 70 mm		6	4 009314 850000

Cales à poncer à main

Cale de ponçage à main, liège



N° d'art.	Dimensions			EAN
carte LS				
484800	40 x 60 x 100 mm		12	
484900	40 x 80 x 120 mm		12	

Cale à poncer à main en liège naturel, le produit « classique » parmi les cales de ponçage, pour tout type d'abrasif, pour le ponçage de petites surfaces.



Jeu de cale à poncer à main avec 2 patins à mailles



N° d'art.	Contenu			EAN
484200	Cale de ponçage à main, patins à mailles 1 x 120, 1 x 180		1	

Cale de ponçage à main avec pinces de serrage, pour tous patins abrasifs 93 x 230 mm et patins à mailles. Avec patins à mailles espacées: toiles abrasives en fibres de verre, grains de carbure de silicium liés à la résine synthétique. Pour le lissage de mastics et l'élimination de peintures, de laques à base de résine synthétique, de laque acrylique, de rouille, sans encrassement de la surface abrasive.



Jeu de cale à main avec 12 patins à mailles, emballage économique



N° d'art.	Contenu			EAN
484250	Cale de ponçage à main, patins à mailles 1 x 120, 1 x 180, paquet économique 10 x 120		1	

Cale de ponçage à main avec pinces de serrage, pour tous patins abrasifs 93 x 230 mm et patins à mailles. Avec patins à mailles espacées: toiles abrasives en fibres de verre, grains de carbure de silicium liés à la résine synthétique. Pour le lissage de mastics et l'élimination de peintures, de laques à base de résine synthétique, de laque acrylique, de rouille, sans encrassement de la surface abrasive.



Ponceuses toison à lamelles, sur tige



Roues à lamelles abrasives sur tige, papier abrasif et toison abrasive, corindon, pour un ponçage particulièrement fin de métal, bois et matière plastique, spécialement adaptées aux surfaces et objets ronds.

N° d'art.	Grain	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
088310	150 - fin	50 x 25	6		2	4 009310 883101
088330	60 - gros	50 x 25	6		2	4 009310 883309
088410	150 - fin	75 x 45	6		2	4 009310 884108
088430	60 - gros	75 x 45	6		2	4 009310 884306

Ponceuses à lamelles abrasives, corindon



Lamelles abrasives, corindon, pour le ponçage avec la face frontale ou latérale, pour bois, métal et matière plastique, spécialement adaptées aux surfaces et objets galbés.

N° d'art.	Grain	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
088010	120 - fin	60 x 40	6		6	4 009310 880100
088030	60 - gros	60 x 40	6		6	4 009310 880308

Ponceuses à lamelles abrasives, corindon



Lamelles abrasives, corindon, pour bois, métal et matière plastique, spécialement adaptées aux surfaces et objets galbés.

N° d'art.	Grain	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
088110	120 - fin	50 x 20	6		6	4 009310 881107
088130	60 - gros	50 x 20	6		6	4 009310 881305

Accessoires de polissage

Éponge à polir QUICK-STICK, auto-agrippante



Éponge à polir, moltoprène, avec dos velours, pour la fixation sur des plateaux supports avec revêtement auto-agrippant, pour application de produits de polissage ou de cire sur bois, métal, matière plastique, marbre, verre, acryle et laque automobile.

N° d'art.	Ø mm	pour plateaux support			EAN
486600	125	115 - 125 mm		1	4 009314 866001



QUICK-STICK Disque feutre à lustrer auto-agrippant



Disque feutre à lustrer, avec dos velours, pour une fixation sur des plateaux supports avec revêtement auto-agrippant, pour l'application de produits de polissage ou de cires, pour bois, métal, matière plastique, marbre, verre, acryle et laque automobile.




N° d'art.	Ø mm	pour plateaux support			EAN
486000	125	115 - 125 mm		6	4 009314 860009



Feutre à lustrer QUICK-STICK, auto-agrippant, pour ponceuses delta



Disque feutre à lustrer, avec dos velours, pour une fixation sur des plateaux supports avec revêtement auto-agrippant, pour l'application de produits de polissage ou de cires, pour bois, métal, matière plastique, marbre, verre, acryle et laque automobile.

N° d'art.	Ø mm	pour plateaux support			EAN
493000	96	96 mm		5	4 009314 930009



Disque feutre à lustrer



Disque feutre à lustrer, à utiliser avec axe porte-outils avec les perceuses conventionnelles avec ou sans fil, pour l'application de produits de polissage et de cire, pour bois, métal, matières plastiques, marbre, verre, acryle et laque automobile.

N° d'art.	Ø mm	Ø à l'intérieur			EAN
511300	75	13 mm		6	4 009315 113005



Disque toile à lustrer



Disque toile à lustrer, pour montage avec axe de fixation aux perceuses conventionnelles avec ou sans fil, pour le polissage de bois, métal, matière plastique, marbre, verre, acryle et laque automobile.

N° d'art.	Ø mm	Ø à l'intérieur			EAN
517300	75	13 mm		6	4 009315 173009
517400	100	13 mm		6	4 009315 174006

Bonnet de lustrage



Bonnet de polissage, peau de mouton véritable, avec cordon pour la fixation sur des plateaux support usuels, pour bois, métal, matière plastique, marbre, verre, acryle et laque automobile.

N° d'art.	Ø mm	pour plateaux support			EAN
485500	135	4835		10	4 009314 855005

Bonnet de lustrage



Bonnet de polissage, laine d'agneau tissée, avec cordon pour la fixation sur des plateaux supports normaux, pour le polissage de bois, métal, matière plastique, marbre, verre, acryle et laque automobile.

N° d'art.	Ø mm	pour plateaux support			EAN
484500	135	4835		10	4 009314 845006

Bonnet de lustrage QUICK-STICK



Bonnet de polissage, peau de mouton véritable, avec dos velours, pour une fixation sur des plateaux supports avec revêtement auto-agrippant, pour bois, métal, matière plastique, marbre, verre, acryle et laque automobile.

N° d'art.	Ø mm	pour plateaux support			EAN
484600	125	115 - 125 mm		6	4 009314 846003

Bonnet de lustrage QUICK-STICK auto-agrippant



Bonnet de polissage, laine d'agneau tissée, avec dos velours, pour une fixation sur des plateaux supports avec revêtement auto-agrippant, pour le polissage de bois, métal, matière plastique, marbre, verre, acryle et laque automobile.

N° d'art.	Ø mm	pour plateaux support			EAN
484700	135	115 - 125 mm		6	4 009314 847000

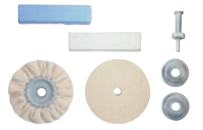
Accessoires de polissage

Kit de polissage spécial, 5 pièces



Kit de polissage spécial, 5 pièces, pour le lustrage de bois, métal, matière plastique, marbre, verre, acryle et laque automobile. Pour perceuses conventionnelles avec ou sans fil.




N° d'art.	Contenu			EAN
485200	1 pâte de polissage blanche, 1 pâte de lustrage bleue, 1 disque feutre, 1 disque toile à lustrer, 1 arbre porte-outils		3	4 009314 852004



Kit de polissage standard, 6 pièces



Kit standard à polir 6 pièces, pour bois, métal, matières plastiques, marbre, verre, acryle et laques automobiles, pour perceuses conventionnelles avec ou sans fil.

N° d'art.	Contenu			EAN
485300	1 pâte de pré-polissage brune, 1 pâte de polissage blanche, 1 brosse disque sisal, 2 disques toile à lustrer, 1 arbre porte-outils		3	4 009314 853001



Jeu de pâtes de polissage, 2 pièces



Jeu de 2 pâtes à polir, une pâte pour le pré-polissage et une pâte pour lustrer.





N° d'art.	Contenu			EAN
485420	1 pâte de polissage blanche, 1 pâte de lustrage bleue		5	4 009314 854206



Mandrin de serrage



Axe de serrage, filet à gauche, avec 2 flasques et écrou de serrage, pour la fixation de meules céramiques, de disques en feutre de lustrage, de disques toile à lustrer, de brosses disque sisal et de disques abrasifs sur des plateaux de ponçage pour perceuses conventionnelles avec ou sans fil.

N° d'art.	Ø flasques	Ø mm	mm			EAN
501000	34	10	6		6	4 009315 010007
501200	34	1/2" / 12,75	8		6	4 009315 012001

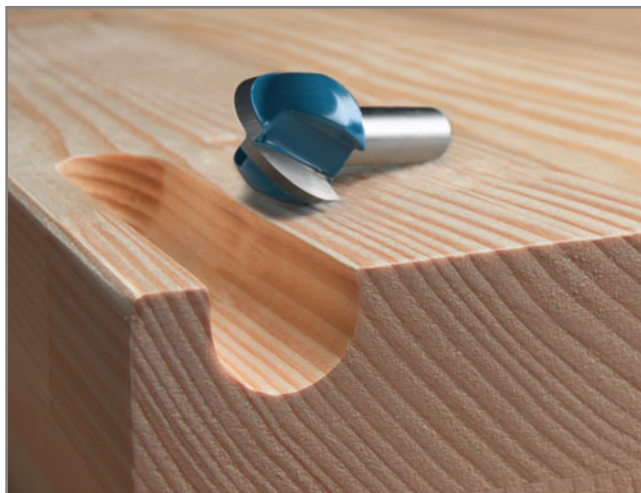


... toujours le bon outil pour votre machine!



FRAISES DE DÉFONCEUSES FERS DE RABOTS AU CARBURE

Fraises de défonceuses



Les avantages des fraises de défonceuses

- Fraises de défonceuses à queue de 8 mm pour divers fraisages de rainures et de profils dans des bois durs ou tendres
- s'utilisent à toutes les défonceuses portatives conventionnelles
- idéales pour toutes les applications normales en atelier ou sur chantier

Aperçu de notre gamme de fraises de défonceuses et de fers de rabots au carbure

Les fraises de défonceuses sont destinées exclusivement à l'utilisation avec défonceuses conventionnelles portatives. Pour des raisons de sécurité, elles ne peuvent en aucun cas être fixées dans des perceuses.

IMPORTANT:

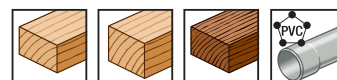
La vitesse de rotation étant très élevée, le port de gants et de lunettes de protection est indispensable.



Fraises à rainurer

★★★★★

En acier HSS, à deux tranchants, affûtés avec précision, pour l'utilisation dans toutes défonceuses conventionnelles portatives. Fraisage précis de rainures dans des bois fibre durs ou tendres, ainsi que dans des matières plastiques.



page 206

Info kwb



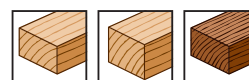
Un guide sur roulement – qu'est-ce que c'est?

Les roulements à billes sur les têtes des fraises assurent un guidage optimal et précis lors du fraisage. Cela assure des surfaces nettes et intactes de la pièce travaillée.

Fraise au carbure avec guide sur roulement à billes

★★★★★

Fraises au carbure à rainurer et à profiler le bois, longue durée de vie, avec deux tranchants et roulement à billes de guidage. Affûtage de précision, pour une utilisation dans toutes les défonceuses portatives conventionnelles. Fraisage précis de rainures, de pliures et de profils dans des bois durs ou tendres, panneaux agglomérés et multiplex.



page 207 - 210

Fers de rabots au carbure



Fers de rabots au carbure

- Fers de rabots au carbure pour tous les rabots électriques conventionnels, pour le travail du bois

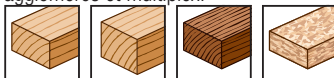
Toujours le fer de rabot qui convient à votre machine

La gamme de rabots électriques étant large, il n'est pas toujours facile de trouver le fer de rabot qui convient. Le tableau de correspondances kwb est classé par fabricant et vous permet une vue d'ensemble simple et rapide. Vous trouverez ce tableau dans notre catalogue, à la page 211.



Fraise au carbure avec guide sur roulement à billes ★★★★★

Fraises au carbure à rainurer et à profiler le bois, longue durée de vie, avec deux tranchants et roulement à billes de guidage. Affûtage de précision, pour une utilisation dans toutes les défonceuses portatives conventionnelles. Fraisage précis de rainures, de pliures et de profils dans des bois durs ou tendres, panneaux agglomérés et multiplex.

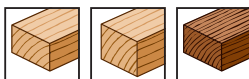


page 207 - 210



Fers de rabot au carbure ★★★★★

Fers de rabot au carbure avec 2 tranchants. Affûtage de précision, utilisation dans des rabots électriques conventionnels, pour bois durs ou tendres.



page 211

Info kwb

Pour votre sécurité



Les gants de protection doivent toujours être portés là où il y a un risque de blessures des mains. Les mains doivent être protégées lors du travail, p. ex. lorsque des objets à bords tranchants sont manipulés. La bonne prise en main et un gant de taille exacte constituent les conditions sine qua non d'un gant de protection correct et adapté au travail.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu



Fraise à rainurer HSS



Fraise à rainurer, acier HSS, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour le fraisage universel de rainures, de feuillures et de trous oblongs, pour bois dur ou tendre, ainsi que pour des matières plastiques, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	∅ mm	ℓ mm			EAN
750410	4	8		1	4 009317 504108
750510	5	8		1	4 009317 505105
750610	6	8		1	4 009317 506102
750810	8	8		1	4 009317 508106
751010	10	8		1	4 009317 510109

Fraise à rainurer au carbure



Fraise à rainurer en acier HSS, avec 2 tranchants affûtés avec précision, également pour le fraisage universel de rainures, de pliures et de trous oblongs, pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	∅ mm	ℓ mm			EAN
754620	6	8		1	4 009317 546207
754820	8	8		1	4 009317 548201
754420	10	8		1	4 009317 544206
754520	12	8		1	4 009317 545200
754720	14	8		1	4 009317 547204
754320	18	8		1	4 009317 543201
754920	16	8		1	4 009317 549208
755020	20	8		1	4 009317 550204

Fraise à canneler au carbure



Fraise à canneler, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour la réalisation de chants profilés, de rainures décoratives et de structuration de surfaces, pour bois dur ou tendre, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles et fraiseuses à copier.





N° d'art.	∅ mm	Rayon R	ℓ mm			EAN
755820	12,7	R = 9,4	8		1	4 009317 558200
754120	19,0	R = 12,0	8		1	4 009317 541202

Fraises de défonceuses

Fraise à canneler, au carbure, avec guide sur roulement



Fraise à canneler, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour le fraisage de demi-gorges dans du bois dur ou tendre, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.





N° d'art.	∅ mm	Rayon R	mm			EAN
755920	25,7	6,35	8		1	



Fraise à rainurer en V, au carbure



Fraise à rainurer en V, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour le fraisage de rainures en V, de rainures décoratives et de surfaces structurées. La fraise ne s'enfonce pas entièrement mais laisse un espace d'environ 1 mm. Pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles et fraiseuses à copier.





N° d'art.	∅ mm	Angle	mm			EAN
755120	14	W = 90°	8		1	



Fraise à mortaiser, au carbure, avec traceur



Fraise à mortaiser, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour la réalisation d'assemblages à tenons et à mortaises visibles et cachés dans des corps d'armoires et tiroirs, pour la fabrication de meubles, pour bois dur ou tendre, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.





N° d'art.	∅ mm	Angle	mm			EAN
756020	14	W = 14°	8		1	



Fraise à feuillure au carbure, avec guide sur roulement

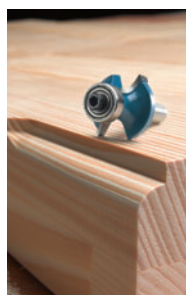


Fraise à feuillure, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour le travail du bois massif dans le domaine de la fabrication du meuble et des cadres, p. ex. fenêtres, portes et tableaux, pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	∅ mm	mm			EAN
756220	31,7	8		1	



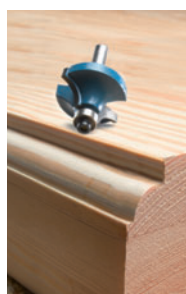
Fraise à arrondir au carbure, avec guide sur roulement



Fraise à arrondir, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour arrondir les bords de rayonnages, de plateaux de table, d'armoires et de fenêtres. Pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	Ø mm	Rayon R	mm			EAN
756620	25,7	R = 6,35	8		1	4 009317 566205
756420	32	R = 9,52	8		1	4 009317 564201

Fraise 1/4 de rond au carbure, avec guide sur roulement



Fraise 1/4 de rond au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour la réalisation de profilés quart de rond. Pour bois dur ou tendre, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	Ø mm	Rayon R	mm			EAN
756320	25,4	R = 6,35	8		1	4 009317 563204
756120	31,7	R = 9,52	8		1	4 009317 561200

Fraise à dresser, au carbure, avec guide sur roulement



Fraise à dresser, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour le dressage de bords de pièces de forme régulière ou galbée, pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	Ø mm	Angle	mm			EAN
756520	35,5	W = 45°	8		1	4 009317 565208

Fraise à chanfreiner, au carbure



Fraise à chanfreiner, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour le chanfreinage de pièces de forme régulière et galbée, pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	Ø mm	Angle	mm			EAN
755220	11,7	W = 22°	8		1	4 009317 552208





Fraises de défonceuses

Fraise à rainurer en T, au carbure (fraise à fentes d'accrochage)



Fraise à rainurer en T, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour le fraissage de rainures en T, de crantures pour tableaux permettant leur accrochage directement au mur, d'orifices de fixation, de fixation par vis à tête hexagonale ou de canal pour câbles électriques. Pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.







N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
755520	5 / 9,5	8		1	

Fraise à affleurer, au carbure, avec guide sur roulement



Fraise à affleurer, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour affleurer ou fraiser des ouvertures de prises de courant, d'interrupteurs, des découpes pour capter la lumière dans des parois, pour bois dur ou tendre, panneaux et bords synthétiques, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.







N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
755420	13	8		1	

Fraise à graver, au carbure



Fraise à graver, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour la réalisation de gravures et d'inscriptions dans le bois massif, pour bois dur ou tendre, pour toutes les défonceuses à copier.







N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
755720	8	8		1	

Fraise à profiler, au carbure, avec guide sur roulement



Fraise à profiler, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour la réalisation de pièces profilées dans le domaine de la fabrication du meuble, des cadres, des couronnes profilées et des cadres à tableaux. Pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.



N° d'art.	∅ mm	Rayon R	T mm			EAN
756720	39,2	R = 4,79 / 6,35	8		1	

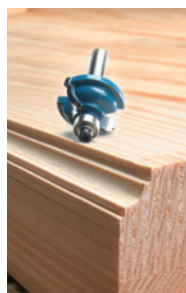
Fraise à profils, au carbure



Fraise à profiler, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour la réalisation de pièces profilées dans le domaine de la fabrication du meuble, des cadres, des couronnes profilées et des cadres à tableaux. Pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	Ø mm	Rayon R	mm			EAN
756820	12,7	R = 3,2	8		1	4 009317 568201

Fraise à profils, au carbure, avec guide sur roulement



Fraise à profiler, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour la réalisation de pièces profilées dans le domaine de la fabrication du meuble, des cadres, des couronnes profilées et des cadres à tableaux. Pour bois dur ou tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	Ø mm	Rayon R	mm			EAN
756920	28,1	6,35	8		1	4 009317 569206

Fraises circulaires à rainurer au carbure, avec queue de montage



Fraises circulaires à rainurer, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour la découpe de rainures droites dans des chants étroits, p. ex. pour des assemblages à tenons et à mortaises, des plaquettes d'assemblage ou des joints, pour bois dur et tendre et panneaux, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	mm	mm			EAN
754020	2,0	8		1	4 009317 540205
754030	3,0	8		1	4 009317 540304
754040	4,0	8		1	4 009317 540403

Fers réversibles au carbure pour rabots



Fers réversibles au carbure pour rabots, 2 tranchants droits affûtés avec précision, en acier carbure spécial, pour le rabotage dans la fabrication du meuble et l'aménagement intérieur, pour bois dur ou tendre. Pour rabots électriques conventionnels.



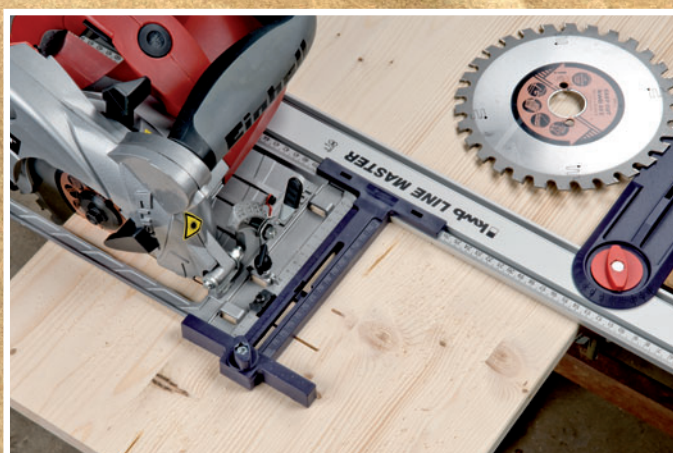
N° d'art.	Largeur	Code kwb	Longueur	↕	↔	📦	EAN
567502	5,5	H 75	75,5	1,1	↔	1	4 009315 675022
568102	5,5	H 81	82,7	1,2	↔	1	4 009315 681023
568302	5,5	H 83	82	1,1	↔	1	4 009315 683027

Fabricant/type de machine	kwb Code	H 75	H 81	H 83
	N° d'art.	5675-	5681-	5683-
AEG				
HTH 75		x		
EH 82/822, EH 450, H 750, EH 823, E 500, EH 82 S, EH 700 (R), EH 82-1				x
BLACK & DECKER				
DN 750, DN 75, SR 600 K, BD 750, KW 750		x		
DN 710/712, P 71-02, PL 806, P 71-03, DN 730			x	
BD 710, BD 711, DN 730, DN 740, KW 735 E, KW 725, KW 713				x
BOSCH				
PHO 150, PHO 200, PHO 300, PHO 100, PHO 2-82, PHO 3-82, GHO 3-82, GHO 31-82, GHO 36-82 C				x
CASALS				
CE 82				x
FEIN				
HS 2151				x
FELISATTI				
TP 282				x
FESTO				
REP 75		x		
HAFFNER				
FH 222		x		
FH 224		x		x
HITACHI				
F 20, F 20 A, FP 20 A, FP 20 SA, FU 20, P 20 SA, P 20 V				x
HOLZ-HER				
2286, 2320, 2321, (2322), 2223 (R 1985)		x		
2330, 2321, 2323, 2223 (1989 R)				x
KRESS				
Jet Star 6701, 6702		x		
EH 6782-3				x
MAFELL				
HU 75		x		
EHU 82, MHU 82/ EH 82 S				x
MAKITA				
1100, 1125 B, 1900 B, 1923 H, 1923 B, 1001, 1901				x
METABO				
6375		x		
HO 4382, HO 0882, HO 8382, Gustav (HO 3360), HO 0883, HO 0983				x
PERLES				
H HB 82 B				x
PEUGEOT				
BRA 3-82, RA 400, 82 RAC, RA 3082 C, RA 1082 CA, BR 82				x
SCHEER				
MH 80, MH 75/3		x		
SKIL				
98 H		x		
92 H, 94 H, 95 H, 96 H, 97 H				x

... toujours le bon outil pour votre machine!

LINE MASTER

Le système de coupe et de mesure breveté avec plus de 50 applications pour un travail précis.



... toujours le bon outil pour votre machine!

Mesurer, marquer, scier,
découper et guider avec
un seul système:

LINE MASTER

La règle de précision brevetée est le
coeur du **LINE MASTER**.

Une vaste gamme d'accessoires complète
cette règle de précision brevetée.



Disponible en trois longueurs.
800 mm n° d'art. 784208
1000 mm n° d'art. 784210
1200 mm n° d'art. 784212

LINE MASTER Set



Guide d'angles de 30° à 150°,
graduation par 15°.



Guide pour cutter permettant
de réaliser des coupes droites
propres à l'aide d'un cutter.



Serre-joint pour une
fixation ferme de la règle de
précision.



La poignée de maintien avec
pointes de marquage pour le
perçage est une aide
indispensable lors d'un grand
nombre de décoration murale.



Le guide de scie pour guidage
précis de la scie sauteuse
et circulaire

Gamme d'accessoires LINE MASTER



La rallonge de règle est idéale
pour les pièces extrêmement
longues.



Le guide de fraisage pour
défonceuses permet
de fraiser avec précision de
simples profils droits ou
circulaires.



Le découpeur circulaire permet
la découpe précise de
demi-cercles et de rayons.



Le guide pour le Dübelprofi
permet de percer avec
précision des trous pour touril-
lons dans les panneaux de
bois.

LINE MASTER Règles de précision



La règle de précision LINE MASTER en aluminium anodisé avec sa glissière de guidage constitue le cœur du système LINE MASTER et offre une multitude de possibilités d'utilisation.

Sa graduation en millimètres est appliquée par couleur à base de résine synthétique spéciale et est extrêmement résistante.

Les règles de précision LINE MASTER répondent aux critères des classes de précision II du PTB (Institut fédéral Physico-Technique).

N° d'art.	Largeur	Longueur				EAN
784208	58	800	10		2	4 009317 842088
784210	58	1000	10		2	4 009317 842101
784212	58	1220	10		2	4 009317 842125



LINE MASTER Guide d'angle, réglable par 15°



Le guide d'angle convient à toutes les règles de précision LINE MASTER, l'angle est réglable de 15 en 15° entre 30° et 150°, la languette de butée rétractable dans le dos permet de l'utiliser aussi bien comme angle de butée que comme angle de dépose. matière synthétique renforcée de fibres de verre.

N° d'art.	Contenu			EAN
784300	LINE MASTER guide d'angle, synthétique renforcé de fibres de verre, graduation par 15°		2	4 009317 843009



LINE MASTER Serre-joint



Avec le serre-joints LINE MASTER, vous pouvez bloquer toutes les règles de précision LINE MASTER rapidement et solidement sur la pièce à travailler. Vous pouvez également serrer la pièce entre la règle de précision LINE MASTER et le support de travail, par exemple lors de la coupe avec le guide cutter LINE MASTER. Mâchoire de serrage en matière plastique renforcée de fibres de verre.



N° d'art.	Contenu			EAN
784500	LINE MASTER serre-joints, mors en synthétique renforcé de fibres de verre		2	4 009317 845003



LINE MASTER Guide machines



Le guidage de la scie constitue l'élément le plus ingénieux du système LINE MASTER.

Les scies sauteuses, les scies circulaires (jusqu'à 190 mm de diamètre) et les défonceuses se guident avec précision et en toute sécurité, c'est pourquoi les coupes irrégulières et imprécises font partie du passé. En matière synthétique renforcée de fibres de verre, avec graduation.



N° d'art.	Contenu			EAN
784400	LINE MASTER guide machines, synthétique renforcé de fibres de verre, gradué		2	4 009317 844006







LINE MASTER Guide pour cutter



Le guide pour cutter permet le guidage sûr et au millimètre près des cutters avec lames sécables, lames trapèze et lames crochet le long des règles de précision LINE MASTER.

Grâce au double positionnement dans le guide, le cutter peut être guidé vers l'avant et vers l'arrière sans avoir à soulever la règle LINE MASTER – un avantage considérable lors de coupes correctrices. En matière synthétique renforcée de fibres de verre.

N° d'art.	Contenu			EAN
784600	LINE MASTER guide pour cutter, synthétique renforcé de fibres de verre		2	 4 009317 846000

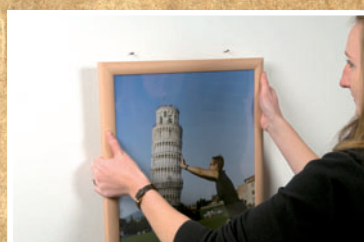


LINE MASTER Jeu de poignées avec marqueur du point de perçage



Cette poignée pratique avec fiole transforme toute règle de précision LINE MASTER en un niveau à bulle et facilite sa maniabilité. La fiole orientable de 15 en 15° fait preuve d'une grande ingéniosité. Il suffit de positionner les deux marqueurs points de perçage sur la graduation en millimètres de la règle de précisions LINE MASTER et les fixer en vissant. Une aide indispensable pour beaucoup de travaux de décoration murale.

N° d'art.	Contenu			EAN
784800	1 poignée LINE MASTER2 pointes de marquage, pointes en acier		1	 4 009317 848004



LINE MASTER Kit universel



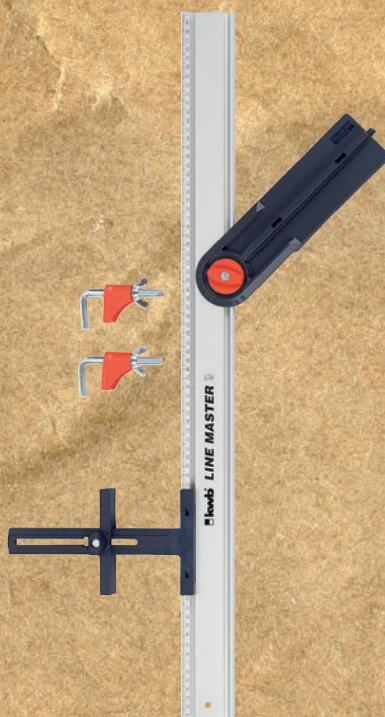
Système de coupe et de mesure breveté, set universel de 10 pièces, une aide utile pour le bricoleur.

Le set comprend une règle de précision de 80 cm ou de 120 cm (n° d'art. 784208 ou 784212), un guide d'angle (n° d'art. 784300), deux serre-joints (n° d'art. 784500), un guide pour scies circulaires et sauteuses (n° d'art. 784400), un guide pour cutter (n° d'art. 784600), un cutter design (n° d'art. 014000) et une poignée de fixation avec marqueurs du point de perçage (n° d'art. 784800)

N° d'art.	Contenu			EAN
783408	LINE MASTER kit universel		1	4 009317 834083
783412	LINE MASTER kit universel		1	4 009317 834120
783908	Kit LINE MASTER universel		1	4 009317 839088

Teneur	N° d'art.	N° d'art.	N° d'art.
LINE MASTER SET	783908	783408	783412
Règle de précision 800 mm	N° d'art. 784208	✓	✓
Règle de précision 1200 mm	N° d'art. 784212		✓
Butée angulaire réglable	N° d'art. 784300	✓	✓
Viroles de réglage	N° d'art. 784500	✓	✓
Guide pour scies circulaires ou sauteuses	N° d'art. 784400	✓	✓
Guide-lame	N° d'art. 784600	✓	✓
Lot de poignées avec marquages de perçage	N° d'art. 784800	✓	✓
Lame design de cutter	N° d'art. 014000	✓	✓

LINE MASTER Kit professionnel



Le système de règles breveté sous la forme d'un premier set professionnel de 5 pièces comme aide pratique pour le bricolage.

Ce set professionnel de départ est composé d'une règle de précision de 80 cm (n° d'art. 784208), d'une butée angulaire réglable (n° d'art. 784300), de deux viroles de réglage (n° d'art. 784500), d'un guide pour scies circulaires ou sauteuses (n° d'art. 784400)

N° d'art.	Contenu			EAN
784008	LINE MASTER kit professionnel		1	4 009317 840084

Teneur	N° d'art.
LINE MASTER SET	784008
Règle de précision 800 mm	N° d'art. 784208
Butée angulaire réglable	N° d'art. 784300
Viroles de réglage	N° d'art. 784500
Guide pour scies circulaires ou sauteuses	N° d'art. 784400





Line Master

LINE MASTER Rallonge de règle



Un règle d'un mètre ne suffit pas toujours. Avec la rallonge de règle, vous pouvez désormais relier de manière sûre et précise deux ou plusieurs règles de précision LINE MASTER pour former une règle plus longue.

La rainure de guidage reste libre, ce qui permet des coupes longues ininterrompues. En matière synthétique renforcé de fibres de verre, fixation par 4 vis..





N° d'art.	Longueur			EAN
784900	250		1	

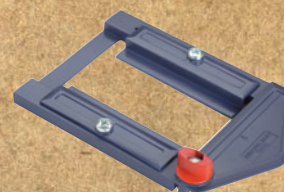
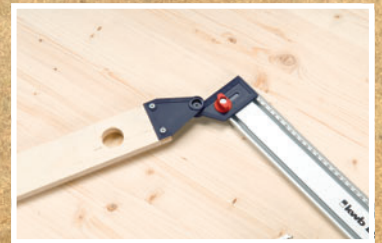


LINE MASTER Guide de découpe circulaire pour scies sauteuses, avec support de centrage



Avec le guide circulaire pour scies sauteuses LINE MASTER, vous pouvez désormais effectuer des découpes circulaires à la scie sauteuse, cercles, demi-cercles et rayons avec autant de précision, que si vous les tracez au compas.

N° d'art.	Contenu			EAN
783600	LINE MASTER guide de découpe circulaire pour scies sauteuses, avec fixation centrale		1	







LINE MASTER Guide de fraisage pour défonceuses, avec support de centrage



Le guide de défonceuse du système LINE MASTER permet le fraisage précis de profilés circulaires.

Ici aussi, le centrage peut s'effectuer avec ou sans clouage. Vous pouvez également guider la défonceuse le long de la règle de précision LINE MASTER et fraiser en toute facilité des profilés rectilignes.



N° d'art.	Contenu			EAN
783500	LINE MASTER guide fraisage pour défonceuses, avec fixation centrale		1	 4 009317 835004



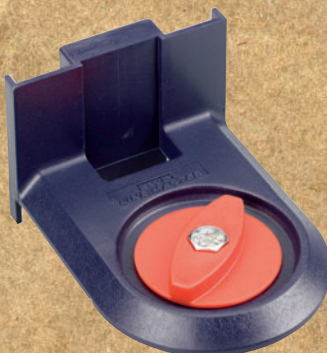
LINE MASTER Guide pour gabarit DÜBELPROFI kwb




Avec le DÜBELPROFI kwb (n° d'art. 758000), vous réalisez des trous en série sur mesure pour la construction d'étagères ou de compartiments dans des armoires ou placards. S'utilise également avec toutes les règles de précision LINE MASTER. En matière synthétique renforcée de fibres de verre.



N° d'art.	pour			EAN
784700	758000 / 758100		2	 4 009317 847007





LAMES DE SCIES SAUTEUSES
LAMES DE SCIES SABRE
ACCESSOIRES MULTI-FONCTIONS

Lames de scies sauteuses, Lames de scies sabre



La lame de scie adaptée à chaque application

- Lames de scies sauteuses pour bois, métal, stratifié, matières plastiques, carrelages, céramique, grès cérame, caoutchouc
- Lames des scies sabre pour bois, arbres, bois vert, bois de chauffage, métal, carrelages, céramique, grès cérame

Qualités

Acier HCS

Lames de scies sauteuses en acier au carbone, avoyées, aiguisées ou dépouillées, pour bois durs ou tendres et matières plastiques

HSS

Acier rapide entièrement trempé pour des matériaux à dureté élevée, métal, aluminium, métal non ferreux, etc.

BI-métal

Alliage extrêmement souple et pratiquement incassable d'acier HSS et HCS, pour une utilisation dans des matériaux durs. Particulièrement flexible, pour bois, métaux non ferreux, aluminium et, idéal également pour les matériaux abrasifs

Lame à concrétion carbure (HM)

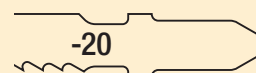
Lame en acier HCS avec concrétion carbure, spéciale pour carrelages, céramiques, verre, briques, fonte et matériaux abrasifs

Lame DIAMANTÉE

Lame diamantée, idéale pour des coupes droites et nettes de carrelage et céramique. Pour grès cérame, porcelaine, verre, fonte, marbre

Info kwb

Aperçu de notre gamme de queues et d'emmanchements



Queue en T / emmanchement à simple accroche

La queue en T / l'emmanchement à simple accroche est devenue la lame de scie sauteuse la plus répandue. Elle s'utilise dans quasiment toutes les nouvelles scies sauteuses conventionnelles.



Queue en U / emmanchement universel

La queue en U / l'emmanchement universel s'utilise avec de nombreuses scies sauteuses conventionnelles.



Queue en S / emmanchement 1/2" pour scies sabre

La queue en S / l'emmanchement universel s'utilise dans de nombreuses scies sabre électriques et scies universelles.

Accessoires Multi-fonctions



L'accessoire universel de kwb pour de nombreuses utilisations

- Champs d'application multiples, p. ex. sciage, fraisage, râpage, grattage, ponçage
- Vaste gamme d'accessoires kwb pour machines multi fonction conventionnelles
- QUICK-CHANGE pour un remplacement simple et rapide des accessoires

Aperçu de notre gamme d'accessoires Multitool



Lames de scie plongeantes ★★★★★

Plonger la lame simplement dans le matériau à n'importe quel endroit. Coupes sans difficulté dans le parquet, les plans de travail, les armoires et placards ou dans les plaques de plâtré. Diverses qualités pour bois ou métal, denture japonaise pour des coupes particulièrement rapides et nettes (cf. photo).

page 239 - 240



Lames de scie ★★★★★

Pour le fraisage de joints de carrelages de 1,3 mm de largeur de coupe jusqu'à 85 mm de profondeur, idéales pour des travaux dans les coins, plonger la lame au milieu d'un matériau et pour le travail de surfaces planes, p. ex. découpages de chanfreins abîmés, également pour le fraisage de rainures.

page 240



Râpe ★★★★★

Râpe et enlève mortier, colle de carrelages et restes de moquettes, également utilisable pour ponçage grossier et lissage de mastics, béton, pierre ou bois. Utilisation jusque dans les coins, dans les interstices et sur les bordures. Utilisation avec machines avec ou sans aspiration de poussières.

page 241



Grattoir ★★★★★

Dur ou souple, pour gratter des matériaux durs ou tendres, enlever les restes de moquettes, les vieux joints de silicone ou acryliques ou les restes de peinture sur bois et métal.

page 241



Kits ★★★★★

Kit de réparation de carrelages, 3 pièces : pour la réparation de carrelages et de mortier
Kit pour sols et encastresments, 4 pièces : pour bois et travaux de réparation en général
Kit universel, 17 pièces : pour bois, travaux de ponçage et de réparation

page 242 - 243



Adaptateur universel ★★★★★

Grâce à l'adaptateur universel, les accessoires multi-fonction kwb peuvent être utilisés sur de nombreuses machines multi-fonctions.

page 243

Lames de scies sauteuses EASY CUT, pour le travail du bois, acier au carbone HCS



Lames de scies sauteuses EASY CUT, acier carbone HCS trempé, denture affûtée en croix et en dépouille, pour coupes droites et rapides, denture progressive, écartement des dents allant de fin (sur l'extrémité de la queue) à gros (sur la pointe), ce qui garantit des bords de coupe quasiment toujours sans éclats dans des matériaux épais et minces. Avec dent à entailler pour plonger directement dans le matériau, ce qui garantit des bords de coupe quasiment toujours sans éclats, pour bois, panneaux agglomérés, de menuisier, panneaux de fibres, matières plastiques souples.



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
623020	2,0-3,0	T234X	2	116/93	fin - gros		5	4 009316 230206

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
623030	2,0-3,0	U234X	2	116	fin - gros		5	4 009316 230305

Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, bi-métal



Lames de scies sauteuses BIM, acier bi-métal trempé, denture affûtée en croix, en dépouille et coniquement, coupes rapides et nettes, avec dent à entailler pour plonger directement dans le matériau, pour bois, bois dur, panneaux agglomérés, de menuisier, panneaux de fibres, panneaux revêtus de matière plastique, matières plastiques souples et renforcées de fibres de verre.



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
620120	2,5	T101B	2	100/75	fin		10	4 009316 201206
620220	4	T101D	2	100/75	moyen		10	4 009316 202203
620320	4	T144D	2	100/75	gros		10	4 009316 203200
620620	1,35	T101A0	2	77/50	Courbe		10	4 009316 206201







N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche extra longue								
623220	4	T344D	2	152	gros		10	4 009316 232200
623320	3	T301CD	2	116/93	gros / long		5	4 009316 233207

Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, bi-métal



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
620125	2,5	T101B	5	100/75	fin		6	4 009316 201251
620225	4	T101D	5	100/75	moyen		6	4 009316 202258
620325	4	T144D	5	100/75	gros		6	4 009316 203255
620625	1,35	T101AQ	5	77/50	Courbe		6	4 009316 206256





N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
620130	2,35	U101B	2	100/80	fin		10	4 009316 201305
620230	4	U101D	2	100/80	moyen		10	4 009316 202302
620330	4	U144D	2	100/80	gros		10	4 009316 203309
620630	1,35	U1A0	2	70/50	Courbe		10	4 009316 206300

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle, paquet PRO								
620135	2,5	U101B	5	100/80	fin		6	4 009316 201350
620235	4	U101D	5	100/80	moyen		6	4 009316 202357
620635	1,35	U1A0	5	70	Courbe		6	4 009316 206355



Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, affûtage conique, bi-métal



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
621020	2,5	T101BF	2	100/75	fin		10	4 009316 210208

Lames de scies sauteuses BIM, acier bi-métal trempé, denture affûtée en croix, en dépouille et coniquement, coupes rapides et nettes, avec dent à entailler pour plonger directement dans le matériau, pour bois, bois dur, panneaux agglomérés, de menuisier, panneaux de fibres, panneaux revêtus de matière plastique, matières plastiques souples et renforcées de fibres de verre.



... toujours le bon outil pour votre machine!

Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, acier au carbone HCS



Lames de scies sauteuses, en acier carbone HCS trempé, dents affûtées, lame particulièrement épaisse, pour coupes droites et précises très rapides, également pour matériaux épais, bois, bois de construction épais, panneaux agglomérés, de menuisier, panneaux de fibres, matières plastiques souples, portes et plans de travail de cuisine jusqu'à 50 mm d'épaisseur.



N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
620420	40	T144DP	2	100	gros		10	4 009316 204207

N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
620425	40	T144DP	5	100	gros		6	4 009316 204252

Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, DOWN CUT, acier au carbone HCS



Lames de scies sauteuses Down Cut, spécialement adaptées aux coupes apparentes sans bavure sur faces apparentes. Acier carbone HCS trempé, dents affûtées, pour coupes droites rapides et propres, pour bois, panneaux agglomérés, panneaux de menuisier, panneaux de fibres, panneaux revêtus de matière plastique et plans de travail de cuisine jusqu'à 30 mm d'épaisseur.







N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
620820	2,5	T101BR	2	100/75	fin		10	4 009316 208205

N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
620825	2,5	T101BR	5	100/75	fin		6	4 009316 208250

Lames de scies sauteuses

Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, DOWN CUT, acier au carbone HCS








N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
620830	2,5	U101BR	2	100	fin		10	4 009316 208304







Lames de scies sauteuses, STRATIFIÉ, pour le travail du bois, bi-métal







N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
620520	1,7	T101BIF	2	83	fin		10	4 009316 205204
620920	1,4	T101AOF	2	83	Courbe		10	4 009316 205202

Lames de scies sauteuses BIM, bi-métal trempé, denture affûtée en croix et en dépouille, coupes rapides et nettes, avec dent à entailler pour plonger directement dans le matériau, pour stratifié, panneaux multiplex revêtus de matière plastique, bois, bois dur.



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
620525	1,7	T101BIF	5	83	fin		6	4 009316 205259



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle, paquet PRO								
620535	1,7	U1BIF	5	70	fin		6	4 009316 205358



Jeu de lames de scie sauteuses, STRATIFIÉ, pour le travail du bois, bi-métal



Jeu de lames de scies sauteuses BIM, bi-métal trempé, denture affûtée en croix et en dépouille, coupes rapides et nettes, avec dent à entailler pour plonger directement dans le matériau, pour stratifié, panneaux multiplex revêtus de matière plastique, bois, bois dur.



N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
622320		2x T101BIF + 1x T101A0	3	83	2 x fin1 x courbe		10	4 009316 223208

Lames de scies sauteuses DIAMANT, pour carrelage et matières céramiques



Lames de scies sauteuses DIAMANT pour carrelages et matériaux céramiques, diamantées, spécialement adaptées aux découpes droites et précises dans le grès cérame, la porcelaine, le verre, le marbre, l'ardoise, le travertin, les carrelages, la fibre de verre et le fibrociment. Qualité artisan, longue durée de vie pour de travaux de construction et de rénovation.



N° d'art.	N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche							
622220	T150RD	1	83/56	fin		1	4 009316 222201

Lames de scies sauteuses au carbure, pour carrelage et matières céramiques



Lames de scies sauteuses pour carrelages et de céramique, au carbure, pour carrelages muraux, céramique, briques, verre et fonte, jusqu'à 15 mm d'épaisseur.








N° d'art.	N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche							
622121	T150RIFF	1	77/50	fin		5	4 009316 221211
621921	T130RIFF	1	77/50	gros		5	4 009316 219218

Lames de scies sauteuses

Lames de scies sauteuses EASY-CUT, pour le travail du métal, bi-métal












N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
624020	1,2-26	T123XF	2	100	fin - gros		5	

Lames de scies sauteuses EASY-CUT BIM bi-métal trempé, denture avoyée fraisée, pour coupes droites et rapides, denture progressive, écartement des dents allant de fin (sur l'extrémité de la queue) à gros (sur la pointe), ce qui garantit des bords de coupe quasiment toujours sans éclats dans des matériaux épais et fins (1,5 - 10 mm), pour tuyaux, profilés, métaux et aluminium jusqu'à 30 mm max.












Lames de scies sauteuses, pour le travail du métal, bi-métal










N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
621120	1,2	T118AF	2	77/50	fin		10	
621220	2	T118BF	2	77/50	moyen		10	
621320	3	T127DF	2	75	gros		10	

Lames de scies sauteuses BIM, acier bi-métal extrêmement élastique, denture ondulée et fraisée, pour le sciage de tôles jusqu'à 3 mm d'épaisseur, pour tubes et profilés jusqu'à 30 mm de diamètre, métal non ferreux, aluminium et plexiglas.



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
621125	1,2	T118AF	5	77/50	fin		6	
621225	2	T118BF	5	77/50	moyen		6	
621325	3	T127DF	5	75	gros		6	



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
621130	1,2	U118AF	2	70/50	fin		10	
621230	2	U118BF	2	70/50	moyen		10	



Lames de scies sauteuses, pour le travail du métal, HSS



Lames de scies sauteuses, HSS, denture ondulée et fraisée, pour tôles jusqu'à 3 mm d'épaisseur, pour tuyaux et profilés jusqu'à 65 mm de diamètre, métal non ferreux, aluminium, matériaux sandwich et plexi-glas.



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche extra longue								
624220	1,2	T318A	2	132	moyen		5	4 009316 242209

Lames de scies sauteuses EASY-CUT UNIVERSELLES, bi-métal



Lames de scies sauteuses UNIVERSELLES EASY-CUT BIM, acier bi-métal trempé, denture fraisée et avoyée, pour coupes droites et rapides, denture progressive, écartement des dents allant de fin (sur l'extrémité de la queue) à gros (sur la pointe), ce qui garantit des bords de coupe quasiment toujours sans éclats dans des matériaux épais et minces. Avec dent à entailler pour plonger directement dans le matériau, pour bois de construction avec clous jusqu'à 65 mm d'épaisseur, matériaux à base de bois, matières plastiques, tôles, tuyaux et profilés en métal et en aluminium jusqu'à 10 mm de diamètre.



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
624820	2,4-5,0	T345XF	2	132/105	fin - gros		5	4 009316 248201

Jeu de lames de scies sauteuses, 6 pièces



Jeu de lames de scies sauteuses, 6 pièces, 4 lames pour le travail du bois, acier carbone HCS trempé, denture affûtée en croix et en dépouille, coupes rapides et nettes, avec dent à entailler plongeant directement dans le matériau, pour bois, panneaux agglomérés, de menuisier et de fibres, matières plastiques souples, 2 lames BIM bi-métal, pour le travail du métal, extrêmement élastiques, denture ondulée et fraisée, pour le sciage de tôles jusqu'à 3 mm d'épaisseur, pour tuyaux et profilés jusqu'à 30 mm de diamètre, métal non ferreux, aluminium et Plexiglas, dans une cassette plastique.



N° d'art.	Contenu			EAN
Queue à simple accroche, cassette plastique				
625620	6 lames HCS / coupe du bois 2 x fin, 1 x gros, 1 x courbes, bi-métal / coupe du métal 2 x moyen		6	4 009316 256206

Lames de scies sauteuses

Jeu de lames de scies sauteuses, 6 pièces



N° d'art.	Contenu			EAN
Queue universelle, cassette plastique				
625630	6 lames HCS / coupe du bois 2 x fin, 1 x gros, 1 x courbes, bi-métal / coupe du métal 2 x moyen		6	4 009316 256305



Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, dent à entailler spéciale, acier au carbone HCS



N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
610120	2	T111B	2	100	fin		10	4 009316 101209
610220	3	T111C	2	100	moyen		10	4 009316 102206
610320	4	T111D	2	100	gros		10	4 009316 103203
610620	2	T119B0	2	76	Courbe		10	4 009316 106204

Lames de scies sauteuses, en acier carbone HCS trempé, denture fraisée et avoyée, pour bois tendre jusqu'à 50 mm d'épaisseur, panneaux agglomérés, de menuisier et panneaux de fibres.



N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
610125	2	T111B	5	100	fin		6	4 009316 101254
610225	3	T111C	5	100	moyen		6	4 009316 102251
610325	4	T111D	5	100	gros		6	4 009316 103258









N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
610130	2	U111B	2	91	fin		10	4 009316 101308
610230	3	U111C	2	91	moyen		10	4 009316 102305
610330	4	U111D	2	100	gros		10	4 009316 103302












Lames de scies sauteuses, pour le travail du métal, HSS ★★★★★

Lames de scies sauteuses, acier HSS trempé, denture ondulée et fraisée, pour tôles fines.



N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
611120		T118G	2	76	fin		10	4 009316 111208
611220		T118A	2	76	moyen		10	4 009316 112205
611320		T118B	2	76	gros		10	4 009316 113202




N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
611225		T118A	5	76	moyen		6	4 009316 112250
611325		T118B	5	76	gros		6	4 009316 113257




N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
611230		U18A	2	70	moyen		10	4 009316 112304

Jeu de lames de scies sauteuses, 10 pièces ★★★★★







Jeu de lames de scies sauteuses, 10 pièces, 8 lames pour le travail du bois, acier carbone HCS trempé, denture fraisée et avoyée, pour bois tendre jusqu'à 50 mm d'épaisseur, panneaux agglomérés, de menuisier et de fibres, 2 lames pour le travail du métal, denture ondulée et fraisée, pour le sciage de tôles fines. En boîte ronde „CD“ permettant un prélèvement pratique des différentes lames.



N° d'art.	Contenu			EAN
Queue à simple accroche				
617020	Acier HCS / coupe du bois 2 x fin, 2 x moyen, 2 x gros, 2 x courbes, acier HSS / coupe du métal 2 x fin		4	4 009316 170205

N° d'art.	Contenu			EAN
Queue universelle				
617030	Acier HCS / coupe du bois 2 x fin, 2 x moyen, 2 x gros, 2 x courbes, acier HSS / coupe du métal 2 x fin		4	4 009316 170304

Lames de scies sabre EASY CUT, pour le travail du bois, acier au carbone HCS







N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Paquet PRO								
576900		S22345X	2	205/180	fin - gros		2	

Lames de scies sabre EASY CUT, pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, denture progressive, denture fine (sur l'extrémité de la lame) à grosse denture (à la pointe), garantissant une coupe quasiment toujours sans éclats dans des matériaux épais ou minces. Pour bois de construction et parois en bois jusqu'à 150 mm d'épaisseur, panneaux agglomérés et MDF jusqu'à 60 mm d'épaisseur, contreplaqués et panneaux plastiques jusqu'à 100 mm d'épaisseur. Queue 1/2" pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles.



Lames de scies sabre, pour le travail du bois, acier au carbone HCS









N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Bois dur ou tendre, bois de construction, panneaux agglomérés, coupes en courbe								
576600		S644D	2	153/130	moyen		2	

Lames de scies sabre, pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, denture progressive, denture fine (sur l'extrémité de la lame) à grosse denture (à la pointe), garantissant une coupe quasiment toujours sans éclats dans des matériaux épais ou minces. Pour bois de construction et parois en bois jusqu'à 150 mm d'épaisseur, panneaux de particules et MDF jusqu'à 60 mm d'épaisseur, contreplaqués et panneaux plastiques jusqu'à 100 mm d'épaisseur. Queue 1/2" pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles.



Lames de scies sabre, pour le travail du bois, acier au carbone HCS



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Bois dur ou tendre, bois de construction, panneaux agglomérés								
576500		S1411D	2	305/280	moyen		2	

Lames de scies sabre, pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, denture progressive, denture fine (sur l'extrémité de la lame) à grosse denture (à la pointe), garantissant une coupe quasiment toujours sans éclats dans des matériaux épais ou minces. Pour bois de construction et parois en bois jusqu'à 150 mm d'épaisseur, panneaux de particules et MDF jusqu'à 60 mm d'épaisseur, contreplaqués et panneaux plastiques jusqu'à 100 mm d'épaisseur. Queue 1/2" pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles.



Lames de scies sabre, pour le travail du bois, acier au carbone HCS



Lames de scies sabre, pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, denture progressive, denture fine (sur l'extrémité de la lame) à grosse denture (à la pointe), garantissant une coupe quasiment toujours sans éclats dans des matériaux épais ou minces. Pour bois de construction et parois en bois jusqu'à 150 mm d'épaisseur, panneaux de particules et MDF jusqu'à 60 mm d'épaisseur, contreplaqués et panneaux plastiques jusqu'à 100 mm d'épaisseur. Queue 1/2" pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles.

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Bois dur ou tendre, bois de construction, bois de chauffage								
576700	8,5	S1111K	2	228/205	gros		2	4 009315 767000



Lames de scies sabre, pour le travail du bois, acier au carbone HCS

Lames de scies sabre pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, queue 1/2". Pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles, spéciales pour bois de chauffage, bois humide ou sec jusqu'à 190 mm d'épaisseur, bois de construction ou bois dur.

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Bois dur ou tendre, bois de construction, bois sec de chauffage								
576300	8,5	S1542K	2	240/218	extra gros		2	4 009315 763002



Lames de scies sabre, pour le travail du bois, acier au carbone HCS






Lames de scies sabre, pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, denture groupée, queue 1/2". Pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles, spéciales pour le bois vert (ébranchage jusqu'à 190 mm de diamètre), bois de chauffage, bois humide ou sec, bois de construction ou bois dur.

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Bois dur ou tendre, élaguage, bois humide de chauffage, denture groupée								
576400	5	S1531L	2	240/218	gros		2	4 009315 764009



Lames de scies sabre multi-usage, acier HSS



N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Bois, bois avec clous, métaux non ferreux, placoplâtre								
578400	2,5	S811H	2	153/130	moyen		2	

Acier HSS pour le travail du bois et des métaux non ferreux



Info kwb

Pour votre sécurité

Les gants de protection doivent être portés là où il y a risque de blessures des mains, p. ex. sur le chantier où des objets à bords vifs sont maniés.

La condition sine qua non qui s'applique à tous les travaux sont des gants de protection de taille exacte assurant une bonne prise et un confort optimal.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu



Lames de scies sabre EASY CUT, pour le travail du métal, bi-métal



Lames de scies sabre EASY CUT BIM, acier bi-métal trempé, pour le travail du métal, denture fraisée et avoyée, queue 1/2". Pour toutes les scies sabre et égoïnes électriques conventionnelles, pour coupes droites rapides, denture progressive, denture fine (sur l'extrémité de la lame) à grosse denture (à la pointe), garantissant une coupe quasiment toujours sans éclats dans des matériaux épais ou minces. Pour tôles minces ou épaisses jusqu'à 8 mm, tuyaux et profilés jusqu'à 100 mm de diamètre.

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Métaux mince et épais, coupe propre								
579900	1,75-3,0	S123XF	2	153/130	fin - gros		2	4 009315 799001

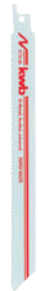


Lames de scies sabre, pour le travail du métal, bi-métal



Lames de scies sabre BIM, bi-métal, pour le travail du métal, extrêmement élastique, denture fraisée et avoyée, queue 1/2". Pour bois avec clous, métal jusqu'à 150 mm d'épaisseur, pour la réparation de palettes, pour tôles métalliques, tuyaux et profilés d'aluminium jusqu'à 12 mm d'épaisseur, permet la réalisation de coupes à fleur précises grâce à la souplesse des lames.

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Tôles, tuyaux, profilés, plastique, bois avec clous, flexible								
577800	2,5	S1022HF	2	205/180	moyen		2	4 009315 778006



Lames de scies sabre, pour le travail du métal, bi-métal



Lames de scies sabre BIM, bi-métal, pour le travail du métal, extrêmement élastique, denture fraisée et avoyée, queue 1/2". Pour bois avec clous, métal jusqu'à 150 mm d'épaisseur, pour la réparation de palettes, pour tôles métalliques, tuyaux et profilés d'aluminium jusqu'à 12 mm d'épaisseur, permet la réalisation de coupes à fleur précises grâce à la souplesse des lames.

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Fer, aciers doux, profilés, tôles, aluminium, plastique								
577500	1,4	S918EF	2	153/130	fin		2	4 009315 775005
579100	2	S922BF	2	153/130	moyen		2	4 009315 791005
577400	2,5	S918HF	2	153/130	gros		2	4 009315 774008



Lames des scies sabre

Lames de scies sabre, pour le travail du métal, bi-métal



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Fer, aciers doux, métaux non ferreux, aluminium, profils, tuyaux, flexible								
579500	2	S1122BF	2	228/205	moyen		2	

Lames de scies sabre BIM, bi-métal, pour le travail du métal, extrêmement élastique, denture fraisée et avoyée, queue 1/2". Pour bois avec clous, métal jusqu'à 150 mm d'épaisseur, pour la réparation de palettes, pour tôles métalliques, tuyaux et profilés d'aluminium jusqu'à 12 mm d'épaisseur, permet la réalisation de coupes à fleur précises grâce à la souplesse des lames.

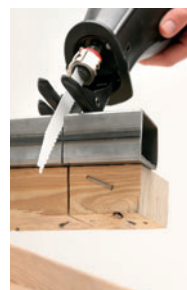


Lames de scies sabre EASY CUT UNIVERSELLES, bi-métal



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Bois avec clous, métal, tôle, tuyaux, profils aluminium, plastique								
578900	8,2 - 4,6	S3456XF	2	205/180	fin - gros		2	

Lames de scies sabre universelles EASY CUT BIM, acier bi-métal trempé, denture fraisée et avoyée, queue 1/2". Pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles, pour bois avec clous, métal, panneaux agglomérés jusqu'à 150 mm d'épaisseur, tôles métalliques, tuyaux, profilés et profilés d'aluminium jusqu'à 18 mm d'épaisseur, matières plastiques renforcés de fibres de verre jusqu'à 150 mm d'épaisseur.



Lames de scies sabre DIAMANT, pour carrelage et matières céramiques



N° d'art.	N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
578300	S1050RD	1	200	moyen		1	

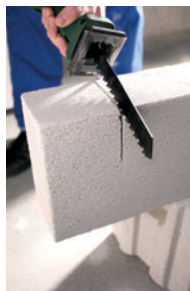
Lames de scies sabre DIAMANT, pour carrelages et céramique, diamantées, spécialement adaptées aux découpes droites et propres dans le grès cérame, la porcelaine, le verre, le marbre, l'ardoise, le travertin, les carrelages, la fibre de verre et le fibrociment. Qualité artisan, longue durée de vie, pour la construction et la rénovation.



Lames de scies à béton expansé



La solution idéale pour des découpes nettes dans le béton expansé, le fibrociment et les briques.



N° d'art.	Contenu			EAN
577100	9" x 240 mm		1	4 009315 771007

Lames de scies à béton expansé



La solution idéale pour des découpes nettes dans le béton expansé, le fibrociment et les briques.







N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
577300	12,7	S2243HM	18" x 455 mm	455/400	gros		1	4 009315 773001

Accessoires Multitool

Lame de scie plongeante avec denture japonaise CV



Pour coupes particulièrement rapides et nettes jusqu'à 48 mm de profondeur (34 mm de largeur), pour bois dur ou tendre, ainsi que plaques de placoplâtre, stratifié, parquet, matière plastique, etc. Plonge directement et n'importe où dans le matériau, p. ex. dans le parquet, dans les plans de travail de cuisine en bois véritable, pour la pose de grilles d'aération, ou dans les armoires, placards et plaques de placoplâtre pour l'accès aux prises de courant.









N° d'art.	Contenu			EAN
709164	Lame de scie plongeante en chrome vanadium à denture japonaise		10	



Lame de scie plongeante à bois, CV



Scie le bois jusqu'à 28 mm (10 mm), 48 mm (22 mm, 34 mm), pour bois, placoplâtre et matériaux souples. Plonger simplement n'importe où dans le matériau, pour bois, plaques, stratifié, parquet, matières plastiques, p. ex. pour le sciage sans difficulté de plans de travail de cuisine, pour la pose de grilles d'aération, ou d'armoires, placards ou plaques de placoplâtre, pour l'accès à des prises de courant.







N° d'art.	Contenu			EAN
709140	Lame de scie plongeante à bois, 10 mm		1	
709142	Lame de scie plongeante à bois, 22 mm		1	
709144	Lame de scie plongeante à bois, 34 mm		1	



Lame de scie plongeante universelle pour métal et bois, bi-métal



Coupe le bois plaqué jusqu'à 50 mm d'épaisseur, plonger simplement n'importe où dans le matériau, pour plastique, fibre de verre, tôle jusqu'à 2 mm, tuyaux en cuivre, tuyaux en aluminium et profilés. P.ex. sciage à fleur de clous saillant du bois ou de tuyaux en cuivre sortant du mur, sciage sans difficulté de plans de travail de cuisine, pour la pose de grilles d'aération, ou d'armoires, placards ou plaques de placoplâtre, pour l'accès à des prises de courant. Sciage facile de fibres de verre utilisées dans le domaine nautique ou d'éléments plastiques, sciage simple de tôles minces et de métaux non ferreux.

N° d'art.	Contenu			EAN
709240	Lame de scie plongeante à métal, 10 mm		1	
709242	Lame de scie plongeante à métal, 22 mm		1	



Lame de scie plongeante semi-circulaire HSS



Coupe le bois plaqué jusqu'à 50 mm d'épaisseur, plonger simplement n'importe où dans le matériau, pour plastique, fibre de verre, tôle jusqu'à 2 mm, tuyaux en cuivre, tuyaux en aluminium et profilés. P.ex. sciage à fleur de clous saillant du bois ou de tuyaux en cuivre sortant du mur, sciage sans difficulté de plans de travail de cuisine, pour la pose de grilles d'aération, ou d'armoires, placards ou plaques de placoplâtre, pour l'accès à des prises de courant. Sciage facile de fibres de verre utilisées dans le domaine nautique ou d'éléments plastiques, sciage simple de tôles minces et de métaux non ferreux.



N° d'art.	Contenu			EAN
709440	Lame de scie plongeante, en ARS, 80 mm		10	4 009317 094401

Lame de scie semi-circulaire au carbure



Fraise les joints du carrelage avec une largeur de coupe de 2,2 mm et une profondeur allant jusqu'à 85 mm.

Idéale pour les travaux jusque dans les coins, pour plonger dans le matériau et pour travailler les surfaces planes.

Par exemple pour découper les joints abîmés des carrelages ou pour remplacer un carreau détérioré, pour fraiser des rainures dans le grès calcaire ou le béton cellulaire auto-clavé pour les canaux de câbles ou pour fraiser des tuyaux pour la pose de crépissage.



N° d'art.	Contenu			EAN
709542	Lame de scie, carbure, 85 mm		10	4 009317 095422

Lame de scie diamantée, semi-circulaire



Fraise les joints du carrelage avec une largeur de coupe de 1,3 mm et une profondeur allant jusqu'à 12 mm. Idéale pour les travaux jusque dans les coins, pour plonger dans le matériau et pour travailler les surfaces planes.

Par exemple pour découper les joints abîmés des carrelages ou pour remplacer un carreau détérioré, pour effectuer avec précision de petites coupes dans les carreaux tendres pour les raccords de tuyaux ou les angles, pour fraiser des rainures dans le grès calcaire ou le béton cellulaire auto-clavé pour les canaux de câbles ou pour fraiser des tuyaux pour la pose de crépissage.



N° d'art.	Contenu			EAN
709546	Lame de scie diamantée, 65 mm		10	4 009317 095460

Accessoires Multitool

Râpe au carbure delta



Gratte et élimine les traces de mortier, de colle pour carrelage et des restes de moquettes, également pour le ponçage grossier et le lissage de mastics, de colles à carrelage, de béton, de pierre, de bois, p. ex. pour l'élimination de mortier ou de colle pour carrelage adhérent sur des carreaux défectueux, de restes de moquettes collées, ainsi que pour le ponçage grossier de béton, de pierre et de bois, traitement de surfaces, de coins, d'interstices étroits et de chants. Pour utilisation avec machines avec et sans aspiration des poussières.


N° d'art.	Contenu			EAN
709544	Râpe carbure, delta, 80 mm		10	 4 009317 095446



Grattoir dur



Pour le travail sur des surfaces et dans les coins, d'interstices étroits et sur chants. Pour une utilisation avec machines avec et sans aspiration de poussières.

N° d'art.	Contenu			EAN
709640	Grattoir, dur		10	 4 009317 096405



Grattoir flexible



Pour le grattage de matières souples, de joints en silicone ou acryliques, de restes de colle d'étiquettes, de restes de peintures, p. ex. élimination de restes de colle adhérent sur le dos en mousse de moquettes, de joints en silicone ou acryliques endommagés ou abîmés, de restes de peinture se détachant du bois et du métal.

N° d'art.	Contenu			EAN
709642	Grattoir, flexible		10	 4 009317 096429



Plateaux supports auto-agrippants pour disques delta, perforés, 93 mm



Changement rapide et facile des disques abrasifs perforés, toison abrasive ou disques feutre à lustrer avec système auto-agrippant QUICK-STICK. Accessoires correspondants dans la gamme kwb : disques de papier abrasifs, corindon, pour le ponçage de bois et de métal, grains variés, disques de papier abrasifs « Silberschliff » pour bois et peintures, toison abrasive pour le dépolissage de matériaux ou le lissage de fibres de bois, disque feutre à lustrer pour bois, métal et métal non ferreux.

N° d'art.	Contenu			EAN
709940	Plaque de support, disque collé Delta, 93 mm, perforé		10	4 009317 099406

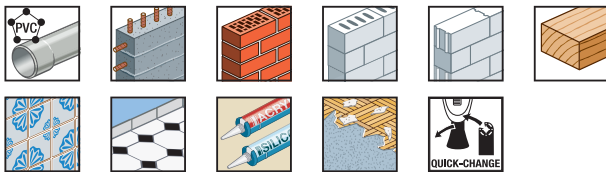


Kit de réparation de carrelages, 3 pièces



Utilisation universelle, pour travaux de réparation ou de transformation de carrelage ou mortier, p. ex. joints de carrelages endommagés ou remplacement d'un carreau abîmé, découpe précise de petits évidements dans des carreaux tendres pour la pose de tuyaux, élimination de mortier ou de colle pour carrelage en cas de carreaux défectueux, ponçage de restes de moquettes collés ou pré-ponçage grossier du béton, de la pierre et bois, fraisage de rainures dans du grès ou du béton expansé pour canaux de câbles et conduites encastrées.

N° d'art.	Contenu			EAN
708600	65 mm semi-circulaire au carbure Delta au carbure 65 mm semi-circulaire diamanté		10	4 009317 086000



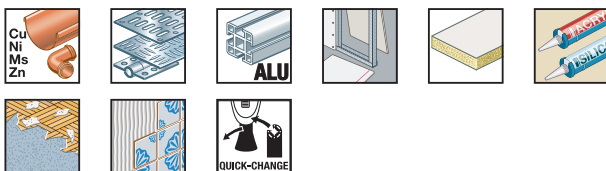
Kit sol et montage, 4 pièces



Utilisation universelle, pour le travail du bois et la réparation, p. ex. découpes propres dans le parquet, le stratifié ou les plaques d'insonorisation, raccourcissement exact et à fleur de cadres de portes lors de la pose de parquet, raccourcissement de rails de raccordement en aluminium, découpe à fleur de clous saillant du bois ou de tuyaux de cuivre sortant du mur, coupes plongeantes faciles dans les plans de travail de cuisine, pour la pose de grilles d'aération, ou dans les armoires, placards et plaques de placoplâtre, pour l'accès à des prises de courant, sciage facile de fibres de verre utilisées dans le secteur nautique ou d'éléments en matière plastique. Élimination sans difficulté d'anciens mastics de cadres de fenêtres, découpes faciles dans la tôle fine et le métal non ferreux.

Élimination de restes de colle pour carrelage lors de travaux de réparation, de restes de béton ou de mortier lors de travaux de maçonnerie, de restes de colle résultant de l'enlèvement de moquettes ou de l'élimination d'anciennes peintures et couches de protection de caisse.

N° d'art.	Contenu			EAN
708800	87 mm, scie HSS semi-circulaire, 28 x 48 mm lame de scie CV à bois, 22 x 48 mm lame de scie à métaux BIM, 26 x 52 mm spatule		10	4 009317 088008



Accessoires Multitool

Adaptateur universel, OMT



Grâce à cet adaptateur universel, les accessoires multi-emplois/ multifonctions de kwb s'adaptent à de nombreux multi-Cutter, multi-emplois ou appareils multifonction du commerce

L'adaptateur universel peut être utilisé avec les appareils électriques suivants:

Bosch PMF 180 E, GOP 10.8 V-Li, EINHELL RT-MG 200 E RED, RT-MG 108 Li RED, BT-MG 220 E, BT-MG 180, DREMEL Multi-Max, ERGOTOOLS Plattfield E-MG 250 E, LUX TOOLS AMF 12 Li, Mac Alister MMT108, PARKSIDE, FEIN Multimaster Ø 10 mm, Rockwell/Works Sonicrafter, Craftsman Multi-Tool, Mastercraft Multi-Cutter



N° d'art.	Contenu			EAN
708700	Adaptateur OMT universel		10	 4 009317 087007






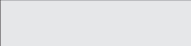
Kit universel, 17 pièces























































Utilisation universelle, pour le travail du bois, le ponçage et les travaux de réparation, p. ex. découpes propres dans le parquet, le stratifié ou les plaques d'insonorisation. Raccourcissement exact et à fleur de cadres de portes lors de la pose de parquet, raccourcissement de rails de raccordement en aluminium, découpe à fleur de clous saillant du bois ou de tuyaux de cuivre sortant du mur. Coupes plongeantes faciles dans les plans de travail de cuisine, pour la pose de grilles d'aération, ou dans les armoires, placards et plaques de placoplâtre, pour l'accès à des prises de courant. Sciage aisé dans les fibres de verre utilisées dans le secteur nautique ou d'éléments en matière plastique, élimination sans difficulté d'anciens mastics de cadres de fenêtres.






















































Découpes faciles dans la tôle fine et le métal non ferreux, élimination de restes de colle pour carrelage lors de travaux de réparation, de restes de béton ou de mortier lors de travaux de maçonnerie, de restes de colle lors résultant de l'enlèvement de moquettes ou de l'élimination d'anciennes peintures et couches de protection de basses-caisses, ponçage de bois, de peintures, dépolissage et lissage de fibres de bois, polissage de bois, de métal et de métal non ferreux.



N° d'art.	Contenu			EAN
708900	87 mm, scie HSS semi-circulaire, 28 x 48 mm lame de scie CV à bois, 93 mm plateau auto-agrippant, 6 disques auto-agrippants bois + peinture, 22 x 48 mm lame de scie à métaux BIM, 26 x 52 mm spatule, 6 pièces disques auto-agrippants bois et métal		10	 4 009317 089004

Fabricant/Type de machine	Fixation machine	Fixation adapteue	+	kwb multitool Quick Change	=	parfait!
AEG BWS 12 C		 Adaptateur de votre machine	+		=	
ALDI (Workzone/Topcraft)			+		=	
ALPHA TOOLS A180			+		=	
BATAVIA ZZ 9506, TD 8501			+		=	
BLACK & DECKER MT250KA, MT300KA, BD200MTB	 Quick Change	 Adaptateur de votre machine	+		=	
BOSCH PS50-2A, MX25EC-21, PMF 180 E, PMF 190 E, PMF 10,8 LI, PMF 250 CES, GOP 250 CE			+		=	
CRAFTSMEN Nextec 5910 12 V, Nextec 174J8		 Adaptateur de votre machine	+		=	
CRAFTSMEN Craftsman G2 Cordless Nextec Tool-Free Multitool #67537 Variable Speed Oscillating Multifunction Power Tool #67256 base model fixed speed Oscillating Multifunction Power Tool #67707 12 Volt Lithium-Ion Oscillating Multifunction Power Tool #67538 Variable Speed Multifunction Air Tool #68303 Fixed speed Oscillating Multifunction Power Tool #68861 Fixed speed Oscillating Multifunction Power Tool		 Adaptateur de votre machine	+		=	
DREMEL MM20, Multi-Max TM 8300-q, MM40 (Quick Change)			+		=	
EINHELL RT-MG 200 E, RT-MG 10.8Li, BT-MG 180, BT-MG 220 E			+		=	
ERGOTOOLS Pattfield E-119 250 E			+		=	
FEIN MULTIMASTER FMM 250		 Adaptateur kwb (708700)	+		=	
FERM OTM-1001, OTM-1003		 Adaptateur kwb (708700)	+		=	
LIDL (PARKSIDE) PMFV 280			+		=	
LIDL (PARKSIDE) PMFV 280 A2, PDMT 6.2 A1		 Adaptateur de votre machine	+		=	

Accessoires Multi-fonctions

Fabricant/Type de machine	Fixation machine	Fixation adaptateur	+	kwb multitool Quick Change	=	parfait!
LUX TOOLS AMF 12 Li, MFW 220		 Adaptateur de votre machine	+		=	
MAC ALLISTER 2426-22MM12, MMT 108		 Adaptateur de votre machine	+		=	
MAKITA BTM40, BTM50			+		=	
MASTERCRAFT BWS 12 C			+		=	
MEISTER BASIC BMT-250			+		=	
MILWAUKEE 2426-22MM12			+		=	
PORTER CABLE 250MT, PC250MTK, PCL120MT, PCE605, PCCK510LA, PCC510B		 Adaptateur de votre machine	+		=	
RIGID JobMax			+		=	
ROCKWELL RK5100K, RK5101K, RK5102K, RK5105K, RK5106K, RK5107K, RK5108K		 Adaptateur de votre machine	+		=	
RYOBI RMT 12011 L, RMT 18011 L, RMT 1801 M		 Adaptateur de votre machine	+		=	
SKIL Multi-Tasker 147D, 1400 2.0 Amp, 1470 AA			+		=	
STANLEY FATMAX FME600 Oscillating Tool, FME600K Oscillating Tool Kit		 Adaptateur de votre machine	+		=	
WESTFALIA TD 8501			+		=	
WORX Worx 250W Sonicrafter WX671, Worx 12V Sonicrafter, Worx Sonicrafter Pro 250 W, Worx Sonicrafter Pro 12V Li WX673		 Adaptateur de votre machine	+		=	
ADAPTATEUR KWB (708700) pour un grand nombre de types de machines. Comprend deux adaptateurs différents.		 Adaptateur kwb	+		=	

... toujours le bon outil pour votre machine!

LAMES DE SCIES CIRCULAIRES



Lames de scies circulaires



Trouvez simplement et rapidement la lame de scie circulaire correspondant à votre machine dans notre tableau de correspondances complet:

Vous recherchez le fabricant ou le type de machine ?

Prenez alors les pages 250 - 259.

Ou recherchez-vous le diamètre exact ?

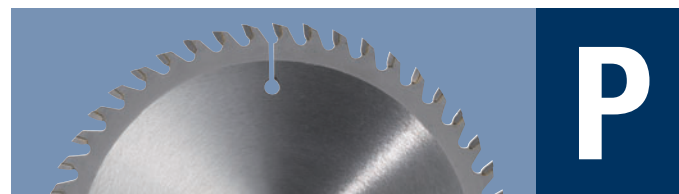
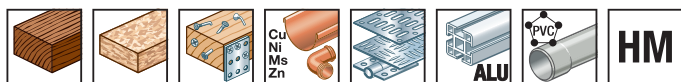
- scies circulaires portatives voir pages 260 - 267
- scies circulaires de chantier et stationnaires pages 268 - 274
- scies à onglets voir pages 275 - 276

Aperçu de notre gamme / nos qualités



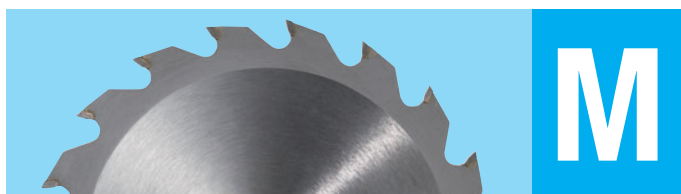
Lame universelle EASY CUT, Ø 150 - 350 mm ★★★★★

au carbure, coupes précises et nettes. Denture alternée spéciale, pour scies circulaires portatives, scies de chantier et stationnaires, scies à onglets. Espacement asymétrique des dents réduisant le bruit d'au moins 30 %. Pour panneaux agglomérés, bois de construction, profilés en métal et aluminium, matières plastiques et Plexiglas.



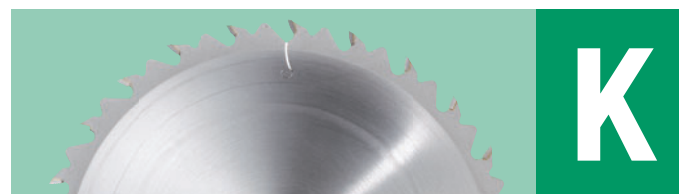
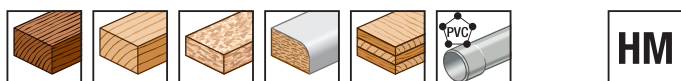
Lame de précision, Ø 125 - 230 mm ★★★★★

au carbure, coupes rapides et fines, bords de coupe sans éclats. Denture fine, pour scies circulaires portatives. Pour bois massifs, panneaux agglomérés replaqués (plans de travail d'atelier et de cuisine), panneaux de menuisier, agglomérés et panneaux de fibres dure, de même que matières plastiques renforcées de fibres de verre.



Panneaux agglomérés, Ø 125 - 230 mm ★★★★★

au carbure, coupes rapides et nettes. Denture normale, pour scies circulaires portatives. Pour bois massifs, panneaux agglomérés replaqués (plans de travail d'atelier et de cuisine), panneaux de menuisier, agglomérés et panneaux de fibres dure, de même que des matières plastiques renforcées de fibres de verre.

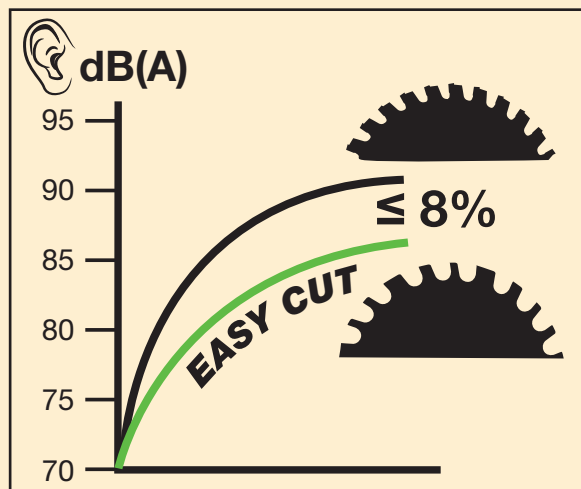


Lame pour bois de construction, Ø 250 - 500 mm ★★★★★

au carbure, coupes grossières rapides. Denture grosse, pour scies circulaires de chantier et stationnaires. Pour bois massifs, panneaux de menuisier, agglomérés et panneaux en fibre dure, de même que pour matières plastiques renforcées de fibres de verre.



Info kwb



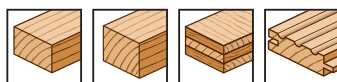
EASY CUT lame de scie circulaire universelle, silencieuse

- Espacement asymétrique des dents
- Travail sans vibrations
- Moins de recul lors du sciage
- Travail sûr ménageant les articulations
- Coupes nettes et parfaites
- Jusqu'à 30% de réduction du bruit de coupe



Lame pour bois profilés, Ø 125 - 500 mm ★★★★★

En chrome-vanadium, coupes fines et précises. Denture pointue, pour scies circulaires portatives et de chantier et stationnaires. Pour bois tendre, contre-plaqué, lambris et panneaux profilés.

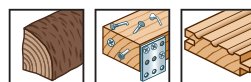


CV

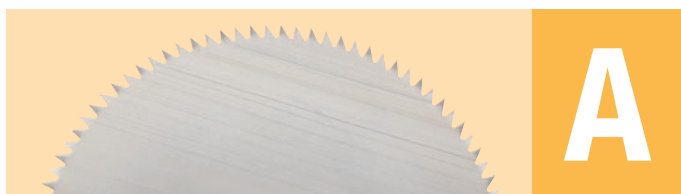


Lame pour bois de chauffage, Ø 250 - 500 mm ★★★★★

En chrome-vanadium, coupes rapides et grossières. Grosse denture, pour scies circulaires de chantier et stationnaires. Pour bois de chauffage, bois de charpente et planches.

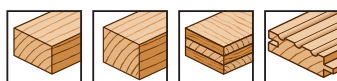


CV



Lame pour bois profilés, Ø 210 - 300 mm ★★★★★

En chrome-vanadium, coupes fines précises. Denture fine pour scies à onglets. Pour bois tendre, contre-plaqué, lambris et panneaux profilés.



CV

Info kwb

CV

Chrome-vanadium

Idéales pour les coupes longitudinales et transversales dans des bois naturels et contre-plaqué. Pour coupes simples et nettes.

HM

Carbure

Particulièrement résistantes et affûtage longue durée. Plus le nombre de dents de la lame de scie est important, plus la coupe est fine.

Fabricant/Type de machine	Lame Ø mm	Alésage Ø mm	Champ d'application							Code kwb	N° d'art.
			E	P	M	K	B	C	A		
AEG											
Scies circulaires portatives											
HK 125, 125A, 125B, 125H	125	20		✓						13	5813
HK 40	140	20		✓						28	5828
HK 45, 45A, 46, 46N, 46S, HK 50, 52, 737, HKS 52	150	20	✓		✓		✓			35	5835
AHK 52 Akku	150	20	✓		✓		✓			35	5835
HK 55A, 55B, 160A, 160B, K 55, 55S, 55SE	160	20	✓		✓		✓			45	5845
HK 65, 65A, 66, 190, HKS 65, 65A, 66, HKE 66, K 66SE	190	30	✓		✓		✓			69	5869
HKSE 66, KS 66S, K 66S	190	30	✓		✓		✓			69	5869
HK 200, 201	200	30	✓				✓			74	5874
HK 75, 75A, HKS 75	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
35, HKS 85	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
M 65	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
AL-KO											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
Holzmeister H, S, NHS, HS/3, HS/4	315	30	✓		✓	✓	✓	✓		931	5931
W 450	450	30				✓	✓	✓		945	5945
W 500, W 50 Profi	500	30				✓	✓	✓		951	5951
ALPHA TOOLS											
Scies circulaires portatives											
KS 210 / 2 Profi	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
ATIKA											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
ATK 315H, BTA 90, HAT 315	315	30	✓		✓	✓	✓	✓		931	5931
ABH 400, ABK 400	400	30				✓	✓	✓		940	5940
ABH 450, ATU, BWK 450, ABK 450	450	30				✓	✓	✓		945	5945
ABH 500, BWK 500, ABK 500	500	30				✓	✓	✓		951	5951
BLACK & DECKER											
Scies circulaires portatives											
DN 254, 55, 56, D 984, 985, D 2702, 2712	127	12,75			✓		✓			15	5815
BD 227, 228, 846, DN 227, DN 227H, KS 846, 840	140	12,75			✓		✓			23	5823
P 88-09	150	20	✓		✓		✓			35	5835
BD 228, 228CK, 2288L, SR 352, DN 228, 57, SR 352E, P 36-01	156	12,75	✓				✓			41	5841
BD 855, U 336, 975, 976, KS 855, 855N, GKS 54CE	160	16	✓		✓		✓			43	5843
M 336, 975, 976	160	16	✓		✓		✓			43	5843
HD 1200, 2062	180	20	✓		✓		✓			57	5857
BD 229, 865E, DN 229, 59, 820, HD 100, 1000, 1200P	184	16	✓	✓	✓		✓			61	5861
KS 865, 865KN, 865E, GD 60, P 37-03, 37-05, SEC 718, 2062, SR 300, 362E	184	16	✓		✓		✓			61	5861
BD 365	190	30	✓		✓		✓			69	5869
U 338, M 338	200	16	✓		✓		✓			71	5871
BD 800, 88, DN 800, 810, HD 2075S, KS 805, 810, 800,	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
PS 174, P 38-02, SEC 818, SR 700	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
HD 2086S, P 39-02, SEC 918	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires à onglets											
BD 800, SR 700, KS 810, KS 800, HD 20755, KS 810 A	210	30	✓	✓						78	5878

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine

Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application							Code kwb	N° d'art.
			E	P	M	K	B	C	A		
BOSCH											
Scies circulaires portatives											
PKS 40, 40S, S 43	130	16			✓		✓			18	5818
1551, 1559	140	20		✓						28	5828
GKS 12V Akku, PKS 416, GKS 12	150	16		✓	✓		✓			33	5833
GB 1923, PKS 46, S 1, S 33	150	16	✓	✓	✓		✓			33	5833
GKS 54, 54CE, 54C, PKS 54, 54CE	160	16	✓		✓		✓			43	5843
GKS 55, 55CE, PKS 55 A	160	20	✓		✓		✓			45	5845
1552, 1556, 1563, GKS 55	170	30	✓				✓			54	5854
0550, 1550, 1553, 1557, 1560	180	30		✓	✓		✓			59	5859
P 30, 300, PKS 65	190	16	✓		✓		✓			65	5865
0051, 1553, 1564, PKS 66, 66CE, 66 A, 66 AF, GKS 65, 65CE	190	30	✓	✓	✓		✓			69	5869
GKS 66, 66CE, 68BC, 68B, P 30	190	30	✓	✓	✓		✓			69	5869
0551, 1561	200	30	✓				✓			74	5874
1554, 1558, 1565, 1588, GKS 75S	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
0052, 1562, 1566, 0552, 1662, GKS 85 (235mm), 85S	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
PTS 10, 10T, GTS 10	254	30	✓		✓		✓	✓		93	5893
Scies circulaires à onglets											
GCM 8S	216	30								82	5882
GCM 10SD, 10S, 10	254	30	✓							94/93	5894
GCM 12SD, 12, GTM 12	305	30	✓						✓	930	5930
DEWALT											
Scies circulaires portatives											
DW 62	184	16	✓		✓		✓			61	5861
DW 65	190	30	✓		✓		✓			69	5969
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
DW 110 *1), DW 111 *1), DW 125 *1), DW 150, DW 744 *1), <small>*1) Red Ring 30 x 16</small>	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
DW 250, DW 252, DW 320	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
DW 12 *2), DW 1370, 142 DS, 160 DS, 1635/4L, 3L, <small>*2) Red Ring 30 x 20</small>	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
1653/3L, 1875, 2155, DW 810	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
C 14	350	30	✓			✓	✓	✓		935	5935
163546+62, 2155-4+6	400	30				✓	✓	✓		940	5940
1420 S, 1600S, 1635/4L, 1635/6L, 6K, 1875, 2155/4+6	500	30				✓	✓	✓		951	5951
DA 1420S, DA 1600S, DA 1635/54L, DA 1635/6L	500	30				✓	✓	✓		951	5951
Scies circulaires à onglets											
DW 110, DW 111, DW 125, DW 150	250	16								95	5895
DW 250, DW 252, DW 320, DW 710	250	30	✓							94/93	5894
DW 810, DW 1370, 1420S, 1600S, 1635/4L, 1875	300	30	✓						✓	930	5930
2155/4, DW 704, DW 705	300	30	✓						✓	930	5930
1420S, 1600S, 1635/4L, 1875, 2155/4	350	30	✓							935	5935
EINHELL											
Scies circulaires portatives											
HES 160, BT-CS 1200	160	20	✓		✓		✓			45	5845
RT-CS 165 Red-Ring 20 x 16	165	20	✓							48	5848
BT-CS 1400	190	20	✓		✓		✓			67	5867
RT-CS 190L	190	30	✓		✓		✓			69	5969
BT-TS 800	200	16	✓		✓		✓			71	5871
RT-TS 1221	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878

Fabricant/Type de machine	Lame Ø mm	Alésage Ø mm	Champ d'application							Code kwb	N° d'art.
			E	P	M	K	B	C	A		
EINHELL											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
BT-TS 1500 U, RT-TS 1825U, RT-TS 1725 U	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
BT-TS 2031 Z, RT-TS 2031 U, RT-TS 2231 DU	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
Scies circulaires à onglets											
BT-MS 210 T, BT-MS 210, BT-SM 2050, RT-SM 305 L	210	30	✓							78	5878
KGTN 250, KGTN 245, BT-MS 250 T, BT-SM 3100	250	30	✓							94/93	5894
BT-MS 250 L, RT-SM 430 U	250	30	✓							94/93	5894
ELEKTRA-BECKUM											
Scies circulaires portatives											
PK 200, P 200, UK 200 W, UK 200E	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
KS 250, KS 304, PK 3100 WN/250, PK 4200 DN/250	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
PK 6000 DN/250, DN 4200, PK 255 TOP LINE	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
PKF 255 V8, PKF 255 Profi Line, UK 250 Profi Line	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
UK 330 Profi Line	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
1800, 2200, 2800, 3100, 4100, Combi HS 315, TKHS 315	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
BS 3100 WNB/400, BS 4200 DNB/400, BKS 400	400	30				✓	✓	✓		940	5940
BS 6000 DNB/500	400	30				✓	✓	✓		940	5940
BKH 450, BKS 450, BS 3100 WNB/400, BS 6000/500	450	30				✓	✓	✓		945	5945
BS 4200 DNB/400	450	30				✓	✓	✓		945	5945
BS 8000 D, BS 6000 DNB/500, BS 3100 WNB/400	500	30				✓	✓	✓		951	5951
BS 4200 DNB/400	500	30				✓	✓	✓		951	5951
Scies circulaires à onglets											
KGS 250, KGS 300, KGS 330, KGT 500	250	30	✓							94/93	5894
ELU											
Scies circulaires portatives											
MH 151, MH 151/10	150	20	✓		✓		✓			35	5835
MH 55, MH 155, MH 65	170	30	✓	✓			✓			54	5854
MH 65	180	30			✓		✓			59	5859
MH 165, MH 265	190	30	✓		✓		✓			69	5869
MH 30, MH 82, MH 182, PS 174	210	30	✓		✓		✓			78	5878
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
KS 101, TGS 170, TGS 171, TGS 172, TGS 173, ETS 21	250	30	✓		✓		✓	✓		93	5893
ETS 23, ETS 31, ETS 33, KSU 101, RKS 1251, RKS 1253	250	30	✓		✓		✓	✓		93	5893
ETS 3001, ETS 3003	300	30	✓				✓	✓		930	5930
DG 102, SA 103, 104, MGS 105, LBK 500	400	30	✓				✓	✓		940	5940
RSA 133/25	500	30	✓				✓	✓		951	5951
Scies circulaires à onglets											
TGS 170, TGS 171, TGS 172, TGS 173, TGS 2271	250	30	✓							94/93	5894
TGS 273	250	30	✓							94/93	5894
EMCO											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
Super Red-Ring 30 x 20	250	30	✓		✓		✓	✓		93	5893
ERGO TOOLS PATTFIELD											
Scies circulaires portatives											
E-HKS 1600	190	20	✓							67	5867

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine

Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application							Code kwb	N° d'art.
			E	P	M	K	B	C	A		
FEIN											
Scies circulaires portatives											
SSK 646	150	20	✓		✓		✓			35	5835
SSK 660	160	20	✓		✓		✓			45	5845
SSK 661, SSK 661-1	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
FELISATTI											
Scies circulaires à onglets											
T 770, T 771, T 778, T 777, T 777 CE, T 84, T 85, T 87	250	20								96	5896
T 867 GS, T 777 B	250	20								96	5896
M 74, M 75, M 76, M 77, T 84, T 85, T 87, T 88	250	30	✓							94/93	5894
M 79, M 80, M 90, M 90E, T 82, T 92, T 97 CE, T 83	300	30	✓						✓	930	5930
T 91, T 91 CE	300	30	✓						✓	930	5930
FESTO											
Scies circulaires portatives											
AU 35S2	125	20		✓						13	5813
AP 55, 55E, 55E-FS, 55EB, 55-FS, ATF 55, 55E, 55BE, 55-FS	160	20	✓		✓		✓			45	5845
AM 42S, 42A, AT 55E, 55EB, AU 42A, 42S, AUT 42S	170	30	✓				✓			54	5854
AXT 50LA, 55, AMT 42S	170	30	✓		✓		✓			54	5854
AU 55S, 60P, 60S, AUT 42S, 60S, AUP 605	180	30		✓	✓		✓			59	5859
AP 65E, 65E-FS, 65, 65EB, AP 65EB-FS, AT 65E-FS	190	30	✓		✓		✓			69	5969
AT 65E, 65EB, 65, 65EB-FS	190	30	✓		✓		✓			69	5969
AD 65, AP 65S, 68E, AU 65S, AXP 65, 200, AUP 65S	200	30	✓				✓			74	5874
Au 80S	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
AD 85, AD 100, AD 100/1, AE 85	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
AXP 130, AXP 132E, BD 125	350	30	✓			✓	✓	✓		935	5935
BD 145, BD 145/1	400	30				✓	✓	✓		940	5940
BD 170	450	30				✓	✓	✓		945	5945
FERM											
Scies circulaires portatives											
CSM 1002	165	20	✓							48	5848
CSM 1022	185	20	✓		✓		✓			57	5857
TSM 1008	200	16	✓		✓		✓			71	5871
MSM 1020, MSM 1007, MSM 1030 Red-Ring 30 x 16	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
TSM 1011 Red-Ring 30 x 16	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
Scies circulaires à onglets											
MSM 1020 *1), MSM 1007 *1), MSM 1030 *1) *1) Red.-Ring 30 x 16	210	30	✓							78	5878
FLOTT											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
Basic-Uni-Kombi 1011, Uni-Profi 2011, Profi 3011	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
Basic-Uni-Kombi, KS 2011D, KS 2011W, TKS 2011D	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
TKS 2011W	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
100000, 2000 Red-Ring 30 x 20	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
Profi 2001 Red-Ring 30 x 20	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931

Fabricant/Type de machine	Lame Ø mm	Alésage Ø mm	Champ d'application							Code kwb	N° d'art.
			E	P	M	K	B	C	A		
HAFFNER											
Scies circulaires portatives											
KSU 105, KSU 125	125	20		✓						13	5813
KSU 50	160	20	✓		✓		✓			45	5845
KSU 110	170	30	✓				✓			54	5854
KSU 113, KSU 60	180	30		✓	✓		✓			59	5859
GL 136	200	16	✓		✓		✓			71	5871
AKS	200	30	✓				✓			74	5874
KS 75, KSU 118, RS 75	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
HSU 85, KS 85, KSU 85	230	30	✓				✓			85	5885
SP 187, HUS 85	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
AKS, GS 150, GS 165, GS 166, SP 189, 20, SP 195	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
SP 196, SP 197, SP 198, TGS 161, KL 140, TGS 162	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
TGS 163, TGS/GS 1+2	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
GS 155, GS 156, GS 157, GS 158, SP 221, SP 223	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
SP 224, TGS 168, TGS 169, US 151, GS 148, GS 165	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
GS 166, 950, TGS 200	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
KS 120	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
DGS 184, DGS 184 E, GS 183, GS 183M, KS 155	400	30				✓	✓	✓		940	5940
DGS 188, DGS 188 M, ZS 640, ZS 800, DGS 180, 182	400	30				✓	✓	✓		940	5940
185, GSA 184 (E), KS 155	400	30				✓	✓	✓		940	5940
DGS 124, DGS 187, GS 124, US 161, DGS 202, GS 161	500	30				✓	✓	✓		951	5951
GS 162	500	30				✓	✓	✓		951	5951
Scies circulaires à onglets											
GS 150	250	30	✓							94/93	5894
GS 146, GS 147, GFS 200, GS 157, GS 158	300	30	✓						✓	930	5930
GS 159, GS 160, ZS 800	350	30	✓							935	5935
HANNING											
Scies circulaires portatives											
TK 20N, 20S, 200, 300	200	16	✓		✓		✓			71	5871
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
HKS 250 Red-Ring 30 x16	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
HTK 315/3SV	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
HITACHI											
Scies circulaires portatives											
C 5Y	125	20		✓						13	5813
C 5, CM 6, FC 5, 5SA, 5SA1	150	20	✓		✓		✓			35	5835
C 6DA, FC 6SA, 65A, C 6, D 1	160	20	✓		✓		✓			45	5845
C 6SA, PSU-6	170	30	✓				✓			54	5854
C 18DL, C 6MFA, C 6BU2, C 6BU2K	165	30	✓				✓			54	5854
C 8U	180	30		✓	✓		✓			59	5859
FC 7SA, PSM-7, 7A, PSU-7, C 7MFA, C 7BU2	190	30	✓		✓		✓			69	5969
C 8FA, C 8U, PSM-8, 8A, PSU-8	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
C 9U, C 9U2 (235)	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
PSU 13	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
Scies circulaires à onglets											
C 10FSH (255)	255	30	✓							94/93	5894
C 12LSH (305)	305	30	✓						✓	930	5930

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine

Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application							Code kwb	N° d'art.
			E	P	M	K	B	C	A		
HOLZ-HER											
Scies circulaires portatives											
264, 1420, 2103, 2104, 2105, 2106, HKU 50, 264, HKUS 50	160	20	✓		✓		✓			45	5845
281, 2115(T55a), 2266, 2271, 2281, HKUS 266, 281, 55 A	170	30	✓				✓			54	5854
2112, 2269, 2282, 2113, 2292, 2272, 2291, HKU 2272, 2291	180	30		✓	✓		✓			59	5859
HKUS 269, 272, 282, 55	180	30		✓	✓		✓			59	5859
211, 2114, 2116(T65a), 2117(T65), 2119(T65e), 2126, 2127	190	30	✓		✓		✓			69	5969
2269, 2282, 2292, 2116, 2117, 2119, HK 282	190	30	✓	✓	✓		✓			69	5969
2113, 2292, 2555, HK 201	200	30	✓				✓			74	5874
2264, 2267, 2279, 2284, PKS 267, 284	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
2118(T85), 2120(T85e), 2279, 2293, 2294, 2118, 2120	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
HKD 85, 275, PKS 1210, 1211, 1212, 1213, 1215, 1220	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
PKS 275, HKD 275	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
HKS 130, 150, 176, 276	350	30	✓			✓	✓	✓		935	5935
B 7K, HKS 155, 277	400	30				✓	✓	✓		940	5940
INCA											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
MajOR Red-Ring 30 x 20	250	30	✓		✓		✓	✓		93	5893
KRESS											
Scies circulaires portatives											
1050KS, 6050, 6055 Duo, CHKS 6055, 6050	160	20	✓		✓		✓			45	5845
6055a, Elekt.-Duo-Säge	160	20	✓	✓	✓		✓			45	5845
1400KS, 1600KS, 1500KS, 1600HTKS, 6060, 6060 B	190	20	✓		✓		✓			67	5867
CHKS 6060, 6006, 6066, 1800 KSE	190	20	✓		✓		✓			67	5867
Scies circulaires à onglets											
GST 90	250	30	✓							94/93	5894
LESCHA											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
TKS 315 H, TKS 315 HS, TKS 315 N	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
LUTZ											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
Jumbo 2000, KKS 400, KKS Starr, RBK 500, Eurocut	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
Jumbo	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
LBK 500 Starr, LBK 500	400	30				✓	✓	✓		940	5940
RKS 700	450	30				✓	✓	✓		945	5945
LBK Starr, RKS 700	500	30				✓	✓	✓		951	5951
LUX TOOLS											
Scies circulaires portatives											
Lux Tools	190	30	✓		✓		✓			69	5869
MAFELL											
Scies circulaires portatives											
X 40, XE 40, SF 32	125	20		✓						13	5813
Biberella	150	13		✓						31	5831
MKS 55, MS 55, PS 52, A 55, X 55, XE 55, KSP 55(F)	160	20	✓		✓		✓			45	5845
KSS 330, FU 50	160	20	✓	✓	✓		✓			45	5845
A 55, B 55, FU 50, FU 550, FUS 50, FK 50	170	20		✓						51	5851

Fabricant/Type de machine	Lame Ø mm	Alésage Ø mm	Champ d'application							Code kwb	Réf.
			E	P	M	K	B	C	A		
MAFELL											
Scies circulaires portatives											
ERIKA 55	180	30		✓	✓		✓			59	5859
MKS 65, MS 65, ERIKA 60, KSP 65(F)	190	30	✓		✓		✓			69	5969
B 65, X 72	200	30	✓				✓			74	5874
MKS 75, MKS 85S, MS 75	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
KSP 85 F	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
A 85, FS 65, Fus 85, MKS 85, MS 85, ERIKA, MKS 85 N	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
MKS 85 S, ERIKA 85, FKS 65	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
FS 85, MKS 105, Biber, Biberex, MKS 105 E, MONIKA	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
TFK 8G, TFK 8	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
MKS 125, BSK 4, BSK 5, BSK 6, SF 32	350	30	✓			✓	✓	✓		935	5935
AZB, BK 3, FKB 150, TDH 4, TDH 425, TK 150, VKS 130	400	30				✓	✓	✓		940	5940
VKS 160, FS 130 S, TD 3, BSK 4, BSK 5, BSK 6	400	30				✓	✓	✓		940	5940
BK, BKV 4, FSG 165, TDH 450, TDH 5, BK 4, BSK 5	450	30				✓	✓	✓		945	5945
BSK 6, FSG 165K, MKS 185E, FSG 200K-240	450	30				✓	✓	✓		945	5945
BKV 5, FSG 2000, TDH 5/170, FSK 2000	500	30				✓	✓	✓		951	5951
MAKITA											
Scies circulaires portatives											
5600NB, 5603R, 5600RDW, SR 1600	160	20	✓		✓		✓			45	5845
SR 1600	165	20	✓							48	5848
5600BR	170	20		✓						51	5851
5800, 5800B, 5800N, 5801B, S 800BR, SR 1800, 5500 S	180	20	✓		✓		✓			57	5857
3501, 5800BR	190	20	✓		✓		✓			67	5867
5703 R	190	30	✓		✓		✓			69	5869
5700	200	30	✓				✓			74	5874
5903 R	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
2400 *1), SR 2402 *1), SR 2600 *1) *1) Red-Ring 30 x 25	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
5100 BR	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
LS 1400 *1), 5143 R *1) Red-Ring 30 x 25	350	30	✓			✓	✓	✓		935	5935
Scies circulaires à onglets											
LS 1030 *1), LS 0813 *1) *1) Red-Ring 30 x 25	250	30	✓							94/93	5894
METABO											
Scies circulaires portatives											
BHK 01, 2, KS 3340S, 3342, 4340, 6311, Max KS 40S	130	16			✓		✓			18	5818
KS 4342S	130	16			✓		✓			18	5818
BHK 2+3, 4340S	142	13		✓	✓		✓			29	5829
BTK 1, C 2, KS 1155S	165	20	✓							48	5848
6317S	180	20	✓		✓		✓			57	5857
BTK, KS 65S, KS 4345S, KS 4346S, KSE 1668S, Robert	190	20	✓		✓		✓			67	5867
TK 5348, KS 1266S, KS 1468S, 46 S, 5348, KS 166S	190	20	✓		✓		✓			67	5867
KS 1266, KS 4345S	190	20	✓		✓		✓			67	5867
KSE 1678S Signal, MAGNUM KGS E 1670S-SIGNAL	210	30	✓	✓	✓		✓			78	5878
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
Magnum TKU 1693, Magnum TK 1685, TKU 1633	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
TKU 1693, TK 1685	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
TK 1688(D)	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
TK 168S, TK 1685D, TK 1685, TK 16850	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine

Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application							Code kwb	N° d'art.
			E	P	M	K	B	C	A		
METABO											
Scies circulaires à onglets											
KGS E 1670 S, KGS E 16705 SIGNAL	210	30	✓		✓				✓	78	5878
KGS 16-300 (PLUS)	250	30	✓		✓				✓	94/93	5894
MAC ALLISTER											
Scies circulaires portatives											
MCS 1200 L	165	16				✓				7	5807
MCS 1400 L	190	16	✓		✓		✓			65	5865
Scies circulaires à onglets											
MSMS255DBL	254	30	✓		✓					93	5893
MILWAUKEE											
Scies circulaires à onglets											
6494-50, 6496-50	250	30	✓							94/93	5894
NIKO											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
TS 10 (254mm)	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
Scies circulaires à onglets											
MS 305 (254)	254	30	✓							94/93	5894
DC 14 (355x25,4)	355	25.4	✓							935	5935
PARKSIDE											
Scies circulaires portatives											
PHKS 66	190	30	✓		✓		✓			69	5869
PERLES											
Scies circulaires portatives											
KS 50	152	20	✓		✓		✓			35	5835
PEUGEOT											
Scies circulaires portatives											
SC 46, 52, 52C, 53C	150	20	✓		✓		✓			35	5835
SC 4510XA	160	16	✓		✓		✓			43	5843
FIP 20S, FIP 50S	180	20	✓		✓		✓			57	5857
10XA, SC 65C, 650, 66C, SC 65010xA	184	16	✓		✓		✓			61	5861
ROCKWELL											
Scies circulaires portatives											
63416	160	16	✓		✓		✓			43	5843
RYOBI											
Scies circulaires portatives											
W-5502, W-560, W-560P	160	20	✓		✓		✓			45	5845
W-651, W-6502, W-66N, W-651A	180	20	✓		✓		✓			57	5857
W-6403NC, W-640NCI, W-6403C	184	16	✓		✓		✓			61	5861
W-750	200	16	✓		✓		✓			71	5871
SCHEER											
Scies circulaires portatives											
MS 50	150	16	✓		✓		✓			33	5833
MS 45, MS 45E, MS 45/3, 45E	150	20	✓		✓		✓			35	5835
FM	160	16	✓		✓		✓			43	5843

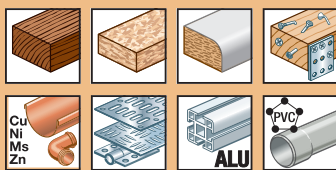
Fabricant/Type de machine	Lame Ø mm	Alésage Ø mm	Champ d'application							Code kwb	N° d'art.
			E	P	M	K	B	C	A		
SCHEER											
Scies circulaires portatives											
MS 55	165	20	✓							48	5848
MS 65	190	30	✓		✓		✓			69	5969
MS 70, FM 16DNC, FM 16 Elektronic, FM 16 Standard	200	30	✓				✓			74	5874
MS 85	230	30	✓				✓			85	5885
SCHEPPACH											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
TKG 250, TKS 250, KSE 250	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
TK 1685 Magnum, TKH, TKU, TS 4000, TS 4010	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
TK, TKH, TKU, ts 4000, ts 4010, FORSATO XL, TG 315	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
FORSATO XXL	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
BSH 400, BSH 500	400	30				✓	✓	✓		940	5940
BS 500, BSH 500, WS 500	450	30				✓	✓	✓		945	5945
BS 500, BSH 500, WS 500	500	30				✓	✓	✓		951	5951
KE 6, KE 6M, KE 60, KE 60M, KE 6011, KE 611, KH 6	600	30				✓		✓		960	5960
KH 60, KW 60, KW 60M, KW 601, KW 6011, KW 611	600	30				✓		✓		960	5960
KDZ 700, KE 70, KW 70, KWZ 700, KH 70, KW 7, KWZ 7	700	30				✓		✓		970	5970
KD 2700, KE 7011, KEZ 700, KW 2700	700	30				✓		✓		970	5970
SCHLEICHER											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
310, 330	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
Scies circulaires à onglets											
6	300	30	✓						✓	930	5930
07, 08	350	30	✓							935	5935
SKIL											
Scies circulaires portatives											
5240H, 5140	130	16			✓		✓			18	5818
533, 553	150	13		✓						31	5831
1850H, 1850	150	20	✓		✓		✓			35	5835
367, 416H, 534, 536, 552B, 552H, 856, 1408H, 1409H	160	16	✓		✓		✓			43	5843
1410H, 1855U, 1854, 1855H, 1865	160	16	✓		✓		✓			43	5843
22501B	170	30	✓	✓			✓			54	5854
1865, 537, 553B, 553H, 559, 559U, 574U, 77, 77U, 857	184	16	✓		✓		✓			61	5861
1850, 1865, 599U	184	16	✓		✓		✓			61	5861
1865H, 1965U, 1865U, 5565, 5666, 5566, 5266, 554B	190	16	✓		✓		✓			65	5865
554H, 8244, 825, 858	190	16	✓		✓		✓			65	5865
1965U	190	30	✓		✓		✓			69	5869
1524H, 1873H	210	30	✓	✓			✓			78	5878
1525H, 1886H, 1986, 1985U	230	30	✓				✓			85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
107 *1), 860 *1), 1526H, 1899H, *1) Red-Ring 30 x 16	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
127, 2127	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
STAYER											
Scies circulaires portatives											
CP 66, CP 66E	190	30	✓		✓		✓			69	5869
CP 76	210	30	✓	✓			✓			78	5878
CP 86	230	30	✓				✓			85	5885

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine

Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application							Code kwb	N° d'art.
			E	P	M	K	B	C	A		
STAYER											
Scies circulaires à onglets											
SLL 250, SCE 1600, SC 270, SC 271, SLL 251	250	30	✓							94/93	5894
SLL 251 E, SL 251 E, SL 250 E	250	30	✓							94/93	5894
STRIEBIG											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
Plattensäge	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
TOOLTEC											
Scies circulaires portatives											
TOOLTEC Handkreissäge	185	20	✓		✓		✓			57	5857
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
TOOLTEC Bau- und Tisch-Kreissäge	200	30	✓				✓			74	5874
ULMIA											
Scies circulaires portatives											
1610, 1607	160	16	✓		✓		✓			43	5843
1607, 1708	200	16	✓	✓	✓		✓			71	5871
1706	200	30	✓				✓			74	5874
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
1622, 1625, 1710, 1610, 1710R, 1710SN, 1711, KS 1	250	30	✓		✓	✓	✓	✓		93	5893
1711, 1712, 1725	300	30	✓			✓	✓	✓		930	5930
KS 300	315	30	✓			✓	✓	✓		931	5931
1712, 1725, 1728, 1729, 1711, 1712RT, 1712/1712R	350	30	✓			✓	✓	✓		935	5935
Scies circulaires à onglets											
1728	350	30	✓							935	5935
WEGOMA											
Scies circulaires de chantier et stationnaires											
TS 400	400	30				✓	✓	✓		940	5940
SD 25, SD 30	500	30				✓	✓	✓		951	5951
Scies circulaires à onglets											
RS 460	250	30	✓							94/93	5894
RS 660	300	30	✓						✓	930	5930
SD 16, S 40, S 4W, SD 17AE, SD 17 M+P	350	30	✓							935	5935
WOLF											
Scies circulaires portatives											
6070	184	16	✓		✓		✓			61	5861
WORX DIY											
Scies circulaires portatives											
WX425	160	25			✓		✓			46	5846
WX431K	185	30		✓	✓		✓			59	5859
WX441, WX445, 1500W Blade Runner	190	30	✓		✓		✓			69	5869
WORX PRO											
Scies circulaires portatives											
WU530	165	30	✓							48	5848
WT431KE	185	30		✓	✓		✓			59	5859
WU 430.1, WU434/WU434.1	190	30	✓		✓		✓			69	5869

Lame universelle EASY CUT










- carbure
- denture alternée spéciale
- denture zéro
- pour toutes les scies
- coupe précise et nette



- panneaux agglomérés
- panneaux agglomérés replaqués
- bois de construction
- métal non ferreux
- tôles
- profilés en aluminium
- matières plastiques et Plexiglas

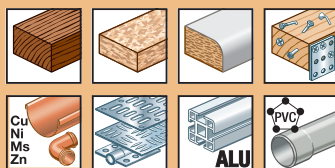
E

Lames de scies pour scies circulaires portatives Ø 150 jusqu'à Ø 230 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
Bosch Scheer	E 33	583333	150 x 16	24	2,8	1,8		1	4 009315 833330	★★★★★
AEG B & D ELU Fein Hitachi Metabo Perles Peugeot Scheer Skil	E 35	583533	150 x 20	24	2,8	1,8		1	4 009315 835334	★★★★★
B & D	E 41	584133	156 x 12,75	24	2,8	1,8		1	4 009315 841335	★★★★★
B & D Bosch Peugeot Rockwell Scheer Skil Ulmia	E 43	584333	160 x 16	24	2,8	1,8		1	4 009315 843339	★★★★★
AEG Bosch Einhell Fein Festo Haffner Hitachi Holz-Her Kress Mafell Makita Ryobi	E 45	584533	160 x 20	24	2,8	1,8		1	4 009315 845333	★★★★★
Einhell Ferm Makita Metabo Scheer Worx Diy Worx Pro	E 48	584833	165 x 20	24	2,8	1,8		1	4 009315 848334	★★★★★
Bosch ELU Festo Haffner Hitachi Holz-Her Skil	E 54	585433	170 x 30	24	2,8	1,8		1	4 009315 854335	★★★★★
B & D Ergo Tools Pattfield Ferm Makita, Metabo Peugeot Ryobi Skil Tooltec	E 57	585733	180 x 20	30	2,8	1,8		1	4 009315 857336	★★★★★
B & D DeWalt Peugeot Ryobi Skil Wolf	E 61	586133	184 x 16	30	2,8	1,8		1	4 009315 861333	★★★★★

Lame universelle EASY CUT

















- carbure
- denture alternée spéciale
- denture zéro
- pour toutes les scies
- coupe précise et nette



- panneaux agglomérés
- panneaux agglomérés replaqué
- bois de construction
- métal non ferreux
- tôles
- profilés en aluminium
- matières plastiques et Plexiglas

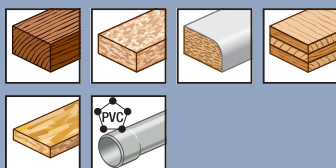
E

Lames de scies pour scies circulaires portatives Ø 150 jusqu'à Ø 230 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
Bosch Mac Allister Skil	E 65	586533	190 x 16	30	2,8	1,8		1		★★★★★
Einhell Kress Makita Metabo	E 67	586733	190 x 20	30	2,8	1,8		1		★★★★★
AEG Bosch DeWalt Einhell ELU Festo Hitachi Holz-Her Lux Tools Mafell Makita Parkside Scheer Skil Stayer Worx Diy, Worx Pro	E 69	586933	190 x 30	30	2,8	1,8		1		★★★★★
B & D Einhell Ferm Haffner Hanning Ryobi Ulmia	E 71	587133	200 x 16	30	2,8	1,8		1		★★★★★
AEG Bosch Festo Haffner Holz-Her Mafell, Makita Scheer Tooltec Ulmia	E 74	587433	200 x 30	30	2,8	1,8		1		★★★★★
AEG Alpha Tools B & D, Bosch Einhell Elektra-Beckum ELU Fein, Ferm Haffner Hitachi Holz-Her Mafell, Metabo Skil, Stayer	E 78	587833	210 x 30	34	2,8	1,8		1		★★★★★
AEG B & D, Bosch Festo Haffner Hitachi Holz-Her Mafell Makita Scheer Skil Stayer	E 85	588533	230 x 30	34	2,8	1,8		1		★★★★★

Lame de précision







- carbure
- denture fine
- denture positive
- pour scies circulaires portatives, de chantier et stationnaires
- coupe rapide fine
- bords de coupe sans éclats



- bois massifs
- panneaux agglomérés replaqués (plans de travail d'atelier et de cuisine)
- panneaux de menuisiers, panneaux d'aggloméré, panneaux de fibre dure
- matières plastiques renforcées de fibres de verre

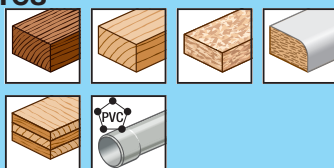
P

Lames de scies pour scies circulaires portatives Ø 125 jusqu'à Ø 230 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
AEG Festo Haffner Hitachi Mafell	P 13	581366	125 x 20	36	2,5	1,5		1	4 009315 813660	★★★★★
B & D	P 23	582366	140 x 12,75	42	2,5	1,5		1	4 009315 823669	★★★★★
Metabo	P 29	582966	142 x 13	42	2,5	1,5		1	4 009315 829661	★★★★★
Kress Mafell Skil	P 31	583166	150 x 13	48	2,8	1,8		1	4 009315 831664	★★★★★
AEG B & D ELU Fein Hitachi Metabo Perles, Peugeot Scheer, Skil	P 35	583566	150 x 20	48	2,8	1,8		1	4 009315 835662	★★★★★
Mafell Makita	P 51	585166	170 x 20	52	2,8	1,8		1	4 009315 851662	★★★★★
Bosch ELU Fern, Festo Haffner Hitachi Holz-Her Mafell Worx Diy, Worx Pro	P 59	585966	180 x 30	56	2,8	1,8		1	4 009315 859668	★★★★★
AEG Bosch Festo Haffner Holz-Her Mafell, Makita Scheer Tooltec Ulmia	P 74	587466	200 x 30	64	2,8	1,8		1	4 009315 874661	★★★★★
AEG Alpha Tools B & D, Bosch Einhell Elektra-Beckum ELU Fern, Fein Haffner Hitachi Holz-Her Mafell, Metabo Skil, Stayer	P 78	587866	210 x 30	64	2,8	1,8		1	4 009315 878669	★★★★★
AEG B & D, Bosch Festo Haffner Hitachi Holz-Her Mafell, Makita Scheer Skil Stayer	P 85	588566	230 x 30	64	3,2	2,2		1	4 009315 885667	★★★★★

Lame pour panneaux agglomérés

- carbure
- denture normale
- denture positive
- pour scies circulaires portatives
- coupe rapide et nette



- bois massifs
- panneaux agglomérés replaqués (plans de travail d'atelier et de cuisine)
- panneaux de menuisier, aggloméré et panneaux de fibre dure dure
- matières plastiques renforcées de fibres de verre

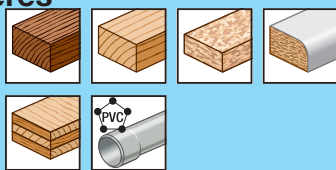
M

Lames de scies pour scies circulaires portatives Ø 127 jusqu'à Ø 230 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
B & D	M 15	581555	127 x 12,75	18	2,4	1,4		1	4 009315 815558	★★★★★
Bosch Metabo Skil	M 18	581855	130 x 16	18	2,4	1,4		1	4 009315 818559	★★★★★
B & D	M 23	582355	140 x 12,75	18	2,4	1,4		1	4 009315 823553	★★★★★
AEG Bosch Holz-Her Metabo Peugeot Stayer	M 28	582855	140 x 20	18	2,4	1,4		1	4 009315 828558	★★★★★
Metabo	M 29	582955	142 x 13	18	2,4	1,4		1	4 009315 829555	★★★★★
Bosch Scheer	M 33	583355	150 x 16	20	2,4	1,4		1	4 009315 833552	★★★★★
AEG B & D ELU Fein Hitachi Metabo Perles Peugeot Scheer, Skil	M 35	583555	150 x 20	20	2,4	1,4		1	4 009315 835556	★★★★★
B & D Bosch Peugeot Rockwell Scheer, Skil Ulmia	M 43	584355	160 x 16	20	2,4	1,4		1	4 009315 843551	★★★★★
AEG Bosch Einhell Fein Festo Haffner Hitachi Holz-Her Kress Mafell, Makita Ryobi	M 45	584555	160 x 20	20	2,4	1,4		1	4 009315 845555	★★★★★
Fabrikate alte DDR	M 46	584655	160 x 25	20	2,4	1,4		1	4 009315 846552	★★★★★
B & D Ferm Makita Metabo Peugeot Ryobi Skil Tooltec	M57	585755	180 x 20	22	2,4	1,4		1	4 009315 857558	★★★★★
Bosch ELU Festo Haffner Hitachi Holz-Her Mafell Worx Diy, Worx Pro	M 59	585955	180 x 30	22	2,4	1,4		1	4 009315 859552	★★★★★

Lame pour panneaux agglomérés








- carbure
- denture normale
- denture positive
- pour scies circulaires portatives
- coupe rapide et nette



- bois massifs
- panneaux agglomérés replaqués (plans de travail d'atelier et de cuisine)
- panneaux de menuisier, aggloméré et panneaux de fibre dure dure
- matières plastiques renforcées de fibres de verre

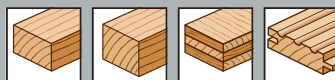
M

Lames de scies pour scies circulaires portatives Ø 125 jusqu'à Ø 230 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
B & D DeWalt Peugeot Ryobi Skil Wolf	M 61	586155	184 x 16	22	2,4	1,4		1	4 009315 861555	★★★★★
Bosch Mac Allister Skil	M 65	586555	190 x 16	30	2,4	1,4		1	4 009315 865553	★★★★★
Einhell Kress Makita Metabo	M 67	586755	190 x 20	30	2,4	1,4		1	4 009315 867557	★★★★★
AEG B & D Bosch DeWalt Einhell ELU Festo Hitachi Holz-Her Lux Tools Mafell Makita Parkside Scheer Skil Stayer Worx Diy Worx Pro	M 69	586955	190 x 30	30	2,4	1,4		1	4 009315 869551	★★★★★
B & D Einhell Ferm Haffner Hanning Ryobi Ulmia	M 71	587155	200 x 16	30	2,4	1,6		1	4 009315 871554	★★★★★
Fabrikate alte DDR	M 73	587355	200 x 25	30	2,6	1,6		1	4 009315 873558	★★★★★
AEG Alpha Tools B & D Bosch Einhell Elektra-Beckum ELU Fein Ferm Haffner Hitachi Holz-Her Mafell Metabo Skil Stayer	M 78	587855	210 x 30	30	2,4	1,6		1	4 009315 878553	★★★★★

Lame pour bois profilés


















- chrome-vanadium
- denture pointue
- denture positive
- pour scies circulaires portatives, de chantier et stationnaires
- coupe fine et précise



- bois tendre
- contreplaqué
- lambris
- panneaux profilés

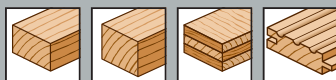
B

Lames de scies pour scies circulaires portatives Ø 127 jusqu'à Ø 230 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x  mm	dents	 mm	 mm			EAN	qualité
B & D	B 15	581511	127 x 12,75	80	2,2	1,2		1	4 009315 815114	★★★★★
Bosch Metabo Skil	B 18	581811	130 x 16	64	2,2	1,2		1	4 009315 818115	★★★★★
B & D	B 23	582311	140 x 12,75	80	2,2	1,2		1	4 009315 823119	★★★★★
AEG Bosch Holz-Her Metabo Peugeot Stayer	B 28	582811	140 x 20	90	2,2	1,2		1	4 009315 828114	★★★★★
Metabo	B 29	582911	142 x 13	80	2,2	1,2		1	4 009315 829111	★★★★★
Bosch Scheer	B 33	583311	150 x 16	64	2,2	1,2		1	4 009315 833118	★★★★★
AEG B & D ELU Fein Hitachi Metabo Perles Peugeot Scheer Skil	B 35	583511	150 x 20	90	2,2	1,2		1	4 009315 835112	★★★★★
B & D	B 41	584111	156 x 12,75	80	2,2	1,2		1	4 009315 841113	★★★★★
B & D Bosch Peugeot Rockwell Scheer Skil Ulmia	B 43	584311	160 x 16	110	2,2	1,2		1	4 009315 843117	★★★★★
AEG Bosch Einhell Fein Festo Haffner Hitachi Holz-Her Kress Mafell Makita Ryobi	B 45	584511	160 x 20	110	2,2	1,2		1	4 009315 845111	★★★★★
Fabrikate alte DDR	B 46	584611	160 x 25	110	2,2	1,2		1	4 009315 846118	★★★★★
Bosch ELU Festo Haffner Hitachi Holz-Her Skil	B 54	585411	170 x 30	56	2,4	1,4		1	4 009315 841113	★★★★★

Lame pour bois profilés

- chrome-vanadium
- denture pointue
- denture positive
- pour scies circulaires portatives, de chantier et stationnaires
- coupe fine et précise



- bois tendre
- contreplaqué
- lambris
- panneaux profilés

B

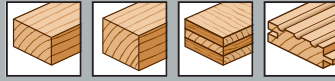
Lames de scies pour scies circulaires portatives Ø 127 jusqu'à Ø 230 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
B & D Ferm Makita Metabo Peugeot Ryobi Tooltec	B 57	585711	180 x 20	72	2,4	1,4		1	4 009315 857114	★★★★★
Bosch ELU Festo Haffner Holz-Her Hitachi Mafell Worx Diy Worx Pro	B 59	585911	180 x 30	72	2,4	1,4		1	4 009315 859118	★★★★★
B & D DeWalt Einhell Peugeot Ryobi Skil Wolf	B 61	586111	184 x 16	100	2,4	1,4		1	4 009315 861111	★★★★★
Bosch Mac Allister Skil	B 65	586511	190 x 16	110	2,4	1,4		1	4 009315 865119	★★★★★
Einhell Kress Makita Metabo	B 67	586711	190 x 20	110	2,4	1,4		1	4 009315 867113	★★★★★
AEG B & D Bosch DeWalt Einhell ELU Festo Hitachi Holz-Her Lux Tools Mafell Makita Parkside Scheer Skil Stayer Worx Diy Worx Pro	B 69	586911	190 x 30	72	2,4	1,4		1	4 009315 869117	★★★★★
B & D Einhell Ferm Haffner Hanning Ryobi Ulmia	B 71	587111	200 x 16	72	2,6	1,6		1	4 009315 871110	★★★★★
Fabrikate alte DDR	B 73	587311	200 x 25	72	2,6	1,6		1	4 009315 873114	★★★★★

Lames de scies pour scies circulaires portatives

Lame pour bois profilés









- chrome-vanadium
- denture pointue
- denture positive
- pour scies circulaires portatives, de chantier et stationnaires
- coupe fine et précise



- bois tendre
- contreplaqué
- lambris
- panneaux profilés

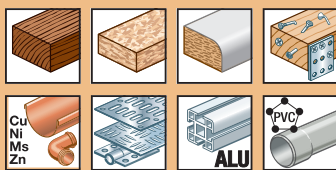
B

Lames de scies pour scies circulaires portatives Ø 127 jusqu'à Ø 230 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
AEG Bosch Festo Haffner Holz-Her Mafell Makita Scheer Tooltec Ulmia	B 74	587411	200 x 30	72	2,6	1,6		1	 4 009315 874111	★★★★★
AEG Alpha Tools B & D Bosch Einhell Elektra-Beckum ELU Fein Ferm Haffner Hitachi Holz-Her Mafell Metabo Skil Stayer	B 78	587811	210 x 30	72	2,6	1,6		1	 4 009315 878119	★★★★★
AEG B & D Bosch Festo Haffner Hitachi Holz-Her Mafell Makita Scheer Skil Stayer	B 85	588511	230 x 30	72	2,6	1,6		1	 4 009315 885117	★★★★★

Lame universelle EASY CUT

- carbure
- denture alternée spéciale
- denture zéro
- pour toutes les scies
- coupe précise et nette



- panneaux agglomérés
- panneaux agglomérés replaqués
- bois de construction
- métal non ferreux
- tôles
- profilés en aluminium
- matières plastiques et Plexiglas

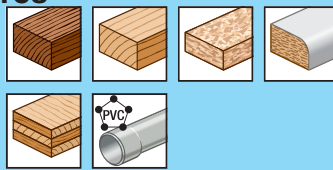
E

Lames de scies pour scies circulaires de chantier et stationnaires Ø 250 jusqu'à Ø 350 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
AEG B & D Einhell DeWalt Elektra-Beckum ELU Emco Ferm Festo Flott Haffner Hanning Inca Mafell Makita Metabo Niko Scheppach Skil Ulmia	E 93	589333	250 x 30	42	3	2		1	4 009315 893334	★★★★★
DeWalt ELU Flott Haffner Holz-Her Metabo Scheppach Schleicher Skil Striebig Ulmia	E 930	593033	300 x 30	48	3,2	2,2		1	4 009315 930336	★★★★★
AL-KO Atika Einhell Elektra-Beckum Flott Haffner Hanning Hitachi Lescha Lutz Mafell Makita Metabo Scheppach Ulmia	E 931	593133	315 x 30	48	3,2	2,2		1	4 009315 931333	★★★★★
DeWalt Festo Holz-Her Mafell Makita Ulmia	E 935	593533	350 x 30	54	3,2	2,2		1	4 009315 935331	★★★★★

Lame pour panneaux agglomérés





- carbure
- denture normale
- denture positive
- pour scies circulaires portatives
- coupe rapide et nette



- bois massifs
- panneaux agglomérés replaqués (plans de travail d'atelier et de cuisine)
- panneaux de menuisier, aggloméré et panneaux de fibre dure
- matières plastiques renforcées de fibres de verre

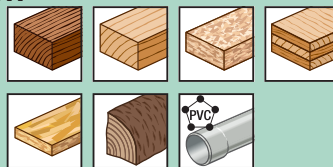
M

Lames de scies pour scies circulaires de chantier et stationnaires Ø 250 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
AEG DeWalt Elektra-Beckum ELU Emco Festo Flott Haffner Hanning Inca Mafell Makita Scheppach Skil Ulmia	M 93	589355	250 x 30	42	2,2	2,2		1	 4 009315 893556	★★★★★

Lame pour bois de construction

- carbure
- denture grosse
- position des dents zéro
- pour scies circulaires de chantier et stationnaires
- coupe rapide grossière



- bois massifs
- panneaux de menuisier, agglomérés, panneaux de fibres dure
- matières plastiques renforcées de fibres de verre

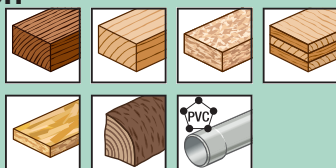
K

Lames de scies circulaires de chantier et stationnaires Ø 250 jusqu'à Ø 500 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
AEG DeWalt Einhell Elektra-Beckum ELU Emco Ferm Festo Flott Haffner Hanning Inca Mafell Makita Metabo Niko Scheppach Skil Ulmia	K 93	589344	250 x 30	24	2,8	1,8		1	 4 009315 893440	★★★★★

Lame pour bois de construction

- carbure
- denture grosse
- position des dents zéro
- pour scies circulaires de chantier et stationnaires
- coupe rapide grossière



- bois massifs
- panneaux de menuisier, agglomérés, panneaux de fibres dure
- matières plastiques renforcées de fibres de verre

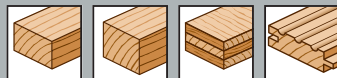
K

Lames de scies pour scies circulaires de chantier et stationnaires Ø 250 jusqu'à Ø 500 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
DeWalt Flott Haffner Holz-Her Metabo Scheppach Schleicher Skil Striebig Ulmia	K 930	593044	300 x 30	28	2,8	1,8		1	4 009315 930442	★★★★★
AL-KO Atika Einhell Elektra-Beckum Flott Haffner Hanning Hitachi Lescha Lutz Mafell Makita Metabo Scheppach Ulmia	K 931	593144	315 x 30	28	2,8	1,8		1	4 009315 931449	★★★★★
DeWalt Festo Holz-Her Mafell Makita Ulmia	K 935	593544	350 x 30	32	3	2		1	4 009315 935447	★★★★★
Atika DeWalt Elektra-Beckum ELU Festo Haffner Holz-Her Lutz Mafell Scheppach Wegoma	K 940	594044	400 x 30	36	3,2	2,2		1	4 009315 940441	★★★★★
AL-KO Atika Elektra-Beckum Festo Lutz Mafell Scheppach	K 945	594544	450 x 30	40	3,5	2,5		1	4 009315 945446	★★★★★
AL-KO Atika DeWalt Elektra-Beckum ELU Haffner Lutz Mafell Scheppach Wegoma	K 951	595144	500 x 30	44	3,5	2,5		1	4 009315 951447	★★★★★

Lame pour bois profilés













- chrome-vanadium
- denture pointue
- denture positive
- pour scies circulaires portatives, de chantier et stationnaires
- coupe fine et précise



- bois tendre
- contreplaqué
- lambris
- panneaux profilés

B

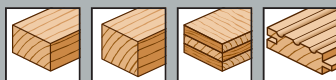
Lames de scies pour scies circulaires de chantier et stationnaires Ø 250 jusqu'à Ø 500 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
AEG B & D Bosch DeWalt Einhell Elektra-Beckum ELU Emco Festo Flott Haffner Hanning Inca Mafell Makita Metabo Niko Scheppach Skil Ulmia	B 93	589311	250 x 30	80	2,4	1,4		1	 4 009315 893112	★★★★★
DeWalt ELU Flott Haffner Holz-Her Metabo Scheppach Schleicher Skil Striebig Ulmia	B 930	593011	300 x 30	80	2,6	1,6		1	 4 009315 930114	★★★★★
AL-KO Atika Einhell Elektra-Beckum Flott Haffner Hanning Hitachi Lescha Lutz Mafell, Makita Metabo Scheppach Ulmia	B 931	593111	315 x 30	80	2,8	1,8		1	 4 009315 931111	★★★★★
DeWalt Festo Holz-Her Mafell, Makita Ulmia	B 935	593511	350 x 30	80	2,8	1,8		1	 4 009315 935119	★★★★★
Atika DeWalt Elektra-Beckum ELU Festo Haffner Holz-Her Lutz Mafell Scheppach Wegoma	B 940	594011	400 x 30	80	3	2		1	 4 009315 940113	★★★★★

... toujours le bon outil pour votre machine!

Lame pour bois profilés










- chrome-vanadium
- denture pointue
- denture positive
- pour scies circulaires portatives, de chantier et stationnaires
- coupe fine et précise



- bois tendre
- contreplaqué
- lambris
- panneaux profilés

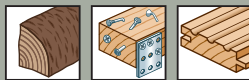
B

Lames de scies pour scies circulaires de chantier et stationnaires Ø 250 jusqu'à Ø 500 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x  mm	dents	 mm	 mm			EAN	qualité
AL-KO Atika Elektra-Beckum Festo Lutz Mafell Scheppach	B 945	594511	450 x 30	80	3,2	2,2		1	 4 009315 1945118	★★★★★
AL-KO Atika DeWalt Elektra-Beckum ELU Haffner Lutz Mafell Scheppach Wegoma	B 951	595111	500 x 30	80	3,5	2,5		1	 4 009315 1935119	★★★★★

Lame pour bois de chauffage













- chrome-vanadium
- denture grosse
- denture positive
- pour scies circulaires de chantier et stationnaires
- coupe rapide grossière



- bois de chauffage
- bois de construction
- panneaux profilés

C

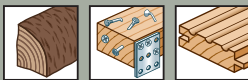
Lames de scies pour scies circulaires de chantier et stationnaires Ø 250 jusqu'à Ø 500 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
AEG Bosch DeWalt Einhell Elektra-Beckum ELU Emco Ferm Festo Flott Haffner Hanning Inca Mafell, Makita Metabo Niko Scheppach Skil Ulmia	C 93	589322	250 x 30	56	2,4	1,4		1	 4 009315 893228	★★★★★
DeWalt ELU Flott Haffner Holz-Her Metabo Scheppach Schleicher Skil Striebig Ulmia	C 930	593022	300 x 30	56	2,6	1,6		1	 4 009315 930220	★★★★★
AL-KO Atika Einhell Elektra-Beckum Flott Haffner Hanning Hitachi Lescha Lutz Mafell Makita Metabo Scheppach Ulmia	C 931	593122	315 x 30	56	2,8	1,8		1	 4 009315 931227	★★★★★
DeWalt Festo Holz-Her Mafell Makita Ulmia	C 935	593522	350 x 30	56	2,8	1,8		1	 4 009315 935225	★★★★★
Atika DeWalt Elektra-Beckum ELU Festo Haffner Holz-Her Lutz Mafell Scheppach Wegoma	C 940	594022	400 x 30	56	3	2		1	 4 009315 940229	★★★★★

... toujours le bon outil pour votre machine!

Lame pour bois de chauffage

- chrome-vanadium
- denture grosse
- denture positive
- pour scies circulaires de chantier et stationnaires
- coupe rapide grossière



- bois de chauffage
- bois de construction
- panneaux profilés

C

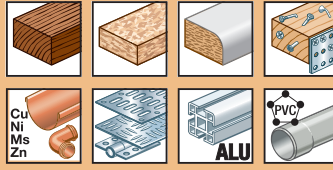
Lames de scies pour scies circulaires de chantier et stationnaires Ø 250 jusqu'à Ø 500 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
AL-KO Atika Elektra-Beckum Festo Lutz Mafell Scheppach	C 945	594522	450 x 30	56	3,2	2,2		1	4 009315 1945224	★★★★★
AL-KO Atika DeWalt Elektra-Beckum ELU Haffner Lutz Mafell Scheppach Wegoma	C 951	595122	500 x 30	56	3,5	2,5		1	4 009315 1951225	★★★★★

Lames de scies circulaires à onglets

Lame universelle EASY CUT









- carbure
- denture alternée spéciale
- denture zéro
- pour toutes les scies
- coupe précise et nette



- panneaux agglomérés
- panneaux agglomérés replaqués
- bois de construction
- métal non ferreux
- tôles
- profilés en aluminium
- matières plastiques et Plexiglas

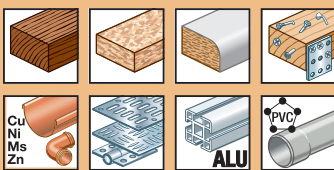
E

Lames de scies circulaires pour scies à onglets, denture négative Ø 205 jusqu'à Ø 350 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
AEG B & D Bosch Elektra-Beckum ELU Fein Ferm Haffner Hitachi Holz-Her Mafell Metabo Skil Stayer	E 78	587833	210 x 30	34	2,8	1,8		1	 4 009315 878331	★★★★★
AEG DeWalt Einhell Elektra-Beckum ELU Emco Felisatti Festo Flott Haffner Hanning Hitachi Inca Kress Mac Allister Mafell, Makita Metabo Milwaukee Niko Scheppach Skil Stayer Ulmia Wegoma	E 93	589333	250 x 30	42	3	2		1	 4 009315 893334	★★★★★
DeWalt Felisatti Flott Haffner Hitachi Holz-Her Schleicher Skil Striebig Ulmia Wegoma	E 930	593033	300 x 30	48	3,2	2,2		1	 4 009315 930336	★★★★★
AL-KO Atika Elektra-Beckum Flott Haffner Hanning Hitachi Lescha Lutz Mafell Makita Metabo Scheppach	E 931	593133	315 x 30	48	3,2	2,2		1	 4 009315 931333	★★★★★

Lame universelle EASY CUT

- carbure
- denture alternée spéciale
- denture zéro
- pour toutes les scies
- coupe précise et nette



- panneaux agglomérés
- panneaux agglomérés replaqués
- bois de construction
- métal non ferreux
- tôles
- profilés en aluminium
- matières plastiques et Plexiglas

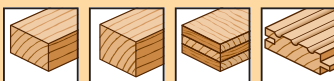
E

Lames de scies circulaires pour scies à onglets, denture négative Ø 205 jusqu'à Ø 350 mm

Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
DeWalt Festo Haffner Holz-Her Mafell Makita Niko Schleicher Ulmia Wegoma	E 935	593533	350 x 30	54	3,2	2,2		1	 4 009315 935331	★★★★★

Lame pour bois profilés

- chrome-vanadium
- denture fine
- denture négative
- pour scies circulaires à onglets
- coupe fine et précise



- bois tendre
- contreplaqué
- lambris
- panneaux profilés

A

Lames de scies circulaires pour scies à onglets, denture négative Ø 210 jusqu'à Ø 300 mm







Fabricant	Code kwb	N° d'art.	Ø x mm	dents	mm	mm			EAN	qualité
Bosch DeWalt Felisatti Flott Haffner Hitachi Holz-Her Schleicher Skil Striebig Ulmia Wegoma	A 930	593000	300 x 30	96	2,6	1,6		1	 4 009315 930008	★★★★★

Scies circulaires

Bagues de réduction pour lames de scies circulaires



Bagues de réduction pour toutes lames de scies circulaires conventionnelles, pour réductions de 20 mm à 16 mm, de 30 mm à 16 mm, à 20 mm et à 25 mm de diamètre.

N° d'art.	Ø à l'extérieur	Ø à l'intérieur	±			EAN
582016	20	16	1,2		2	4 009315 820163
583016	30	16	1,2		2	4 009315 830162
583020	30	20	1,2		2	4 009315 830209
583025	30	25	1,2		2	4 009315 830254



Info kwb

Pour votre sécurité



Lors de travaux avec des scies circulaires portatives, de chantier et stationnaires, ou avec des scies à onglets, des copeaux de bois volent dans tous les sens. C'est pour cette raison qu'il faut, lors de ces travaux de sciage, protéger l'oeil, notre organe sensible le plus important. kwb a constitué une gamme de lunettes de protection de qualité, adaptée aux porteurs de lunettes correctives.

Bien entendu, les lunettes de protection sont également utilisables pour d'autres applications, telles que perçage, fraisage, ponçage, travaux de soudure à l'intérieur comme à l'extérieur.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu



... toujours le bon outil pour votre machine!



**CHAÎNES DE
TRONÇONNEUSES**

Chaînes de tronçonneuses



Les avantages des chaînes de tronçonneuses

- Chaînes pour tronçonneuses électriques et à mote pour une utilisation professionnelle en forêt et lors des activités de loisirs. Affûtage longtemps conservé, rendement de coupe durable, même dans les bois durs. Les marquages de l'angle d'affûtage sur le dessus des dents facilitent l'affûtage.

La chaîne adaptée à chaque tronçonneuse

Longueur de la	Épaisseur du maillon	Pas
30 cm	1,1 MM, 1,3 MM	3/8"
35 cm	1,1 MM, 1,3 MM	3/8"
38 cm	1,1 MM, 1,3 MM, 1,5 MM	3/8", .325
40 cm	1,1 MM, 1,3 MM, 1,5 MM, 1,6 MM	3/8", .325

Quels sont les points importants à observer pour la chaîne de tronçonneuse?

Lors de l'achat d'une chaîne de tronçonneuse, il faut veiller au pas et au nombre de maillons (= longueur). De plus, le choix de la chaîne correcte dépendra de son utilisation et de la largeur de coupe requise des maillons.



z.B. 3/8"

Pas:

Afin de déterminer le pas, on mesure l'écart entre le centre d'un rivet et le centre du troisième rivet, puis on divise cette longueur par deux. Le résultat est le pas indiqué en millimètres qui, selon l'usage international, est converti en pouces.



z.B. 44

Maillons:

Le maillon est la partie de la chaîne qui se déplace dans la rainure de la lame-guide. La longueur de la chaîne est déterminée par le nombre total des maillons.

z.B. 1,3 MM



Épaisseur du maillon:

L'épaisseur du maillon indique la largeur de la partie de maillon qui se déplace dans la rainure de guidage. Pour les chaînes de 3/8", l'épaisseur est de 1,3 mm ou, plus rarement, de 1,1 mm. Pour les chaînes de 325 et de 3/8", des épaisseurs de 1,3 mm, de 1,5 mm et de 1,6 mm (tronçonneuses très lourdes) sont possibles.

Chaînes de tronçonneuses



N° d'art.	Code kwb	Longueur de la lame	Pas	Mail-lons	Épais-seur du maillon			EAN
LOISIRS								
640344	A-44	30	3/8"	44	1,3		1	4 009316 403440
640345	A-45	30	3/8"	45	1,3		1	4 009316 403457
640346	A-46	30	3/8"	46	1,3		1	4 009316 403464
640349	A-49	35	3/8"	49	1,3		1	4 009316 403495
640350	A-50	35	3/8"	50	1,3		1	4 009316 403501
640352	A-52	35	3/8"	52	1,3		1	4 009316 403525
640355	A-55	40	3/8"	55	1,3		1	4 009316 403556
640356	A-56	40	3/8"	56	1,3		1	4 009316 403563
640357	A-57	40	3/8"	57	1,3		1	4 009316 403570
640644	C-44	30	3/8"	44	1,1		1	4 009316 406441
640650	C-50	35	3/8"	50	1,1		1	4 009316 406502
640652	C-52	35	3/8"	52	1,1		1	4 009316 406526

N° d'art.	Code kwb	Longueur de la lame	Pas	Mail-lons	Épais-seur du maillon			EAN
PROFESSIONNEL								
640864	D-64	38	.325	64	1,3		1	4 009316 408643
641262	G-62	38	.325	62	1,6		1	4 009316 412626
641756	L-56	38	3/8"	56	1,5		1	4 009316 417560
641856	M-56	33	3/8"	56	1,6		1	4 009316 418567
641860	M-60	40	3/8"	60	1,6		1	4 009316 418604

Les chaînes pour tronçonneuses sont parfaites pour la récolte de bois, l'entretien des arbres, le chantier, les travaux de charpente ou la sculpture sur bois.

Pour prolonger la durée de vie du rail dans le guide-chaîne de la tronçonneuse, la chaîne doit être régulièrement huilée.



Info kwb



Pour votre sécurité

Lors de tous travaux avec une tronçonneuse, n'oubliez pas de porter un équipement de protection et un casque de sécurité avec visière et protection d'oreilles.

Info kwb





Le bon entretien

Afin de prolonger la durée de vie du rail de la lame, la chaîne doit régulièrement être huilée.





kwb vous propose l'huile idéale pour chaînes de tronçonneuses.




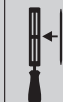


n° d'art.: 939110





Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
ALKO							
KB350, KB450, 3500, 4000, 4500, KB3501, 4001, 5001							
E 25A, E 1200 S, E 125, E 1400, E 1500, EK 25 A, KB 3500, KB 4000, KB 4001, KB 4500, KB 4501, KE 14, KE 16, KE 18, KSB 1450, P11, P12, 2000, 2300, 3000, KS, KSB, Elektro							
ALPINA-CASTOR							
EL140, EL160, EL170, 300, 330, 380, 423, 432, 438, CP34S, P34, P34S, P350, P380, P438, PR350, PR370, Euro35, Euro40, Euro45, KS300, KS350, CX35, CX40, CX 45, Energie 1.6, E1.8, Jolly40 Garden Ranger							
BLACK & DECKER							
CS30, CS35, D35KS, D40KS, DN301, DN302, DN400, DN401, DN402, DN402/B, DN404, DN404/B, DN404-TypH2, DN410, DN412, DN416, DN 430, GK30, GK40, GK100/110, GK120, GK130, GK300, GK31, GK310, GK320, GK321, GK322, GK330, GK331, GK3300, GK35, GK42, GK43, GK430, GK425, GK435, GK440, GK535, GK540, 5400, 8308, 8310, 8312, 8314, GK1300K, GK1330, GK1440, GK1530, GK1630T, GK1430, GK1435, GK1630 XC, GK1635, GK1830, Pro40							
GK1430, GK1300							
BEL PICKPINE							
16							
BLITZ							
B 300, B 304, B 34, E 140F							
BOSCH							
EKS 1535, 1540, KS 300							
BULLKRAFT							
KSE 30, KS 300, KSE 1300B, GK 30, KSM 25, 300 S							
CASTEL GARDEN							
XC 35P							
DYNAMAC							
30F, E 140F							
EFCO							
114E, 134, 135, 116							
FARM U. GARTEN	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
P349, PR350							
FOLUX							
F 30F							
GRIZZLY							
BKS 35-12							
HANDY							
30HF, E 140F							
IKRA							
MKS 30							
MCCULLOCH							
Electramac 16-EE, ES 30, 22, 24, 26, 35, 36, 40, PM-394, PM-494, M 1, 2, 2B, 4, 4B, 6, 6B, Californian, Arizona, Eager-Beaver, 10, 12, 12 A/S, 14 AVS, 16 E, 170, 374, 384, 394, 484, 494, 735, 930, 935, C 180, EM-8							
Mac110, 120, 130, 140, 160, PM300, PM310, PM320, PM330, PM340, PM360, PM364, PM370, PM380, PM394, PM470, PM474, PM480, PM484, PM494, PM530, PM538, PM540, 832, 833, 835, 836, 838, 839, 930, Euromac S32, S33, S34, S36, S40, S41, ELECTR							
METABO							
5338 B							
OLEO MAC OLYM.							
35, 233, 234, 240, 241, 244, 335, 340, 930, 935D, 935X, 935DX, E140F, E160F, E170F, E1700, E170, E1900, E-200							
936, 940C, E140							
PARTNER							
1400E, 1500-EL, 1601, 1602, 1612, 1613, 1614, 1616, 1618							
RYOBI							
35B, CS 36C, CS 41, CSE 330, CSE 3330, CSE 385CB, HC 31, HCS 31, HC 36, HC 41, CS 1530, CS 1535, CS 1540							
CS 290, C 300, CS1530							
STARK-SYMPRA-SYMPRATEC							
1400, 1412, 1430, 14830							





Chaînes de tronçonneuses classées selon la longueur de la lame / n° d'art. kwb / fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
STEINMAX	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
CS 300							
STIGA							
SP 340							
STIHL							
009, 010, 011, 012, 015, 018C, 019, 020, 020/T, 021, 023, 023C, 023L, 025, 025C, E 10, E 14, E 20, E 140, E 160, E 180, E 180C, E 220, E 220C, MS 180C, MS 190C, MS 190T, MS 200, MS 200T, MS 210, MS 211, MS 230, MS 250, MSE 160, MSE 180, MSE 200, AVH-Elektronik							
TECHNIC TOOL							
PP 1250							
AEG							
KS 30							
ALKO							
Hobby 320, E135, E1200E, 1400E, 1500E							
E 25A, E 1200 S, E 125, E 1400, E 1500, EK 25 A, KB 3500, KB 4000, KB 4001, KB 4500, KB 4501, KE 14, KE 16, KE 18, KSB 1450, P11, P12, 2000, 2300, 3000, KS, KSB, Elektro							
ALPINA-CASTOR							
A10, A10E, A12, A12E, A14, A14E, E100, E120, E130, E150, E160, E170, KS1400B, KS1500B, P360, P390							
BLACK & DECKER							
CS30, CS35, D35KS, D40KS, DN301, DN302, DN400, DN401, DN402, DN402/B, DN404, DN404/B, DN404-TypH2, DN410, DN412, DN416, DN 430, GK30, GK40, GK100/110, GK120, GK130, GK300, GK31, GK310, GK320, GK321, GK322, GK330, GK331, GK3300, GK35, GK42, GK43, GK430, GK425, GK435, GK440, GK535, GK540, 5400, 8308, 8310, 8312, 8314, GK1300K, GK1330, GK1440, GK1530, GK1630T, GK1430, GK1435, GK1630 XC, GK1635, GK1830, Pro40							
L10							
BOSCH							
AES 35, AKE 30B, AKE 30E, AKE 30-19Pro, AKE 30-16S, AKE 35B, AKE 40B, AKE 300B, PKE 10B, PKE 25, PKE 30 PowerSharp, PKE 30B, PKE 35B, PKE 40B, PKE 40BC, PKE 1350B, GKE 35BC, 1586							
BUDGET							
BKS 301							
DOLMAR							
101, 200, 201, 260, 290							
101 PowerSharp							
ECHO							
CS 200E, CS 280E, CS 280EVL, CS 290EVL, CS 300, CS 302, CS 320, CS 3000, CS 3050							
EFCO							
131							
136, 140							
EINHELL							
CS 280, EKS 35, EKS 35-1, MKS 30, MKS 34, PE 34/2, PE 35/3ZS, PES 2000, PES 30/2, PES 30-2, PES 34/3, PES 34/2, PES 34/3, PES 35, PES 35/2TS, PES 35-2, PES 35-3, PES 40S, PKS 35-1AV, PES 40/3, PES 1435, PES 1540, PES 1640, PES 1540, PES 1640, PES 1840, KSE 1435, KSE 1635, KSE 1640, KSE 2000, KSE 3000, KSE 4000							
FRONTIER							
MK 1=Quadra							
HITACHI							
CS 280A, CS 280B							
HOMELITE							
i335, i3350B, D 3850B, D 3850BC, 23AV, Sabre S 3350B, S 1035							
HUSQUARNA							
Husky 33, Husky 34							





Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.							
IKRA KS30ST, KS400, KS12A, A104P PowerSharp, A104A A104P+S, A204S, A205B, FA12, FA14, KS12, H014S, KS14, KS30ST, KS400, KS1200B, KS1250B, KS1300, Shark1300, KS1400, KS1400A, KS1400B, KS1500, KS1600, KS2000, 1200KS, Shark PE1400, Sup-Pro 1500, KS1500T, KS 1500TS, KS1700DL, KSE2000, EKS30, EKS35, EKS40, EKS1500-35, EKS1400, EKS1600, EKS1650, EKS1700, EKS1800, EKS2000, BKS301, BKS402, BKS4135, PKS40	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345							
JONSERED 2033, 370, 380, CS2115EL, CS2120EL, CS2137														
KOMATSU ZENOAH G31AVS, G310TS, G3100, G3200, G3300, G380AVS, G3800, G2800AVS SDK 100 Electric 5011B, Electric 5012B, Electric, 5014-NB, Electric 5016-B, Electric 5016-NB														
MCCULLOCH Electramac 230/1030, 230, 312, 312s, 330, 1030, ES22, S12, Mac 930/12, Euromac 30/E30/ES30, Euromac S12, PM 360/364/730/930														
OLEO MAC OLYM. 931, 932, 932C														
OPEM 130Z														
PARTNER 1400E, 1500-EL, 1601, 1602, 1612, 1613, 1614, 1616, 1618 330, 335, 340, 345, 350, 351, 357, 360, 365, 370, 371, 385, 389, 390, 405, P-420, P 740, P 842, P842CC 341, 395, 420, 1200, 1450														
PEUGEOT TLS 1630, TRC 1630, TLS 1635, TLS 1635A, TRC 1635, TLS 1640, TRC 1640, EKS1740														
POULAN Micro 25, Micro 25A														
REMINGTON 860 AV, Cutter, EL6 DELUXE														
SHINDAIWA-SDK-ISEKI 140, 160, 285s, 300s, 305s, 305AVZ, 340, 345, 346, 350, 352s, 355, 357, 357s, 360, 377, 391, 395, A-090, 102, 103, 104, 105, 107, 110, 110P, 113L+P, 117P, 100, E 150, 315, YB 301, YB 401, A 090B, A 100C, A 102, A 150B														
SKIL 1600HE, 1601HE, 1602HE, 1603H, 1604H, 1606H, 1610U, 1612U, 1616U, 1620U, 1634U, 1636U, 1712U														
SOLO 613, 614, 620, 630, 633, 635, 635ECO, 636, 637, 640, 643														
STIGA 930														
TALON AC2101, AC2105, AC2109, AC2111, AC3100														
TAS-TANAKA 290, 300, ECS 320, ECS 330, ECS 3301, ECS 3351, ECS 3401, TCS 3301S, TCS 3401														
DOLMAR 33, 40, 100, 100s, 102, 103, 104, 105, 108, 270, 271, 275, 285, 290, 295, ES 3, ES 6A, ES 30, ES 32A, ES 33A, ES 35, ES 37A, ES 38A, ES 40A (ab 09/01), ES 41A, ES 42A, ES 140, ES 151A, ES 152A, ES 153A, ES 160, ES 160A, ES 161A, ES 162A, ES 163A, ES 171A, ES 172A, ES 173A, ES 183A, ES 1600, ES 2030A, ES 2035A, ES 2040A, ES 2135A, ES 2140A, PS 33, PS 34, PS 36, PS 41, PS 45 (1,3mm), PS 39, PS 330, PS 340, PS 341, PS 342, PS 344, PS 350, PS 390, PS 400, PS 401, PS 3300TH, PS 3410, PS 3500TH, PS 3400TH, PS 3410TH								30	3/8"	46	1,3	ø 4,0	A46	640346





Chaînes de tronçonneuses classées selon la longueur de la lame / n° d'art. kwb / fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
MAKITA DCS 33, DCS 34, DCS 300, DCS 330, DCS 330S, DCS 330TH, DCS 340, DCS 341, DCS 342, DCS 344, DCS 350, DCS 380, DCS 390, DCS 400, DCS 401, DCS 3300TH, DCS 3400TH, DCS 3401TH, DCS 3500, DCS 3501, DCS 4610, DES 350, DES 400, UC 300, UC 3000, UC 3000A, UC 3001A, UC 3003A, UC 3500, UC 3500A, UC 3501A, UC 3503A, UC 4000, UC 4000A, UC 4001A, UC 4003A, 5014B, 5016B, 5016NB	30	3/8"	46	1,3	ø 4,0	A46	640346
ZENOAH G 300T, G 300AVS							
ALKO KB350, KB450, 3500, 4000, 4500, KB3501, 4001, 5001							
ALPINA-CASTOR EL140, EL160, EL170, 300, 330, 380, 423, 432, 438, CP34S, P34, P34S, P350, P380, P438, PR350, PR370, Euro35, Euro40, Euro45, KS300, KS350, CX35, CX40, CX 45, Energie 1.6, E1.8, Jolly40 Garden Ranger							
BLACK & DECKER CS30, CS35, D35KS, D40KS, DN301, DN302, DN400, DN401, DN402, DN402/B, DN404, DN404/B, DN404-TypH2, DN410, DN412, DN416, DN 430, GK30, GK40, GK100/110, GK120, GK130, GK300, GK31, GK310, GK320, GK321, GK322, GK330, GK331, GK3300, GK35, GK42, GK43, GK430, GK425, GK435, GK440, GK535, GK540, 5400, 8308, 8310, 8312, 8314, GK1300K, GK1330, GK1440, GK1530, GK1630T, GK1430, GK1435, GK1630 XC, GK1635, GK1830, Pro40 GK1635TX, GK1635TG, GK1435 L10							
BEL PICKPINE 34, 16							
BLITZ B 35D, B 38							
BONUS KSB 35							
BULLKRAFT KSE 1300B, BES 1300B, KS 350, KS 350/2							
DYNAMAC 35F							
EFCO 114E, 134, 135, 116	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
EINHELL AC 31114, BKS 38/35, MKS 35, PBK 35/35							
FLEURELLE KSB 1735							
FOLUX F 35, F 35F							
GRIZZLY Farmer MKS 350, BKS 35-14, BKS 38-14, BKS 38-16, EKS 1600, EKS 1800, EKS 400I, EKS 400TL, EKS 2000, P390, BKS 350, BKS 400, KSI 2000							
HANDY 35 HF							
HURRICANE MKS 38/35							
HUSQUARNA CMI 1735BKS, BKS 35-14, KS 1938/35							
MCCULLOCH E14, Electramac14E, ES80, 230, 1030, S22, ES30, Euromac35, 833, S12, S33, S34, Mac12, 130, 140, 833, 835, 836, Mini Mac30, Mini Mac833, PM730, Titan7 Electramac 16-EE, ES 30, 22, 24, 26, 35, 36, 40, PM-394, PM-494, M 1, 2, 2B, 4, 4B, 6, 6B, Californian, Arizona, Eager-Beaver, 10, 12, 12 A/S, 14 AVS, 16 E, 170, 374, 384, 394, 484, 494, 735, 930, 935, C 180, EM-8 Mac110, 120, 130, 140, 160, PM300, PM310, PM320, PM330, PM340, PM360, PM364, PM370, PM380, PM394, PM470, PM474, PM480, PM484, PM494, PM530, PM538, PM540, 832, 833, 835, 836, 838, 839, 930, Euromac S32, S33, S34, S36, S40, S41, ELECTR							





Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
OLEO MAC OLYM. 35, 233, 234, 240, 241, 244, 335, 340, 930, 935D, 935X, 935DX, E140F, E160F, E170F, E1700, E170, E1900, E-200 936, 940C, E140	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
REMINGTON Mighty Mite 500/812/814							
RYOBI 35B, CS 36C, CS 41, CSE 330, CSE 3330, CSE 385CB, HC 31, HCS 31, HC 36, HC 41, CS 1530, CS 1535, CS 1540 CSE 385CB, HC 36, CS 360, CS1535							
SHARK BKS3540							
STARK-SYMPRA-SYMPRATEC 1414, 1435, 14350, 14835							
STEINMAX CS 360							
TALON AC2101, AC2105, AC2109, AC2111, AC3100							
UNIROPA BKS3840							
ALKO E 25A, E 1200 S, E 125, E 1400, E 1500, EK 25 A, KB 3500, KB 4000, KB 4001, KB 4500, KB 4501, KE 14, KE 16, KE 18, KSB 1450, P11, P12, 2000, 2300, 3000, KS, KSB, Elektro							
ALPINA-CASTOR A10, A10E, A12, A12E, A14, A14E, E100, E120, E130, E150, E160, E170, KS1400B, KS1500B, P360, P390 EL140, EL160, EL170, 300, 330, 380, 423, 432, 438, CP34S, P34, P34S, P350, P380, P438, PR350, PR370, Euro35, Euro40, Euro45, KS300, KS350, CX35, CX40, CX 45, Energie 1.6, E1.8, Jolly40 Garden Ranger							
BULLKRAFT KS 350, KS 350/2, KS 400, KS 400/2							
CASTEL GARDEN XC 18EL, XC 20EL, XC 35P, XC 36, XC 37							
DOLMAR 101, 200, 201, 260, 290							
EFCO 117E, 119E							
EINHELL MKS 35, PES 1435							
EUROMAC S 14/35/ES 35/ES 24/530, PM 370/374/470/474/735, Titan 35, E35							
FARM U. GARTEN P349, PR350 160EL, 165EL, 170EL, 180EL, 360P, 370P, 390P							
GRIZZLY BKS 35-32, BKS 35-38, PKS 360/390, EKS 2500QT							
IKRA MKS 35, KS1300Shark							
MCCULLOCH Electramac235, 1035, 35, Euromac530, S14, Mac Cut, Mac 538, 538a, 538e, 540, 545, 545e, 546, California, California 2000/Kit, 930,935, PM36, 370, 374, 470, 474, 486, 735, Titan35, PM 1-10, 2-10, 3-10, 4-10, 5-10, 6-10, 7-10, 10-10, 55, PM60, 70, 80, 81, 555, PM570, 610, 650, 655, PM700, 800, 805, 850, PM1000, DE-50, SP-60, Titan 50, 57 Electramac 16-EE, ES 30, 22, 24, 26, 35, 36, 40, PM-394, PM-494, M 1, 2, 2B, 4, 4B, 6, 6B, Californian, Arizona, Eager-Beaver, 10, 12, 12 A/S, 14 AVS, 16 E, 170, 374, 384, 394, 484, 494, 735, 930, 935, C 180, EM-8							





Chaînes de tronçonneuses classées selon la longueur de la lame / n° d'art. kwb / fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.							
MCCULLOCH PM 1-10, 2-10, 3-10, 4-10, 5-10, 6-10, 7-10, 10-10, 55, PM60, 70, 80, 81, 555, PM570, 610, 650, 655, PM700, 800, 805, 850, PM1000, DE-50, SP-60, Titan 50, 57	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350							
OLEO MAC OLYM. 35, 233, 234, 240, 241, 244, 335, 340, 930, 935D, 935X, 935DX, E140F, E160F, E170F, E1700, E170, E1900, E-200														
PARTNER 1400E, 1500-EL, 1601, 1602, 1612, 1613, 1614, 1616, 1618 330, 335, 340, 345, 350, 351, 357, 360, 365, 370, 371, 385, 389, 390, 405, P-420, P 740, P 842, P842CC 341, 395, 420, 1614 P1535, P1550, 1640, P1850, P538, 538E														
PEUGEOT TLS 1630, TRC 1630, TLS 1635, TLS 1635A, TRC 1635, TLS 1640, TRC 1640, EKS1740														
REMINGTON Electricpower, Limb`n`-Trim, 1450														
SHARK 1300-35														
SOLO 634, E-105, KSB 2035														
STIGA 935, SP 340, SE 1.6 SE 1.8, SE180, SE 190, SE 200Q, SP 370, SP 410, SPR 350														
STIHL 009, 010, 011, 012, 015, 018C, 019, 020, 020/T, 021, 023, 023C, 023L, 025, 025C, E 10, E 14, E 20, E 140, E 160, E 180, E 180C, E 220, E 220C, MS 180C, MS 190, MS 190T, MS 200, MS 200T, MS 210, MS 211, MS 230, MS 250, MSE 160, MSE 180, MSE 200, AVH-Elektronic														
AEG KSE 35, KS 35								35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
ALKO BKS 35/35 II, KE 2000/35, KE40-16/11, KE1400/35, KE1600/35 E 25A, E 1200 S, E 125, E 1400, E 1500, EK 25 A, KB 3500, KB 4000, KB 4001, KB 4500, KB 4501, KE 14, KE 16, KE 18, KSB 1450, P11, P12, 2000, 2300, 3000, KS, KSB, Elektro														
ALPINA-CASTOR A10, A10E, A12, A12E, A14, A14E, E100, E120, E130, E150, E160, E170, KS1400B, KS1500B, P360, P390														
ASGATEC 1400, 1600, 1801, 1840, 2001, 2040														
BOSCH AES 35, AKE 30B, AKE 30E, AKE 35B, AKE 35-16S, AKE 35-17, AKE 35-19Pro, AKE 40B, AKE 350B, GKE 35, GKE 35BC, GKE 35 BCE, PKE 10B, PKE 25, PKE 30B, PKE 35 PowerSharp, PKE 35B, PKE 40B, PKE 40BC, PKE 1350B, 1586.7														
BUDGET BBKS 1235														
DOLMAR 101, 200, 201, 260, 290 33, 40, 100, 100s, 102, 103, 104, 105, 108, 270, 271, 275, 285, 290, 295, ES 3, ES 6A, ES 30, ES 32A, ES 33A, ES 35, ES 37A, ES 38A, ES 40A (ab 09/01), ES 41A, ES 42A, ES 140, ES 151A, ES 152A, ES 153A, ES 160, ES 160A, ES 161A, ES 162A, ES 163A, ES 171A, ES 172A, ES 173A, ES 183A, ES 1600, ES 2030A, ES 2035A, ES 2040A, ES 2135A, ES 2140A, PS 33, PS 34, PS 36, PS 41, PS 45 (1,3mm), PS 39, PS 330, PS 340, PS 341, PS 342, PS 344, PS 350, PS 390, PS 400, PS 401, PS 3300TH, PS 3410, PS 3500TH, PS 3400TH, PS 3410TH														
104 PowerSharp														
ECHO CS 3400, CS 3450, CS 4400, CS 1550FT, CS 1850FT														





Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
EFCO							
136, 140							
EINHELL							
36GS, KSE 1435, KSE 1635, PE 35/3TS, PES 1435, PES 3000, PES 4000, PKS 1635, PKS 34/1AV, P35, RBK 3735, BG-PC 1235, BG-PC 3735, GH-EC 1835, RPC 3835, PES 40/3, PES 1435, PES 1540, PES 1640, PES 1540, PES 1640, PES 1840, KSE 1435, KSE 1635, KSE 1640, KSE 2000, KSE 3000, KSE 4000							
EK							
1535, Migros E 35, KSE 1435							
FARM U. GARTEN							
150EL							
FLEURELLE							
KS1435, KS1640, KSE1640, KSE1845, KSE2040-1, KSB2035, KSB2640							
GARDENA							
CST 3518, CST 3519-X							
HITACHI							
CS 350A, CS 350B							
HOMELITE							
i335, i3350B, D 3850B, D 3850BC, 23AV, Sabre S 3350B, S 1035, HCS 3435BA, CSP 3314, Bandit BSC 35, BanditXLX30, ECW 1636, HCS 3335, XL2 Super, XL, XEL, XLTI, 240SL							
HURRICANE							
HEK 18-35							
HUSQUARNA							
Husky 35, Hisky 36, 315, 316, 318, 320 Electric							
IKRA							
A104P+S, A204S, A205B, FA12, FA14, KS12, H014S, KS14, KS30ST, KS400, KS1200B, KS1250B, KS1300, Shark1300, KS1400, KS1400A,KS1400B, KS1500, KS1600, KS2000, 1200KS, Shark PE1400, Sup-Pro 1500, KS1500T, KS 1500TS, KS1700DL, KSE2000, EKS30, EKS35, EKS40, EKS1500-35, EKS1400, EKS1600, EKS1650, EKS1700, EKS1800, EKS2000, BKS301, BKS402, BKS4135, PKS40	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
KS14A, H014A, A104P PowerSharp							
KS1600-35, KS1600-40, KS1800-40, KSE2000-35, KSE2000-40, KSE2000-45, KS1500TS							
BKS4141							
KS1400T, KS1500T							
EL1400, Hobby Cutter, KS1200B, KS1250, KS1400A, KS1400T, KS1400TF, KS1435, KS1600T-35, KS1600TF-35,KS1600TS-35, KS14A, A104P PowerSharp							
JONSERED							
2036, 2040, 2033, 370, 380, CS2115EL, CS2120EL, CS2137							
KOMATSU ZENOAH							
G31AVS, G310TS, G3100, G3200, G3300, G380AVS, G3800, G2800AVS							
MAKITA							
Electric 5011B, Electric 5012B, Electric, 5014-NB, Electric 5016-B, Electric 5016-NB							
DCS 33, DCS 34, DCS 300, DCS 330, DCS 330S, DCS 330TH, DCS 340, DCS 341, DCS 342, DCS 344, DCS 350, DCS 380, DCS 390, DCS 400, DCS 401, DCS 3300TH, DCS 3400TH, DCS 3401TH, DCS 3500, DCS 3501, DCS 4610, DES 350, DES 400, UC 300, UC 3000, UC 3000A, UC 3001A, UC 3003A, UC 3500, UC 3500A, UC 3501A, UC 3503A, UC 4000, UC 4000A, UC 4001A, UC 4003A, 5014B, 5016B, 5016NB							
MCCULLOCH							
Mac 335, 435, MacCat 438							
NAUTEC							
131							
OBI-CMI							
CMI 1735BKS, 2115, EKS 1800-35							
OBI-DIANA							
1300-35KS							





Chaînes de tronçonneuses classées selon la longueur de la lame / n° d'art. kwb / fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
OLEO MAC OLYM.							
937							
931, 932, 932C							
935, 936, 940							
OPEM							
140Z, 142Z							
PARTNER							
330, 335, 340, 345, 350, 351, 357, 360, 365, 370, 371, 385, 389, 390, 405, P-420, P 740, P 842, P842CC							
1601,1602, 1612, 1613, 1614, 1616, 1618, 395, 420, 465							
POULAN							
25A, S 25D, S 25DA, 1400E, 2000, 2300AV, 2300CVA, P 600, 2050, 2150, 2250, 2450, 2550, Woodshark, Pro4016							
RYOBI							
CSP 3314, ECW 1636, PCN 3335, RCS 3335							
SABRE							
S 3350B, 1035, CS 35, BCS 35							
SHINDAIWA-SDK-ISEKI							
140, 160, 285s, 300s, 305s, 305AVZ, 340, 345, 346, 350, 352s, 355, 357s, 360, 377, 391, 395, A-090, 102, 103, 104, 105, 107, 110, 110P, 113L+P, 117P, 100, E 150, 315, YB 301, YB 401, A 090B, A 100C, A 102, A 150B	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
SHINGU							
SP 3200, SP 3200T, SP 3400							
SKIL							
1600HE, 1601HE, 1602HE,1603H, 1604H, 1606H, 1610U, 1612U, 1616U, 1620U, 1634U, 1636U, 1712U							
SOLO							
613, 614, 620, 630, 633, 635, 635ECO, 636, 637, 640, 643							
TALON							
AC2101, AC2105, AC2109, AC2111, AC3100							
TAS-TANAKA							
290, 300, ECS 320, ECS 330, ECS 3301, ECS 3351, ECS 3401, TCS 3301S, TCS 3401							
TURBO SILENT							
BKS3536							
UNIROPA							
KSE2035, KSI1800-35, KSE2040, KSI20-40							
VARIOLUX							
2135KSE, 2140KSE, 2335BKES, 2340BKES							
ZENOAH							
G 310TS, G 320AV, G 320AVS, G 3100, G 3200							





Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
ALPINA-CASTOR EL140, EL160, EL170, 300, 330, 380, 423, 432, 438, CP34S, P34, P34S, P350, P380, P438, PR350, PR370, Euro35, Euro40, Euro45, KS300, KS350, CX35, CX40, CX 45, Energie 1.6, E1.8, Jolly40 Garden Ranger	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
BLACK & DECKER CS30, CS35, D35KS, D40KS, DN301, DN302, DN400, DN401, DN402, DN402/B, DN404, DN404/B, DN404-TypH2, DN410, DN412, DN416, DN 430, GK30, GK40, GK100/110, GK120, GK130, GK300, GK31, GK310, GK320, GK321, GK322, GK330, GK331, GK3300, GK35, GK42, GK43, GK430, GK425, GK435, GK440, GK535, GK540, 5400, 8308, 8310, 8312, 8314, GK1300K, GK1330, GK1440, GK1530, GK1630T, GK1430, GK1435, GK1630 XC, GK1635, GK1830, Pro40							
BONUS KSE 2000 S							
BUDGET BKS 402							
BULLKRAFT KS 40S, KS 400S, KSE 1300B, KSM 40							
EINHELL PES 1840, REK 2040WK, PES 1540, PES 1640, BG-PC 4040							
FLEURELLE KSB 2340							
GRIZZLY EKS 2000, EKS 2000QT, BKS 38-16, BKS 35-14, BKS 38-14, EKS 1600, EKS 1800, EKS 400i, EKS 400TL, P390, BKS 350, BKS 400, KS 400i, KSI 2000							
GRIZZLY-LIDL Parkside EKS 1700							
HURRICANE ES 2040S							
IKRA BKS 38-16							
LIDL KSE1435, 1640, PKS 2000/4							
MCCULLOCH Electramac 240, 316, 316a, 340E, 1040, ES28, S16, Mac 538, 538e, 539e, 540, 540e, 545, 545e, 546, 838, 940, Mac Cat 839, California, California 2000/Kit, KSB2340, Mac6, Mac6B, Mac740, Mac940, PM486, EM30, Mac12, Mac28, MiniMac832, Titan7							
MCCULLOCH Electramac 16-EE, ES 30, 22, 24, 26, 35, 36, 40, PM-394, PM-494, M 1, 2, 2B, 4, 4B, 6, 6B, Californian, Arizona, Eager-Beaver, 10, 12, 12 A/S, 14 AVS, 16 E, 170, 374, 384, 394, 484, 494, 735, 930, 935, C 180, EM-8							
Mac110, 120, 130, 140, 160, PM300, PM310, PM320, PM330, PM340, PM360, PM364, PM370, PM380, PM394, PM470, PM474, PM480, PM484, PM494, PM530, PM538, PM540, 832, 833, 835, 836, 838, 839, 930, Euromac S32, S33, S34, S36, S40, S41, ELECTR							
PARKSIDE KSE1435, KSE1640, EKS1650, 1700PKS40, 2000							
PARTNER P1535, P1550, 1640, P1850, P538, 538E							
RYOBI 35B, CS 36C, CS 41, CSE 330, CSE 3330, CSE 385CB, HC 31, HCS 31, HC 36, HC 41, CS 1530, CS 1535, CS 1540 CS 41, HC 41, CS1540							
STARK-SYMPRA-SYMPRATEC 1416, 1500, 1600, 1616, 1440, 14840, 16840							
STIHL 009, 010, 011, 012, 015, 018C, 019, 020, 020/T, 021, 023, 023C, 023L, 025, 025C, E 10, E 14, E 20, E 140, E 160, E 180, E 180C, E 220, E 220C, MS 180C, MS 190, MS 190T, MS 200, MS 200T, MS 210, MS 211, MS 230, MS 250, MSE 160, MSE 180, MSE 200, AVH-Elektronic							
TALON AC2101, AC2105, AC2109, AC2111, AC3100							





Chaînes de tronçonneuses classées selon la longueur de la lame / n° d'art. kwb / fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
ALDI							
Kingkraft KSI2000-40, KS1500B, EKS1700, EKS1750							
ALKO							
KE 40-16, KE 1750, KSB 40/40 II, BKS 40/40II							
E 25A, E 1200 S, E 125, E 1400, E 1500, EK 25 A, KB 3500, KB 4000, KB 4001, KB 4500, KB 4501, KE 14, KE 16, KE 18, KSB 1450, P11, P12, 2000, 2300, 3000, KS, KSB, Elektro							
ALPINA-CASTOR							
EL140, EL160, EL170, 300, 330, 380, 423, 432, 438, CP34S, P34, P34S, P350, P380, P438, PR350, PR370, Euro35, Euro40, Euro45, KS300, KS350, CX35, CX40, CX 45, Energie 1.6, E1.8, Jolly40 Garden Ranger							
BLACK & DECKER							
CS30, CS35, D35KS, D40KS, DN301, DN302, DN400, DN401, DN402, DN402/B, DN404, DN404/B, DN404-TypH2, DN410, DN412, DN416, DN 430, GK30, GK40, GK100/110, GK120, GK130, GK300, GK31, GK310, GK320, GK321, GK322, GK330, GK331, GK3300, GK35, GK42, GK43, GK430, GK425, GK435, GK440, GK535, GK540, 5400, 8308, 8310, 8312, 8314, GK1300K, GK1330, GK1440, GK1530, GK1630T, GK1430, GK1435, GK1630 XC, GK1635, GK1830, Pro40							
GK1640T, GK1640TG, GK1640XC, GK1740X, GK2040T, GT1640TX							
BULLKRAFT							
KS 400, KS 400/2, KS 400/3							
CASTEL GARDEN							
XC 36P, XC 37, XC 18EL, XC 20EL							
CASTORAMA							
Cast TPE 40							
DOLMAR							
33, 40, 100, 100s, 102, 103, 104, 105, 108, 270, 271, 275, 285, 290, 295, ES 3, ES 6A, ES 30, ES 32A, ES 33A, ES 35, ES 37A, ES 38A, ES 40A (ab 09/01), ES 41A, ES 42A, ES 140, ES 151A, ES 152A, ES 153A, ES 160, ES 160A, ES 161A, ES 162A, ES 163A, ES 171A, ES 172A, ES 173A, ES 183A, ES 1600, ES 2030A, ES 2035A, ES 2040A, ES 2135A, ES 2140A, PS 33, PS 34, PS 36, PS 41, PS 45 (1,3mm), PS 39, PS 330, PS 340, PS 341, PS 342, PS 344, PS 350, PS 390, PS 400, PS 401, PS 3300TH, PS 3410, PS 3500TH, PS 3400TH, PS 3410TH	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
EINHELL							
BG-EC 2240, RG-EC 2240 MG, REC 2240 TC, GH-EC 2040							
FARM U. GARTEN							
160EL, 165EL, 170EL, 180EL, 360P, 370P, 390P							
GRIZZLY							
BKS 35-14, BKS 35-38, BKS 35-40, BKS 38-14, BKS 38-16, PKS 360/390, EKS 1600, EKS 1700-40, EKS 1800, EKS 400I, EKS 400TL, EKS 2000, P390, BKS 350, BKS 400, KSI 2000							
HOMELITE							
2014B, 20AV, HCS 3435BA, ECW 1641							
HERKULES							
1/41							
HUSQUARNA							
Husky 35, Husky 36, Husky 37, Husky 41, 315, 316, 318, 320 Electric							
IKRA							
A104P+S, A204S, A205B, FA12, FA14, KS12, H014S, KS14, KS30ST, KS400, KS1200B, KS1250B, KS1300, Shark1300, KS1400, KS1400A, KS1400B, KS1500, KS1600, KS2000, 1200KS, Shark PE1400, Sup-Pro 1500, KS1500T, KS 1500TS, KS1700DL, KSE2000, EKS30, EKS35, EKS40, EKS1500-35, EKS1400, EKS1600, EKS1650, EKS1700, EKS1800, EKS2000, BKS301, BKS402, BKS4135, PKS40							
KS1400B-40, KS1500B-40, KSB3940, MKS 40, Peifi Cutter, SEK 618							
JONSERED							
2036, 2040, 2033, 370, 380, CS2115EL, CS2120EL, CS2137							
KINGCRAFT							
KS1500B							





Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.							
MCCULLOCH Electramac 16-EE, ES 30, 22, 24, 26, 35, 36, 40, PM-394, PM-494, M 1, 2, 2B, 4, 4B, 6, 6B, Californian, Arizona, Eager-Beaver, 10, 12, 12 A/S, 14 AVS, 16 E, 170, 374, 384, 394, 484, 494, 735, 930, 935, C 180, EM-8 MacCat 440, 441, 442	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356							
OBIDIANA 1400-40KS														
OLEO MAC OLYM. 936, 940C, E140														
PARKSIDE KSE1435, KSE1640, EKS1650, 1700PKS40, 2000														
PARTNER 1400E, 1500-EL, 1601, 1602, 1612, 1613, 1614, 1616, 1618 330, 335, 340, 345, 350, 351, 357, 360, 365, 370, 371, 385, 389, 390, 405, P-420, P 740, P 842, P842CC														
PEUGEOT TLS 1630, TRC 1630, TLS 1635, TLS 1635A, TRC 1635, TLS 1640, TRC 1640, EKS1740														
POULAN 2050, 2150, 2250, 2450, 2550, Woodshark, Pro4016														
RYOBI CSN 410, ECW 1641, HCS 340BA														
SOLO 662, KSB 2640														
STAYER SEC 40														
STIGA SE 1.8, SE180, SE 190, SE 200Q, SP 370, SP 410, SPR 350 DPC-1316														
TOPCRAFT KSI2000-40, EKS1700, EKS1750, EKS1800														
TURBO SILENT BKS4041														
AEG KS 40								40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
ALDI TopCraft EKS 1700, EKS 1800, EKS 1750														
ALKO KE1000, 3000, 3500, 3500Vario, 4000, KE40-18, KE1600/40, KE1750/40, KE2200/40 E 25A, E 1200 S, E 125, E 1400, E 1500, EK 25 A, KB 3500, KB 4000, KB 4001, KB 4500, KB 4501, KE 14, KE 16, KE 18, KSB 1450, P11, P12, 2000, 2300, 3000, KS, KSB, Elektro														
ALPINA-CASTOR A10, A10E, A12, A12E, A14, A14E, E100, E120, E130, E150, E160, E170, KS1400B, KS1500B, P360, P390 CP55, CP65, CP66, Prof.55, Prof.60, 540, 600, P700, 800														
ASGATEC 1400, 1600, 1801, 1840, 2001, 2040														
ATIKA KS 2001/40														
BLACK & DECKER GK1940T, GK 2240T														
BOSCH AES 35, AKE 30B, AKE 30E, AKE 35B, AKE 40B, AKE 40-16S, AKE 40-19Pro, GKE 40B, GKE 40BC, GKE 40 BCE, PKE 10B, PKE 25, PKE 30B, PKE 35B, PKE 40, PKE 40B, PKE 40BC, PKE 1350B, 1586.8														
BUDGET BEKS 1840, BKS 401, BKS 402														
CMI KS1840, 2040 KS														
DEFORT DEC-1645N, DEC-2045N DPC-1316														





Chaînes de tronçonneuses classées selon la longueur de la lame / n° d'art. kwb / fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
DYNAMAC							
DY 36, DY 19E							
ECHO							
CS 3400, CS 3450, CS 4400, CS 1550FT, CS 1850FT							
EFCO							
136, 140							
117E, 119E							
EINHELL							
41, 40A, BG-EC-840TC, BG-EC 1840, BG-EC 1840 TC, BG-EC 2040S, BG-EC 2240, BG-PC 4040, CS 38, EKS 1840, EKS 2040, EKS 2040/1P, 2040P, KS 1800-40, KSE 1435, KSE 1635, KSE 1640, KSE 1740, KSE 2000, KSE 3000, KSE 4000, MKS 34, MKS 40AV, NKS 2000, PCS 3840, PES 1435, PES 1540, PES 1640, PES 1740, PES 1840, PES 40/3, PES 40S, PES 4000, PKS 1840, PKS 2000, PKS 2040, PKS 2040 WK, PKS 40/1AV, RBK 4040, REK 1840, RG-EC 2040, RG-EC 2240, RG-EC 2240 TC, RPC 4640, RPC 2040, REC 1840, REK 1840/1, REK 184, REK 2048, Turbo-Silent							
FLEURELLE							
KS1435, KS1640, KSE1640, KSE1845, KSE2040-1, KSB2035, KSB2640							
GARDENA							
CST 4020-X							
GRIZZLY							
BKS 35-14, BKS 38-14, BKS 38-16, EKS 400I, EKS 400TL, EKS 1600, EKS 1800, EKS 1800-40, EKS 1850, EKS 2000, EKS 2000-6, EKS 2000-6QT, P390, BKS 350, BKS 400, KSI 2000							
GÜDE							
KS 400E							
HANSEATIC							
1840 KS, 2040 KS	40	3/8"	57	1,3		A57	640357
HERKULES							
18/41							
HITACHI							
CS 35B							
HOMELITE							
CSP 4016							
HURRICANE							
PS 200-40E							
IKRA							
A104P+S, A204S, A205B, FA12, FA14, KS12, H014S, KS14, KS30ST, KS400, KS1200B, KS1250B, KS1300, Shark1300, KS1400, KS1400A, KS1400B, KS1500, KS1600, KS2000, 1200KS, Shark PE1400, Sup-Pro 1500, KS1500T, KS 1500TS, KS1700DL, KSE2000, EKS30, EKS35, EKS40, EKS1500-35, EKS1400, EKS1600, EKS1650, EKS1700, EKS1800, EKS2000, BKS301, BKS402, BKS4135, PKS40							
KSI1600-35, KSI1600-40, KSI1800-40, KSE2000-35, KSE2000-40, KSE2000-45, KS1500TS							
KS1400T, KS1500T							
KS1600T							
IKRA							
KS1640, BKS401, KSI2000-40, SWING1840KS, 2140KSE, Variolux, SWING2040KS, CMI2040S, Hanseatic 1840KSM, KSE2040, KS1600T-40, KS2000TF, KS2000TS, KS1600TF-40, 1640Shark, KF1800TF-40, KF1800TS-40, KS1400T/TS, KS1640, KS1800TF/TS, PKS40, KS2000TF/TS							
KINGCRAFT							
EKS1650, KSI2000-40							
KOMATSU ZENOAH							
G31AVS, G310TS, G3100, G3200, G3300, G380AVS, G3800, G2800AVS							





Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
MAKITA							
Electric 5011B, Electric 5012B, Electric, 5014-NB, Electric 5016-B, Electric 5016-NB							
DCS 33, DCS 34, DCS 300, DCS 330, DCS 330S, DCS 330TH, DCS 340, DCS 341, DCS 342, DCS 344, DCS 350, DCS 380, DCS 390, DCS 400, DCS 401, DCS 3300TH, DCS 3400TH, DCS 3401TH, DCS 3500, DCS 3501, DCS 4610, DES 350, DES 400, UC 300, UC 3000, UC 3000A, UC 3001A, UC 3003A, UC 3500, UC 3500A, UC 3501A, UC 3503A, UC 4000, UC 4000A, UC 4001A, UC 4003A, 5014B, 5016B, 5016NB							
ES 2000-400, EK 2000-400							
MATRIX							
ES2000-400, EK2000-400							
MAX BAHR							
Bahr 2000, Bonus 1800, EKS 1800-40, KSI 2000-40							
METABO							
KT 1441, KT1440							
OBI-CMI							
CMI 2040KS/KSI, 2040KSS, BKS45, KS 1840/1, KS 2000							
O.K.							
EKS 1840							
OLEO MAC OLYM.							
935, 936, 940							
OPEM							
140Z, 142Z							
POULAN							
25A, Micro 25, S 25 CVA, S 25D, S 25DA, 1800, 2000, 2300AV, 2300CVA, P 600							
PROVIL							
PVKS 20000E, PVKS 2000/1E							
RYOBI	40	3/8"	57	1,3		A57	640357
HCS 3435BA							
SHINDAIWA-SDK-ISEKI							
140, 160, 285s, 300s, 305s, 305AVZ, 340, 345, 346, 350, 352s, 355, 357s, 360, 377, 391, 395, A-090, 102, 103, 104, 105, 107, 110, 110P, 113L+P, 117P, 100, E 150, 315, YB 301, YB 401, A 090B, A 100C, A 102, A 150B							
1600 ES							
SHINGU							
SP 3400							
SKIL							
1600HE, 1601HE, 1602HE, 1603H, 1604H, 1606H, 1610U, 1612U, 1616U, 1620U, 1634U, 1636U, 1712U							
SOLO							
613, 614, 620, 630, 633, 635, 635ECO, 636, 637, 640, 643							
SWING							
1840KS, 2040KS							
TAS-TANAKA							
290, 300, ECS 320, ECS 330, ECS 3301, ECS 3351, ECS 3401, TCS 3301S, TCS 3401							
TOPCRAFT							
KSI2000-40, EKS1700, EKS1750, EKS1800							
TURBO SILENT							
EKS2040							
UNIROPA							
KSE2035, KSI1800-35, KSE2040, KSI20-40							
VARIOLUX							
2135KSE, 2140KSE, 2335BKS, 2340BKS							
ZENOAH							
G 380AV, G 380AVS, G 3800AVS							





Chaînes de tronçonneuses classées selon la longueur de la lame / n° d'art. kwb / fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.							
ALPINA CASTOR PS 34, PS 34S	30	3/8"	44	1,1	ø 4,8	C44	640644							
SHINDAIWA-SDK-ISEKI SBA-P230														
STIHL 009, 017, 018, 019/T, 23L, E 140, MS 170, MS 171C, MS 180, MS 181, MS 190T, MS 192, MS 192T, E14, MSE 140, HT 70/75														
TAS-TANAKA TPS 2501, TPS 2501S, TPS 2510, RPS 200H														
EFCO 115E														
OLEO MAC OLYM. E 1500														
STIHL 009, 017, 018, 019/T, 23L, E 140, MS 170, MS 171C, MS 180, MS 181, MS 190T, MS 192, MS 192T, E14, MSE 140, HT 70/75	35	3/8"	50	1,1	ø 4,8	C50	640650							
BOSCH AKE 30-17S, AKE 35, AKE 35-17S, AKE 35-18S, AKE 35-19S, AKE 40-17S	35	3/8"	52	1,1	ø 4,0	C52	640652							
DOLMAR ES-5A, ES 36A, ES 37A, ES 38A, PS 34														
MAKITA EL-UC 210R, DCS 34, UC 3010A, UC 3510U, DCS3400, DCS 3410, UC 4010A														
PARTNER 1436, 1641														
POULAN E 5300														
SOLO 633, 636-Microlite														
ALPINA-CASTOR P410								38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
CASTEL GARDEN XC 41														
DOLMAR PS-410, PS-411, PS-420, PS420C														
DYNAMAC DY 41														
EFCO 138, 141														
HOMELITE i3850B, D 4550B, D 3850BC, EZ-AO-130/150/290/340, XL-76/100/250, VI-123/125, VISuper Mini														
HUSQUARNA 33, 36, 40, 41, 42, 44,45, 49, 51, 55, 131, 136, 141, EL1200, E1400, E1600, EL16, 136, 137 e-serie, 140, 141, 142 e-serie, 340, 345, 346, 350, 351, 242XP														
JONSERED 2016, 2036, 2040, 2041, 2045, 2050, 2054, 2055, CS2147, CS2152														
MAKITA DCS 410, DCS 411, DCS 4301, DCS 440, DCS 441, DCS 430, DCS 520, DCS 4300i, DCS 5200i														
MAFELL EKS400S														
MCCULLOCH PM 3500, 4000, 400-P, 4500, 4700, 4900, 5000, Titan 35+40, Logger-Kit, 3500, 400P, T 35, T 40, PM 38, 40-46, T 46, T 48, ProMac 10-42, ProMac 10-49Pro, ProMac 40, ProMac 40II, ProMac 46, ProMac 46II, Timber														
NAUTEC 138														


Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
OLEO MAC OLYM. 240, E 170, E170F 945, 950, 938, 941	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
PARTNER P-21, 26, 28, 360, 365, 400, 405, 410, 411, 450, 460, P461, P461II, 462, P470, 500, P510, 511, 540, 543, 1074, 5000, EL 1450, EL 1650							
POULAN 2800, 2900, 3300, 3350							
SHINDAIWA-SDK-ISEKI 360, 366, 370, 394, 400, 415, 416, 420, 450, 451, 457, 488, 495, 500, 506, 510, 560, 601, 691, A-180B, YB 501, YB 601, YB 701							
SOLO 634, 639, 645							
STIGA SP 410, SP 370							
ZENOAH G 415AVS-16							
STIHL 024/WB, 025, 026/C/W/CW/WB/WVH, 028, 028/S/WB/AV/EQ, MS 240, MS 260, MS 270, MS 280							
BOSCH 1535							
DOLMAR 105, 108, 109, 110, 110i, 111, 112, 113, 113CA, 114, 115, 115i, 115iH, 116, 116si, 117, 118, 119, 120, 120Si, 120super, 219, PS43, PS52, PS6000iH, PS6000i, PS6800i, PS6800iH, PS9000, PS6000, PS6800 PS 460(3/8"), PS 500(3/8"), PS 52, PS 5000(3/8") PS5000, PS6400, PS7300, PS7900, PSW6400H, PS7300H, PS79004, 153, 152, 144, PS 9010							
HUSQUARNA 61, 75, 77, 162, 163, 181, 246, 262, 263, 266, 268, 272, 280, 281, 285, 286, 288, 289, 298, 365, 371, 380, 480 (XP/XPG), 61, 65, 66, 1100, 2100, 2100XP, 2101, 25XP, 245XPG, 254XP, 254XPG, 27, 262, 264, 288XPG, 338XPT, 334T, 365, 372XP, 385XP, 394XPG, 395XP, 395XPG, 3120XP, 55							
JONSERED CS2156, CS2159, CS2163, CS2165, CS2171							
MAKITA DCS 43, DCS 52, DCS 430, DCS 431, DCS 460, DCS 461, DCS 480, DCS 500, DCS 501, DCS 520, DCS 520i, DCS 4300, DCS 4600S, DCS 4600SH, DCS 5000, DCS 5001, DCS 5000H, DCS 5200i, DCS 6600, DCS 6000i, DCS 6400, DCS 6800, DCS 6800i, DCS 7300, DCS 7900							
MCCULLOCH Mac 950, 951, 955, 960, 961, 970, Pro Mac 51, 55, 60, 61, 72, Titan 51, 61, Topso							
OLEO MAC OLYM. 250, 250A, 251, 251B, 251S, 252, 254, 260, 261, 264, 271, 272, 280, 284, 350, 350S, 355, 460, 480, 481, 482, 484, E 300, OM-E 300, 956, 962, 970, 980							
PARTNER P 500, 605, P 5000							
PARTNER 550, 650, 660, 1633-B, F 55, F 65, P-55, 65, 70, 85, 7000, R-11, 12, 14, R-16, 17, 18, 19, 20, 21, R-22, 30, 40, 417, 418, R-420, 421,422, 435, R-440, 522, 523, S-50, 55, 65, 660, P-7700							
SOLO 662, 670, 680, 690							
STIHL 029, 030, 031, 032, 034/S, 036/W/WVH, 036QS, 038, 039, 041, 042, 044, 045, 046, 048, 056, 064, E-10, E-16, E-20, E-220, MS 290, MS 310, MS 360/C, MS 390, MS 440/C, MS 460/C, MS 660							
40	3/8"	60	1,6	ø 4,8	M60	641860	





Chaînes de tronçonneuses classées d'après le fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
AEG							
KS 30	30	3/8"	45	1,3	∅ 4,0	A45	640345
KSE 35, KS 35	35	3/8"	52	1,3	∅ 4,0	A52	640352
KS 40	40	3/8"	57	1,3	∅ 4,0	A57	640357
ALDI							
	35	3/8"	49	1,3	∅ 4,0	A49	640349
	40	3/8"	55	1,3	∅ 4,0	A55	640355
Kingkraft KSI2000-40, KS1500B, EKS1700, EKS1750	40	3/8"	56	1,3	∅ 4,0	A56	640356
TopCraft EKS 1700, EKS 1800, EKS 1750	40	3/8"	57	1,3	∅ 4,0	A57	640357
ALKO							
Hobby 320, E135, E1200E, 1400E, 1500E	30	3/8"	44	1,3	∅ 4,0	A44	640344
	30	3/8"	44	1,3	∅ 4,0	A44	640344
KB350, KB450, 3500, 4000, 4500, KB3501, 4001, 5001	35	3/8"	49	1,3	∅ 4,0	A49	640349
KE1800/35, KE4000Vario	35	3/8"	50	1,3	∅ 4,0	A56	640356
BKS 35/35 II, KE 2000/35, KE40-16/11, KE1400/35, KE1600/35	35	3/8"	52	1,3	∅ 4,0	A52	640352
KE 40-16, KE 1750, KSB 40/40 II, BKS 40/40II	40	3/8"	56	1,3	∅ 4,0	A56	640326
KE1000, 3000, 3500, 3500Vario, 4000, KE40-18, KE1600/40, KE1750/40, KE2200/40	40	3/8"	57	1,3	∅ 4,0	A57	640357
	30	3/8"	44	1,3	∅ 4,0	A44	640344
	30	3/8"	45	1,3	∅ 4,0	A45	640345
E 25A, E 1200 S, E 125, E 1400, E 1500, EK 25 A, KB 3500, KB 4000, KB 4001, KB 4500, KB 4501, KE 14, KE 16, KE 18, KSB 1450, P11, P12, 2000, 2300, 3000, KS, KSB, Elektro	35	3/8"	50	1,3	∅ 4,0	A50	640350
	35	3/8"	52	1,3	∅ 4,0	A52	640352
	40	3/8"	56	1,3	∅ 4,0	A56	640356
	40	3/8"	57	1,3	∅ 4,0	A57	640357
ALPINA-CASTOR							
PS 34, PS 34S	30	3/8"	44	1,1	∅ 4,8	C44	640644
	30	3/8"	45	1,3	∅ 4,0	A45	640345
A10, A10E, A12, A12E, A14, A14E, E100, E120, E130, E150, E160, E170, KS1400B, KS1500B, P360, P390	35	3/8"	50	1,3	∅ 4,0	A50	640350
	35	3/8"	52	1,3	∅ 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	∅ 4,0	A57	640357
	30	3/8"	44	1,3	∅ 4,0	A44	640344
EL140, EL160, EL170, 300, 330, 380, 423, 432, 438, CP34S, P34, P34S, P350, P380, P438, PR350, PR370, Euro35, Euro40, Euro45, KS300, KS350, CX35, CX40, CX 45, Energie 1.6, E1.8, Jolly40 Garden Ranger	35	3/8"	49	1,3	∅ 4,0	A49	640349
	35	3/8"	50	1,3	∅ 4,0	A50	640350
	40	3/8"	55	1,3	∅ 4,0	A55	640355
	40	3/8"	56	1,3	∅ 4,0	A56	640356
CP55, CP65, CP66, Prof.55, Prof.60, 540, 600, P700, 800 P410	40	3/8"	57	1,3	∅ 4,0	A57	640357
	38	.325	64	1,3	∅ 4,8	D64	640864
ASGATEC							
1400, 1600, 1801, 1840, 2001, 2040	35	3/8"	52	1,3	∅ 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	∅ 4,0	A57	640357
ATIKA							
KS 2001/40	40	3/8"	57	1,3	∅ 4,0	A57	640357
BLACK & DECKER							
CS30, CS35, D35KS, D40KS, DN301, DN302, DN400, DN401, DN402, DN402/B, DN404, DN404/B, DN404-TypH2, DN410, DN412, DN416, DN 430, GK30, GK40, GK100/110, GK120, GK130, GK300, GK31, GK310, GK320, GK321, GK322, GK330, GK331, GK3300, GK35, GK42, GK43, GK430, GK425, GK435, GK440, GK535, GK540, 5400, 8308, 8310, 8312, 8314, GK1300K, GK1330, GK1440, GK1530, GK1630T, GK1430, GK1435, GK1630 XC, GK1635, GK1830, Pro40	30	3/8"	44	1,3	∅ 4,0	A44	640344
	30	3/8"	45	1,3	∅ 4,0	A45	640345
	35	3/8"	49	1,3	∅ 4,0	A49	640349
	40	3/8"	55	1,3	∅ 4,0	A55	640355
	40	3/8"	56	1,3	∅ 4,0	A56	640356
GK1430, GK1300	30	3/8"	44	1,3	∅ 4,0	A44	640344
GK1635TX, GK1635TG, GK1435	35	3/8"	49	1,3	∅ 4,0	A49	640349
GK1640T, GK1640TG, GK1640XC, GK1740X, GK2040T, GT1640TX	40	3/8"	56	1,3	∅ 4,0	A56	640356
L10	30	3/8"	45	1,3	∅ 4,0	A45	640345
	35	3/8"	49	1,3	∅ 4,0	A49	640349
GK1940T, GK 2240T	40	3/8"	57	1,3	∅ 4,0	A57	640357


Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
BEL PICKPINE							
16	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
34, 16	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
BLITZ							
B 300, B 304, B 34, E 140F	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
B 35D, B 38	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
BONUS							
KSB 35	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
KSE 2000 S	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
BOSCH							
AKE 30, AKE 30-17S, AKE 30-18S	30	3/8"	45	1,1	ø 4,8	C45	640645
AKE 30-17S, AKE 35, AKE 35-17S, AKE 35-18S, AKE 35-19S, AKE 40-17S	35	3/8"	52	1,1	ø 4,0	C52	640652
EKS 1535, 1540, KS 300	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
AES 35, AKE 30B, AKE 30E, AKE 30-19Pro, AKE 30-16S, AKE 35B, AKE 40B, AKE 300B, PKE 10B, PKE 25, PKE 30 PowerSharp, PKE 30B, PKE 35B, PKE 40B, PKE 40BC, PKE 1350B, GKE 35BC, 1586	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
AES 35, AKE 30B, AKE 30E, AKE 35B, AKE 35-16S, AKE 35-17, AKE 35-19Pro, AKE 40B, AKE 350B, GKE 35, GKE 35BC, GKE 35 BCE, PKE 10B, PKE 25, PKE 30B, PKE 35 PowerSharp, PKE 35B, PKE 40B, PKE 40BC, PKE 1350B, 1586.7	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
AES 35, AKE 30B, AKE 30E, AKE 35B, AKE 40B, AKE 40-16S, AKE 40-19Pro, GKE 40B, GKE 40BC, GKE 40 BCE, PKE 10B, PKE 25, PKE 30B, PKE 35B, PKE 40, PKE 40B, PKE 40BC, PKE 1350B, 1586.8	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
1535	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
BUDGET							
BKS 301	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
BBKS 1235	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
BKS 402	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
BEKS 1840, BKS 401, BKS 402	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
BULLKRAFT							
KSE 30, KS 300, KSE 1300B, GK 30, KSM 25, 300 S	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
KSE 1300B, BES 1300B, KS 350, KS 350/2	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
KS 40S, KS 400S, KSE 1300B, KSM 40	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
KS 350, KS 350/2, KS 400, KS 400/2	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
KS 400, KS 400/2; KS 400/3	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
CASTEL GARDEN							
XC 35P	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
XC 18EL, XC 20EL, XC 35P, XC 36, XC 37	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
XC 36P, XC 37, XC 18EL, XC 20EL	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
XC 41	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
CASTORAMA							
Cast TPE 40	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
CMI							
KS1840, 2040 KS	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
DEFORT							
DEC-1645N, DEC-2045N	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
DPC-1316	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
DOLMAR							
ES-5A, ES 36A, ES 37A, ES 38A, PS 34	35	3/8"	52	1,1	ø 4,0	C52	640652
	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
101, 200, 201, 260, 290	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352





Chaînes de tronçonneuses classées d'après le fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas	Maillons	Épaisseur du maillon		Code kwb	N° d'art.
DOLMAR							
33, 40, 100, 100s, 102, 103, 104, 105, 108, 270, 271, 275, 285, 290, 295, ES 3, ES 6A, ES 30, ES 32A, ES 33A, ES 35, ES 37A, ES 38A, ES 40A (ab 09/01), ES 41A, ES 42A, ES 140, ES 151A, ES 152A, ES 153A, ES 160, ES 160A, ES 161A, ES 162A, ES 163A, ES 171A, ES 172A, ES 173A, ES 183A, ES 1600, ES 2030A, ES 2035A, ES 2040A, ES 2135A, ES 2140A, PS 33, PS 34, PS 36, PS 41, PS 45 (1,3mm), PS 39, PS 330, PS 340, PS 341, PS 342, PS 344, PS 350, PS 390, PS 400, PS 401, PS 3300TH, PS 3410, PS 3500TH, PS 3400TH, PS 3410TH	30	3/8"	46	1,3	ø 4,0	A46	640346
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
101 PowerSharp	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
104 PowerSharp	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
PS-410, PS-411, PS-420, PS420C	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
105, 108, 109, 110, 110i, 111, 112, 113, 113CA, 114, 115, 115i, 115iH, 116, 116si, 117, 118, 119, 120, 120Si, 120super, 219, PS43, PS52, PS6000iH, PS6000i, PS6800i, PS6800iH, PS9000, PS6000, PS6800	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
PS 460(3/8"), PS 500(3/8"), PS 52, PS 5000(3/8")	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
PS5000, PS6400, PS7300, PS7900, PSW6400H, PS7300H, PS79004, 153, 152, 144, PS 9010	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
	40	3/8"	60	1,5	ø 4,8	L60	641760
DYNAMAC							
30F, E 140F	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
35F	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
DY 36, DY 19E	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
DY 41	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640865
ECHO							
CS 200E, CS 280E, CS 280EVL, CS 290EVL, CS 300, CS 302, CS 320, CS 3000, CS 3050	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
CS 2700ES, CS 280EG, CS 330EVL, CS 350T, CS 3050, CS 3400, CS 3500	35	3/8"	53	1,3	ø 4,0	A53	640353
CS 3400, CS 3450, CS 4400, CS 1550FT, CS 1850FT	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
EFCO							
115E	35	3/8"	50	1,1	ø 4,8	C50	640650
131	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
136, 140	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
114E, 134, 135, 116	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
EFCO							
117E, 119E	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
138, 141	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
EINHELL							
CS 280, EKS 35, EKS 35-1, MKS 30, MKS 34, PE 34/2, PE 35/3ZS, PES 2000, PES 30/2, PES 30-2, PES 34/3, PES 34/2, PES 34/3, PES 35, PES 35/2TS, PES 35-2, PES 35-3, PES 40S, PKS 35-1AV, PES 40/3, PES 1435, PES 1540, PES 1640, PES 1540, PES 1640, PES 1840, KSE 1435, KSE 1635, KSE 1640, KSE 2000, KSE 3000, KSE 4000	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
AC 31114, BKS 38/35, MKS 35, PBK 35/35	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
MKS 35, PES 1435	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
36GS, KSE 1435, KSE 1635, PE 35/3TS, PES 1435, PES 3000, PES 4000, PKS 1635, PKS 34/1AV, P35, RBK 3735, BG-PC 1235, BG-PC 3735, GH-EC 1835, RPC 3835, PES 40/3, PES 1435, PES 1540, PES 1640, PES 1540, PES 1640, PES 1840, KSE 1435, KSE 1635, KSE 1640, KSE 2000, KSE 3000, KSE 4000	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
PES 1840, REK 2040WK, PES 1540, PES 1640, BG-PC 4040	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
BG-EC 2240, RG-EC 2240 MG, REC 2240 TC, GH-EC 2040	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356


Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
EINHELL							
41, 40A, BG-EC-840TC, BG-EC 1840, BG-EC 1840 TC, BG-EC 2040S, BG-EC 2240, BG-PC 4040, CS 38, EKS 1840, EKS 2040, EKS 2040/1P, 2040P, KS 1800-40, KSE 1435, KSE 1635, KSE 1640, KSE 1740, KSE 2000, KSE 3000, KSE 4000, MKS 34, MKS 40AV, NKS 2000, PCS 3840, PES 1435, PES 1540, PES 1640, PES 1740, PES 1840, PES 40/3, PES 40S, PES 4000, PKS 1840, PKS 2000, PKS 2040, PKS 2040 WK, PKS 40/1AV, RBK 4040, REK 1840, RG-EC 2040, RG-EC 2240, RG-EC 2240 TC, RPC 4640, RPC 2040, REC 1840, REK 1840/1, REK 184, REK 2048, Turbo-Silent	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
EK							
1535, Migros E 35, KSE 1435	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
EUROMAC							
S 14/35/ES 35/ES 24/530, PM 370/374/470/474/735, Titan 35, E35	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
FARM U. GARTEN							
P349, PR350	30 35	3/8" 3/8"	44 50	1,3 1,3	ø 4,0 ø 4,0	A44 A50	640344 640350
150EL	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
160EL, 165EL, 170EL, 180EL, 360P, 370P, 390P	35 40	3/8" 3/8"	50 56	1,3 1,3	ø 4,0 ø 4,0	A50 A56	640350 640356
FLEURELLE							
KSB 1735	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
KS1435, KS1640, KSE1640, KSE1845, KSE2040-1, KSB2035, KSB2640	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
KSB 2340	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
KS1435, KS1640, KSE1640, KSE1845, KSE2040-1, KSB2035, KSB2640	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
FOLUX							
F 30F	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
F 35, F 35F	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
FRONTIER							
MK 1=Quadra	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
GARDENA							
CST 3518, CST 3519-X	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
CST 4020-X	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
GRIZZLY							
BKS 35-12	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
Farmer MKS 350, BKS 35-14, BKS 38-14, BKS 38-16, EKS 1600, EKS 1800, EKS 400i, EKS 400TL, EKS 2000, P390, BKS 350, BKS 400, KSI 2000	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
BKS 35-32, BKS 35-38, PKS 360/390, EKS 2500QT	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
EKS 2000, EKS 2000QT, BKS 38-16, BKS 35-14, BKS 38-14, EKS 1600, EKS 1800, EKS 400i, EKS 400TL, P390, BKS 350, BKS 400, KS 400i, KSI 2000	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
BKS 35-14, BKS 35-38, BKS 35-40, BKS 38-14, BKS 38-16, PKS 360/390, EKS 1600, EKS 1700-40, EKS 1800, EKS 400i, EKS 400TL, EKS 2000, P390, BKS 350, BKS 400, KSI 2000	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
BKS 35-14, BKS 38-14, BKS 38-16, EKS 400i, EKS 400TL, EKS 1600, EKS 1800, EKS 1800-40, EKS 1850, EKS 2000, EKS 2000-6, EKS 2000-6QT, P390, BKS 350, BKS 400, KSI 2000	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
GRIZZLY-LIDL							
Parkside EKS 1700	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
GÜDE							
KS 400E	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
HANDY							
30HF, E 140F	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
35 HF	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349





Chaînes de tronçonneuses classées d'après le fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas	Maillons	Épaisseur du maillon		Code kwb	N° d'art.
HANSEATIC							
1840 KS, 2040 KS	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
HERKULES							
18/41	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
41/41	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
HITACHI							
CS 280A, CS 280B	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
CS 350A, CS 350B	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
CS 35B	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
HOMELITE							
i335, i3350B, D 3850B, D 3850BC, 23AV, Sabre S 3350B, S 1035	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
i335, i3350B, D 3850B, D 3850BC, 23AV, Sabre S 3350B, S 1035, HCS 3435BA, CSP 3314, Bandit BSC 35, BanditXLX30, ECW 1636, HCS 3335, XL2 Super, XL, XEL, XLTI, 240SL	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
2014B, 20AV, HCS 3435BA, ECW 1641	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
CSP 4016	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
i3850B, D 4550B, D 3850BC, EZ-AO-130/150/290/340, XL-76/100/250, VI-123/125, VISuper Mini	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
HURRICANE							
MKS 38/35	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
HEK 18-35	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
ES 2040S	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
PS 200-40E	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
HUSQUARNA							
Husky 33, Husky 34	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
Husky 35, Husky 36, 315, 316, 318, 320 Electric	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
Husky 32, Husky 38	35	3/8"	53	1,3	ø 4,0	A53	640353
Husky 35, Husky 36, Husky 37, Husky 41, 315, 316, 318, 320 Electric	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
33, 36, 40, 41, 42, 44, 45, 49, 51, 55, 131, 136, 141, EL1200, E1400, E1600, EL16, 136, 137 e-serie, 140, 141, 142 e-serie, 340, 345, 346, 350, 351, 242XP	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
HUSQUARNA							
61, 75, 77, 162, 163, 181, 246, 262, 263, 266, 268, 272, 280, 281, 285, 286, 288, 289, 298, 365, 371, 380, 480 (XP/XPG), 61, 65, 66, 1100, 2100, 2100XP, 2101, 25XP, 245XPG, 254XP, 254XPG, 27, 262, 264, 288XPG, 338XPT, 334T, 365, 372XP, 385XP, 394XPG, 395XP, 395XPG, 3120XP, 55	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
IKRA							
MKS 30	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
KS30ST, KS400, KS12A, A104P PowerSharp, A104A	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
A104P+S, A204S, A205B, FA12, FA14, KS12, H014S, KS14, KS30ST, KS400, KS1200B, KS1250B, KS1300, Shark1300, KS1400, KS1400A, KS1400B, KS1500, KS1600, KS2000, 1200KS, Shark PE1400, Sup-Pro 1500, KS1500T, KS 1500TS, KS1700DL, KSE2000, EKS30, EKS35, EKS40, EKS1500-35, EKS1400, EKS1600, EKS1650, EKS1700, EKS1800, EKS2000, BKS301, BKS402, BKS4135, PKS40	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
KS14A, H014A, A104P PowerSharp	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
KSI1600-35, KSI1600-40, KSI1800-40, KSE2000-35, KSE2000-40, KSE2000-45, KS1500TS	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
BKS4141	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
KS1400T, KS1500T	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
KS1600T	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
CMI 1735BKS, BKS 35-14, KS 1938/35	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349





Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
IKRA							
MKS 35, KS1300Shark	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
EL1400, Hobby Cutter, KS1200B, KS1250, KS1400A, KS1400T, KS1400TF, KS1435, KS1600T-35, KS1600TF-35, KS1600TS-35, KS14A, A104P PowerSharp	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
BKS 38-16	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
KS1400B-40, KS1500B-40, KSB3940, MKS 40, Peifi Cutter, SEK 618	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
KS1640, BKS401, KSI2000-40, SWING1840KS, 2140KSE, Variolux, SWING2040KS, CMI2040S, Hanseatic 1840KSM, KSE2040, KS1600T-40, KS2000TF, KS2000TS, KS1600TF-40, 1640Shark, KF1800TF-40, KF1800TS-40, KS1400T/TS, KS1640, KS1800TF/TS, PKS40, KS2000TF/TS	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
JONSERED							
2033, 370, 380, CS2115EL, CS2120EL, CS2137	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
2036, 2040, 2033, 370, 380, CS2115EL, CS2120EL, CS2137	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
2036, 2040, 2033, 370, 380, CS2115EL, CS2120EL, CS2137	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
2016, 2036, 2040, 2041, 2045, 2050, 2054, 2055, CS2147, CS2152	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
CS2156, CS2159, CS2163, CS2165, CS2171	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
KINGCRAFT							
KS1500B	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
EKS1650, KSI2000-40	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
KOMATSU ZENOAH							
G31AVS, G310TS, G3100, G3200, G3300, G380AVS, G3800, G2800AVS	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
LIDL							
KSE1435, 1640, PKS 2000/4	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
MAKITA							
EL-UC 210R, DCS 34, UC 3010A, UC 3510U, DCS3400, DCS 3410, UC 4010A	35	3/8"	52	1,1	ø 4,0	C52	640652
SDK 100	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
Electric 5011B, Electric 5012B, Electric, 5014-NB, Electric 5016-B, Electric 5016-NB	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
DCS 33, DCS 34, DCS 300, DCS 330, DCS 330S, DCS 330TH, DCS 340, DCS 341, DCS 342, DCS 344, DCS 350, DCS 380, DCS 390, DCS 400, DCS 401, DCS 3300TH, DCS 3400TH, DCS 3401TH, DCS 3500, DCS 3501, DCS 4610, DES 350, DES 400, UC 300, UC 3000, UC 3000A, UC 3001A, UC 3003A, UC 3500, UC 3500A, UC 3501A, UC 3503A, UC 4000, UC 4000A, UC 4001A, UC 4003A, 5014B, 5016B, 5016NB	30	3/8"	46	1,3	ø 4,0	A46	640346
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
ES 2000-400, EK 2000-400	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
DCS 410, DCS 411, DCS 4301, DCS 440, DCS 441, DCS 430, DCS 520, DCS 4300i, DCS 5200i	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
DCS 43, DCS 52, DCS 430, DCS 431, DCS 460, DCS 461, DCS 480, DCS 500, DCS 501, DCS 520, DCS 520i, DCS 4300, DCS 4600S, DCS 4600SH, DCS 5000, DCS 5001, DCS 5000H, DCS 5200i, DCS 6600, DCS 6000i, DCS 6400, DCS 6800, DCS 6800i, DCS 7300, DCS 7900	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
MAFELL							
EKS400S	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
MATRIX							
ES2000-400, EK2000-400	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
MAX BAHR							
Bahr 2000, Bonus 1800, EKS 1800-40, KSI 2000-40	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357





Chaînes de tronçonneuses classées d'après le fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas	Maillons	Épaisseur du maillon		Code kwb	N° d'art.
MCCULLOCH							
Electramac 230/1030, 230, 312, 312s, 330, 1030, ES22, S12, Mac 930/12, Euromac 30/E30/ES30, Euromac S12, PM 360/364/730/930	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
E14, Electramac14E, ES80, 230, 1030, S22, ES30, Euromac35, 833, S12, S33, S34, Mac12, 130, 140, 833, 835, 836, Mini Mac30, Mini Mac833, PM730, Titan7	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
Electramac235, 1035, 35, Euromac530, S14, Mac Cut, Mac 538, 538a, 538e, 540, 545, 545e, 546, California, California 2000/Kit, 930,935, PM36, 370, 374, 470, 474, 486, 735, Titan35, PM 1-10, 2-10, 3-10, 4-10, 5-10, 6-10, 7-10, 10-10, 55, PM60, 70, 80, 81, 555, PM570, 610, 650, 655, PM700, 800, 805, 850, PM1000, DE-50, SP-60, Titan 50, 57	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
Mac 335, 435, MacCat 438	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
Electramac 240, 316, 316a, 340E, 1040, ES28, S16, Mac 538, 538e, 539e, 540, 540e, 545, 545e, 546, 838, 940, Mac Cat 839, California, California 2000/Kit, KSB2340, Mac6, Mac6B, Mac740, Mac940, PM486, EM30, Mac12, Mac28, MiniMac832, Titan7	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
MacCat 440, 441, 442	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
Electramac 16-EE, ES 30, 22, 24, 26, 35, 36, 40, PM-394, PM-494, M 1, 2, 2B, 4, 4B, 6, 6B, Californian, Arizona, Eager-Beaver, 10, 12, 12 A/S, 14 AVS, 16 E, 170, 374, 384, 394, 484, 494, 735, 930, 935, C 180, EM-8	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
PM 1-10, 2-10, 3-10, 4-10, 5-10, 6-10, 7-10, 10-10, 55, PM60, 70, 80, 81, 555, PM570, 610, 650, 655, PM700, 800, 805, 850, PM1000, DE-50, SP-60, Titan 50, 57	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
Mac110, 120, 130, 140, 160, PM300, PM310, PM320, PM330, PM340, PM360, PM364, PM370, PM380, PM394, PM470, PM474, PM480, PM484, PM494, PM530, PM538, PM540, 832, 833, 835, 836, 838, 839, 930, Euromac S32, S33, S34, S36, S40, S41, ELECTR	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
PM 3500, 4000, 400-P, 4500, 4700, 4900, 5000, Titan 35+40, Logger-Kit, 3500, 400P, T 35, T 40, PM 38, 40-46, T 46, T 48, ProMac 10-42, ProMac 10-49Pro, ProMac 40, ProMac 40II, ProMac 46, ProMac 46II, Timber	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
Mac 950, 951, 955, 960, 961, 970, Pro Mac 51, 55, 60, 61, 72, Titan 51, 61, Topso	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
METABO							
5338 B	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
KT 1441, KT1440	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
NAUTEC							
131	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
138	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
OBI-CMI							
CMI 1735BKS, 2115, EKS 1800-35	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
CMI 2040KS/KSI, 2040KSS, BKS45, KS 1840/1, KS 2000	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
OBI-DIANA							
1300-35KS	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
1400-40KS	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
O.K.							
EKS 1840	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
OLEO MAC OLYM.							
E 1500	35	3/8"	50	1,1	ø 4,8	C50	640650
937	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
35, 233, 234, 240, 241, 244, 335, 340, 930, 935D, 935X, 935DX, E140F, E160F, E170F, E1700, E170, E1900, E-200	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
OLEO MAC OLYM.							
936, 940C, E140	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
931, 932, 932C	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
935, 936, 940	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
240, E170, E170F	40	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
945, 950, 938, 941	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
250, 250A, 251, 251B, 251S, 252, 254, 260, 261, 264, 271, 272, 280, 284, 350, 350S, 355, 460, 480, 481, 482, 484, E 300, OM-E 300, 956, 962, 970, 980	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
OPEM							
130Z	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
140Z, 142Z	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
PARKSIDE							
KSE1435, KSE1640, EKS1650, 1700PKS40, 2000	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
PARTNER							
1436, 1641	35	3/8"	52	1,1	ø 4,0	C52	640652
1400E, 1500-EL, 1601, 1602, 1612, 1613, 1614, 1616, 1618	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
330, 335, 340, 345, 350, 351, 357, 360, 365, 370, 371, 385, 389, 390, 405, P-420, P 740, P 842, P842CC	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
1601,1602, 1612, 1613, 1614, 1616, 1618, 395, 420, 465	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
341, 395, 420, 1200, 1450	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
341, 395, 420, 1614	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
P1535, P1550, 1640, P1850, P538, 538E	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
P-21, 26, 28, 360, 365, 400, 405, 410, 411, 450, 460, P461, P461II, 462, P470, 500, P510, 511, 540, 543, 1074, 5000, EL 1450, EL 1650	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
P 500, 605, P 5000	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
550, 650, 660, 1633-B, F 55, F 65, P-55, 65, 70, 85, 7000, R-11, 12, 14, R-16, 17, 18, 19, 20, 21, R-22, 30, 40, 417, 418, R-420, 421,422, 435, R-440, 522, 523, S-50, 55, 65, 660, P-7700	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
PEUGEOT							
TLS 1630, TRC 1630, TLS 1635, TLS 1635A, TRC 1635, TLS 1640, TRC 1640, EKS1740	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
POULAN							
E 5300	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	C52	640652
Micro 25, Micro 25A	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
25A, S 25D, S 25DA, 1400E, 2000, 2300AV, 2300CVA, P 600, 2050, 2150, 2250, 2450, 2550, Woodshark, Pro4016	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
2050, 2150, 2250, 2450, 2550, Woodshark, Pro4016	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
25A, Micro 25, S 25 CVA, S 25D, S 25DA, 1800, 2000, 2300AV, 2300CVA, P 600	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
2800, 2900, 3300, 3350	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
PROVIL							
PVKS 20000E, PVKS 2000/1E	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357

Chaînes de tronçonneuses classées d'après le fabricant

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
REMINGTON							
860 AV, Cutter, EL6 DELUXE	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
Mighty Mite 500/812/814	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
Electricpower, Limb`n`-Trim, 1450	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
RYOBI							
35B, CS 36C, CS 41, CSE 330, CSE 3330, CSE 385CB, HC 31, HCS 31, HC 36, HC 41, CS 1530, CS 1535, CS 1540	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
CS 290, C 300, CS1530	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
CSE 385CB, HC 36, CS 360, CS1535	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
CSP 3314, ECW 1636, PCN 3335, RCS 3335	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
CS 41, HC 41, CS1540	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
HCS 3435BA	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
CSN 410, ECW 1641, HCS 340BA	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
SABRE							
S 3350B, 1035, CS 35, BCS 35	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
SHARK							
1300-35	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
BKS3540	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
SHINDAIWA-SDK-ISEKI							
SBA-P230	30	3/8"	50	1,1	ø 4,0	C44	640644
140, 160, 285s, 300s, 305s, 305AVZ, 340, 345, 346, 350, 352s, 355, 357, 357s, 360, 377, 391, 395, A-090, 102, 103, 104, 105, 107, 110, 110P, 113L+P, 117P, 100, E 150, 315, YB 301, YB 401, A 090B, A 100C, A 102, A 150B	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
1600 ES	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
360, 366, 370, 394, 400, 415, 416, 420, 450, 451, 457, 488, 495, 500, 506, 510, 560, 601, 691, A-180B, YB 501, YB 601, YB 701	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
SHINGU							
SP 3200, SP 3200T, SP 3400	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
SP 3400	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
SKIL							
1600HE, 1601HE, 1602HE, 1603H, 1604H, 1606H, 1610U, 1612U, 1616U, 1620U, 1634U, 1636U, 1712U	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
SOLO							
633, 636-Microlite	35	3/8"	52	1,1	ø 4,0	C52	640652
	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
613, 614, 620, 630, 633, 635, 635ECO, 636, 637, 640, 643	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
634, E-105, KSB 2035	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
662, KSB 2640	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
662, 670, 680, 690	38	3/8"	56	1,5	ø 4,8	L56	641756
634, 639, 645	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
STARK-SYMPRA-SYMPRATEC							
1400, 1412, 1430, 14830	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
1414, 1435, 14350, 14835	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
1416, 1500, 1600, 1616, 1440, 14840, 16840	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
STAYER							
SEC 40	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
STEINMAX							
CS 300	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
CS 360	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349

Fabricant/Type de machine	Longueur de la lame cm	Pas 	Maillons 	Épaisseur du maillon 		Code kwb	N° d'art.
STIGA							
SP 340	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
930	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
935, SP 340, SE 1.6	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
SE 1.8, SE180, SE 190, SE 200Q, SP 370, SP 410, SPR 350	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
SP 410, SP 370	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864
STIHL							
009, 017, 018, 019/T, 23L, E 140, MS 170, MS 171C, MS 180, MS 181, MS 190T, MS 192, MS 192T, E14, MSE 140, HT 70/75	30	3/8"	44	1,1	ø 4,0	C44	640644
	35	3/8"	50	1,1	ø 4,8	C50	640650
009, 010, 011, 012, 015, 018C, 019, 020, 020/T, 021, 023, 023C, 023L, 025, 025C, E 10, E 14, E 20, E 140, E 160, E 180, E 180C, E 220, E 220C, MS 180C, MS 190, MS 190T, MS 200, MS 200T, MS 210, MS 211, MS 230, MS 250, MSE 160, MSE 180, MSE 200, AVH-Elektronik	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
	35	3/8"	50	1,3	ø 4,0	A50	640350
	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
024/WB, 025, 026/C/W/CW/WB/WVH, 028, 028/S/WB/AV/EQ, MS 240, MS 260, MS 270, MS 280	38	.325	62	1,6	ø 4,8	G62	641262
029, 030, 031, 032, 034/S, 036/W/WVH, 036QS, 038, 039, 041, 042, 044, 045, 046, 048, 056, 064, E-10, E-16, E-20, E-220, MS 290 MS 310, MS 360/C, MS 390, MS 440/C, MS 460/C, MS 660	40	3/8"	60	1,6	ø 4,8	M60	641860
SWING							
1840KS, 2040KS	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
TALON							
	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
AC2101, AC2105, AC2109, AC2111, AC3100	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	55	1,3	ø 4,0	A55	640355
	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
TAS-TANAKA							
TPS 2501, TPS 2501S, TPS 2510, RPS 200H	30	3/8"	44	1,1	ø 4,0	C44	640644
	30	3/8"	45	1,3	ø 4,0	A45	640345
290, 300, ECS 320, ECS 330, ECS 3301, ECS 3351, ECS 3401, TCS 3301S, TCS 3401	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
TECHNIC TOOL							
PP 1250	30	3/8"	44	1,3	ø 4,0	A44	640344
TOPCRAFT							
KSI2000-40, EKS1700, EKS1750, EKS1800	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
TURBO SILENT							
BKS3536	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
BKS4041	40	3/8"	56	1,3	ø 4,0	A56	640356
EKS2040	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
UNIROPA							
BKS3840	35	3/8"	49	1,3	ø 4,0	A49	640349
	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
KSE2035, KSI1800-35, KSE2040, KSI20-40	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
VARIOLUX							
2135KSE, 2140KSE, 2335BK, 2340BK	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
ZENOAH							
G 300T, G 300AVS	30	3/8"	46	1,3	ø 4,0	A46	640346
G 310TS, G 320AV, G 320AVS, G 3100, G 3200	35	3/8"	52	1,3	ø 4,0	A52	640352
G 380AV, G 380AVS, G 3800AVS	40	3/8"	57	1,3	ø 4,0	A57	640357
G 415AVS-16	38	.325	64	1,3	ø 4,8	D64	640864



FILS NYLON

... toujours le bon outil pour votre machine!

Fils Nylon



Fils Nylon pour débroussailleuses (coupe-gazon)

Les fils Nylon sont particulièrement adaptés à la coupe fine du gazon et au débroussaillage des sous-bois à l'aide de débroussailleuses conventionnelles utilisées comme coupe-gazon.

Fils Nylon professionnels pour débroussailleuses (faucheuses motorisées)

Les fils Nylon extra résistants pour l'utilisation professionnelle sont particulièrement adaptés à la coupe d'herbe dure et au débroussaillage des sous-bois avec des débroussailleuses conventionnelles utilisées comme faucheuses motorisées.

Aperçu de notre gamme de fils Nylon

Fils Nylon



Fils Nylon blancs pour herbes et débroussaillage léger de sous-bois, pour des débroussailleuses conventionnelles (coupe-gazon).

N° d'art.	Ø mm	Longueur			EAN
654113	Fil Ø mm 1,3	15 m		1	4 009316 541135
654116	Fil Ø mm 1,6	15 m		1	4 009316 541166
654120	Fil Ø mm 2,0	15 m		1	4 009316 541203
654124	Fil Ø mm 2,4	15 m		1	4 009316 541241



Fils Nylon PRO



Fil Nylon PROFIL, jaune, extra fort, pour herbes et sous-bois, pour un emploi professionnel intense, pour des débroussailleuses conventionnelles (coupe-gazon),

N° d'art.	Ø mm	Longueur			EAN
654213	Fil Ø mm 1,3	15 m		1	4 009316 542132
654216	Fil Ø mm 1,6	15 m		1	4 009316 542163
654220	Fil Ø mm 2,0	15 m		1	4 009316 542200
654224	Fil Ø mm 2,4	15 m		1	4 009316 542248



... toujours le bon outil pour votre machine!



**AGRAFEUSES
AGRAFES ET CLOUS
PISTOLETS
COLLAGE À CHAUD**

Agrafeuses, agrafes, clous



Agrafeuses

- Agrafeuse électrique professionnelle, série TT
- Agrafeuse professionnelle à main pour l'industrie, série MT
- Agrafeuse manuelle professionnelle, série PT
- Agrafeuse à frapper professionnelle, série HAT

Munitions pour agrafeuses à main et électriques

Minutions pour agrafeuses à main et électriques
Vous trouverez le tableau des correspondances machines/
minutions aux pages 319 - 325

Notre gamme



Agrafeuse électrique professionnelle TT ★★★★★

Pour la fixation par agrafes, clous et pointes, haute force de frappe, avec gachette de sécurité empêchant tout déclenchement accidentel, idéale pour les travaux d'aménagement de toitures et panneaux profilés.

page 314



Agrafeuse à frapper professionnelle HT ★★★★★

L'agrafeuse à percussion s'utilise comme un marteau ; en frappant rapidement, les agrafes sont fermement introduites dans le matériau. Idéale pour l'assemblage rapide par agrafes dans l'aménagement de toitures.

page 314



Agrafeuse à main MT industrielle ★★★★★

Corps métallique, pour l'assemblage par agrafes, clous et pointes, idéale pour l'atelier, la maison et le jardin.

page 315



Agrafeuse professionnelle à main PT ★★★★★

Corps plastique renforcé de fibres de verre, pour l'assemblage par agrafes, clous et pointes, idéale pour l'atelier, la maison et le jardin.

page 315

Domaines d'utilisation des agrafes

Fil métallique fin

Une agrafe universelle pour de nombreux cas d'application. Pour papier, carton, matières textiles, rembourrages, fils grillages métalliques. Pour le loisir et le bricolage, les baguettes en bois minces.

Fil métallique fin, inoxydable (Monel)

Pour toutes les applications à l'extérieur où l'absence de rouille doit être garantie. Pour papier, carton, textiles, grillages, papier ciré et huilé, étiquettes, rembourrages dans le domaine de l'aménagement de bateaux.

Clous

Un clou pour de nombreuses applications, pour bricoleurs et artisans. Pour des fixations simples avec des matériau épais tels moulures, baguettes d'angle, plinthes, caisses, bois profilés, panneaux, lambris.

Fil métallique plat

Pour des matériaux minces spéciaux. Pour papier, carton, textiles, rembourrages, grillage, carton bitumé, film, aménagement des greniers, tapis, doublages, plaques de liège, papier ciré et huilé, étiquettes. Les agrafes avec pointe D sont particulièrement adaptées aux crampons de fixation de lambris muraux et de plafond.

Dos étroit

Agrafes peu apparante mais ferment incrustée. Utilisables pour bois profilés, lambris, panneaux de fibres de bois, grillages, contreplaqués.

Pistolets à colle



Pistolets à colle ★★★★★

Grâce à l'avance mécanique, le bâtonnet de colle fond sous l'effet de la chaleur dans le pistolet à colle. Les pièces sont assemblées par application de colle chaude et liquide par petits points ou petites traînées. En refroidissant, la colle durcit et joint les pièces assemblées.

page 326

Pistolets à colle

- Pour l'assemblage rapide et solide par thermocollage, pour le bricolage et les travaux de réparation et de décoration
- Colle universelle pour la maison, l'atelier et le loisir
- Collage précis de métaux, verre, céramique, marbre, bois, cuir, textiles et matières plastiques
- Colle résistant aux intempéries



Bâtonnets de colle ★★★★★




Bâtonnets de colle de 7 mm et de 11 de diamètre, de 100 mm et de 200 mm de longueur. Pour le collage des matériaux les plus divers. Pour pistolets à colle chaude standard. Spécialement adaptés aux travaux de bricolage ou petites réparations à la maison ou dans l'atelier.

page 327

Agrafeuse électrique TACKERTRONIX® TT 26







Agrafeuse électrique TACKERTRONIX® TT 26, appareil professionnel, force de frappe extrêmement élevée, levier de sécurité contre le déclenchement accidentel, courant alternatif 220V/50/60 Hz, double isolation de protection, antiparasitée, nombre de frappes 20/mn, pour agrafes de type 055 jusqu'à 26 mm et clous de type 055 jusqu'à 25 mm. Livrée dans un coffret aluminium.

N° d'art.	pour agrafes	pour pointes/clous			EAN
532600	Type 055 / 12-26mm	Type 055 / 16-25 mm		1	 4 009315 326009

Agrafeuse électrique TACKERTRONIX® TT 18







Agrafeuse électrique TACKERTRONIX® TT 18, appareil professionnel, force de frappe extrêmement élevée, levier de sécurité contre le déclenchement accidentel, courant alternatif 220V/50/60 Hz, double isolation de protection, antiparasitée, cadence de frappes 20/mn, pour agrafes de type 053 jusqu'à 20 mm et clous de type 055 jusqu'à 19 mm. Livrée dans un coffret aluminium.

N° d'art.	pour agrafes	pour pointes/clous			EAN
531800	Type 053 / 8-20 mm	Type 055 / 16+19 mm		1	 4 009315 318004

Agrafeuse électrique TACKERTRONIX® TT 14







Agrafeuse électrique TACKERTRONIX® TT 14, force de frappe extrêmement élevée, levier de sécurité contre le déclenchement accidentel, courant alternatif 220V/50/60 Hz, double isolation de protection, antiparasitée, cadence de frappes 20/mn, pour agrafes de type 053 jusqu'à 14 mm et clous de type 055 jusqu'à 16 mm.

N° d'art.	pour agrafes	pour pointes/clous			EAN
531400	Type 053 / 6-14 mm	Type 055 / 16 mm		1	 4 009315 314006

Agrafeuse à frapper PROFESSIONNELLE HT 057







Agrafeuse marteau PROFESSIONNELLE HT 057, poignée avec protège-doigts, magasin pour 160 agrafes de type 057 jusqu'à 10 mm. Avec couteau de percussion de rechange.

N° d'art.	pour agrafes			EAN
057057	Type 057 / 6-10mm		1	 4 009310 570575

Agrafeuse à frapper HT 053



Agrafeuse marteau HT 053, poignée avec protège-doigts, magasin pour 200 agrafes de type 053 jusqu'à 8 mm.

N° d'art.	pour agrafes			EAN
053053	Type 053 / 4-8 mm		1	 4 009310 530531

Agrafeuse industrielle à main PROFI TACK MT 16 N



Agrafeuse à main industrielle PROFI TACK MT 16 N, corps métal lourd, régulateur progressif de la force de frappe, pour une utilisation professionnelle intense, poignée soft. Pour agrafes de type 053 jusqu'à 16 mm, clous et pointes de type 055 jusqu'à 16 mm.

N° d'art.	pour agrafes	pour pointes/clous			EAN
053416	Type 053 / 4-16 mm	Type 055 / 16 mm		1	4 009310 534164



Agrafeuse industrielle à main PROFI TACK MT 10



Agrafeuse à main industrielle PROFI TACK MT 10, corps métal lourd, régulateur progressif de la force de frappe, pour une utilisation professionnelle intense. Pour agrafes de type 053 jusqu'à 16 mm et agrafes de type 059 jusqu'à 16 mm.

N° d'art.	pour agrafes			EAN
053410	Typ 053 / 6-10 mm und Type 059 / 6-10mm		1	4 009310 534102



Agrafeuse professionnelle à main BLUE TACK PT 14 N



Agrafeuse à main professionnelle BLUE TACK PT 14 N, corps synthétique renforcé de fibres de verre, avec régulateur de la force de frappe, poignée soft à surface antidérapante, pour agrafes de type 053 jusqu'à 14 mm, pour pointes et clous de type 055 jusqu'à 16 mm.

N° d'art.	pour agrafes	pour pointes/clous			EAN
053314	Type 053 / 6-14 mm	Type 055 / 16 mm		1	4 009310 533143



Agrafeuse professionnelle à main BLUE TACK PT 10



Agrafeuse à main professionnelle BLUE TACK PT 10, corps en synthétique renforcé de fibres de verre, avec régulateur de la force de frappe, poignée soft à surface antidérapante, pour agrafes de type 053 jusqu'à 10 mm.

N° d'art.	pour agrafes			EAN
053310	Type 053 / 4-10 mm		1	4 009310 533105



Agrafeuse professionnelle à main BLUE TACK PT 8



Agrafeuse à main professionnelle BLUE TACK PT 8, corps synthétique renforcé de fibres de verre, avec réducteur de la force de frappe, poignée soft à surface antidérapante, pour agrafes de type 053 jusqu'à 8 mm.

N° d'art.	pour agrafes			EAN
053308	Type 053 / 4-8 mm		1	4 009310 533082



Agrafes, largeur 12,3 mm, fil acier plat



Fil d'acier de qualité, haute résistance à la traction, pour travaux de bricolage et de loisirs, pour papier, carton, rembourrages.



N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 053/353, fil fin, acier, pointe C					
352106	1400	6		5	4 009313 521062
352108	1000	8		5	4 009313 521086
352110	900	10		5	4 009313 521109
352112	750	12		5	4 009313 521123
352114	600	14 (pointe-D)		5	4 009313 521147

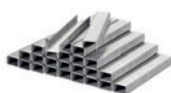
Agrafes, largeur 11,4 mm, fil fin standard



Fil d'acier de qualité, haute résistance à la traction, pour travaux de bricolage et de loisirs, pour papier, carton, rembourrages, matières textiles, treillis métalliques.



N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 053/353, fil fin STANDARD, pointe C					
353004	2000	4		5	4 009313 530040
353006	1800	6		5	4 009313 530064
353008	1400	8		5	4 009313 530088



N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 053/353, fil fin STANDARD, pointe C					
053040	5000	4		1	4 009310 530401
053060	5000	6		1	4 009310 530609
053080	5000	8		1	4 009310 530807

Agrafes, largeur 11,4 mm, fil acier fin











Fil d'acier de qualité, haute résistance à la traction, pour travaux de bricolage et de loisirs, pour papier, carton, rembourrages, matières textiles, treillis métalliques, baguettes de bois fines.



N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 053/353, fil fin, acier, pointe C					
353106	1800	6		5	4 009313 531061
353108	1400	8		5	4 009313 531085
353110	1200	10		5	4 009313 531108
353112	1200	12		5	4 009313 531122
353114	1000	14		5	4 009313 531146
353116	800	16		5	4 009313 531160
353120	600	20		5	4 009313 531207

Agrafes, largeur 11,4 mm, fil acier fin







N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 053/353, fil fin, acier, pointe C					
053061	5000	6		1	4 009310 530616
053081	5000	8		1	4 009310 530814
053101	5000	10		1	4 009310 531019
053121	5000	12		1	4 009310 531217
053141	5000	14		1	4 009310 531415
053181	5000	18		1	4 009310 531811



Agrafes, largeur 11,4 mm, fil acier fin, inoxydable (Monel)










N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 053, fil fin, acier inoxydable					
353585	1400	8		5	4 009313 535854
353605	1200	10		5	4 009313 536059

Fil d'acier de qualité, haute résistance à la traction, utilisable dans le secteur nautique, pour les travaux de rembourrage dans la construction de bateaux, matières textiles, treillis métalliques, baguettes de bois fines.



Agrafes, largeur 6,1 mm, dos étroit, acier






N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 055/355, dos étroit, acier, pointe C					
355112	1200	12		5	4 009313 551120
355115	1000	15		5	4 009313 551151
355118	800	18		5	4 009313 551182
355123	600	23		5	4 009313 551236
355128	500	28		5	4 009313 551281

Fil d'acier de qualité, haute résistance à la traction, pour bois profilés, lambris, panneaux de fibres de bois, panneaux agglomérés, treillis métalliques.



Agrafes, largeur 10,7 mm, fil acier plat



N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 057/357, fil plat, acier, pointe C					
357106	1400	6		5	4 009313 571067
357108	1000	8		5	4 009313 571081
357110	900	10		5	4 009313 571104
357112	750	12		5	4 009313 571128
357114	600	14 (pointe-D)		5	4 009313 571142

Fil d'acier de qualité, haute résistance à la traction, pour papier, carton, étiquettes, carton bitumé, films, feuilles, papier ciré et huilé.



Agrafes, largeur 10,7 mm, fil acier plat



N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 057/357, fil plat, acier, pointe C					
057081	5000	8		1	4 009310 570810
057101	5000	10		1	4 009310 571015

Agrafes, largeur 13,0 mm, fil acier fin



Fil d'acier de qualité, haute résistance à la traction, pour travaux de bricolage et de loisirs, pour papier, carton, rembourrages, bois.



N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 058/358, fil plat, acier, pointe C					
358108	1400	8		5	4 009313 581080
358110	1200	10		5	4 009313 581103

Agrafes, largeur 10,6 mm, fil acier fin



Fil d'acier de qualité, haute résistance à la traction, pour travaux de bricolage et de loisirs, pour papier, carton, rembourrages, bois.



N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 059/359, fil fin, acier, pointe C					
359106	1800	6		5	4 009313 591065
359108	1400	8		5	4 009313 591089
359110	1200	10		5	4 009313 591102
359114	1000	14		5	4 009313 591140


Clous, tête 2,0 mm de Ø environ, fil extra fort en acier




Fil d'acier de qualité, pour baguettes, moulures décoratives, baguettes d'angle, caisses, bois profilés, planches, plinthes.




N° d'art.	Contenu	Hauteur de l'agrafe			EAN
Type 055/355, fil extrêmement dur, acier, pointe C					
355716	750	16		5	4 009313 557160
355719	750	19		5	4 009313 557191
355725	500	25		5	4 009313 557252
355728	500	28		5	4 009313 557283
355730	500	30		5	4 009313 557306


		Agrafes						Clous
kwb-Type		052	053	055	057	058	059	055
N° d'art.		352-	353- 053-	355-1 055-5	357-	358- 058-	359-	355-7 055-7
 ↓ mm		6-14	4-20	12-30	6-18	8	6-14	12-30
Fabricant/type de machine								

AEG								
Powertac 14								
Powertac 16								16
Powertac 18								
Powertac 19				12-18				19
Powertac 30				18-30				16-30
ARROW								
JT 21 M, JT 21 CM, T 27			6-10					
T 30						6-10		
T 32, T 32 M						4-8		
T 50, T50 OC, T 55, T 55C					6-16			
CT 50, ETC 50, ETN 50					6-16			
T 50 PBN,, ETL 50					6-16			16
ETF 50 PBN, 50 BN, X50					6-16			16
ET 200								15-32
HT 30							6-10	
HT 50, HTX 50, HAT 55					8-12			
Powershot 5700, 8000					6-16			16
Powershot 5650			6-16		6-16			16
BLACK & DECKER								
A 5980			6-10					
A 5751			4-8					
A 5752			8-14					
A 5918, A 1818		6-14						
BD 418, DN 418, KX 418 E		6-14						
BD 428, DN 428, KX 428 E				16-30				
Powershot					6-14			16
Powerfix				16-30				
SR 190 E, SR 190 EK				16-30				
BOSCH								
HT 8, HMT 53			4-8					
HT 14			4-14					
HMT 57					6-10			
PTK 3,6 LI			4-10					
PTK 14 E, EDT, PTK 3,6 V			6-14					
PTK 19 E			8-18	12-19				16-19
PTK 23 E			12-19	12-23				23
PTK 28 E			12-18	12-28				23-28
BOSTITCH								
siehe STANLEY								
BUKAMA								
Plattennagler Ro 430				30				
BULLKRAFT								
972/207			8-18					
978/132, 979/910, 980/528			4-14					
CASALS								
GR 14								
EMHARD								
POP 1000			6-8					
POP 2000, POP 3000					6-14			
POP 4000					8-18			
ESCO								
Derby 530, S 530, Decora 530			4-8					
Esco 10, 20, HHT 53056,			4-8					
HT 53051, 53052			4-8					
ET 53031, 53055, AT 53001			6-14					16


		Agrafes						Clous
kwb-Type		052	053	055	057	058	059	055
N° d'art.		352-	353- 053-	355-1 055-5	357-	358- 058-	359-	355-7 055-7
 ↓ mm		6-14	4-20	12-30	6-18	8	6-14	12-30
Fabricant/type de machine								
ESCO								
HT 53053, 53055			6-14					
Compacta 530, C 530, N 530			4-14					
Esco 30, 40			6-14					
Type 58, 58 N						6-14		
Esco 50, 90			6-14					16
200 Electronic				12-25				16-25
100 Electronic			6-14					16
Rally S 530			6-14					
HHT 11					6-10			
HHT 19							4-6	
DLT 530, DLT 53071			8-18					
DLT 606, DLT 60672				15-30				
Multitro. 530, Variotro. P 530			8-18					
Variotronic 530 Akku			8-18					18
Duotronic, Profitronic				18-30				
Rally 500, Compacta N 500					6-14			
Robusta 606				15-23				
Multitronic 500					8-18			
EINHELL								
BT-EN 30 E				15-25				15-32
FIXIT								
M 100, S 100			x					
M 100 B			x					x
200			x					x
400			x					x
IRONSIDE								
1000			x					
1500					x			
2500					x			
2000			x					x
2200			x					x
2600					x			x
KWB								
T 6			6-8			6-8		
T 8, T 9, PT 6, PT 8			4-8					
PT 10			4-10					
T 14			4-14					
PT 14 N, TT 14			6-14					16
T 15								12-14
T 17			4-17					12-16
PT 18 N			8-18					19
MT 10			6-10					
MT 16 N			8-16					16
MT 20 N			8-20					16-19
TN 30								16,19
TT 13			6-14					
TT 18			8-20					16,19
TT 19			8-18					19
TT 19 S			8-18	14-18				19
TT 26				12-26				16-25
TT 28			14-18	12-28				19-28
TT 30				18-30				16-30
TT 42				15-32				
HAT 053			4-8					
HAT 057					6-10			

Agrafes et clous pour agrafeuses à main et électriques


		Agrafes						Clous
	kwb-Type	052	053	055	057	058	059	055
	N° d'art.	352-	353- 053-	355-1 055-5	357-	358- 058-	359-	355-7 055-7
	 ↓ mm	6-14	4-20	12-30	6-18	8	6-14	12-30
Fabricant/type de machine								
KWB								
AT 14			6-14					
AT 32				12-33				
KIHLBERG								
7 T 70					x			
7 T 72					x			x
LUX								
Decotacker			6-8			6-8	6-8	16
Multitacker, Profitacker						6-14		16
Tackermatic-Elektronik				12-18		8-18		19/20
Tackermatic P								16
Mini			4-8					
Maxi								
195000, 195010, 195020,			6-8/14					
195030, 195050			6-8/14					
195015, 195040, 195060			6-8/14					16
195055					6-14			
HHT mini 196250			6-8					
HHT mini 196251					6-10			
MAESTRI								
Rocama 104/107, 104/107CA			6-8					
Rocama 104/707SA			6-8					
105/108/110			6-10					
TH 53/8 - TAK 53/8			4-8					
THB 53/8			4-8					
THB 53/10 - TAK 53/10B			4-10					
THB 53/14 - TAK 53/14B			6-14					16
5314/5310			6-14					
5316			6-16					16
53 Elektronik			8-20					19
EHB T 50, T 50 Elektronik					6-14			
ME 4/606 Elektronik				12-26				16-25
Technika 1310							4-10	
ME 30, MET 30								16-30
MAXICRAFT								
10200, 10201, 10202, 10203			x					
10211, 10301, 10302, 10303			x					
10401			x					
10204, 10220E			x					x
10416, 10417, 10510			x					x
10408			x			x		
10420							x	
METABO								
TA E 1819			8-18					19
TA E 1919, 2019 (.00)			8-18	12-18				19
TA E 2019 (.50)			8-18	12-18				19
TA E 3030				18-30				16-30
TA M 2020			8-18	12-18				19
TA M 3034				18-30				16-30
TA A 19			8-18	12-18				19
MEKANO-FISCHER-DAREX								
Mini 4			4-6					
Maxi 10, MEK 10			4-10					
Hyper 16, MEK 16, MEK 20					6-14			
H 100			6-14					
MEK 116			6-14					15

		Agrafes						Clous
kwb-Type		052	053	055	057	058	059	055
N° d'art.		352-	353- 053-	355-1 055-5	357-	358- 058-	359-	355-7 055-7
 ↓ mm		6-14	4-20	12-30	6-18	8	6-14	12-30
Fabricant/type de machine								
MEKANO-FISCHER-DAREX								
MEK 1020			8-14					15-19
C 300								
MÜLLNER								
T 8, HT 08			4-8					
HT 01			6-8					
TP 53-10, TM 53-10			4-10				4-10	10
HT 5310, HT 5310M			4-10				4-10	10
T 14			4-14					
TP 53-14, HT 16, TE 53-14			6-14					16
TM 53-16			6-16				4-16	16
HT 5316K, HT 5316M			6-16				4-16	16
HT 18			6-18					
TP 53-16			8-18					16
TM 53-20, TE 53-20			8-20					16
TE 4-25				12-26				19-26
TH 11-10, HT 031					6-10			
ET 5314			4-14					15
DT 5316			4-16					
DT 440				15-40				
NOVUS								
J-01, J-01 A, J-01 AS			6-8					
J-02			4-6					
J-02 H							4-8	
J-02 AL			6-14					
J-03						6-8		
J-06			4-8			4-8		
J-08, J-08 ABH, J-09 ABH			4-8			4-8	4-8	
J-08 XX			4-8		4-6	4-8	4-8	
J-09 XX			4-8		4-6	4-8	4-8	
J-14			4-17			4-17		16
J-15						6-14		16
J-16, J-16 EAD, J-19 EAD			6-14					16
J-16 EADHG			6-14		6-14		6-14	16
J-17, J-100			6-14					16
J-17 DA			6-14					
J-18			6-18					16
J-19 EHG					6-14		6-14	16
J-19 EADHG			6-14		6-14		6-14	16
J-021 H							4-6	
J-031 G, J-030 G					6-10			
J-58 Trig						6-15		
J-102 DA			6-14					
J-105 EADHG			6-14		6-14		6-14	16
J-141, J-145			8-18	12-18				19
J-155 A, J-155, J-219			8-18	12-18				19
J-165 EAD			8-20					16-19
J-165 EC				15-26				16-25
J-170				18-26				16-30
J-170 N								16-30
J-171, J-172 A, J-230				18-30				16-30
J-214 EA			6-14					14
J-316 A			6-16	15-28				16-30
J-328 EC								
NECKERMANN								
siehe BULLCRAFT								


Agrafes et clous pour agrafeuses à main et électriques

		Agrafes						Cloua
kwb-Type		052	053	055	057	058	059	055
N° d'art.		352-	353- 053-	355-1 055-5	357-	358- 058-	359-	355-7 055-7
 ↓ mm		6-14	4-20	12-30	6-18	8	6-14	12-30
Fabricant/type de machine								

PEUGEOT								
Pactronic 14 A, AG 14 A								
Rafale					6-14			
PIRANHA								
X 70101, 70102			6-8					
X 70004			4-8					
X 70005, 70006			6-14					
PROXON								
AT 1000			6-14					
RAPESCO								
53 EL			x					x
913			x					
853-D/T/P			x					
13 EL							x	x
813-D/T/P							x	
140 EL					x			x
A 11					x			
HD 140					x			
180 EL, 181 EL								x
Z 140					x			x
Z1-P/Z1			x				x	
Z2-P/Z2					x		x	x
RAPID								
MS813, R83, ESN113							6-14	15
MS840, R64, CSN140,					6-14			15
ESN114, E-Tac					6-14			15
MS853, R453, E100R, ESN530			6-14					15
R553			8-20					15-20
MS4.1			6-12					15
R34, R44					6-14			
M10R, R153			4-8					
M10Y, R23							4-8	
M20R, M30			6-12					
M20Y							6-12	
M40			6-12					15
MS610			4-10				4-10	
R13							4-10	
R14, 24					6-8			
R253, R353			6-14					
R30							6-8	
R33, 136, BLT							6-14	
R53			4-10					
EN330, PN15-30								15-30
PN15-50								15-50
R606					12-25			15-25
PSN15-30					12-30			15-30
18G								15-32
PS6-16			6-16					
R11, 131, 132					6-10			
R19							4-6	
R211					6-12			
R54					10-14			
35, 135							4-14	
REXEL								
2001			x					
Lo-Line							x	

		Agrafes						Cloua
kwb-Type		052	053	055	057	058	059	055
N° d'art.		352-	353- 053-	355-1 055-5	357-	358- 058-	359-	355-7 055-7
 ↓ mm		6-14	4-20	12-30	6-18	8	6-14	12-30
Fabricant/type de machine								
REXEL								
Rexel 37, Titan 12H, Titan Twin							x	
Titan 12H							x	
Titan Twin							x	
ROCAGRAF								
ROC 14, 11			4-8			4-8	4-8	
ROC 36						6-15		15
ROC 220						6-15		15
ROC 66			6-18			6-17		15
ROC 310								15
Modell 11/Colibri			4-6					
Modell 55, Junior 3, Fix 3						6-14		
Junior 4, ME 30								15-30
Fix 102, 103			4-8					
Fix 106			4-14					
MS 50 V					6-14			
Modell 14						6+8		
ROCAFIX								
EN 330								15-30
ES 230			6-14					15
ES 130					6-14			15
HS 21			6-8					
HS 50					6-10			
MS 05			4-8					
MS 10			6-12			6-15		
MS 100-110			4-8				4-8	
MS 15					6-12			
MS 20			6-12					
MS 30, 40			6-12					15
MS 35					6-12			15
MS 50 V					6-14			
MS 500					6-14			
MS 500B			6-14					
RONDY								
50					x			
60			x					
SKANDIA								
Modell 34.85.101			4-8					
Modell 34.85.103			4-14					
SKIL								
16 H								
STANLY-BOSTITCH								
Hobby 8, Pro 8			6-8					16
Pro 14					6-14			
ST 10			6-10					
ST 14			6-14					16
T 200, TR 100 M2					6-14			
TGD, TGA						6-12		
TR 100					6-14			
TR 200					6-14			16
TR 45			6-10					
TR 250					6-14			12-16
TR 150 HL, TR 151 Y					6-14			
TR 150 L			6-14					12-16
TR 151 YL			6-14					
Hammertacker					6-10			

Agrafes et clous pour agrafeuses à main et électriques

		Agrafes						Clous
kwb-Type		052	053	055	057	058	059	055
N° d'art.		352-	353- 053-	355-1 055-5	357-	358- 058-	359-	355-7 055-7
 ↓ mm		6-14	4-20	12-30	6-18	8	6-14	12-30
Fabricant/type de machine								
STANLY-BOSTITCH								
PHT 150					6-10			
SWINGLINE								
90						4-8		
101						6-8		
813, 913						6-12		
800X, 1000, Klammermatic								
Modell 900, 10060, 34201								
Powermatic, Typ 800								
Wammer II								19-25
Wammer 2001, Nagelmatic								25
WOLFCRAFT								
tacocraft 4			6-8					
tacocraft P 10			4-10					
tacocraft P 14 +			6-14					
tacocraft M 10			4-10					
tacocraft M 14 +			6-14					
tacocraft HT 8			4-8					
tacocraft HT 10					6-10			
Taco 8, 7001/02, 7005/06			4-8					
Taco10			4-10					
Taco 14			6-14					16
7003/04, 7007/08			4-14					
7100, 7110			8-18					
Tacomat	6-14							
7160, 7162				18-30				
7165				16-23				
DL 26				12-26				16-25
ET 20			8-18					16

Pistolet à colle GLUE GUN FL528 FC



Pour le collage rapide et durable lors des activités de bricolage, de réparation et de décoration.

La colle universelle pour la maison, l'atelier et le loisir, collage au millimètre près de métaux, verre, céramique, marbre, bois, cuir, matières textiles, matières plastiques (sauf PP, PE, polystyrène). La colle résiste aux intempéries.

Pour le collage à l'intérieur et à l'extérieur. Sur secteur AC 230 V / 50 Hz, mise à température en l'espace de 3 à 5 min., température de chauffage 195 °C, débit 14 à 16 g/min., longueur du câble 140 cm, poids 255 g.

N° d'art.	Contenu	Rendement	Diamètre des bâtons			EAN
538320	Pistolet à colle chaude GLUE GUN FL528 FC, 2 bâtonnets de colle Ø 11 mm + accessoires	20 W (80 W)	11		1	4 009315 383200

Pistolet à colle GLUE GUN FL007



Pour le collage rapide et durable lors des activités de bricolage, de réparation et de décoration.

La colle universelle pour la maison, l'atelier et le loisir, collage au millimètre près de métaux, verre, céramique, marbre, bois, cuir, matières textiles, matières plastiques (sauf PP, PE, polystyrène). La colle résiste aux intempéries.

Pour le collage à l'intérieur et à l'extérieur. Sur secteur AC 230 V / 50 Hz, mise à température en l'espace de 3 à 5 min., température de chauffage 195 °C, débit 8 à 12 g/min., longueur du câble 140 cm, poids 220 g.

N° d'art.	Contenu	Rendement	Diamètre des bâtons			EAN
538211	Pistolet à colle chaude GLUE GUN FL007, 2 bâtonnets de colle Ø 11 mm	25 W (70 W)	11		6	4 009315 382111

Pistolet à colle GLUE GUN FL005



Pour le collage rapide et durable lors des activités de bricolage, de réparation et de décoration.

La colle universelle pour la maison, l'atelier et le loisir, collage au millimètre près de métaux, verre, céramique, marbre, bois, cuir, matières textiles, matières plastiques (sauf PP, PE, polystyrène). La colle résiste aux intempéries.

Pour le collage à l'intérieur et à l'extérieur. Sur secteur AC 230 V / 50 Hz, mise à température en l'espace de 5 à 7 min., température de chauffage 195 °C, débit 6 à 8 g/min., longueur du câble 120 cm, poids 135 g.

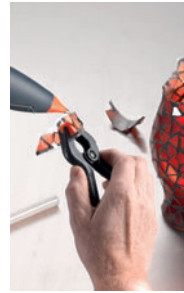
N° d'art.	Contenu	Rendement	Diamètre des bâtons			EAN
538207	Pistolet à colle chaude GLUE GUN FL005, 2 bâtonnets de colle Ø 7 mm	10 W	7		1	4 009315 382074















Pistolets à colle

Bâtons de colle



Bâtonnets de colle transparents, colle forte thermo fondante, pour métal, bois, plastique, céramique, carton, cuir, mousse et matières textiles. Adhérence forte et de longue durée.



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Longueur			EAN
538906	7	6 pièces	100		6	
539006	11	6 pièces	100		6	
539020	11	20 pièces	100		6	
539306	11	6 pièces	200		6	
539320	11	20 pièces	200		6	
539350	11	50 pièces	200		1	

Info kwb



Travailler comme les professionnels du meuble – avec les « bâtonnets de colle » en bois

Rayonnages, armoires et placards peuvent désormais être assemblés encore plus rapidement. Immerger tout simplement le tourillon en bois kwb précollé dans de l'eau et déjà il peut être utilisé.

Finis l'application de colle à bois sur les pièces à assembler, finis l'écoulement de colle lors de la compression des éléments de meubles de haute qualité. Plus d'achat de colle à bois, plus de tubes à colle entamés et asséchés.

... toujours le bon outil pour votre machine!



FIXATION TOURILLONS EN BOIS

Fixation, Tourillons en bois



Fixation, Tourillons en bois

- DÜBELPROFI - le gabarit de chevillage breveté permettant le pré-perçage exact de trous pour tourillons
- gabarit de perçage professionnel pour emplacement exact de charnières
- tourillons en bois à fixer avec de la colle à bois, pour la fabrication de meubles

Notre gamme



Dübelprofi ★★★★★

Gabarit de perçage et de chevillage breveté permettant de percer exactement à 90° des surfaces lisses tels que carrelages, ainsi que pour pré-percer des trous de tourillons dans le bois, pour la fabrication de meubles.

page 332



Gabarit de perçage ★★★★★ professionnel pour charnières

Pour le pré-perçage exact de trous pour charnières avec une mèche pour charnière ou mèche Forstner, pour la fabrication de meubles.

page 332



Tourillons en bois ★★★★★ et lamelles plates

Pour un assemblage avec de la colle à bois, pour la fabrication de meubles.

page 334



Plaquettes coniques ★★★★★

Pour boucher les trous dans le bois.

page 335

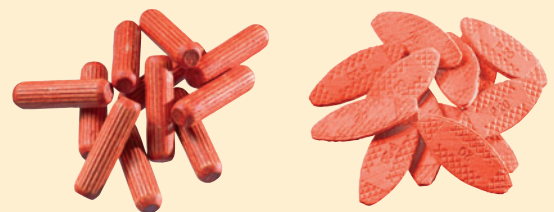
Info kwb

Travailler comme les professionnels du meuble



Testé dans l'industrie du meuble

Les rayonnages, armoires et placards peuvent désormais être assemblés encore plus rapidement. Immerger tout simplement le tourillon en bois kwb pré-encollé dans de l'eau et déjà il peut être fixé. Fini l'application de colle à bois sur les pièces à assembler, fini l'écoulement de colle lors de la pression l'une à l'autre de pièces de meubles. Plus d'achat de colle à bois, plus de tubes à colle entamés et asséchés.



Tourillons en bois et lamelles plates pré-encollés

★★★★★

Après simple humidification, le tourillon ou la lamelle est insérée et adhère immédiatement à la pièce à assembler, sans que le colle ne coule ni déborde lors de la pression des éléments du meuble.

Gabarit de perçage et de chevillage DÜBELPROFI



Gabarit de perçage et de chevillage DÜBELPROFI, avec butée parallèle et repère des trous de perçage, bandes anti-dérappantes pour percer les surfaces lisses et fragiles. Pour des assemblages angulaires, en biais, en T et en surface, pour toutes chevilles et tourillons usuelles de 6, 8 et de 10 mm de diamètre. Également comme gabarit de perçage à 90° de trous de 3 à 12 mm.

N° d'art.	pour mèches/forets	pour chevilles			EAN
758000	Ø 3, 3.3, 4, 4.2, 5, 6, 6.8, 8, 10, 12 mm	Ø 6, 8, 10 mm		1	4 009317 580003

Gabarit de perçage et de chevillage DÜBELPROFI, kit complet



Gabarit de perçage et de chevillage DÜBELPROFI, kit complet, avec tourillons en bois de 6, 8, et de 10 mm de diamètre et mèches hélicoïdales CV à bois de 6, 8 et de 10 mm de diamètre, avec butée parallèle et repère des trous de perçage, bandes anti-dérappantes pour percer les surfaces lisses et fragiles. Pour des assemblages angulaires, en biais, en T et en surface, pour toutes chevilles et tourillons usuelles de 6, 8 et de 10 mm de diamètre. Également comme gabarit de perçage à 90° de trous de 3 à 12 mm.

N° d'art.	Contenu			EAN
758100	1 gabarit de perçage et de chevillage 150 chevilles en bois 3 mèches à bois		1	4 009317 581000

Gabarit de perçage PRO pour le placement précis de charnières



Gabarit de perçage PROFESSIONNEL pour le perçage exact d'emplacements pour charnières, utilisation mobile et stationnaire.

N° d'art.	pour chevilles			EAN
759200	Ø 26, 35 mm		1	4 009317 592006

Jeu de butées de profondeur, 3 pièces



Jeu de butées de profondeur pour le réglage de la profondeur de perçage, par ex. pour percer les trous pour tourillons, pour mèches hélicoïdales à bois de 6, 8 et de 10 mm de diamètre.

N° d'art.	pour mèches/forets			EAN
530300	ø 6, 8, 10 mm		10	4 009315 303000



Pointes de marquage



Pointes de marquage pour le travail avec des tourillons en bois.

N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
530206	6	4		10	4 009315 302065
530208	8	4		10	4 009315 302089
530210	10	4		10	4 009315 302102



Kit perçage et chevillage



Kit d'assemblage, mèche hélicoïdale à bois en acier CV, tourillons en bois de hêtre, pointes de marquage, butée de profondeur, tube de colle. Pour l'assemblage de meubles.

N° d'art.	Contenu			EAN
028060	1 mèche hélicoïdale à bois CV (ø 6 mm), 25 chevilles en bois (ø 6 mm), 4 pointes de marquage (ø 6 mm), 1 butée de profondeur, 1 tube de colle à bois		10	4 009310 280603
028080	1 mèche hélicoïdale à bois CV (ø 8 mm), 25 chevilles en bois (ø 8 mm), 4 pointes de marquage (ø 8 mm), 1 butée de profondeur, 1 tube de colle à bois		10	4 009310 280801
028100	1 mèche hélicoïdale à bois CV (ø 10 mm), 25 chevilles en bois (ø 10 mm), 4 pointes de marquage (ø 10 mm), 1 butée de profondeur, 1 tube de colle à bois		10	4 009310 281006



Tourillons en bois pré-collés



Les rayonnages, armoires et placards peuvent désormais être assemblés encore plus rapidement. Immerger tout simplement le tourillon en bois kwb pré-collé dans de l'eau et déjà il peut être fixé. Fini l'application de colle à bois sur les pièces à travailler, fini l'écoulement de colle lors de la compression des pièces de meubles. Plus d'achat de colle à bois, plus de tubes à colle entamés et asséchés.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Longueur			EAN
028260	6	140	30		8	4 009310 282607
028280	8	100	40		8	4 009310 282805
028300	10	60	40		10	4 009310 283000

Tourillons en bois



Tourillons en bois en hêtre, cannelés et chanfreinés, pour tous les assemblages de meubles.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Longueur			EAN
Carte LS, petit paquet						
028160	6	50	30		10	4 009310 281600
028180	8	40	40		10	4 009310 281808
028200	10	30	40		10	4 009310 282003



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Longueur			EAN
Sac LS, grand paquet						
028560	6	200	30		10	4 009310 285608
028580	8	150	40		10	4 009310 285806
028600	10	120	40		10	4 009310 286001

Lamelles plates d'assemblage de bois pré-collées



Les rayonnages, armoires et placards peuvent désormais être assemblés encore plus rapidement. Immerger tout simplement le tourillon en bois kwb pré-collé dans de l'eau et déjà il peut être fixé. Fini l'application de colle à bois sur les pièces à travailler, fini l'écoulement de colle lors de la compression des pièces de meubles. Plus d'achat de colle à bois, plus de tubes à colle entamés et asséchés.

N° d'art.	Contenu	Longueur	Numéro	Rainure			EAN
029130	50	55	0	8 mm	4	6	4 009310 291302
029140	50	60	10	10 mm	4	6	4 009310 291401
029150	40	65	20	12 mm	4	6	4 009310 291500

Tourillons en bois

Plaquettes d'assemblage de bois



Plaquettes d'assemblage en bois de hêtre, épaisseur 4 mm, pour l'assemblage de meubles et de panneaux de bois d'une épaisseur habituelle.

N° d'art.	Contenu	Longueur	Numéro	Rainure	→←	↕	📦	EAN
029100	50	15	0	8 mm	4	↕		4 009310 291005
029110	50	19	10	10 mm	4	↕		4 009310 291104
029120	50	23	20	12 mm	4	↕		4 009310 291203



Plaquettes coniques



En bois de pin, pour la réparation de défauts dans le bois ou de trous provenant de nœuds, ainsi que pour recouvrir les têtes de vis dans le bois.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	→←	↕	📦	EAN
032115	15	50	10	↕	4	4 009310 321153
032120	20	40	10	↕	4	4 009310 321207
032125	25	20	10	↕	4	4 009310 321252
032130	30	10	10	↕	4	4 009310 321306
032135	35	10	10	↕	4	4 009310 321351
032140	40	8	10	↕	4	4 009310 321405



... toujours le bon outil pour votre machine!

ACCESSOIRES POUR MEULEUSES D'ANGLE

Disques à tronçonner et disques à ébarber
Disques à tronçonner diamantés
Brosses métalliques



Disques à tronçonner



Pour une utilisation avec toutes les meuleuses d'angle conventionnelles

- Disques à tronçonner, disques à ébarber, disques à lamelles, disques à décrasser, disques à poncer en fibres
- Disques à tronçonner diamantés

Aperçu de notre gamme



Disque à tronçonner CUT-FIX®, ★★★★★ extra fin

Disque à tronçonner extra fin pour acier et acier inox, longue durée de vie.

page 340



Disque à tronçonner CUT-FIX® ★★★★★

Disque performant pour le meulage professionnel intensif de métaux et de pierres.

page 341



Disques à poncer en fibres ★★★★★ AGGRESSO-FLEX®

Pour des travaux de décrassage et de ponçage lourds sur constructions en acier et en métal, pour dérouiller, décaper et décalamer, délaquer, nettoyer les bavures de soudure.



page 343 - 344



Disques à tronçonner diamantés ★★★★★ AGGRESSO-FLEX® GOLD-Line

Jante continue, forme turbo, pour granit, béton, brique recuite, tuiles, pierres naturelles et synthétiques, carrelage dur.



page 345



Disques à tronçonner diamantés ★★★★★ AGGRESSO-FLEX® BLACK-Line

Soudés au laser, segments de forme turbo, pour granit, béton, béton lavé, pierres naturelles et synthétiques.



page 345



Disques à tronçonner diamantés ★★★★★ AGGRESSO-FLEX® WHITE-Line

Jante continue, forme turbo, pour carrelages, céramique, travertin, marbre.



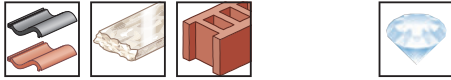
page 345

Disques à tronçonner, Brosses



Disque à tronçonner CUT-FIX® ★★★★★ RED-Line

Jante continue, forme turbo, idéal pour le marbre, les parpaings creux, tuiles, matériaux céramiques, carrelages.

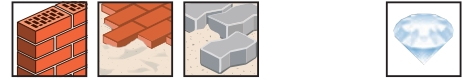


page 346



Disque à tronçonner CUT-FIX® ★★★★★ GREEN-Line

Soudé au laser, segments de forme turbo, idéal pour les briques, béton, Klinker.



page 346



Disques à tronçonner fins diamantés AGGRESSO-FLEX® ★★★★★

Extra fins, jante continue, forme turbo, idéal pour grès cérame, carrelages et céramiques.



page 346



Plateau de ponçage diamanté AGGRESSO-FLEX® ★★★★★

Soudé au laser, une rangée de segments diamantés, pour des travaux de ponçage et de décrassage lourds, idéal pour le béton, le ciment, le crépi mural, le mortier, la pierre naturelle.



page 347

Brosses



Pour une utilisation avec toutes les meuleuses d'angle conventionnelles

- Brosses coniques, plates et boisseau
- Fil d'acier HSS tressé
- Pour le dérouillage, l'enlèvement d'enductions
- Pour le décalaminage, l'ébavurage
- Pour métal et pierre



Brosses boisseau AGGRESSO-FLEX® ★★★★★

Avec fil HSS ondulé et tressé, pour des travaux lourds de décrassage et pour l'enlèvement de peintures, de rouille, de calamines et de scories sur des surfaces de moyenne taille.

page 348

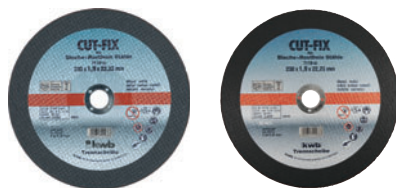


Brosses plates AGGRESSO-FLEX® ★★★★★

Avec fil d'acier HSS tressé épais, pour des travaux lourds de décrassage, en particulier dans les endroits difficilement accessibles, pour l'ébavurage, le dérouillage, le décalaminage, pour enlever la scorie, les peintures et laques, de même que des couches de protection de bas de caisse.

page 349

CUT-FIX® Disques à tronçonner extra fins, pour métal



Disques à tronçonner extra fins pour métaux, aux hautes performances, départ de coupe très facile, longue durée de vie. Spécial pour tôles, tuyaux en acier et en inox, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelle à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	mm	Ø x hauteur	Forme plate			EAN
711911	22	115 x 1,0	---		1	4 0093 17 119 111
711912	22	125 x 1,0	---		1	4 0093 17 119 128
711928	22	180 x 1,4	---		1	4 0093 17 119 289
711933	22	230 x 1,8	---		1	4 0093 17 119 333

CUT-FIX® Disques à tronçonner extra fins, pour métal, emballage économique



Disques à tronçonner extra fins pour métaux, aux hautes performances, départ de coupe très facile, longue durée de vie. Spécial pour tôles, tuyaux en acier et en inox, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelle à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	mm	Ø x hauteur	Contenu	Forme plate			EAN
711921	22	115 x 1,2	10	---		1	4 0093 17 119 210
711922	22	125 x 1,2	10	---		1	4 0093 17 119 227
711929	22	180 x 1,6	5	---		1	4 0093 17 119 296
711934	22	230 x 2,0	5	---		1	4 0093 17 119 340

Info kwb

Pour votre sécurité

Les gants de protection doivent être portés là où il y a risque de blessures des mains, p. ex. sur le chantier où des objets à bords vifs sont maniés. La condition sine qua non qui s'applique à tous les travaux sont des gants de protection de taille exacte assurant une bonne prise.

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus kwb consacré à la protection du travail ou sur notre site internet www.kwb.eu



Disques à tronçonner

CUT-FIX® Disques à tronçonner, pour le métal



Disques à tronçonner, pour le travail du métal, liage BF, grains en oxyde d'aluminium.
Disques performants pour un usage professionnel intensif, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	mm	Ø x hauteur	Forme plate			EAN
791050	16	100 x 3,0	~		25	4 009317 910503
791150	22	115 x 3,0	~		25	4 006317 911150
791250	22	125 x 3,0	~		25	4 009317 912507
791750	22	178 x 3,0	~		25	4 009317 917502
791950	22	230 x 3,0	~		25	4 009317 919506
791970	22	230 x 3,0	~		25	4 009317 919704



CUT-FIX® Disques à tronçonner, pour la pierre



Disques à tronçonner, pour le travail de la pierre, liage BF, grains en carbure de silicium.
Disques performants pour un usage professionnel intensif, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	mm	Ø x hauteur	Forme plate			EAN
792050	16	100 x 3,0	~		25	4 009317 920502
792150	22	115 x 3,0	~		25	4 009317 921509
792250	22	125 x 3,0	~		25	4 009317 922506
792750	22	178 x 3,0	~		25	4 009317 927501
792950	22	230 x 3,0	~		25	4 009317 929505
792970	22	230 x 3,0	~		25	4 009317 929703



CUT-FIX® Disques à ébarber, pour le métal

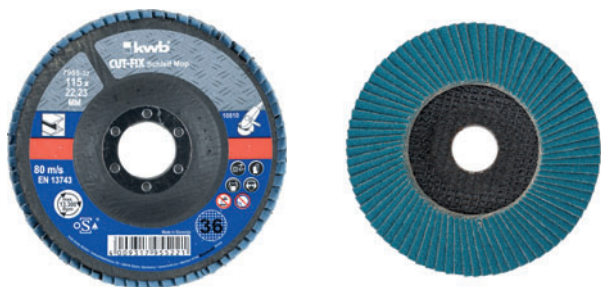


Disques à ébarber, pour le travail du métal, liage BF, grains en oxyde d'aluminium.
Disques performants pour un usage professionnel intensif, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	mm	Ø x hauteur	Forme plate			EAN
793165	22	115 x 6,0	~		10	4 009317 931652
793265	22	125 x 6,0	~		10	4 009317 932659
793765	22	178 x 6,0	~		10	4 009317 937654
793965	22	230 x 6,0	~		10	4 009317 939658



CUT-FIX[®] Lamelles de ponçage sur tige, plateau à lamelles, pour le métal



Plateau à lamelles de ponçage pour le travail du métal. Grains en corindon au zircon, grand nombre de lamelles pour un résultat de ponçage optimal. Convient à un usage professionnel intensif, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Grain	t/mn. max.			EAN
795522	115 x 22	36	13.300		10	4 009317 955221
795524	115 x 22	40	13.300		10	4 009317 955245
795526	115 x 22	60	13.300		10	4 009317 955269
795528	115 x 22	80	13.300		10	4 009317 955283
795724	125 x 22	40	12.200		10	4 009317 957249
795726	125 x 22	60	12.200		10	4 009317 957263
795728	125 x 22	80	12.200		10	4 009317 957287

Disques à décrasser



Disques à décrasser/nettoyer avec éléments Nylon liés aux grains de carbure de silicium. Épaisseur utile 13 mm, pour un ponçage précis de bordures avec la face frontale ou les faces latérales. Disque flexible pour le ponçage et le nettoyage d'acier, de tôle, de bois, de matières plastiques et de pierres, adaptés à toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	t/mn. max.			EAN
Paquet LS					
479211	115 x 22	11.000		1	4 009314 792119
479311	125 x 22	9.800		1	4 009314 793116

N° d'art.	Contenu			EAN
Présentoir				
479292	20 x Ø 115 x 22		Z20	4 009314 792928
479392	20 x Ø 125 x 22		Z20	4 009314 793925







Accessoires pour meuleuses d'angle



CUT-FIX® Disques à poncer en fibres, pour métal







Disques à poncer en fibres, pour métaux, support en fibre volcanique, grain de ponçage en oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique. Pour des travaux de ponçage et de dégrasage difficiles. Pour la construction en acier et en métal, pour le dérouillage, l'élimination de peintures, de laques et de calamines et pour le nettoyage de cordons de soudure, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Contenu	Grain			EAN
manchette LS						
714104	115 x 22	5	40		10	4 009317 141044
714108	115 x 22	5	80		10	4 009317 141082
714110	115 x 22	5	100		10	4 009317 141105
714112	115 x 22	5	120		10	4 009317 141129

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Grain			EAN
en vrac					
714122	115 x 22	24		10	4 009317 141228
714124	115 x 22	40		20	4 009317 141242
714126	115 x 22	60		20	4 009317 141266
714128	115 x 22	80		20	4 009317 141280
714130	115 x 22	100		20	4 009317 141303

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Grain			EAN
en vrac					
714222	125 x 22	24		10	4 009317 142225
714224	125 x 22	40		20	4 009317 142249
714226	125 x 22	60		20	4 009317 142263
714228	125 x 22	80		20	4 009317 142287
714230	125 x 22	100		20	4 009317 142300

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Grain			EAN
en vrac					
714322	178 x 22	24		10	4 009317 143222
714324	178 x 22	40		20	4 009317 143246
714326	178 x 22	60		20	4 009317 143260
714328	178 x 22	80		20	4 009317 143284
714330	178 x 22	100		20	4 009317 143307
714332	178 x 22	120		20	4 009317 143321



CUT-FIX® Disques à poncer en fibres, pour métal



Disques à poncer en fibres, pour métaux, support en fibre volcanique, grain de ponçage en oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique. Pour des travaux de ponçage et de dégrasage difficiles. Pour la construction en acier et en métal, pour le dérouillage, l'élimination de peintures, de laques et de calamines et pour le nettoyage de cordons de soudure, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique PRO						
715824	115 x 22	10	24		5	
715840	115 x 22	10	40		5	
715860	115 x 22	10	60		10	
715880	115 x 22	10	80		10	

Plateau support pour meuleuses d'angle



Plateau de support élastique, avec écrou de serrage, conique, pour fixer les disques feutre à poncer, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles.

N° d'art.	Ø mm	Filet			EAN
718111	115	M14		5	
718112	125	M14		5	

Info kwb

Pour votre sécurité

Surtout lors de travaux avec meuleuses d'angle, des particules à arêtes vives et de la poussière tourbillonnent, ce qui peut être dangereux pour vos yeux. Pour cette raison, il faut absolument protéger cet organe sensible le plus important. À cet effet, kwb a constitué une gamme de lunettes de protection de qualité qui sont également appropriées aux porteurs de lunettes correctives.

Vous trouverez toutes les informations nécessaires sur le site internet www.kwb.eu










Disques à tronçonner diamantés

AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT Gold-Line



Disques de tronçonnage DIAMANT Gold-Line, jante continue, forme turbo, 10 mm d'épaisseur, pour un travail professionnel intense efficace, pour granit, béton, brique recuite, tuiles en argile et béton, toutes pierres naturelles ou synthétiques, carreaux recuits, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.








N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	 x  mm			EAN
722140	115 x 22	7,0 x 2,1		1	4 009317 22140 0
722540	125 x 22	7,0 x 2,3		1	4 009317 22540 9
722840	230 x 22	7,0 x 2,8		1	4 009317 22840 0



AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT Black-Line



Disques à tronçonner DIAMANT Black-Line, bord de coupe à segments soudés au laser, forme turbo, 10 mm d'épaisseur, pour un travail professionnel intense efficace, pour granit, pierres en béton, béton lavé, toutes les pierres naturelles ou synthétiques, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80m/s.









N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	 x  mm			EAN
723140	115 x 22	7,0 x 1,9		1	4 009317 23140 0
723540	125 x 22	7,0 x 1,9		1	4 009317 23540 8
723840	230 x 22	7,0 x 2,4		1	4 009317 23840 9



AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT White-Line



Disques à tronçonner DIAMANT White-Line, jante continue, forme turbo, 5 mm d'épaisseur, pour une utilisation professionnelle intense efficace, pour carrelages, céramique, travertin, marbre, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	 x  mm			EAN
725140	115 x 22	5,0 x 1,8		1	4 009317 25140 8
725240	125 x 22	5,0 x 1,9		1	4 009317 25240 5
725750	178 x 25,4/22	5,0 x 2,2		1	4 009317 25750 9
725840	230 x 22	5,0 x 2,5		1	4 009317 25840 7



CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT



Disques à tronçonner DIAMANT Red-Line, jante continue, forme turbo, 7 mm d'épaisseur, pour marbre, blocs creux, tuiles en béton, matériaux céramiques, carrelages, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	x mm			EAN
797140	115 x 22	7,0 x 2,1		1	4 009317 971405
797540	125 x 22	7,0 x 2,3		1	4 009317 975403
797840	230 x 22	7,0 x 2,8		1	4 009317 978404

CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT Green-Line



Disques de tronçonnage DIAMANT Green-Line, à segments soudés au laser, forme turbo, 7 mm d'épaisseur, pour un rendement de coupe élevé, pour briques, pierres en béton et briques recuites, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation avec une vitesse de 80 m/s.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	x mm			EAN
798140	115 x 22	7,0 x 1,6		1	4 009317 981404
798540	125 x 22	7,0 x 1,9		1	4 009317 985402
798740	178 x 22	7,0 x 2,0		1	4 009317 987406
798840	230 x 22	7,0 x 2,2		1	4 009317 988403

CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT pour carrelages



Disques à tronçonner DIAMANT pour carrelages, jante continue, forme turbo, 5 mm d'épaisseur, pour un rendement de coupe élevé, pour carrelages et travertin, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	x mm			EAN
795940	110 x 22	5,0 x 1,2		1	4 009317 959403

AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT fins



Disques à tronçonner fins DIAMANT, jante particulièrement fin, forme turbo, 1,2 mm d'épaisseur, efficacité optimale, coupes faciles et longue durée de vie, spécialement pour carrelages, grès cérame et céramique, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles à vitesse de rotation de 80 m/s.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	x mm			EAN
721140	115 x 22	7,0 x 1,2		1	4 009317 211402
724540	125 x 22	7,0 x 1,2		1	4 009317 245407

Disques à tronçonner diamantés

AGGRESSO-FLEX[®] Plateaux de ponçage DIAMANT



Plateau de ponçage DIAMANT, avec segments diamantés en une rangée, soudé au laser, pour le ponçage et le nettoyage professionnels efficaces, pour béton, enduit, crépi de murs, mortier et pierre naturelle, pour toutes les meuleuses d'angle usuelles avec une vitesse circonférentielle de 80 m/s.







N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	 x  mm			EAN
726240	115 x 22	6		1	



Meules à affûter, corindon



Disques de ponçage, corindon standard, granulation fine (60N), profil droit, pour le ponçage universel d'acier-outils, pour le ponçage fin d'acier trempé ou non, p. ex. mèches, tournevis, burins, ciseaux à bois, couteaux de sculpteur et cordons de soudage. Pour tous les tourets conventionnels, avec bagues de réduction de divers alésages.












N° d'art.	Ø x hauteur	Grain			EAN
Boîte LS					
507220	125 x 20	60 N		1	
507520	150 x 20	60 N		1	



Meules à affûter, carbure de silicium



Disques de ponçage, carbure de silicium, granulation fine (80JOT), profil droit et très dur, pour le ponçage fin d'outils en acier carbure, fonte grise, aluminium et métaux non ferreux. Egalement pour verre, céramique et pierre. Pour tous les tourets conventionnels, avec bagues de réduction de divers alésages.

N° d'art.	 mm	Ø x hauteur	Grain	Bague de réduction			EAN
Paquet LS							
509220	20	125 x 20	80 JOT	X0		1	
509520	32	150 x 20	80 JOT	X1		1	
509720	32	175 x 25	80 JOT	X1		1	
509820	32	200 x 25	80 JOT	X1		1	



Redresseur de meules

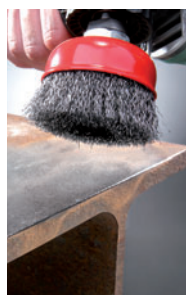


Redresseur de meules, poignée en matière plastique, avec 9 roues trempées en étoile, 18 mm de largeur, 30 mm de diamètre, pour le nettoyage, l'affûtage et le lissage de meules/disques de ponçage. Les roues en étoile brisent et enlèvent les grains usés de la meule, en quantité exacte, jusqu'à ce que l'efficacité de la meule soit redevenue parfaite.

N° d'art.	Ø mm	Longueur			EAN
506900	27	105		1	



AGGRESSO-FLEX[®] Brosse boisseau, fil d'acier tressé de 0,35 mm de diamètre



Brosse boisseau, fil d'acier HSS tressé, pour le dérouillage, l'élimination d'enductions, de peintures, de couches de protection de bas de caisse, pour le nettoyage de planches de coffrage et de façades, le décalaminage et l'ébavurage, pour métal ou pierre, pour des travaux sur des surfaces de taille moyenne.

N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
boite LS						
719106	M 14	0,35	60		2	4 009317 191063
719110	M 14	0,35	100		1	4 009317 191100



N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
carton dépôt vrac						
719136	M 14	0,35	60		Z15	4 009317 191360
719126	M 14	0,35	100		Z8	4 009317 191261

AGGRESSO-FLEX[®] Brosse boisseau, fil d'acier tressé de 0,5 mm de diamètre



Brosse boisseau, fil d'acier HSS tressé, pour le dérouillage, l'élimination d'enductions, de peintures, de couches de protection de bas de caisse, pour le nettoyage de planches de coffrage et de façades, le décalaminage et l'ébavurage, pour métal ou pierre, pour des travaux sur des surfaces de taille moyenne.

N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
boite LS						
719206	M 14	0,5	66		2	4 009317 192060
719210	M 14	0,5	100		1	4 009317 192107



N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
carton dépôt vrac						
719236	M 14	0,5	66		Z12	4 009317 192367
719226	M 14	0,5	100		Z6	4 009317 192268

AGGRESSO-FLEX[®] Brosse conique, moyeu déporté, fil d'acier tressé



Brosse conique, fil d'acier HSS tressé, moyeu déporté, pour le dérouillage, l'élimination d'enductions, de peintures, des couches de protection de bas de caisse. Pour le nettoyage de cordons de soudure, le décalaminage et l'ébavurage, pour métal ou pierre, pour bords et chants étroits, cadres, grilles ou surfaces difficilement accessibles.

N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
boite LS						
719330	M 14	0,5	100		2	4 009317 193302

Brosses métalliques

AGGRESSO-FLEX[®] Brosse plate , moyeu déporté, fil d'acier tressé



N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
carton dépôt vrac						
719336	M 14	0,5	100		Z8	4 009317 193364



AGGRESSO POWER Brosse plate, fil d'acier M 14 tressé



Brosse circulaire, fil d'acier HSS tressé, pour le dérouillage, l'élimination d'enductions, de peintures, de couches de protection de bas de caisse, pour le décalaminage, l'ébavurage et le nettoyage de cordons de soudure, pour métal ou pierre, pour bords et chants étroits, cadres et grilles.

N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
boîte LS						
719730	M 14	0,5	115		2	4 009317 197300



N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
carton dépôt vrac						
719736	M 14	0,5	115		Z8	4 009317 197362



AGGRESSO POWER Brosse plate, fil d'acier tressé



Brosse circulaire, fil d'acier HSS tressé, pour le dérouillage, l'élimination d'enductions, de peintures, de couches de protection de bas de caisse, pour le décalaminage, l'ébavurage et le nettoyage de cordons de soudure, pour métal ou pierre, pour bords et chants étroits, cadres et grilles.

N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
Boîte LS						
719530	22	0,5	115		2	4 009317 195306



N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
Carton dépôt/en vrac						
719536	22	0,5	115		Z10	4 009317 195368



AGGRESSO POWER Clé à tétons



Clé à tétons DIN 3116, pour le blocage et le déblocage des écrous de serrage de meuleuses d'angle conventionnelles.

N° d'art.	Forme	Perçage ←mm→ x Ø			EAN
718210	droit	30 x 4		2	4 009317 182108
718310	droit	35 x 5		2	4 009317 183105
718610	déporté	35 x 5		2	4 009317 186106

AGGRESSO POWER Clé à tétons avec écrou de serrage



Clé à tétons DIN 3116 avec écrou de serrage, pour le blocage et le déblocage des écrous de serrage de meuleuses d'angle conventionnelles.

N° d'art.	Forme	Perçage ←mm→ x Ø			EAN
718500	droit	35 x 5		1	4 009317 185000

AGGRESSO-FLEX® Écrou flasque, conique



Écrou de serrage conique, pour le serrage de disques fibre à poncer sur le plateau support, pour meuleuses d'angle.

N° d'art.	Filet	Perçage ←mm→ x Ø			EAN
718320	M 14	35 x 5,8 + 30 x 4,8		2	4 009317 183204

AGGRESSO-FLEX® Écrou plat



Écrou de serrage plat, pour le serrage de disques à tronçonner et à ébarber et de brosses métalliques sur des meuleuses d'angle.

N° d'art.	Filet	Perçage ←mm→ x Ø			EAN
717600	M 14	35 x 5,8 + 30 x 4,8		5	4 009317 176008

Brosses métalliques

AGGRESSO POWER Clé à fourche plate



Clé à fourche plate, pour meuleuses d'angle.




N° d'art.	Longueur			EAN
717500	17		5	 4 009317 175001



Support de meuleuse d'angle



Support de meuleuse d'angle, protection latérale du disque à tronçonner, modèle lourd, ressort de rappel, avec socle stable, dispositif de serrage de pièces à travailler, pour toutes les meuleuses d'angle conventionnelles.

N° d'art.	pour			EAN
778200	Meuleuse d'angle 115 mm		1	 4 009317 782001



A

- Abrasifs en bandes 189, 192
- Abrasifs en patins 180, 182, 185
- Abrasifs en rouleaux 156
- Abrasifs triangulaires QUICK-STICK 170, 171, 173
- Accessoires multitool 243
- Adaptateur de perçage et vissage en angle 78
- Adaptateur SDS-Plus pour mandrins 104
- Adaptateurs pour douilles 91
- Adaptateur tournevis à renvoi d'angle 78
- Adaptateur universel OMT 243
- Affûteur de mèches hélicoïdales 27
- AGGRESSO-FLEX® Brosse boisseau 348
- AGGRESSO-FLEX® Brosse conique 348
- AGGRESSO-FLEX® Brosses plates 349
- AGGRESSO-FLEX® Clés à fourche 351
- AGGRESSO-FLEX® Clés à tétos 350
- AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT 345
- AGGRESSO-FLEX® Disques fins à tronçonner fins DIAMANT 346
- AGGRESSO-FLEX® Écrou de serrage 350
- AGGRESSO-FLEX® plateau abrasif DIAMANT 347
- AGGRESSO-FLEX® Plateaux support 344
- Agrafes pour agrafeuses 316, 317, 318
- Agrafeuse à frapper 314
- Agrafeuse industrielle à main 315
- Agrafeuses à frapper PRO 314
- Agrafeuses à main PRO 315
- Agrafeuses électriques TACKERTRONIX® 314
- Aiguiseur de couteaux et de ciseaux 117
- Arbre flexible 114
- Axe porte-outils de serrage 201

B

- Bagues de réduction pour lames de scies circulaires 277
- Bandes abrasives 189, 192
- Bandes abrasives en rouleaux 156
- Bandes abrasives QUICK-STICK 182, 183, 184
- Bâtonnets de colle 327
- Bi-métal scies trépan 131
- Bi-métal Scies trépan en acier HSS 129
- Bi-métal Scies trépan HSS 131
- Boîte distributrice d'embouts STANDARD 93
- Bonnet de lustrage 200
- Bonnet de lustrage QUICK-STICK 200
- Brosse à structurer le bois 147
- Brosse éventail, nylon 150
- Brosse-pinceau 147
- Brosses 146, 147, 148, 149, 150
- Brosses boisseau 146, 149
- Brosses boisseau AGGRESSO-FLEX® 348
- Brosses boisseau, nylon 150
- Brosses coniques AGGRESSO-FLEX® 348
- Brosses cylindriques 148
- Brosses de nettoyage 144
- Brosses plates 144, 145, 146
- Brosses plates AGGRESSO-FLEX® 349
- Brosses plates, inox 149
- Brosses plates, laiton 149
- Brosses plates, nylon 150
- Brosses spirale 148
- Brosses universelles 144
- Burin bêche SDS max 33
- Burin bêche SDS plus 39
- Burin canal SDS max 34
- Burin canal SDS plus à 40
- Burin gouge SDS max 33
- Burin plat SDS max 33
- Burin plat SDS plus 39
- Burin pointu SDS max 32
- Burin pointu SDS plus 39
- Burin SDS plus pour carrelages 40
- Butée d'angle LINE MASTER 215
- Butées de profondeur 333

C

- Cale à poncer 196, 197
- Cale à poncer PRO 196
- Captteur de poussière 48
- centrage de perçage 132
- Chaînes de tronçonneuses 281
- Clé à fourche AGGRESSO-FLEX® 351
- Clé pour mandrins à crémaillère 104
- Clés à tétos AGGRESSO-FLEX® 350
- Clés pour mandrins à crémaillère 104

- Clous pour agrafeuses 318
- COBALT CO forets HSS 12
- COBALT CO Forets HSS 13
- COBALT CO Forets HSS 12
- COBALT HSS CO foret hélicoïdal 10, 11
- coffret à embouts INOX Handy Bit-Box 86
- Coffret d'embouts STANDARD Handy Bit-Box 89
- Colonne de perçage 114
- COMPACTA Pompe P 57 118
- Couronnes de trépan 128
- CROSS-TIP mèches pour marteaux perforateurs 41
- CUT-FIX® Disques abrasifs à lamelles 342
- CUT-FIX® Disques à ébarber 341
- CUT-FIX® disques à tronçonner 346
- CUT-FIX® Disques à tronçonner 340, 341
- CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT 346
- CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT Red-Line 346
- CUT-FIX® disques en fibre 343, 344

D

- Découpeur circulaire au carbure 56
- DIAMANT Coffret d'embouts Handy Bit-Box 80
- DIAMANT disques à tronçonner 345
- DIAMANT disques à tronçonner CUT-FIX® 346
- DIAMANT Disques à tronçonner CUT-FIX® 346
- DIAMANT Disques à tronçonner Red-Line CUT-FIX® 346
- DIAMANT Disques fins à tronçonner AGGRESSO-FLEX® 346
- DIAMANT Embouts de vissage 79
- DIAMANT lames de scies sauteuses 228
- DIAMANT Plateau abrasif AGGRESSO-FLEX® 347
- DIAMANT Scies trépan 132
- Disque feutre à lustrer 199
- Disque feutre à lustrer auto-agrippant QUICK-STICK 199
- Disque feutre à lustrer QUICK-STICK 199
- Disques abrasif à lamelles CUT-FIX® 342
- Disques abrasifs auto-agrippants QUICK-STICK 164
- disques abrasifs QUICK-STICK 162, 163, 164, 165, 166
- Disques à décasser 194, 342
- Disques à ébarber CUT-FIX® 341
- Disques à poncer en fibre CUT-FIX® 343, 344
- disques à tronçonner AGGRESSO-FLEX® DIAMANT 345
- Disques à tronçonner CUT-FIX® 340, 341
- Disques à tronçonner CUT-FIX® DIAMANT 346
- Disques à tronçonner DIAMANT CUT-FIX® 346
- Disques à tronçonner DIAMANT Red-Line CUT-FIX® 346
- Disques de nettoyage, carton de 20 pièces 194
- Disques de papier abrasif 162
- Disques de papier abrasif en paquets économiques 162
- Disques fins à tronçonner DIAMANT AGGRESSO-FLEX® 346
- Disque toile à lustrer 200
- distributeur Embouts STANDARD en boîte distributrice 93
- DOWN CUT lames de scies sauteuses 226
- DÜBELPROFI Gabarit de perçage et de chevillage 332
- DÜBELPROFI Gabarit de perçage et de chevillage, kit complet 332

E

- EASY CUT Lames de scies sabre 233, 236, 237
- EASY CUT lames de scies sauteuses 230
- EASY CUT Lames de scies sauteuses 229
- EASY-CUT Lames de scies sauteuses 224
- EASY-CUT Mèches universelles 53
- EASY CUT mèches universelles EASY-CUT 52
- EASY CUT Mèches universelles pour marteaux perforateurs 52
- ECONOMY Jeu de lames doubles de vissage 92
- ECONOMY Jeu d'embouts 92
- Écrou de serrage AGGRESSO-FLEX® 350
- Embout pour crochets 92
- Embouts 86
- Embouts de vissage DIAMANT 79
- Embouts de vissage ISO-TEMP 84
- Embouts de vissage STANDARD 93
- Embouts ECONOMY en jeu 92
- Embouts INOX 86
- Embouts STANDARD 87, 90
- Embouts STANDARD PRO en cassette Power 89
- Embouts TITANE 81
- Éponge à polir auto-agrippant QUICK-STICK 199
- Éponges à poncer 193, 194

F

- Fers réversibles au carbure 211
- Feuilles de papier abrasif 157, 158, 159
- Feuilles de toile abrasive MÉTAL & ACIER 158
- Fils nylon 309

Foret fraise.....	113
Foret fraise HSS TITANE.....	112
Foret hélicoïdal COBALT HSS CO.....	10, 11
Forets HSS.....	22, 24, 25, 26
Forets HSS à queue 6-pans 1/4". E 6.3.....	22
Forets HSS à queue réduite.....	27
Forets HSS avec queue 6-pans 1/4" E 6.3.....	22
Forets HSS COBALT CO.....	12, 13
Forets HSS SILVER STAR.....	16, 17, 20, 21
Forets HSS TITANE.....	14, 15
Forets TITANE HSS.....	15
Forets TITANE HSS.....	14
Forstner mèches.....	68
Forstner mèches à bois.....	68
Fraise à encastrer les têtes de vis.....	110, 111
Fraise de défonceuse.....	207
Fraise pour antennes.....	112
Fraises 1/4 de rond.....	208
Fraises à araser.....	209
Fraises à arrondir.....	208
Fraises à bois.....	108
fraises à canneler.....	206
Fraises à canneler.....	207
Fraises à chanfreiner.....	208
Fraises à dresser.....	208
Fraises à encastrer les têtes de vis.....	110
Fraises à feuillure.....	207
Fraises à former.....	107, 108
Fraises à graver.....	209
Fraises à profiler.....	209, 210
Fraises à queue d'aronde.....	207
Fraises à rainurer.....	207, 209
Fraises à rapporter.....	111
Fraises de défonceuse.....	207, 208, 209, 210
Fraises de défonceuse, Fraises plates à rainurer.....	210
Fraises de défonceuses.....	206, 209
Fraises de défonceuses, fraises à rainurer.....	206
Fraises étagées HSS.....	112
Fraises pour charnières.....	67
Fraises progressive HSS.....	112
G	
Gabarit de perçage et de chevillage DÜBELPROFI.....	332
Gabarit de perçage et de chevillage DÜBELPROFI, kit complet.....	332
Gabarit pour le placement de charnières.....	332
Gabraït de centrage pour scies trépan DIAMANT.....	133
Grattoir, accessoires multitool.....	241
Guide circulaire pour défonceuses LINE MASTER.....	220
Guide circulaire pour scies sauteuses LINE MASTER.....	219
Guide cutters LINE MASTER.....	217
Guide de perçage.....	114
Guide DÜBELPROFI kwb LINE MASTER.....	220
Guide machines LINE MASTER.....	216
H	
Handy Bit-Box Coffret d'embouts DIAMANT.....	80
Handy Bit-Box Coffret d'embouts ISO-TEMP.....	85
Handy Bit-Box Coffret d'embouts STANDARD.....	89
Handy Bit-Box Coffret d'embouts TITANE.....	82, 83
Handy Bit-Box coffrets à embouts inox.....	86
HB 44 mèches pour marteaux perforateurs SDS plus.....	38
HB 44 mèches SDS plus pour marteaux perforateurs.....	35, 36, 37
HB 44 SDS plus Jeux de mèches pour marteaux perforateurs.....	38
HSS Forets.....	22
I	
INOX embouts.....	86
INOX embouts en coffret Handy Bit-Box.....	86
ISO-TEMP Coffret d'embouts Handy Bit-Box.....	85
ISO-TEMP Embouts de vissage.....	84
J	
Jeu d'accessoires miniatures pour perceuses, Mini-accessoires pour perceuses.....	109
Jeu de 2 adaptateurs pour douilles.....	91
Jeu de douilles, avec adaptateur 50 mm Jeux de douilles.....	91
Jeu de douilles et embouts STANDARD.....	93
Jeu de fraises.....	110
Jeu de lames de scies sauteuses.....	232
Jeu de mèches plates.....	70
Jeu de pâtes à polir.....	201
Jeu de râpes à profiler.....	107
Jeu de scies trépan.....	133
Jeux de brosses métalliques.....	148
Jeux de lames de scies sauteuses.....	228, 230
Jeux de mèches à béton et à pierre.....	46

Jeux de mèches à béton et à pierre ROCKER®.....	44
Jeux de mèches à béton et à pierre SUPER ROCKER®.....	45
Jeux de mèches à pierre.....	47
Jeux de mèches combinées.....	27
Jeux de mèches hélicoïdales à bois.....	61, 63
Jeux de scies trépan.....	135, 140
Jeux de scies trépan DIAMANT.....	133

K

Kit de perçage et de tourillonnage.....	333
Kit de ponceuse à main.....	197
Kit de réparation pour carrelages multitool.....	242
Kit professionnel LINE MASTER.....	218
Kits de polissage.....	201
Kit universel LINE MASTER.....	218
KOMBI Pompe P 60.....	118

L

Laine d'acier.....	195
Lame de scie au carbure multitool.....	240
Lame de scie diamantée multitool.....	240
Lame de scie plongeante CV multitool.....	239
Lame de scie plongeante HSS multitool.....	240
Lame de scies plongeantes universelle bi-métal multitool.....	239
Lamelles d'assemblage en bois précollées.....	334
Lamelles d'assemblages en bois.....	335
Lames de scies sabre.....	233, 234, 235, 236, 237
Lames de scies sabre à béton expansé.....	238
Lames de scies sabre DIAMANT.....	237
Lames de scies sabre EASY CUT.....	233, 236, 237
Lames de scies sauteuses.....	224, 226, 228, 229, 230, 231, 232
Lames de scies sauteuses DIAMANT.....	228
Lames de scies sauteuses DOWN CUT.....	226
Lames de scies sauteuses EASY CUT.....	229, 230
Lames de scies sauteuses EASY-CUT.....	224
Lames de scies sauteuses LAMINÉS.....	227
Lames de scies sauteuses, travail du bois.....	225
Lames doubles de vissage ECONOMY en jeu.....	92
LINE MASTER butée d'angle LINE MASTER.....	215
LINE MASTER guide circulaire pour scies sauteuses.....	219
LINE MASTER guide cutters.....	217
LINE MASTER guide DÜBELPROFI kwb.....	220
LINE MASTER guide machines.....	216
LINE MASTER guide pour défonceuses.....	220
LINE MASTER Kit professionnel.....	218
LINE MASTER Kit universel.....	218
LINE MASTER poignée de fixation.....	217
LINE MASTER raccord de règles.....	219
LINE MASTER règle de précision.....	215
LINE MASTER serre-joints.....	216

M

Mandrins à crémaillère.....	102, 103
Mandrins automatiques.....	102, 103
MAXI Pompe P 63.....	119
Mèche à bois.....	62, 63
Mèche à bois de centrage.....	70
Mèche à bois dur FCE.....	60
Mèche à grès cérame.....	54
Mèche à pierre à queue 6-pans 1/4". E 6.3.....	45
Mèche à poutres.....	64
Mèche à spirale unique.....	66
Mèche à verre.....	55
Mèche de centrage.....	128, 136
Mèche de centrage pour scies trépan HSS bi-métal.....	130
Mèche de centrage pour scies trépan.....	135
Mèche Forstner.....	68
mèche HB 44 pour marteaux perforateurs SDS plus.....	38
Mèche hélicoïdale à bois.....	64
Mèche HSS.....	23
mèche pour marteaux perforateurs SDS plus HB 44.....	35, 36, 37
Mèches à béton.....	42
Mèches à béton et à pierre à queue 6-pans SUPER ROCKER®.....	44
Mèches à béton et à pierre ROCKER®.....	42, 43
Mèches à béton et à pierre ROCKER® en jeux.....	43
Mèches à bois à coffrage.....	64, 65
Mèches à bois dur.....	60
Mèches à bois Forstner.....	68
Mèches à bois plates PRO.....	69
Mèches à bouchons.....	67
Mèches à coffrage.....	64, 65
Mèches à grès cérame.....	54
Mèches à pierre.....	46
Mèches à verre.....	55

mèches de montage	64, 65
Mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs	38
Mèches hélicoïdales à bois	61, 62
Mèches HSS extra longues	23
Mèches pour marteaux perforateurs CROSS-TIP	41
Mèches pour marteaux perforateurs en jeux	38
Mèches pour marteaux perforateurs SDS max	32
Mèches traversantes de maçonnerie PRO	47, 48
Mèches universelles EASY-CUT	53
Mèches universelles EASY-CUT	52
Mèches universelles pour marteaux perforateurs EASY CUT	52
Mélangeur de mortier	120
Mélangeurs à colle	121
Mélangeurs de laques	120
Mélangeurs de mortier	120
Mélangeurs de peintures	120
Meules céramique pour tourets	347
Meules céramiques abrasives sur tige	115, 116
Meules sur tige céramiques	116
Meules sur tige céramiques miniatures	117
MINI Pompe P 61	119
Multitool: grattoir	241
Multitool Kit de réparation pour carrelages	242
Multitool lame de scie au carbure	240
Multitool lame de scie diamantée	240
Multitool Lame de scie plongeante CV	239
Multitool lame de scie plongeante HSS	240
Multitool lame de scies plongeantes universelle bi-métal	239
Multitool plateau support	242
Multitool Râpe au carbure	241
Multitool set accessoires pour sol et montage	242
Multitool set accessoires universel	243

O	
OMT Adaptateur universel	243

P	
P57 pompe COMPACTA	118
P60 pompe KOMBI	118
P61 pompe MINI	119
P63 pompe MAXI	119
Papier abrasif	157, 158, 159
Papier abrasif en paquet économique	158
Papier abrasif en paquets économiques	157, 159
Paquets économiques de disques abrasifs	162
Paquets économiques de papier abrasif	157, 159
Pâtes à polir	201
Patins abrasifs	180, 181, 185
Patins abrasifs auto-agrippants QUICK-STICK	183
Patins abrasifs auto-agrippants triangulaires QUICK-STICK	170, 172, 173
Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK	170, 171, 173
Patins triangulaires abrasifs auto-agrippants QUICK-STICK	174
Pierre à aiguiser	117
Pistolets à colle	326
Plaquettes coniques	335
Plateau abrasif DIAMANT AGGRESSO-FLEX®	347
Plateau à rotule QUICK-STICK avec disques abrasifs	163
Plateau auto-agrippants QUICK-STICK	174
Plateau support multitool	242
Plateau support pour scies trépan	134
Plateaux support	162
plateaux support AGGRESSO-FLEX®	344
plateaux support auto-agrippants QUICK-STICK	163, 167
Poignée de fixation LINE MASTER	217
Pointes à marquer	333
Pompe COMPACTA P57	118
Pompe KOMBI P60	118
Pompe MAXI P63	119
Pompe MINI P60	119
Pompes	119
Ponceuse à lamelles	198
Ponceuse à main en kit	197
Ponceuse à main PRO	196
Ponceuses à lamelles sur tige, Roues ponceuses à lamelles sur tige	198
Ponceuses à lamelles toison sur tige, Roues ponceuses à lamelles toison sur tige	198
Porte-embouts	76
Porte-embouts à changement rapide	77
Porte-outils de serrage	201
Portes-embouts automatiques à changement rapide	77
pour carrelages et céramiques	237
pour métaux	341
Power Cassette d'embouts STANDARD PRO	89

Q	
Queue de fixation pour scies trépan HSS bi-métal	130
Queue de montage	128, 136
QUICK-STICK bandes abrasives	182, 183, 184
QUICK-STICK Bonnet de lustrage	200
QUICK-STICK Disque feutre à lustrer	199
QUICK-STICK disque feutre à lustrer auto-agrippant	199
QUICK-STICK disques abrasifs	162, 163, 164, 165, 166
QUICK-STICK disques abrasifs auto-agrippants	164
QUICK-STICK Éponge à polir auto-agrippante	199
QUICK-STICK Patins abrasifs auto-agrippants	183
QUICK-STICK patins abrasifs triangulaires	170, 171, 173
QUICK-STICK Patins abrasifs triangulaires auto-agrippants	170, 172, 173
QUICK-STICK Patins triangulaires abrasifs auto-agrippants	174
QUICK-STICK plateaux à rotule avec disques abrasifs	163
QUICK-STICK plateaux auto-agrippants	174
QUICK-STICK Plateaux support auto-agrippants	163, 167
QUICK-STICK toison abrasive	171
QUICK-STICK toison abrasive auto-agrippante	172

R	
Raccords de règles LINE MASTER	219
Rallonge pour mèches à bois plates	70
Râpe au carbure multitool	241
Râpes à profiler	105, 106, 107
Râpes tenonneuses	105
Red-Line Disques à tronçonner DIAMANT CUT-FIX®	346
Redresseur de meules	347
Règle de précision LINE MASTER	215
ROCKER® Jeux de mèches à béton et à pierre	43, 44
ROCKER® mèches à béton et à pierre	42, 43
Rouleaux de bandes abrasives	156

S	
Scie à rainurer	109
scies trépan	132
Scies trépan	131, 134, 137, 138, 139, 140
Scies trépan DIAMANT	132
Scies trépan en acier HSS bi-métal	129
Scies trépan en acier Wolfram	136
Scies trépan HSS bi-métal	131
SDS max Burin bêche	33
SDS max Burin canal	34
SDS max Burin gouge	33
SDS max Burin plat	33
SDS max Burin pointu	32
SDS max mèches pour marteaux perforateurs	32
SDS plus Burin bêche pour marteaux perforateurs	39
SDS plus Burin canal pour marteaux perforateurs	40
SDS plus Burin plat SDS plus pour marteaux perforateurs	39
SDS plus Burin pointu pour marteaux perforateurs	39
SDS plus Burin pour carrelages SDS plus pour marteaux perforateurs	40
Serre-joints LINE MASTER	216
Set accessoires multitool	242
Set accessoires universel multitool	243
SILVER STAR forets HSS	20, 21
SILVER STAR forets HSS	21
SILVER STAR Forets HSS	16, 17, 20
STANDARD Embouts de vissage	93
SUPER ROCKER® Jeux mèches à béton et à pierre	45
SUPER ROCKER® Mèche à béton et à pierre à queue à 6-pans	44
Support de perceuse	114
Supports de meuleuse d'angle	351
Système à eau	132, 133

T	
TACKERTRONIX® Agrafeuses électriques	314
Tête de perçage en angle	104
TITANE Coffret d'embouts Handy Bit-Box	82, 83
TITANE embouts	81
TITANE Foret fraise HSS	112
TITANE forets HSS	15
TITANE Forets HSS	14
Toile abrasives MÉTAL & ACIER	158
Toison abrasive auto-agrippante QUICK-STICK	172
Toison abrasive QUICK-STICK	171
Tourillons en bois	334
Tourillons en bois précollés	334
Tréteau à rouleaux	114

W	
Wolfram sies trépan	136

Les niveaux de qualité de kwb

La marque kwb est synonyme de qualité.

Nos 3 niveaux de qualité offrent à chaque utilisateur l'outil ou l'accessoire convenant parfaitement à l'usage souhaité et à sa fréquence d'emploi.



PROFESSIONAL



Excellente qualité kwb, même pour une utilisation professionnelle intensive. Garantie 5 ans.



HIGH QUALITY



Haute qualité kwb pour le bricoleur « professionnel ».

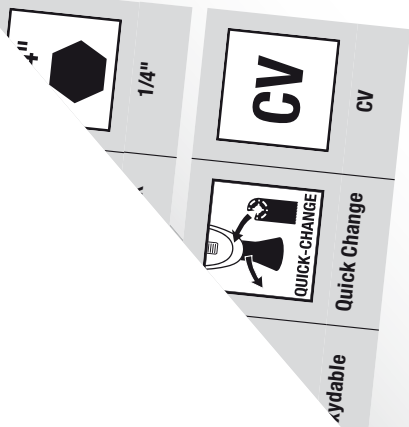


QUALITY



Bonne qualité kwb pour le bricoleur.

Pour mieux comprendre les pictogrammes et logos kwb, veuillez ouvrir cette page.



Vue d'ensemble des pictogrammes et logos kwb

								
Titane	Acier inox	Acier	Fer	Fonte	Métal non ferreux	Tôles	Profilés	Aluminium
								
Bronze	Matière plastique	Acryle	Béton	Béton non armé	Pierre/ouvrage de maçonnerie	Grès	Béton expansé	Parpaing creux
								
Enduit	Crépi	Placoplâtre	Matériaux de construction légère	Bois dur	Bois tendre	Bois tendre épais	Bois de chauffage	Bois profilé
								
Stratifié	Madriers pour terrasses	Coffrage	Panneau d'agglomérés	Panneau de particules (revêtu)	Panneau de particules	Bois de construction	Latté	Verre/cristal
								
Porcelaine	Céramique/ carreaux muraux	Dalles de sol	Grès cérame	Marbre	Briques recuites pour sols	Parpaing en béton	Béton lavé	Granit
								
Tuiles	Pierre naturelle	Matériaux de jointoiment	Restes de moquette	Colle pour carrelages	Peinture			
								
Fabriqué en Europe	Fabriqué en Allemagne	Cross Tip	Diamant	Sans percussion	SDS max	SDS plus	SDS quick	1/4"
								
Queue E 6.3	Impaktor	+ fort	Six pans	Pointe 118°	Pointe 135°	Inoxydable	Quick Change	CV
								
HM	OSA	TQ 60	Mandrin automatique	Mandrin à crémaillère				

kwb tools GmbH

Industriestraße 35

D - 28816 Stuhr

Tel.: + 49 (0) 421 8994-0

Fax: + 49 (0) 421 8994-103

welcome@kwb.eu

www.kwb.eu