

ACCESSOIRES POUR OUTILS ÉLECTRIQUES

TOUJOURS LE BON OUTIL POUR VOTRE MACHINE!

CATALOGUE



... toujours le bon outil pour votre machine!



D'AVOIR TOUJOURS LE BON ACCESSOIRE POUR VOTRE OUTIL!

Chers clients, chères clientes,

kwb est LA MARQUE pour les accessoires d'outils électriques haut de gamme. Les bricoleurs, les artisans et les professionnels de l'industrie font confiance au quotidien à la qualité et à la fiabilité de nos produits. Avec plus de 80 ans d'expérience dans le développement, la fabrication et le commerce d'accessoires d'outils électriques, nous savons ce qu'il vous faut pour chaque occasion.

Avec kwb, vous proposez à vos clients une gamme complète en matière d'accessoires d'outils électriques. Indépendamment du fabricant, adaptés à tous les types de machines et à tous les usages. L'utilisateur attend de la part de son revendeur spécialisé une qualité sans faille, du choix ainsi que de la disponibilité. kwb répond parfaitement à ces exigences.

Notre philosophie: nous sommes à la recherche des meilleurs fabricants à travers le monde pour chaque produit afin d'assurer une gamme des plus larges.

Cela représente effectivement un peu plus de travail pour nous, mais sans aucun doute une valeur ajoutée considérable pour vous et vos clients.

Et c'est bien cela le plus important.

UNE MARQUE FORTE – UNE PRÉSENCE FORTE

Notre offre complète est disponible depuis cette année sur notre nouveau site internet www.kwb.eu.

Nous offrons aux bricoleurs, artisans et professionnels de l'industrie une gamme complète d'accessoires d'outils électriques et manuels universels. Les innovations de produits et l'évolution en continu font que notre programme diversifié est actualisé de manière permanente.

Avec kwb, vous n'obtiendrez pas seulement une marque forte pour votre gamme de produits. Vous obtiendrez également une promesse.

D'avoir toujours le bon accessoire pour votre outil!



Siège principal kwb à Stuhr, près de Brême

...toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH













kwb est LA MARQUE pour les accessoires d'outils électriques haut de gamme avec plus de 80 ans d'expérience dans le développement, la fabrication et le commerce d'accessoires d'outils électriques.



Exemples pour éléments d'1,25 m, embouts, forets et scies cloches



Survol du Programme

Produit	Article		
Akku Top	Multitool accessoires Mèche à bois Mèches à pierre Forage métallique	Scies trépan Lames de scies Lames de scies circulaires Disques à tronçonner	
Mèches et forets	Fortes à métaux Mèches à béton/ à pierre Mèches et forets spéciaux	Mèches à bois Kit d'accessoires	
Embouts	Porte-embouts Embouts		
Accessoires pour perceuses	Mandrins, Clés de mandrins Râpes, Fraises à former, forets aléseurs, Fraises étagées Fraises progressive	Outils de taraudage Meules sur tige Pompes Mélangeur de peinture / mortier	
Scies trépan / Couronnes de perçage	Couronnes trépan Scies trépan HSS-CO BI-métal / HSS BI-métal Scies trépan diamantés	Concrétion carbure / Garnies de carbure scies trépan Scies trépan en acier Wolfram Scies trépan avec couronnes multiples	
Brosses	Brosses métalliques Brosses abrasives en Nylon Brosses AGGRESSO FLEX®		
Ponçage / Polissage	Abrasifs en rouleaux, feuilles de papier abrasif, Disques abrasifs Patins abrasifs triangulaires, abrasifs de forme spéciale, Patins abrasifs, Patins en toile abrasive à mailles, Disques à poncer	Bandes abrasives, Éponges abra- sives, Laine d'acier Cale à poncer à main Roues toison à lamelles sur tige, Roues à lamelles de ponçage sur tige, Accessoires de polissage	
Fraises de défonceuses Fers de rabot réversibles au carbure	Fraises de défonceuses Fers de rabot réversibles au carbure		
Lames de scies sauteuses Lames de scies sabres	Lames de scies sauteuses Lames de scies sabres		
Accessoires Multitools	Multitools		
Lames de scies circulaires	Scies circulaires portatives Scies circulaires de chantier et stationnaires Scies à onglets		
Accessoires pour meuleuses d'angle	Disques à tronçonner Disques à ébarber, Discques à poncer en fibres Disques abrasifs	Disques à dégrasser Brosses métalliques Écrou flasque	

Agenda du catalogue

1 ————— 2

Embouts DIAMOND, 25 mm ★★★★★



4 Les embouts Diamond de kwb s'utilisent de manière idéale pour les vissages en série et garantissent un travail sans fatigue. Fabriqués à partir d'acier TQ 60. La zone de torsion des embouts assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Le revêtement diamanté assure le meilleur transfert de couple de rotation et réduit l'effet Cam-Out lors du vissage. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



5 Art.-Nr.	6 mm	Inhalt	Nennmaß	7	8	EAN
+ Phillips / cruciforme						
126001	25 mm	1	PH 1		5	4 009311 260017
5 Art.-Nr.	6 mm	Inhalt	Nennmaß	7	8	EAN
+ Phillips / cruciforme, en vrac 9						
126011	25 mm	10	PH 1		10	4 009311 260116

- 1 Désignation de l'article
- 2 Remarque portant sur la qualité cf. description
- 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. 126001 = emballé LS
Sans symbole , p. ex. 126011 = en vrac
- 8 Symbole = UC (unité de conditionnement)
- 9 Remarque relative à l'emballage

La marque kwb est synonyme de qualité.

Avec le système de qualité à trois niveaux de kwb, le consommateur trouve toujours l'outils adapté pour ses travaux et leur fréquence.



La meilleure qualité de kwb est adaptée à l'usage professionnel intensif



La haute qualité de kwb est adaptée à tous les artisans ouvriers professionnels



La bonne qualité de kwb est destinée à l'usage des bricoleurs



AKKU-TOP **ENERGY SAVING**

**Gamme de produits HIGH PERFORMANCE
spécialement conçue pour les appareils
fonctionnant sur batteries rechargeables
(également adaptée aux appareils filaires)**

**Accessoires Multi-fonctions
Mèches et forets
Scies trépan / Couronnes trépan
Lames de scies sauteuses / Lames de
scies sabre
Lames de scies circulaires
Disques à tronçonner**

...toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

AKKU-TOP | ENERGY SAVING

Le PREMIER assortiment d'accessoires pour machines sans fil et filaires

LE PROGRAMME D'ACCESSOIRES OPTIMISÉ POUR TOUS LES UTILISATEURS DE MACHINES SANS FIL et filaires:

Un travail jusqu'à 45% plus rapide - cela signifie travailler jusqu'à 45% plus longtemps pour la même consommation d'énergie avec une seule recharge de la batterie.

Ce gain est rendu possible grâce à effet commun de nombreux facteurs innovants comme l'évacuation de la sciure brevetée, l'excellente qualité des métaux, les opérations de trempage, les procédures d'affûtage soignées, les épaisseurs de matériaux optimisées et le poids réduit sans cependant de pertes au niveau de la stabilité ni de la puissance.

Tirez le maximum de puissance de votre machine sans fil, ménager sa batterie, l'environnement et votre porte-monnaie et travaillez plus efficacement en moins de temps.

APERÇU DES AVANTAGE

- travailler plus facilement grâce à une construction innovante
- gain de temps, on peut donc travailler plus longtemps sans changer les accus
- moins de force requise de la machine
- évacuation plus rapide de la sciure
- sciage plus rapide
- travail plus efficace en moins de temps
- moins de recharges



AKKU-TOP | ENERGY SAVING NEWS



Lauréat du Prix BHB Service Client 2016 dans la catégorie „produit et le processus d'innovation“

Le prix du service clientèle BHB a été décerné à kwb Germany GmbH le 07/03/2016 dans la catégorie « Innovation de produit et de processus ». kwb a reçu ce prix pour le développement de son nouvel assortiment Top sans fi l. kwb s'est penché avec succès et en innovant sur la question de savoir comment améliorer la performance des machines sans fi l et les concevoir de manière plus effi cace du point de vue énergétique. Pour cela, les outils de l'assortiment Top sans fi l ont systématiquement été conçus pour un minimum de frottements ce qui a été possible en optimisant l'évacuation des copeaux, en améliorant les matériaux, en effectuant des affûtages plus soignés ainsi qu'en diminuant l'épaisseur des matériaux. kwb assure ainsi une véritable poussée de la performance des machines sans fi ls.

Le prix du service clientèle BHB est un prix honorifi que du secteur du DIY décerné tous les ans dans le cadre du salon de la quincaillerie de Cologne.



PRODUIT DE L'ANNÉE 20 16



D'autres produits AKKU-TOP sont en préparation!

Restez informés et rendez-vous sur l'Internet sur www.kwb.eu



...toujours le bon outil pour votre machine!

AKKU-TOP ACCESSOIRES MULTITOOL

- Avec rainures de serrage brevetées et perçages de serrage
- évacuation plus rapide de la sciure
- travail plus efficace en moins de temps
- moins de force requise de la machine

Lame de scie plongeante à denture japonaise, CV

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pour des coupes particulièrement propres et rapides dans les bois durs, les bois tendres, les stratifiés, le parquet, le plastique etc. Pénétration facile dans le matériau à n'importe quel endroit. Par exemple pour les coupes plongeantes faciles dans les sols en parquet, pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709194	34 mm	Lame de scie plongeante à denture japonaise	48 mm		5	4 009317 091943

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
5 pièces						
709195	34 mm	5 Lames de scie plongeante à denture japonaise	48 mm		1	4 009317 091950

Lame de scie plongeante, CV

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pour des coupes propres dans les bois durs, les bois tendres, le parquet, la carton plâtre, le plastique etc. Pénétration facile dans le matériau à n'importe quel endroit pour couper les plaques, le parquet, le plastique. Par exemple pour les coupes plongeantes faciles dans les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709150	10 mm	Lame de scie plongeante	28 mm		5	4 009317 091509
709152	22 mm	Lame de scie plongeante	48 mm		5	4 009317 091523
709154	34 mm	Lame de scie plongeante	44 mm		5	4 009317 091547

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
5 pièces						
709153	22 mm	5 Lames de scie plongeante	48 mm		1	4 009317 091530
709155	34 mm	5 Lames de scie plongeante	44 mm		1	4 009317 091554

AKKU-TOP ACCESSOIRES MULTITOOL

- Avec rainures de serrage brevetées et perçages de serrage
- évacuation plus rapide de la sciure
- travail plus efficace en moins de temps
- moins de force requise de la machine

Découpe de ligne, forme brevetée, CV

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec perçages de serrage brevetés pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pénétration facile dans le matériau à n'importe quel endroit pour couper droit dans le bois, les plaques de placoplâtre, le parquet, le plastique etc. L'idéal pour les coupes droites longues dans les murs de construction sèche et les revêtements de mur en bois, pour la pose de chambre de tirage, de conduites de tuyaux etc.

25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
708450	Découpe de ligne	52 mm			4 009317 084501



Lame de scie plongeante universelle bimétallique

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec perçages de serrage brevetés pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pour des coupes propres dans les bois à revêtement, les plastiques, la fibre de verre, la tôle jusqu'à 2 mm, les tuyaux en cuivre et en aluminium et les profilés également adaptée pour couper les clous qui dépassent du bois ou les tuyaux de cuivre sortant du mur. Plonge facilement dans le matériau à n'importe quel endroit, pour des coupes plongeantes faciles dans les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant. Pour découper sans peine la fibre de verre lors de la construction de bateau ou les éléments en plastique. Pour découper facilement les tôles fines et les métaux non ferreux.

25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709250	10 mm	Lame de scie plongeante	28 mm			4 009317 092506
709252	22 mm	Lame de scie plongeante	48 mm			4 009317 092520

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
5 pièces						
709253	22 mm	5 Lames de scie plongeante	48 mm			4 009317 092537



...toujours le bon outil pour votre machine!

AKKU-TOP ACCESSOIRES MULTITOOL

- Avec rainures de serrage brevetées et perçages de serrage
- évacuation plus rapide de la sciure
- travail plus efficace en moins de temps
- moins de force requise de la machine

Lame de scie plongante, semi-circulaire, en bimétal

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pour des coupes propres dans les bois à revêtement, les plastiques, la fibre de verre, la tôle jusqu'à 2 mm, les tuyaux en cuivre et en aluminium et les profilés également adaptée pour couper les clous qui dépassent du bois ou les tuyaux de cuivre sortant du mur. Plonge facilement dans le matériau à n'importe quel endroit, pour des coupes plongantes faciles dans les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant. Pour découper sans peine la fibre de verre lors de la construction de bateau ou les éléments en plastique. Pour découper facilement les tôles fines et les métaux non ferreux.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe	📦	📦	EAN
709450	87 mm	Lame de scie plongante	15 mm	📦	5	4 009317 094500
2 pièces						
709455	87 mm	2 Lames de scie plongante	15 mm	📦	1	4 009317 094555

Lame de scie plongante pour coupes profondes, semi-circulaire, en CV

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pénètre facilement dans le matériau à n'importe quel endroit, pour couper le bois, le plastique, les fibres de verre. Par exemple pour raccourcir sans efforts les dormants de portes, pour couper les plinthes, les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération et d'autres matériaux pour lesquels les lames de scie plongante habituelles sont trop courtes. La tige extra longue permet des coupes d'une profondeur allant jusqu'à 55 mm.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe	📦	📦	EAN
708550	80 mm	Lame de scie plongante pour coupes profondes	55 mm	📦	5	4 009317 085508

AKKU-TOP ACCESSOIRES MULTITOOL

- Avec rainures de serrage brevetées et perçages de serrage
- évacuation plus rapide de la sciure
- travail plus efficace en moins de temps
- moins de force requise de la machine

Nettoyeur de carreaux et de joints, forme brevetée, en carbure

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec perçages de serrage brevetés pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Fraise les joints du carrelage avec une largeur de coupe de 2,2 mm et une profondeur allant jusqu'à 52 mm. L'idéal pour travailler dans les coins, pour plonger dans le matériau et pour travailler les surfaces planes, également 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 autoclavé pour les canaux de câbles ou pour fraiser des tuyaux pour la pose de crépiage.

25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
708460	Nettoyeur de carreaux et de joints	52 mm			4 0093 17 084600



Set universel, de 7 pièces dans une mallette en aluminium

PROFESSIONAL ★★★★★



Utilisation universelle sur le bois, le plastique et le métal Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Par exemple pour découper proprement le parquet, le stratifié ou les plaques insonorisantes, pour raccourcir avec précision les dormants de portes lors de la pose de parquet et de stratifié, pour raccourcir les rails de raccord en aluminium, pour découper les clous en bois ou en cuivre qui dépassent à fleur de paroi. Pour des coupes plongeantes faciles dans les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant. Pour découper sans peine la fibre de verre lors de la construction de bateau ou les éléments en plastique. Pour découper facilement les tôles fines et les métaux non ferreux.

25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
708000	34	N° d'art. 709194	43			4 0093 17 080008
	10	N° d'art. 709150	28			
	22	N° d'art. 709152	48			
	34	N° d'art. 709154	44			
	22	N° d'art. 709252	48			
	ø 87	N° d'art. 709450	15			
	2,0	N° d'art. 708450	52			



Adaptateur universel, OMT

PROFESSIONAL ★★★★★

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 universel, OMT			4 0093 17 087007



... toujours le bon outil pour votre machine!

Fabricant/Type de machine	Fixation machine	Fixation adapteue	+	kwb multitool Quick Change	=	parfait!
AEG BWS 12 C, OMNI 12C/1,5 Ah, OMNI 18C/2,0 Ah, OMNI 300		Adaptateur de votre machine	+		=	
ALDI (Workzone/Topcraft)			+		=	
ALPHA TOOLS A180			+		=	
BATAVIA ZZ 9506, TD 8501, 10,8V Li 7050776			+		=	
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 CE→2015, GOP 250 CE, PS 550-2A 12V Multi-x			+		=	
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	+		=	
DEWALD DWE 315 KT, DCS 355N (Akku)	Quick Change	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, TE-MG 12 Li, RT-MG 10,8 Li, 8/1 Li, TE-MG 200CE, TC-MG 220/1E, TE-MG 300EQ, TC-MG 18 Li, VARRITO			+		=	
ERGOTOOLS Plattfield E-MG 250 E (Batavia)			+		=	
FEIN Multimaster MSxe 636II, Multimaster MSx Akku, Multimaster FMM 250, Supercut FSC 1.6, FSC 2.0, AFSC 18 cordless, MultiTalent FMT 250, 250Q, FFM 350Q, AFMM 14		Adaptateur kwb (708700)	+		=	
FERM OTM-1001, OTM-1003		Adaptateur kwb (708700)	+		=	
FESTO / FESTOOL Vecturbo OS 400		Adaptateur kwb (708700)	+		=	
LIDL (PARKSIDE) PMFV 280			+		=	

Accessoires Multitool

Fabricant/Type de machine	Fixation machine	Fixation adaptateur	+	kwb multitool Quick Change	=	parfait!
LIDL (PARKSIDE) PMFV 280 A2, PDMT 6.2 A1		 <small>Adaptateur de votre machine</small>	+		=	
LUX TOOLS AMF 12 Li, MFW 220			+		=	
MAC ALLISTER 2426-22MM12, MMT 108		 <small>Adaptateur de votre machine</small>	+		=	
MAKITA BTM40, BTM50, TM 3000X3J / 3010CX4J, BTM 50RF1J4, BTM 50ZJX3			+		=	
MASTERCRAFT BWS 12 C			+		=	
MEISTER BASIC BMT-250			+		=	
METABO MT 18 LTX Compact			+		=	
MILWAUKEE 2426-22MM12, M 12 12V Multi-Tool Kit (Akku) C12 MT, M18 BMT			+		=	
PORTER CABLE 250MT, PC250MTK, PCL120MT, PCE605, PCCK510LA, PCC5108	 <small>Quick Change</small>	 <small>Adaptateur de votre machine</small>	+		=	
RIGID JobMax			+		=	
ROCKWELL RK5100K, RK5101K, RK5102K, RK5105K, RK5106K, RK5107K, RK5108K		 <small>Adaptateur de votre machine</small>	+		=	
RYOBI RMT 12011 L, RMT 18011 L, RMT 1801 M		 <small>Adaptateur de votre machine</small>	+		=	
SKIL Multi-Tasker 147D, 1400 2.0 Amp, 1470 AA			+		=	
STANLEY FATMAX FME600 Oscillating Tool, FME600K Oscillating Tool Kit	 <small>Quick Change</small>	 <small>Adaptateur de votre machine</small>	+		=	
WESTFALIA TD 8501			+		=	
WORX Worx 250W Sonicrafter WX671, Worx 12V Sonicrafter, Worx Sonicrafter Pro 250 W, Worx Sonicrafter Pro 12V Li WX673		 <small>Adaptateur de votre machine</small>	+		=	
ADAPTATEUR KWB (708700) pour un grand nombre de types de machines. Comprend deux adaptateurs différents.		 <small>Adaptateur kwb</small>	+		=	

...toujours le bon outil pour votre machine!

AKKU-TOP FORET À BOIS

- jusqu'à 2 x plus rapide dans le bois dur que les forets à bois standard
- arêtes hyper affûtée meulée
- perçages sans bavures dans tous les types de bois
- moins d'efforts requis de la PERCEUSE SANS FIL

Mèches à bois dur FCE

PROFESSIONAL ★★★★★



FCE
HSS-M2



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.



30% PLUS RAPIDE - 30% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	mm	Ø mm	📦	📦	EAN
511903	61	3	📦	10	4 009315 119038
511904	75	4	📦	10	4 009315 119045
511905	86	5	📦	10	4 009315 119052
511906	93	6	📦	10	4 009315 119069
511907	109	7	📦	10	4 009315 119076
511908	117	8	📦	10	4 009315 119083
511909	125	9	📦	10	4 009315 119090
511910	133	10	📦	10	4 009315 119106

Set mèches à bois dur FCE, 5 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



FCE
HSS-M2



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.



30% PLUS RAPIDE - 30% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Contenu	📦	📦	EAN
5 pièces				
511900	Ø 3, 4, 5, 6, 8 mm	📦	1	4 009315 119007

AKKU-TOP FORET À BOIS

- jusqu'à 2 x plus rapide dans le bois dur que les forets à bois standard
- arêtes hyper affûtées meulées
- perçages sans bavures dans tous les types de bois
- moins d'efforts requis de la PERCEUSE SANS FIL

Mèche à hélice 3-S Japan, 165 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Mèche à hélice Japan, qualité industrielle, affûtage spécial super coupant de la pointe et de l'arête de coupe principale pour un perçage absolument sans bavures dans tous les bois tendres et durs. L'affûtage spécial de sa pointe permet de ne former que de petits copeaux de bois qui sont rapidement éliminés. Couleur noir, poli à blanc, HCS, avec tige à six pans d'1/4" conformément à ISO 1173, E 6.3, pour un perçage précis et sans efforts avec les perceuses avec et sans fil. L'idéal pour tous les perçages dans les poutres en bois et dans tous les types de bois. Particulièrement bien adapté aux perçages dans les parties visibles pour les menuisiers, les décorateurs d'intérieur, les charpentiers.

35% PLUS RAPIDE - 35% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.			Ø mm			EAN
042812	95	165	12		1	4 009310 428128
042814	95	165	14		1	4 009310 428142
042816	95	165	16		1	4 009310 428166
042818	95	165	18		1	4 009310 428180
042820	95	165	20		1	4 009310 428203
042822	95	165	22		1	4 009310 428227
042824	95	165	24		1	4 009310 428241
042826	95	165	26		1	4 009310 428265
042828	95	165	28		1	4 009310 428289
042830	95	165	30		1	4 009310 428302
042832	95	165	32		1	4 009310 428326



Japanese drill
3-S SMART · SMOOTH · SPEED



Rallonge de forage

PROFESSIONAL ★★★★★

Rallonge pour les forets plats et les exercices à queue à 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, brunie.

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



...toujours le bon outil pour votre machine!

AKKU-TOP FORET À BOIS

- jusqu'à 2 x plus rapide dans le bois dur que les forets à bois standard
- arêtes hyper affûtée meulée
- perçages sans bavures dans tous les types de bois
- moins d'efforts requis de la PERCEUSE SANS FIL

Mèche à hélice 3-S Japan de 235 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



HIGH SPEED

3-S
SMART
SMOOTH
SPEED

10MM

1/4"

E 6.3



Japanese drill
3-S SMART · SMOOTH · SPEED



Mèche à hélice Japan, qualité industrielle, affûtage spécial super coupant de la pointe et de l'arête de coupe principale pour un perçage absolument sans bavures dans tous les bois tendres et durs. L'affûtage spécial de sa pointe permet de ne former que de petits copeaux de bois qui sont rapidement éliminés. Couleur noir, poli à blanc, HCS, avec tige à six pans d'1/4" conformément à ISO 1173, E 6.3, pour un perçage précis et sans efforts avec les perceuses avec et sans fil. L'idéal pour tous les perçages dans les poutres en bois et dans tous les types de bois. Particulièrement bien adapté aux perçages dans les parties visibles pour les menuisiers, les décorateurs d'intérieur, les charpentiers.

35% PLUS RAPIDE - 35% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	mm	Fixation	mm	Ø mm			EAN
042912	160	1/4" E 6.3	235	12		1	4 0093 10 429 125
042914	160	1/4" E 6.3	235	14		1	4 0093 10 429 149
042916	160	1/4" E 6.3	235	16		1	4 0093 10 429 163
042918	160	1/4" E 6.3	235	18		1	4 0093 10 429 187
042920	160	1/4" E 6.3	235	20		1	4 0093 10 429 200
042922	160	1/4" E 6.3	235	22		1	4 0093 10 429 224
042924	160	1/4" E 6.3	235	24		1	4 0093 10 429 248
042926	160	10 mm	235	26		1	4 0093 10 429 262
042928	160	10 mm	235	28		1	4 0093 10 429 286
042930	160	10 mm	235	30		1	4 0093 10 429 309
042932	160	10 mm	235	32		1	4 0093 10 429 323

AKKU-TOP FORET À BOIS

- jusqu'à 2 x plus rapide dans le bois dur que les forets à bois standard
- arêtes hyper affûtée meulée
- perçages sans bavures dans tous les types de bois
- moins d'efforts requis de la PERÇEUSE SANS FIL

Mèche à hélice DOUBLE CUT Japan de 460 mm































PROFESSIONAL ★★★★★



Mèche à hélice Japan, qualité industrielle, 2 ébaucheurs avec tranchant ondulé pour un perçage absolument sans bavures, aiguisage de précision de la lame principale. L'affûtage spécial de sa pointe permet de ne former que de petits copeaux de bois qui sont rapidement éliminés. Diminution des frottements dans le trou de perçage grâce à un revêtement anti-adhésif au PTFE noir. Concentricité d'une très grande précision. Tête de perçage avec sommet du filet autotaraudeur pour des perçages rapide avec peu d'efforts. Sommet

du filet usiné avec une très grande précision, pénètre dans le matériau sans éjection de matière. Perce même les bois les plus durs sans que la mèche se coince. Adapté aussi bien aux bois tendres que durs jusqu'au bongossi (azobé). Acier HCS avec tige à six pans de 11 mm, pour un perçage précis et sans efforts avec les perceuses avec et sans fil. L'idéal pour tous les perçages dans les poutres en bois, les lamellés-collés et dans tous les types de bois.

35% PLUS RAPIDE - 35% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.		Fixation		Ø mm			EAN
tube LS							
042512	384	11 mm	460	12		1	
042514	384	11 mm	460	14		1	
042516	384	11 mm	460	16		1	
042518	384	11 mm	460	18		1	
042520	384	11 mm	460	20		1	
042522	384	11 mm	460	22		1	
042524	384	11 mm	460	24		1	
042526	384	11 mm	460	26		1	
042528	384	11 mm	460	28		1	
042530	384	11 mm	460	30		1	
042532	384	11 mm	460	32		1	
042535	384	11 mm	460	35		1	
042538	384	11 mm	460	38		1	



Japanese drill
3-S SMART · SMOOTH · SPEED

...toujours le bon outil pour votre machine!

AKKU-TOP FORET À BOIS

- jusqu'à 2 x plus rapide dans le bois dur que les forets à bois standard
- arêtes hyper affûtée meulée
- perçages sans bavures dans tous les types de bois
- moins d'efforts requis de la PERCEUSE SANS FIL

Foret à pointe de centrage SPEED

PROFESSIONAL ★★★★★



HIGH SPEED



SPEED



Made in Europe



Foret à pointe de centrage SPEED, conforme à DIN 7483 G, pour l'usinage du bois, acier spécial trempé, tête de perçage forgée avec tranchant ondulé de précision breveté, lames trempées et parfaitement aiguës, coupes faciles et trous de perçage sans bavures même avec de grands diamètres, pointe de centrage, frottements de glissement faibles, développement de chaleur réduit, durée de vie 3 fois plus longue et perçage nettement plus rapide que les forets à pointe de centrage habituels, couleur à nu avec rainures noires, pour toutes les perceuses rotatives et à impacts avec mandrins de 10 / 13 mm, pour les bois durs et tendres, les panneaux d'agglomérés, les panneaux, le bois contreplaqué, les plaques de menuisiers.



45% PLUS RAPIDE - 45% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Ø mm			EAN
706315	15.0 mm		1	4 0093 17 063 155
706316	16.0 mm		1	4 0093 17 063 162
706318	18.0 mm		1	4 0093 17 063 186
706320	20.0 mm		1	4 0093 17 063 209
706322	22.0 mm		1	4 0093 17 063 223
706325	25.0 mm		1	4 0093 17 063 254
706326	26.0 mm		1	4 0093 17 063 261
706330	30.0 mm		1	4 0093 17 063 308
706335	35.0 mm		1	4 0093 17 063 353
706340	40.0 mm		1	4 0093 17 063 407
706345	45.0 mm		1	4 0093 17 063 452
706350	50.0 mm		1	4 0093 17 063 506
706355	55.0 mm		1	4 0093 17 063 551
706360	60.0 mm		1	4 0093 17 063 605



N° d'art.	Contenu			EAN
Boîte SB				
706300	ø 15, 20, 25, 30, 35 mm		1	4 0093 17 063 001

...toujours le bon outil pour votre machine!

AKKU-TOP MÈCHES À PIERRE

- Tranchants en carbure avec une teneur de carbure de tungstène très élevée
- Une pointe de foret taillée au diamant avec version en angle spéciale
- Coupe optimale
- Moins d'énergie pour les MACHINES À ACCU

Perceuse pour granit **HARDCUT**

PROFESSIONAL ★★★★★

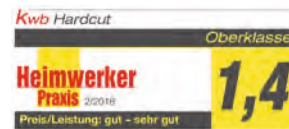
Des tranchants spéciaux en carbure taillés au diamant selon ISO 5468, avec une haute teneur en carbure de tungstène et une structure à grains fins homogène, angle au sommet 120°, des spirales perceuses de formes asymétriques pour le transport optimal de la poussière de perçage, un foret avec une haute pression d'appui et une vitesse de rotation de 800 - 1.000 tr/min sans frappe, adaptée aux machines à batterie et à fil, couleur verte, spécialiste pour les pierres les plus dures telles que le granit, le gneiss, le schiste, le basalte, le béton, mais peut aussi être utilisée aussi pour le verre, la céramique ou la tuile et autres matériaux durs.



30% PLUS RAPIDE - 30% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.			Ø mm			EAN
052630	40	70	3,0		5	4 009310 526305
052640	40	75	4,0		5	4 009310 526404
052650	50	85	5,0		5	4 009310 526503
052660	60	100	6,0		5	4 009310 526602
052680	75	120	8,0		5	4 009310 526800
052700	75	120	10,0		1	4 009310 527005
052720	90	150	12,0		1	4 009310 527203

N° d'art.			Ø mm			EAN
052800	50, 60, 75	70, 100, 120	5,0, 6,0, 8,0, 10		1	4 009310 528002



...toujours le bon outil pour votre machine!

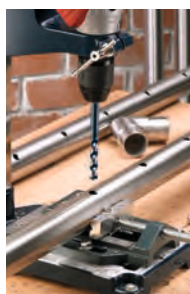
kwb
GERMANY GMBH

AKKU-TOP FORET À MÉTAUX

- percer jusqu'à 10 % plus vite dans l'acier inoxydable
- une durée de vie de jusqu'à 6 fois plus longue dans l'acier inoxydable
- affûtage spécial de la pointe et de la spirale pour une évacuation plus rapide des copeaux métalliques
- moins d'efforts requis de la PERCEUSE SANS FIL

HI-NOX HSS M2 forage métallique

PROFESSIONAL ★★★★★



Foret hélicoïdal HI-NOX en acier à coupe rapide M2, affûté, coupe à droite, cylindrique, couleur noir/à nu, angle de pointe de 130° avec affûtage spécial, affûtage spécial avec géométrie «Quick Cut» pour les petits copeaux métalliques, noyau et épaulement à spirale renforcés, rainure à spirale courte à forme spéciale, extra stable, pour une évacuation optimale des copeaux, extrêmement résistant à la chaleur, réaction de coupe optimale en particulier dans toutes les variétés d'acier inoxydable, également adapté aux différents aciers, à la fonte brute et à l'acier coulé. Pour percer en économisant ses forces et de l'énergie avec les perceuses avec ou sans fil.

10% PLUS RAPIDE - 10% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE










N° d'art.	mm	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
258610	34	1,0			10	4 0093 12 586 109
258615	40	1,5			10	4 0093 12 586 154
258620	49	2,0			10	4 0093 12 586 208
258625	57	2,5	M 3		10	4 0093 12 586 253
258630	61	3,0	M 3,5		10	4 0093 12 586 307
258632	65	3,2			10	4 0093 12 586 321
258633	65	3,3			10	4 0093 12 586 338
258635	70	3,5			10	4 0093 12 586 352
258640	75	4,0			5	4 0093 12 586 406
258642	75	4,2	M 5		5	4 0093 12 586 420
258645	80	4,5			5	4 0093 12 586 451
258648	86	4,8			5	4 0093 12 586 482
258650	86	5,0	M 6		5	4 0093 12 586 505
258655	93	5,5			5	4 0093 12 586 550
258660	93	6,0	M 7		5	4 0093 12 586 604
258665	101	6,5			5	4 0093 12 586 659
258668	109	6,8	M 8		5	4 0093 12 586 680
258670	109	7,0			2	4 0093 12 586 703
258675	109	7,5			2	4 0093 12 586 758
258680	117	8,0			2	4 0093 12 586 802
258685	117	8,5	M 10		2	4 0093 12 586 857
258690	125	9,0			2	4 0093 12 586 901
258695	125	9,5	M 11		2	4 0093 12 586 956
258700	133	10,0			2	4 0093 12 587 007
258710	142	11,0			2	4 0093 12 587 106

AKKU-TOP FORET À MÉTAUX

- percer jusqu'à 10 % plus vite dans l'acier inoxydable
- une durée de vie de jusqu'à 6 fois plus longue dans l'acier inoxydable
- affûtage spécial de la pointe et de la spirale pour une évacuation plus rapide des copeaux métalliques
- moins d'efforts requis de la PERCEUSE SANS FIL

HI-NOX HSS M2 forage métallique

PROFESSIONAL ★★★★★

N° d'art.		Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
258720	151	12,0	M 14		2	 4 009312 587205
258730	151	13,0			2	 4 009312 587304



HI-NOX HSS M2 forage métallique

















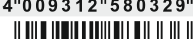




















PROFESSIONAL ★★★★★

Foret hélicoïdal HI-NOX en acier à coupe rapide M2, affûté, coupe à droite, cylindrique, couleur noir/à nu, angle de pointe de 130° avec affûtage spécial, affûtage spécial avec géométrie «Quick Cut» pour les petits copeaux métalliques, noyau et épaulement à spirale renforcés, rainure à spirale courte à forme spéciale, extra stable, pour une évacuation optimale des copeaux, extrêmement résistant à la chaleur, réaction de coupe optimale en particulier dans toutes les variétés d'acier inoxydable, également adapté aux différents aciers, à la fonte brute et à l'acier coulé.



Pour percer en économisant ses forces et de l'énergie avec les perceuses avec ou sans fil.

10% PLUS RAPIDE - 10% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.		Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
En vrac						
258010	34	1,0			Z 10	 4 009312 580107
258015	40	1,5			Z 10	 4 009312 580152
258020	49	2,0			Z 10	 4 009312 580206
258025	57	2,5	M 3		Z 10	 4 009312 580251
258030	61	3,0	M 3,5		Z 10	 4 009312 580305
258032	65	3,2			Z 10	 4 009312 580329
258033	65	3,3	M 4		Z 10	 4 009312 580336
258035	70	3,5			Z 10	 4 009312 580350
258040	75	4,0			Z 5	 4 009312 580404
258042	75	4,2	M 5		Z 5	 4 009312 580428
258045	80	4,5			Z 5	 4 009312 580459
258048	86	4,8			Z 5	 4 009312 580480
258050	86	5,0	M 6		Z 5	 4 009312 580503
258055	93	5,5			Z 5	 4 009312 580558
258060	93	6,0	M 7		Z 5	 4 009312 580602
258065	101	6,5			Z 5	 4 009312 580657
258068	109	6,8	M 8		Z 5	 4 009312 580688



...toujours le bon outil pour votre machine!

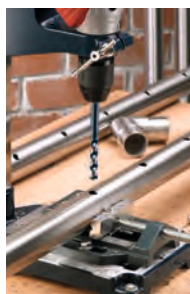
kwib
GERMANY GMBH
























AKKU-TOP FORET À MÉTAUX

- percer jusqu'à 10 % plus vite dans l'acier inoxydable
- une durée de vie de jusqu'à 6 fois plus longue dans l'acier inoxydable
- affûtage spécial de la pointe et de la spirale pour une
- évacuation plus rapide des copeaux métalliques
- moins d'efforts requis de la PERCEUSE SANS FIL

HI-NOX HSS M2 forage métallique

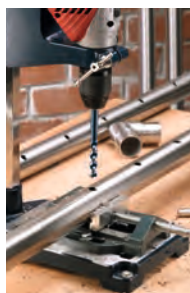
PROFESSIONAL ★★★★★



N° d'art.	 mm	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
258070	109	7,0			Z 3	 4 009312 580701
258075	109	7,5			Z 3	 4 009312 580756
258080	117	8,0			Z 3	 4 009312 580800
258085	117	8,5	M 10		Z 3	 4 009312 580855
258090	125	9,0			Z 3	 4 009312 580909
258095	125	9,5	M 11		Z 2	 4 009312 580954
258100	133	10,0			Z 3	 4 009312 581005
258110	142	11,0			Z 2	 4 009312 581104
258120	151	12,0	M 14		Z 2	 4 009312 581203
258130	151	13,0			Z 2	 4 009312 581302

HI-NOX HSS M2 jeu de forets métallique, 6 pièces



PROFESSIONAL ★★★★★



Foret hélicoïdal HI-NOX en acier à coupe rapide M2, affûté, coupe à droite, cylindrique, couleur noir/à nu, angle de pointe de 130° avec affûtage spécial, affûtage spécial avec géométrie «Quick Cut» pour les petits copeaux métalliques, noyau et épaulement à spiral renforcés, rainure à spirale courte à forme spéciale, extra stable, pour une évacuation optimale des copeaux, extrêmement résistant à la chaleur, réaction de coupe optimale en particulier dans toutes les variétés d'acier inoxydable, également adapté aux différents aciers, à la fonte brute et à l'acier coulé. Pour percer en économisant ses forces et de l'énergie avec les perceuses avec ou sans fil.

10% PLUS RAPIDE - 10% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

HSS M2 **HI-NOX** 3x stronger than **COBALT** **HIGH SPEED** **LONG LIFE** **PAT PEND** **TITAN**

INOX   

N° d'art.	Ø mm			EAN
258806	2, 3, 4, 5, 6, 8		1	 4 009312 588066

HI-NOX HSS M2 jeu de forets métallique, 19 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★





Foret hélicoïdal HI-NOX en acier à coupe rapide M2, affûté, coupe à droite, cylindrique, couleur noir/à nu, angle de pointe de 130° avec affûtage spécial, affûtage spécial avec géométrie «Quick Cut» pour les petits copeaux métalliques, noyau et épaulement à spiral renforcés, rainure à spirale courte à forme spéciale, extra stable, pour une évacuation optimale des copeaux, extrêmement résistant à la chaleur, réaction de coupe optimale en particulier dans toutes les variétés d'acier inoxydable, également adapté aux différents aciers, à la fonte brute et à l'acier coulé. Pour percer en économisant ses forces et de l'énergie avec les perceuses avec ou sans fil.

10% PLUS RAPIDE - 10% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

HSS M2 **HI-NOX** 3x stronger than **COBALT** **HIGH SPEED** **LONG LIFE** **PAT PEND** **TITAN**

INOX   

N° d'art.	Ø mm			EAN
258819	2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6		1	 4 009312 588196

AKKU-TOP SCIES TRÉPAN

- avec les rainures de serrage brevetées
- sciage plus rapide évacuation plus rapide de la sciure
- moins de frottement, moins de temps
- moins de force requise de la machine

Scie trépan à couronnes multiples, 8 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide. Scie à guichet, 8 pièces, plaque de support en zinc coulé sous pression particulièrement lourdes, couronnes en acier à ressort trempé, pointes des dents trempées par induction, pour l'utilisation sur le bois, les bois à revêtements, les bois durs, les panneaux d'agglomérés, le carton-plâtre, les panneaux de construction légers, le plastique et le cuivre.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498920	25, 32, 38, 44, 51, 57, 63, 68	28 mm		4	4 009314 989205



Scie trépan à couronnes multiples, 7 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide. Scie à guichet, 7 pièces, plaque de support en zinc coulé sous pression particulièrement lourdes, couronnes en acier à ressort trempé, pointes des dents trempées par induction, pour l'utilisation sur le bois, les bois à revêtements, les bois durs, les panneaux d'agglomérés, le carton-plâtre, les panneaux de construction légers, le plastique et le cuivre.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498720	46, 53, 59, 66, 73, 82, 94 mm	30 mm		1	4 009314 987201



...toujours le bon outil pour votre machine!

AKKU-TOP LAMES DE SCIES

- lame de scie à forme spéciale
- géométrie des dents et affûtage optimisés
- faible résistance de frottement, un puissance de coupe nettement plus rapide
- moins de force requise de la machine

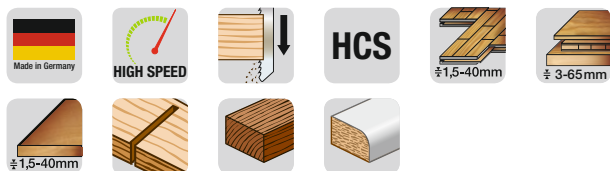
Lame de scie sauteuse, travail du bois, DOWN CUT, HCS en acier au carbone

PROFESSIONAL ★★★★★



Denture bord à bord, pas de 1,9 mm, aiguisage spécial, géométrie de dent spéciale, à ponçage conique, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 3 fois supérieure, pour des coupes très propres, sans éclats dans le bois dur, le bois tendre, les plaques de menuisiers, les plaques à revêtements en plastique, les stratifiés, les parquets, les panneaux de plafonds et muraux, les plastiques. Des résultats optimaux même lors du travail sur des matériaux minéraux sensibles aux éclats, le Varicor et le Corion.

27% PLUS RAPIDE - 27% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



N° d'art.	Contenu	Longueur	Coupe	Paquet	Boîte	EAN
623420	2	116/90	fin	10	10	4 009316 234204

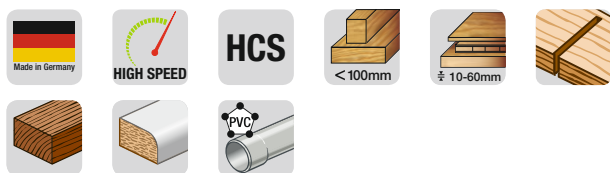
Lame de scie sauteuse, travail du bois, HCS

PROFESSIONAL ★★★★★



Denture spéciale, affûté conique, nouvelle géométrie (conique) de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 3 fois supérieure, pour le bois dur, le bois tendre, les panneaux d'agglomérés, les plaques de menuisiers, les parquets, les panneaux de plafonds et muraux, les plastiques.

27% PLUS RAPIDE - 27% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



N° d'art.	Contenu	Longueur	Coupe	Paquet	Boîte	EAN
623520	2	116/87	fin	10	10	4 009316 235201

Lame de scie sauteuse, travail du métal et du bois, bimétal

PROFESSIONAL ★★★★★



Denture variable, denture TwinCut brevetée, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 2 fois supérieure, pour de meilleurs résultats de coupe dans le métal, les métaux non ferreux, le plastique, le bois avec des restes de métal.

20% PLUS RAPIDE - 20% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



N° d'art.	Contenu	Longueur	Coupe	Paquet	Boîte	EAN
621520	2	80/57	fin	10	10	4 009316 215203

AKKU-TOP LAMES DE SCIES

- lame de scie à forme spéciale
- géométrie des dents et affûtage optimisés
- faible résistance de frottement, un puissance de coupe nettement plus rapide
- moins de force requise de la machine

Sabre saw blade, wood processing, HCS carbon steel

PROFESSIONAL ★★★★★

Denture affûté 3 fois, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 2 fois supérieure, pour le bois dur, le bois tendre, les bois de construction, le bois vert sec et les bois humides.



23% PLUS RAPIDE - 23% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
576100	4,2	2	240/218	moyen		2	4 009 315 761008



Lame de scie sabre, à denture japonaise, travail du bois, HCS

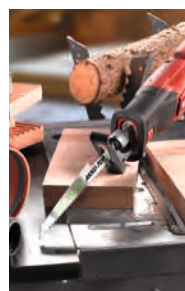
PROFESSIONAL ★★★★★

Denture japonaise à affûtage incliné triple, trempée par impulsion, extrêmement coupante, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 2 fois supérieure, pour des coupes particulièrement propres dans le bois dur, le bois tendre, le bois de construction, les bois à revêtement en plastique, le bois vert sec, le plastique.



23% PLUS RAPIDE - 23% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
576200	3	2	230/190	fin		2	4 009 315 762005



Lame de scie sabre, travail du métal et du bois, bimétal

PROFESSIONAL ★★★★★

Denture variable, nouvelle denture «Two stage», frottements faibles, évacuation de la chaleur améliorée, avec rainures d'aération, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 2 fois supérieure, pour le métal, les métaux non ferreux, le bois avec des restes de métal, les matériaux mixtes, le plastique.



18% PLUS RAPIDE - 18% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
578500	2,5 - 1,8	2	150/130	fin		2	4 009 315 785004



...toujours le bon outil pour votre machine!

AKKU-TOP LAMES DE SCIES CIRCULAIRES

- géométrie des lames optimisée
- épaisseur moindre de la lame de base, largeur de coupe diminuée
- moins de frottement, économies d'énergie et de temps
- moins de force requise de la machine

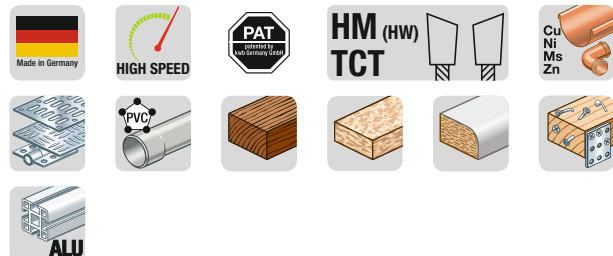
Scie circulaire à coupe fine EASY CUT, en carbure

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide, en carbure, coupes précises et propres. Denture alternée spéciale, convient tout particulièrement aux scies circulaires sans fil. Pas de dent asymétrique pour un bruit réduit d'au moins 30%. Utilisation universelle, sur les panneaux d'agglomérés, les panneaux d'agglomérés à revêtement, le bois de construction, les métaux non ferreux, la tôle et les profilés en aluminium ainsi que le plastique y compris le plexiglas, le bois avec des restes de métal.

30% PLUS RAPIDE - 30% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
581938	135 x 20	1,8	1,2	24		1	4 009315 819389
583338	150 x 16	1,8	1,2	24		1	4 009315 833385
584538	160 x 20	1,8	1,2	24		1	4 009315 845388
584738	165 x 20	2,0	1,4	24		1	4 009315 847382
585538	173 x 30	2,0	1,4	24		1	4 009315 855387
586138	184 x 20	2,0	1,4	30		1	4 009315 861388
587938	215 x 30	2,0	1,4	30		1	4 009315 879383

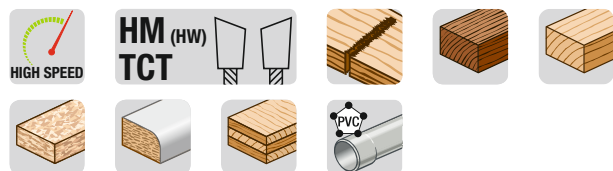
Scie circulaire à coupe fine, en carbure

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide, en carbure, coupes précises et propres. Denture alternée spéciale, convient tout particulièrement aux scies circulaires sans fil. Pas de dent asymétrique pour un bruit réduit d'au moins 30%. Utilisation universelle, sur les panneaux d'agglomérés, les panneaux d'agglomérés à revêtement, le bois de construction, les métaux non ferreux, la tôle et les profilés en aluminium ainsi que le plastique y compris le plexiglas, le bois avec des restes de métal.

30% PLUS RAPIDE - 30% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE









N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
581854	130 x 16	1,6	1,2	18		1	4 009315 818542
581954	135 x 20	1,6	1,2	18		1	4 009315 819549
583354	150 x 16	1,6	1,2	20		1	4 009315 833545
583554	150 x 20	1,6	1,2	20		1	4 009315 835549
584154	156 x 12,75	1,6	1,2	20		1	4 009315 841540
584354	160 x 16	1,6	1,2	20		1	4 009315 843544
584554	160 x 20	1,6	1,2	20		1	4 009315 845548
584754	165 x 20	1,6	1,2	24		1	4 009315 847542
584544	170 x 30	1,8	1,2	24		1	4 009315 854540
585554	173 x 30	1,8	1,2	24		1	4 009315 855547
586154	184 x 16	1,8	1,2	24		1	4 009315 861548
586554	190 x 16	2,0	1,3	30		1	4 009315 865546

AKKU-TOP LAMES DE SCIES CIRCULAIRES

- géométrie des lames optimisée
- épaisseur moindre de la lame de base, largeur de coupe diminuée
- moins de frottement, économies d'énergie et de temps
- moins de force requise de la machine

Scie circulaire à coupe fine, en carbure

PROFESSIONAL ★★★★★

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
586654	190 x 20	2,0	1,3	30		1	4 009315 866543
586954	190 x 30	2,0	1,3	30		1	4 009315 869544
587856	210 x 30	2,0	1,3	48		1	4 009315 878560
588254	216 x 30	2,0	1,3	48		1	4 009315 882543



...toujours le bon outil pour votre machine!

AKKU-TOP DISQUES À TRONCONNER

- fil de lame extra fin
- coupe rapide, légère
- longue durée de vie, économies de temps et d'énergie
- moins de force requise de la machine

AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT fins








PROFESSIONAL ★★★★★



Disques à tronçonner fins DIAMANT, jante particulièrement fin, forme turbo, 1,0 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.

20% PLUS RAPIDE - 20% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	 mm			EAN
721140	115 x 22	7,0 x 1,2		1	
724540	125 x 22	7,0 x 1,2		1	

... toujours le bon outil pour votre machine!



FORETS À MÉTAUX

Forets HI-NOX HSS M2

Forets HSS COBALT CO

Forets HSS TITANE

Forets HSS SILVER STAR

Forets HSS

... toujours le bon outil pour votre machine!



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

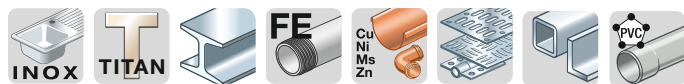
Forets HI-NOX HSS M2

Réaction de coupe optimale en particulier dans toutes les variétés d'acier inoxydable, également adapté aux différents aciers, à la fonte brute et à l'acier coulé. Pour percer en économisant ses forces et de l'énergie avec les perceuses avec ou sans fil.



Forets HSS COBALT CO

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.



Forets HSS TITANE

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



Forets HSS SILVER STAR

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



Forets HSS, extra longues

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



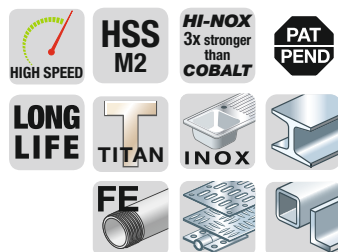
Notre conseil: AKKU TOP



HI-NOX HSS M2 forage métallique

- percer jusqu'à 10 % plus vite dans l'acier inoxydable
- une durée de vie de jusqu'à 6 fois plus longue dans l'acier inoxydable
- affûtage spécial de la pointe et de la spirale pour une évacuation plus rapide des copeaux métalliques
- moins d'efforts requis de la PERÇEUSE SANS FIL

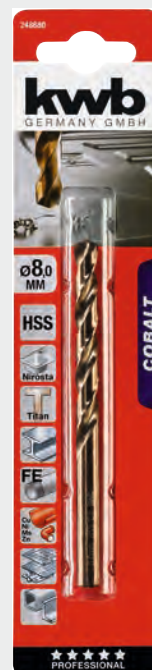
10% PLUS RAPIDE - 10% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



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

Avec les emballages des mèches et forets, kwrb 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.

- MÉTAUX
- MÈCHES À BÉTON ET À PIERRE
- EASY CUT UNIVERSELLES
- GRÈS CÉRAME
- VERRE
- BOIS



Foret HSS laminé

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



Foret HSS, queue réduite

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



Vitesses de rotation recommandées pour les forets HSS

R.p.M. max.	TITAN	INOX	Acier	FE	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

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

HI-NOX HSS M2 forage métallique

PROFESSIONAL ★★★★★



Foret hélicoïdal HI-NOX en acier à coupe rapide M2, affûté, coupe à droite, cylindrique, couleur noir/à nu, angle de pointe de 130° avec affûtage spécial, affûtage spécial avec géométrie "Quick Cut" pour les petits copeaux métalliques, noyau et épaulement à spiral renforcés, rainure à spirale courte à forme spéciale, extra stable, pour une évacuation optimale des copeaux, extrêmement résistant à la chaleur, réaction de coupe optimale en particulier dans toutes les variétés d'acier inoxydable, également adapté aux différents aciers, à la fonte brute et à l'acier coulé. Pour percer en économisant ses forces et de l'énergie avec les perceuses avec ou sans fil.



N° d'art.	Dia- mètre du rivet			Ø mm	Avant- trou pour la taille du filet			EAN
258610		7	34	1,0			10	4 0093 12 586 109
258615		10	40	1,5			10	4 0093 12 586 154
258620		13	49	2,0			10	4 0093 12 586 208
258625		15	57	2,5	M 3		10	4 0093 12 586 253
258630		18	61	3,0	M 3,5		10	4 0093 12 586 307
258632	3,2	20	65	3,2			10	4 0093 12 586 321
258633		20	65	3,3	M 4		10	4 0093 12 586 338
258635		22	70	3,5			10	4 0093 12 586 352
258640	4,0	25	75	4,0			5	4 0093 12 586 406
258642		25	75	4,2	M 5		5	4 0093 12 586 420
258645		28	80	4,5			5	4 0093 12 586 451
258648	4,8	32	86	4,8			5	4 0093 12 586 482
258650		32	86	5,0	M 6		5	4 0093 12 586 505
258655		36	93	5,5			5	4 0093 12 586 550
258660		36	93	6,0	M 7		5	4 0093 12 586 604
258665		40	101	6,5			5	4 0093 12 586 659
258668		45	109	6,8	M 8		5	4 0093 12 586 680
258670		45	109	7,0			2	4 0093 12 586 703
258675		45	109	7,5			2	4 0093 12 586 758
258680		51	117	8,0			2	4 0093 12 586 802
258685		51	117	8,5	M 10		2	4 0093 12 586 857
258690		57	125	9,0			2	4 0093 12 586 901
258695		57	125	9,5	M 11		2	4 0093 12 586 956
258700		63	133	10,0			2	4 0093 12 587 007
258710		71	142	11,0			2	4 0093 12 587 106
258720		78	151	12,0	M 14		2	4 0093 12 587 205
258730		78	151	13,0			2	4 0093 12 587 304

Forets à métaux

N° d'art.	Dia- mètre du rivet			Ø mm	Avant- trou pour la taille du filet			EAN
En vrac								
258010		7	34	1,0			10	4 009312 580107
258015		10	40	1,5			10	4 009312 580152
258020		13	49	2,0			10	4 009312 580206
258025		15	57	2,5	M 3		10	4 009312 580251
258030		18	61	3,0	M 3,5		10	4 009312 580305
258032	3,2	20	65	3,2			10	4 009312 580329
258033		20	65	3,3	M 4		10	4 009312 580336
258035		22	70	3,5			10	4 009312 580350
258040	4,0	25	75	4,0			5	4 009312 580404
258042		25	75	4,2	M 5		5	4 009312 580428
258045		28	80	4,5			5	4 009312 580459
258048	4,8	32	86	4,8			5	4 009312 580480
258050		32	86	5,0	M 6		5	4 009312 580503
258055		36	93	5,5			5	4 009312 580558
258060		36	93	6,0	M 7		5	4 009312 580602
258065		40	101	6,5			5	4 009312 580657
258068		45	109	6,8	M 8		5	4 009312 580688
258070		45	109	7,0			3	4 009312 580701
258075		45	109	7,5			3	4 009312 580756
258080		51	117	8,0			3	4 009312 580800
258085		51	117	8,5	M 10		3	4 009312 580855
258090		57	125	9,0			3	4 009312 580909
258095		57	125	9,5	M 11		3	4 009312 580954
258100		63	133	10,0			3	4 009312 581005
258110		71	142	11,0			2	4 009312 581104
258120		78	151	12,0	M 14		2	4 009312 581203
258130		78	151	13,0			2	4 009312 581302



... toujours le bon outil pour votre machine!

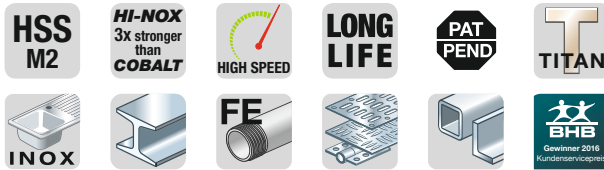
kwb
GERMANY GMBH

HI-NOX HSS M2 jeu de forets métallique, 6 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Foret hélicoïdal HI-NOX en acier à coupe rapide M2, affûté, coupe à droite, cylindrique, couleur noir/à nu, angle de pointe de 130° avec affûtage spécial, affûtage spécial avec géométrie «Quick Cut» pour les petits copeaux métalliques, noyau et épaulement à spiral renforcés, rainure à spirale courte à forme spéciale, extra stable, pour une évacuation optimale des copeaux, extrêmement résistant à la chaleur, réaction de coupe optimale en particulier dans toutes les variétés d'acier inoxydable, également adapté aux différents aciers, à la fonte brute et à l'acier coulé. Pour percer en économisant ses forces et de l'énergie avec les perceuses avec ou sans fil.



N° d'art.	Ø mm			EAN
258806	2,0, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0		1	4 009312 588066

HI-NOX HSS M2 jeu de forets métallique, 19 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Foret hélicoïdal HI-NOX en acier à coupe rapide M2, affûté, coupe à droite, cylindrique, couleur noir/à nu, angle de pointe de 130° avec affûtage spécial, affûtage spécial avec géométrie «Quick Cut» pour les petits copeaux métalliques, noyau et épaulement à spiral renforcés, rainure à spirale courte à forme spéciale, extra stable, pour une évacuation optimale des copeaux, extrêmement résistant à la chaleur, réaction de coupe optimale en particulier dans toutes les variétés d'acier inoxydable, également adapté aux différents aciers, à la fonte brute et à l'acier coulé. Pour percer en économisant ses forces et de l'énergie avec les perceuses avec ou sans fil.



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Croissance			EAN
258819	1,0 - 10 mm	19 pcs.	0,5		1	4 009312 588196

Forets hélicoïdaux COBALT HSS CO

PROFESSIONAL ★★★★★



DIN 338, 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.	Diamètre du rivet	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
248610		1,0			10	4 009312 486402
248615		1,5			10	4 009312 486457
248620		2,0			10	4 009312 486201
248625		2,5	M 3		10	4 009312 486256
248630		3,0	M 3,5		10	4 009312 486300
248633		3,3	M 4		10	4 009312 486331
248635		3,5			10	4 009312 486355
248640	4,0	4,0			5	4 009312 486409
248642		4,2	M 5		5	4 009312 486423

Forets à métaux

kwb
GERMANY GMBH

N° d'art.	Diamètre du rivet	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
248645		4,5			5	4 009312 486454
248650		5,0	M 6		5	4 009312 486508
248655		5,5			5	4 009312 486553
248660		6,0	M 7		5	4 009312 486607
248665		6,5			5	4 009312 486652
248668		6,8	M 8		5	4 009312 486683
248670		7,0			3	4 009312 486706
248675		7,5			3	4 009312 486751
248680		8,0			3	4 009312 486805
248685		8,5	M 10		3	4 009312 486850
248690		9,0			3	4 009312 486904
248695		9,5	M 11		3	4 009312 486959
248700		10,0			3	4 009312 487000
248710		11,0			2	4 009312 487109
248720		12,0			2	4 009312 487208



N° d'art.	Diamètre du rivet	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
En vrac						
248010		1,0			10	4 009312 480100
248015		1,5			10	4 009312 480155
248020		2,0			10	4 009312 480209
248025		2,5	M 3		10	4 009312 480254
248030		3,0	M 3,5		10	4 009312 480308
248033		3,3	M 4		10	4 009312 480339
248035		3,5			10	4 009312 480353
248040	4,0	4,0			5	4 009312 480407
248042		4,2	M 5		5	4 009312 480421
248045		4,5			5	4 009312 480452
248050		5,0	M 6		5	4 009312 480506
248055		5,5			5	4 009312 480551
248060		6,0	M 7		5	4 009312 480605
248065		6,5			5	4 009312 480650
248068		6,8	M 8		5	4 009312 480681
248070		7,0			3	4 009312 480704
248075		7,5			3	4 009312 480759
248080		8,0			3	4 009312 480803
248085		8,5	M 10		3	4 009312 480858



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH



N° d'art.	Diamètre du rivet	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
248090		9,0			3	4 009312 480902
248095		9,5	M 11		3	4 009312 480957
248100		10,0			3	4 009312 481008
248102		10,2	M 12		3	4 009312 481022
248105		10,5			3	4 009312 481053
248110		11,0			2	4 009312 481107
248115		11,5			2	4 009312 481152
248120		12,0	M 14		2	4 009312 481206
248125		12,5			2	4 009312 481251
248130		13,0			2	4 009312 481305

Jeu de forets hélicoïdaux COBALT HSS CO, 19 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



DIN 338, 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 V2AV4A, fonte grise et fonte d'acier, bronze, matières plastiques.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Croissance			EAN
248920	1,0 - 10	19 pcs.	0,5 mm		1	4 009312 489202



Jeu de forets hélicoïdaux COBALT HSS CO, 6- et 13 pcs.

PROFESSIONAL ★★★★★



DIN 338, 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 V2AV4A, fonte grise et fonte d'acier, bronze, matières plastiques.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Croissance			EAN
428040	2,0, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0	6 pièces			1	4 009314 280401
421600	1,5 - 6,5 + 3,3 + 4,2	13 pièces	0,5 mm		6	4 009314 216004



Forets à métaux

kwb
GERMANY GMBH

Forets hélicoïdaux TITANE HSS

PROFESSIONAL ★★★★★

DIN 338, 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.	Diamètre du rivet	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
238610		1,0			5	4 009312 386105
238615		1,5			5	4 009312 386150
238620		2,0			5	4 009312 386204
238625		2,5	M 3		5	4 009312 386259
238630		3,0	M 3,5		5	4 009312 386303
238633		3,3	M 4		5	4 009312 386334
238635		3,5			5	4 009312 386358
238640	4,0	4,0			3	4 009312 386402
238642		4,2	M 5		3	4 009312 386426
238645		4,5			3	4 009312 386457
238650		5,0	M 6		3	4 009312 386501
238655		5,5			3	4 009312 386556
238660		6,0	M 7		3	4 009312 386600
238665		6,5			2	4 009312 386655
238670		7,0			2	4 009312 386709
238680		8,0			2	4 009312 386808
238685		8,5	M 10		2	4 009312 386853
238690		9,0			2	4 009312 386907
238700		10,0			2	4 009312 387003



Jeu de forets hélicoïdaux TITANE HSS, 19 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

DIN 338, 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	Croissance			EAN
421820	1,0 - 10	19 pcs.	0,5 mm		1	4 009314 218206



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Jeu de forets hélicoïdaux TITANE HSS, 6- et 13 pcs.

PROFESSIONAL ★★★★★



DIN 338, 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	Croissance			EAN
427040	2,0, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0	6 pièces			1	4 009314 270402
427140	1,5 - 6,5 + 3,3 + 4,2	13 pièces	0,5 mm		1	4 009314 271409

Set de 20 mini forets en HSS-M2 en titane

PROFESSIONAL ★★★★★



Set de mini forets en acier HSS-M2, nitrifiés au titane, de 0,3 mm à 1,6 mm de Ø, pour les travaux spéciaux de construction de maquettes, sur les circuits imprimés électriques, de la fabrication de bijoux, tous les forets se trouvent dans un boîtier de rangement pratique en plastique.

N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
424290	0,3, 0,35, 0,4, 0,45, 0,5, 0,55, 0,6, 0,65, 0,7, 0,75, 0,8, 0,85, 0,9, 0,95, 1,0, 1,2, 1,3, 1,4, 1,5, 1,6 mm	20 pcs.		1	4 009314 242904

Foret hélicoïdal SILVER STAR HSS

HIGH QUALITY ★★★★★























DIN 338, 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.	Diamètre du rivet	Ø mm	Contenu	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
206510		1,0	2			5	4 009312 065109
206515		1,5	2			10	4 009312 065154
206520		2,0	2			10	4 009312 065208
206525		2,5		M 3		10	4 009312 065253
206530		3,0	2	M 3,5		10	4 009312 065307
206532	3,2	3,2	1			10	4 009312 065321
206533		3,3	1	M 4		10	4 009312 065338
206535		3,5	1			10	4 009312 065352
206540		4,0	1			10	4 009312 065406

Forets à métaux

kwb
GERMANY GMBH

N° d'art.	Diamètre du rivet	Ø mm	Contenu	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
206542		4,2	1	M 5		10	4 009312 065420
206545		4,5	1			10	4 009312 065451
206548	4,8	4,8	1			10	4 009312 065482
206550		5,0	1	M 6		10	4 009312 065505
206555		5,5	1			10	4 009312 065550
206560		6,0	1	M 7		10	4 009312 065604
206565		6,5	1			10	4 009312 065659
206568		6,8	1	M 8		10	4 009312 065680
206570		7,0	1			10	4 009312 065703
206575		7,5	1			10	4 009312 065758
206580		8,0	1			10	4 009312 065802
206585		8,5	1	M 10		10	4 009312 065857
206590		9,0	1			10	4 009312 065901
206600		10,0	1			10	4 009312 066007
206602		10,2	1	M 12		5	4 009312 066021
206610		11,0	1			5	4 009312 066106
206620		12,0	1	M 14		5	4 009312 066205
206630		13,0	1			5	4 009312 066304





N° d'art.	Diamètre du rivet	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
En vrac						
205003		0,3			10	4 009312 050037
205004		0,4			10	4 009312 050044
205005		0,5			10	4 009312 050051
205006		0,6			10	4 009312 050068
205007		0,7			10	4 009312 050075
205008		0,8			10	4 009312 050082
205009		0,9			10	4 009312 050099
205010		1,0			10	4 009312 050105
205011		1,1	M 1,4		10	4 009312 050112
205012		1,2			10	4 009312 050129
205013		1,3			10	4 009312 050136
205014		1,4			10	4 009312 050143
205015		1,5			10	4 009312 050150
205016		1,6	M 2		10	4 009312 050167
205017		1,7			10	4 009312 050174
205018		1,8			10	4 009312 050181



... toujours le bon outil pour votre machine!



kwb
GERMANY GMBH



N° d'art.	Diamètre du rivet	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
205019		1,9			10	4 0093 12 050 198
205020		2,0			10	4 0093 12 050 204
205021		2,1			10	4 0093 12 050 211
205022		2,2			10	4 0093 12 050 228
205023		2,3			10	4 0093 12 050 235
205024		2,4			10	4 0093 12 050 242
205025		2,5	M 3		10	4 0093 12 050 259
205026		2,6			10	4 0093 12 050 266
205027		2,7			10	4 0093 12 050 273
205028		2,8			10	4 0093 12 050 280
205029		2,9			10	4 0093 12 050 297
205030		3,0	M 3,5		10	4 0093 12 050 303
205031		3,1			10	4 0093 12 050 310
205032	3,2	3,2			10	4 0093 12 050 327
205033		3,3	M 4		10	4 0093 12 050 334
205034		3,4			10	4 0093 12 050 341
205035		3,5			10	4 0093 12 050 358
205036		3,6			10	4 0093 12 050 365
205037		3,7	M 4,5		10	4 0093 12 050 372
205038		3,8			10	4 0093 12 050 389
205039		3,9			10	4 0093 12 050 396
205040	4,0	4,0			10	4 0093 12 050 402
205041		4,1			10	4 0093 12 050 419
205042		4,2	M 5		10	4 0093 12 050 426
205043		4,3			10	4 0093 12 050 433
205044		4,4			10	4 0093 12 050 440
205045		4,5			10	4 0093 12 050 457
205046		4,6			10	4 0093 12 050 464
205047		4,7			10	4 0093 12 050 471
205048	4,8	4,8			10	4 0093 12 050 488
205049		4,9			10	4 0093 12 050 495
205050		5,0	M 6		10	4 0093 12 050 501
205051		5,1			10	4 0093 12 050 518
205052		5,2			10	4 0093 12 050 525
205053		5,3			10	4 0093 12 050 532
205054		5,4			10	4 0093 12 050 549
205055		5,5			10	4 0093 12 050 556

Forets à métaux

kwb
GERMANY GMBH

N° d'art.	Diamètre du rivet	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
205056		5,6			10	4 009312 050563
205057		5,7			10	4 009312 050570
205058		5,8			10	4 009312 050587
205059		5,9			10	4 009312 050594
205060		6,0	M 7		10	4 009312 050600
205061		6,1			10	4 009312 050617
205062		6,2			10	4 009312 050624
205063		6,3			10	4 009312 050631
205064		6,4			10	4 009312 050648
205065		6,5			10	4 009312 050655
205066		6,6			10	4 009312 050662
205067		6,7			10	4 009312 050679
205068		6,8	M 8		10	4 009312 050686
205069		6,9			10	4 009312 050693
205070		7,0			10	4 009312 050709
205071		7,1			10	4 009312 050716
205072		7,2			10	4 009312 050723
205073		7,3			10	4 009312 050730
205074		7,4			10	4 009312 050747
205075		7,5			10	4 009312 050754
205076		7,6			10	4 009312 050761
205077		7,7			10	4 009312 050778
205078		7,8	M 9		10	4 009312 050785
205079		7,9			10	4 009312 050792
205080		8,0			10	4 009312 050808
205081		8,1			10	4 009312 050815
205082		8,2			10	4 009312 050822
205083		8,3			10	4 009312 050839
205084		8,4			10	4 009312 050846
205085		8,5	M 10 x 1,5		10	4 009312 050853
205086		8,6			10	4 009312 050860
205087		8,7			10	4 009312 050877
205088		8,8			10	4 009312 050884
205089		8,9			10	4 009312 050891
205090		9,0			10	4 009312 050907
205091		9,1			10	4 009312 050914
205092		9,2			10	4 009312 050921



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH



N° d'art.	Diamètre du rivet	Ø mm	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
205093		9,3			10	4 0093 12 050938
205094		9,4			10	4 0093 12 050945
205095		9,5	M 10 x 0,5		10	4 0093 12 050952
205096		9,6	M 11 x 1,5		10	4 0093 12 050969
205097		9,7			10	4 0093 12 050976
205098		9,8			10	4 0093 12 050983
205099		9,9			10	4 0093 12 050990
205100		10,0			10	4 0093 12 051003
205105		10,5	M 12 x 1,5		10	4 0093 12 051058
205110		11,0			5	4 0093 12 051102
205115		11,5			5	4 0093 12 051157
205120		12,0	M 14		5	4 0093 12 051201
205125		12,5			5	4 0093 12 051256
205130		13,0			5	4 0093 12 051300

Jeu de foret hélicoïdal HSS SILVER STAR, 25 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



DIN 338, 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	Croissance			EAN
205720	1.0 - 13	25 pcs.	0,5		1	4 0093 12 057203



Forets à métaux

kwb
GERMANY GMBH

Jeu de foret hélicoïdal HSS SILVER STAR, 19 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

DIN 338, 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	Croissance			EAN
205920	1,0 - 10	19 pcs.	0,5		1	



Jeu de foret hélicoïdal SILVER STAR HSS, 6 and 13 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

DIN 338, 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	Croissance			EAN
205540	2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0	6 pièces			6	
205840	1.5 - 6.5 + 3.3 und 4.2	13 pièces	0,5		6	



Foret hélicoïdal HSS, avec logement hexagonal 1/4"

HIGH QUALITY ★★★★★

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
Carte LS						
421102	15	21	2,0		10	
421103	15	21	3,0		10	
421104	20	28	4,0		10	
421105	25	34	5,0		10	
421106	27	34	6,0		10	



... toujours le bon outil pour votre machine!

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

QUALITY ★★★★★



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	Contenu			EAN
421140	2,0 - 6,0	5 pièces		6	4 0093 14 2114 05

Forets hélicoïdaux HSS, version longue

HIGH QUALITY ★★★★★



DIN 340, 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.



N° d'art.	mm	mm	Ø mm			EAN
217030	65	100	3,0		10	4 0093 12 1703 08
217032	70	106	3,2		10	4 0093 12 1703 22
217035	75	112	3,5		10	4 0093 12 1703 53
217040	78	119	4,0		10	4 0093 12 1704 07
217042	78	119	4,2		10	4 0093 12 1704 21
217045	80	126	4,5		10	4 0093 12 1704 52
217050	85	132	5,0		10	4 0093 12 1705 06
217055	90	139	5,5		10	4 0093 12 1705 51
217060	90	139	6,0		10	4 0093 12 1706 05
217065	95	149	6,5		10	4 0093 12 1706 50
217070	100	156	7,0		10	4 0093 12 1707 04
217075	100	156	7,5		10	4 0093 12 1707 59
217080	110	165	8,0		10	4 0093 12 1708 03
217085	110	165	8,5		10	4 0093 12 1708 58
217090	115	175	9,0		10	4 0093 12 1709 02
217095	115	175	9,5		10	4 0093 12 1709 57
217100	120	194	10,0		10	4 0093 12 1710 08

Forets à métaux

Forets hélicoïdaux HSS

QUALITY ★★ ★

DIN 338, 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	Contenu	Avant-trou pour la taille du filet			EAN
209610	1,0	2			10	4 009312 096103
209615	1,5	2			10	4 009312 096158
209620	2,0	2			10	4 009312 096202
209625	2,5	2	M 3		10	4 009312 096257
209630	3,0	2	M 3,5		10	4 009312 096301
209632	3,2	1			10	4 009312 096325
209633	3,3	1	M 4		10	4 009312 096332
209635	3,5	1			10	4 009312 096356
209640	4,0	1			10	4 009312 096400
209642	4,2	1	M 5		10	4 009312 096424
209645	4,5	1			10	4 009312 096455
209648	4,8	1			10	4 009312 096486
209650	5,0	1	M 6		10	4 009312 096509
209655	5,5	1			10	4 009312 096554
209660	6,0	1	M 7		10	4 009312 096608
209665	6,5	1			10	4 009312 096653
209668	6,8	1	M 8		10	4 009312 096684
209670	7,0	1			10	4 009312 096707
209675	7,5	1			10	4 009312 096752
209680	8,0	1			10	4 009312 096806
209685	8,5	1	M 10		10	4 009312 096851
209690	9,0	1			10	4 009312 096905
209700	10,0	1			10	4 009312 097001
209705	10,5	1			5	4 009312 097056
209710	11,0	1			5	4 009312 097100
209720	12,0	1	M 14		5	4 009312 097209
209730	13,0	1			5	4 009312 097308



HSS
DIN 338
Typ N



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Jeu de forets hélicoïdaux HSS, 19 pièces

QUALITY ★★★★★



DIN 338, 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	Contenu	Croissance			EAN
421920	1,0 - 10	19 pcs.	0,5 mm		1	4 009314 219203



Jeu de forets hélicoïdaux HSS, 13-, 10-, et 6 pièces

QUALITY ★★★★★



DIN 338, 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	Contenu	Croissance			EAN
424140	2,0 - 8,0	13 pièces	0,5 mm		6	4 009314 241402
429040	1,5 - 6,5 + 3,3 + 4,2	13 pièces	0,5 mm		6	4 009314 290400
421340	1,0 - 10	10 pièces	1,0 mm		6	4 009314 213409
423140	2,0, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0	6 pièces			6	4 009314 231403



Jeux de mèches combinées, 9 pièces

QUALITY ★★★★★



Mèche à pierre au carbure et HSS, mèches à bois.

N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
420200	HSS 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0 / HM 4,0, 5,0, 6,0, 8,0	9 pièces		2	4 009314 202007
420400	HSS 4,0, 6,0, 8,0 / HM 4,0, 6,0, 8,0 / Holz 4,0, 6,0, 8,0	9 pièces		6	4 009314 204001



Forets à métaux

Forets hélicoïdaux HSS, queue réduite

QUALITY ★★★★★

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.

N° d'art.	Ø mm	L mm	☑	📦	EAN
159120	12,0	10	☑	5	4 009311 591203
159130	13,0	10	☑	5	4 009311 591302
159140	14,0	10	☑	5	4 009311 591401
159150	15,0	10	☑	5	4 009311 591500
159160	16,0	10	☑	5	4 009311 591609
159170	17,0	13	☑	1	4 009311 591708
159180	18,0	13	☑	1	4 009311 591807
159190	19,0	13	☑	1	4 009311 591906
159200	20,0	13	☑	1	4 009311 592002



HSS
DIN 338
Typ N



Affûteur de forets hélicoïdaux

HIGH QUALITY ★★★★★

Aiguiser 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.

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



... toujours le bon outil pour votre machine!



MÈCHES À BÉTON ET À PIERRE

Mèches pour granit **HARDCUT**

Mèches marteaux **CROSS TIP**

Mèches marteaux **HB 44**

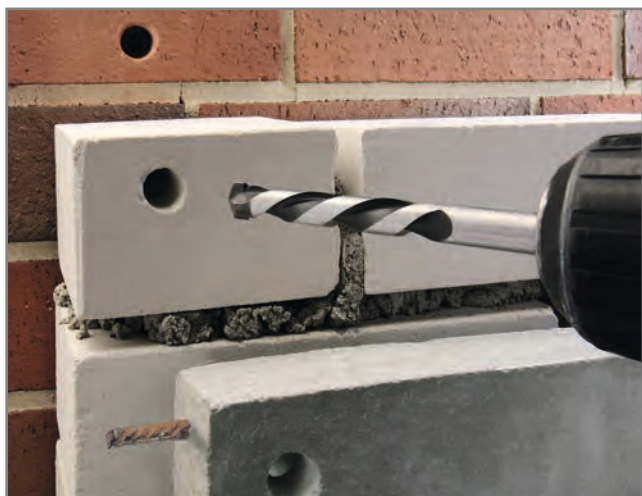
Burins

ROCKER® Mèches à béton

Mèches à pierre

Mèches traversantes de maçonnerie **PRO**

... toujours le bon outil pour votre machine!



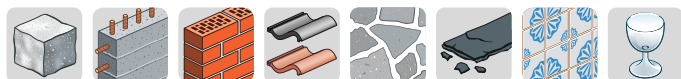
Les avantages des mèches à béton et à pierre

- 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

Perceuse pour granit HARDCUT

Des tranchants spéciaux en carbure taillés au diamant avec une haute teneur en carbure de tungstène. Spécialiste pour les pierres les plus dures telles que le granit, le gneiss, le schiste, le basalte, le béton.



HB 44 Mèches marteaux SDS Plus

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



CROSS TIP pour mèches marteaux SDS Plus

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



HB 44 Burins SDS Plus

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



BOSCH UNEO et à pierre

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



Mèches à béton et à pierre

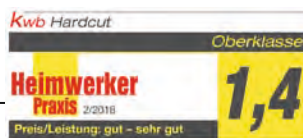
Notre conseil: AKKU TOP



Perceuse pour granit **HARDCUT**

- Tranchants en carbure avec une teneur de carbure de tungstène très élevée
- Une pointe de foret taillée au diamant avec version en angle spéciale
- Coupe optimale
- Moins d'énergie pour les MACHINES À ACCU

30% PLUS RAPIDE - 30% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



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

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.

- MÉTAUX
- MÈCHES À BÉTON ET À PIERRE
- EASY CUT UNIVERSELLES
- GRÈS CÉRAME
- VERRE
- BOIS



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, queue 6-pans.



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.



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.



Mèche traversante de maçonnerie **PRO**

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



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH



















Perceuse pour granit **HARDCUT**

PROFESSIONAL ★★★★★









Des tranchants spéciaux en carbure taillés au diamant selon ISO 5468, avec une haute teneur en carbure de tungstène et une structure à grains fins homogène, angle au sommet 120°, des spirales perceuses de formes asymétriques pour le transport optimal de la poussière de perçage, un foret avec une haute pression d'appui et une vitesse de rotation de 800 - 1.000 tr/min sans frappe, adaptée aux machines à batterie et à fil, couleur verte, spécialiste pour les pierres les plus dures telles que le granit, le gneiss, le schiste, le basalte, le béton, mais peut aussi être utilisée aussi pour le verre, la céramique ou la tuile et autres matériaux durs.



N° d'art.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
052630	40	70	3,0		5	 4 009310 526305
052640	40	75	4,0		5	 4 009310 526404
052650	50	85	5,0		5	 4 009310 526503
052660	60	100	6,0		5	 4 009310 526602
052680	75	120	8,0		5	 4 009310 526800
052700	75	120	10,0		5	 4 009310 527005
052720	90	150	12,0		5	 4 009310 527203





















N° d'art.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
052800	50, 60, 75	70, 100, 120	5,0, 6,0, 8,0, 10		1	 4 009310 528002

Mèches à béton et à pierre

Mèches HB 44 SDS plus pour marteauxperforateur, 110/50 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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
241134	50	110	4,0		5	 4 009312 411340
241135	50	110	5,0		5	 4 009312 411357
241185	50	110	5,5		5	 4 009312 411852
241136	50	110	6,0		5	 4 009312 411364
241137	50	110	7,0		5	 4 009312 411371
241138	50	110	8,0		5	 4 009312 411388
241140	50	110	10,0		5	 4 009312 411401



Mèches HB 44 SDS plus pour marteauxperforateur, 160/100 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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
241635	100	160	5,0		5	 4 009312 416352
241685	100	160	5,5		1	 4 009312 416857
241636	100	160	6,0		5	 4 009312 416369
241695	100	160	6,5		5	 4 009312 416956
241637	100	160	7,0		5	 4 009312 416376
241638	100	160	8,0		5	 4 009312 416383
241640	100	160	10,0		5	 4 009312 416406
241642	100	160	12,0		1	 4 009312 416420
241644	100	160	14,0		1	 4 009312 416444
241645	100	160	15,0		1	 4 009312 416451

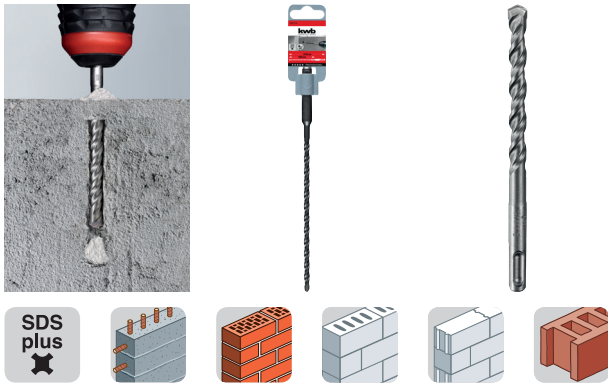


... toujours le bon outil pour votre machine!





















kwib
GERMANY GMBH

Mèches HB 44 SDS plus pour marteauxperforateur, 210/150 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

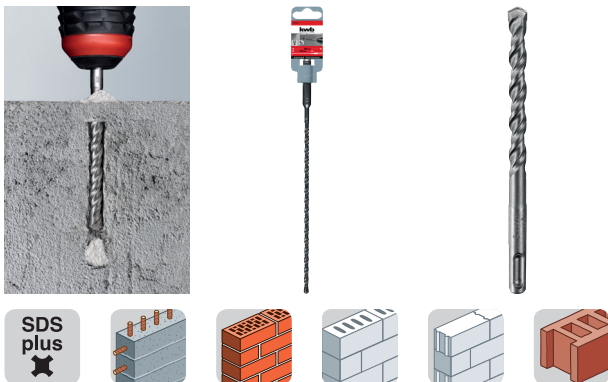


Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice multiple pour le transport optimal de la farine de perçage, friction de surface minimal pour un échauffement minimal, optimisée au niveau des vibrations, certification par l'association allemande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



















N° d'art.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
242136	150	210	6,0		1	 4 0093 12 421363
242138	150	210	8,0		1	 4 0093 12 421387
242140	150	210	10,0		1	 4 0093 12 421400
242142	150	210	12,0		1	 4 0093 12 421424
242144	150	210	14,0		1	 4 0093 12 421448
242146	150	210	16,0		1	 4 0093 12 421462
242148	150	210	18,0		1	 4 0093 12 421486
242150	150	200	20,0		1	 4 0093 12 421509

Mèches HB 44 SDS Plus pour marteaux perforateur, 260/200 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
242636	200	260	6,0		1	 4 0093 12 426368
242695	200	260	6,5		1	 4 0093 12 426955
242638	200	260	8,0		1	 4 0093 12 426382
242640	200	260	10,0		1	 4 0093 12 426405
242642	200	260	12,0		1	 4 0093 12 426429
242644	200	260	14,0		1	 4 0093 12 426443
242645	200	260	15,0		1	 4 0093 12 426450

Mèches à béton et à pierre

Mèches HB 44 SDS Plus pour marteaux perforateur, 310/250 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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
243138	250	310	8,0		1	 4 009312 431386
243140	250	310	10,0		1	 4 009312 431409
243144	250	310	14,0		1	 4 009312 431447
243146	250	310	16,0		1	 4 009312 431461
243148	250	300	18,0		1	 4 009312 431485



Mèches HB 44 SDS Plus pour marteaux perforateur, 460/400 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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
244638	400	460	8,0		1	 4 009312 446380
244640	400	460	10,0		1	 4 009312 446403
244642	400	460	12,0		1	 4 009312 446427
244644	400	460	14,0		1	 4 009312 446441
244646	400	460	16,0		1	 4 009312 446465
244648	400	450	18,0		1	 4 009312 446489
244650	400	450	20,0		1	 4 009312 446502
244652	400	450	22,0		1	 4 009312 446526
244655	400	450	25,0		1	 4 009312 446557



... toujours le bon outil pour votre machine!












kwb
GERMANY GMBH

Mèches HB 44 SDS Plus pour marteaux perforateurs, 600/550 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
246612	550	600	12,0		1	 4 009312 466128
246616	550	600	16,0		1	 4 009312 466166
246620	550	600	20,0		1	 4 009312 466203
246622	550	600	22,0		1	 4 009312 466227

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

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
240700	50/100	110/160	5,0, 6,0, 8,0 + 6,0, 8,0, 10, 12		1	 4 009312 407008

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

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
240400	50	110	5,0, 6,0, 8,0, 10		1	 4 009312 404007
240500	50/100	110/160	5,0, 6,0, 8,0, 10		1	 4 009312 405004
240800	100	160	5,0, 6,0, 8,0, 12		1	 4 009312 408005

Mèches à béton et à pierre

Mèches CROSS-TIP pour marteaux perforateurs, pointe à 4 clavettes

PROFESSIONAL ★★★★★

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.

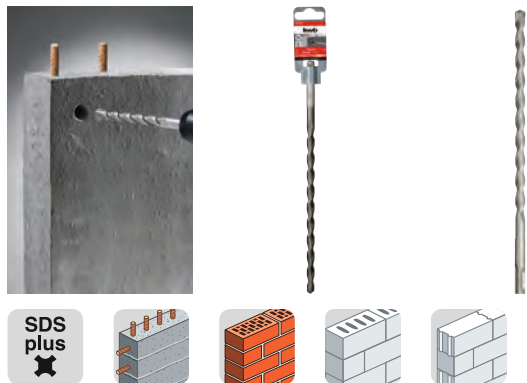


N° d'art.	mm	mm	Ø mm			EAN
260504	50	110	4,0		1	4 009312 605046
260505	50	110	5,0		1	4 009312 605053
260506	50	110	6,0		1	4 009312 605060
260508	50	110	8,0		1	4 009312 605084
260510	50	110	10,0		1	4 009312 605107
260555	50	110	5,5		1	4 009312 605558
261005	100	160	5,0		1	4 009312 610057
261006	100	160	6,0		1	4 009312 610064
261007	100	160	7,0		1	4 009312 610071
261008	100	160	8,0		1	4 009312 610088
261010	100	160	10,0		1	4 009312 610101
261012	100	160	12,0		1	4 009312 610125
261014	100	160	14,0		1	4 009312 610149
261506	150	210	6,0		1	4 009312 615069
261508	150	210	8,0		1	4 009312 615083
261510	150	210	10,0		1	4 009312 615106
261512	150	210	12,0		1	4 009312 615120
261514	150	210	14,0		1	4 009312 615144
261516	150	210	16,0		1	4 009312 615168
262006	200	260	6,0		1	4 009312 620063
262008	200	260	8,0		1	4 009312 620087
262010	200	260	10,0		1	4 009312 620100
262012	200	260	12,0		1	4 009312 620124
262014	200	260	14,0		1	4 009312 620148
264010	400	460	10,0		1	4 009312 640108
264012	400	460	12,0		1	4 009312 640122
264014	400	460	14,0		1	4 009312 640146
264016	400	450	16,0		1	4 009312 640160
264018	400	450	18,0		1	4 009312 640184
264020	400	450	20,0		1	4 009312 640207













... toujours le bon outil pour votre machine!

Foret à marteau HB 22 SDS Plus, 110/50 mm

QUALITY ★★★★★



Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice standard.

N° d'art.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
261164	50	110	4,0		5	 4 009312 611641
261165	50	110	5,0		5	 4 009312 611658
261166	50	110	6,0		5	 4 009312 611665
261168	50	110	8,0		5	 4 009312 611689

Mèches HB 22 SDS Plus pour marteaux perforateur, 160/100 mm

QUALITY ★★★★★

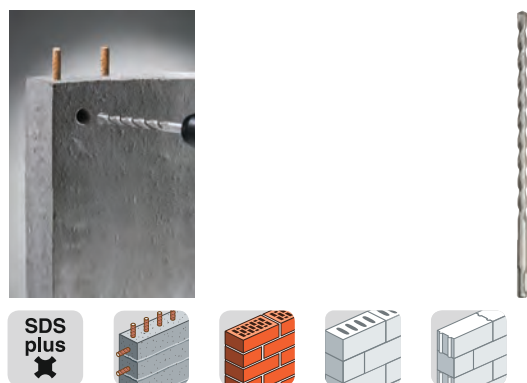


Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice standard.

N° d'art.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
261665	100	160	5,0		5	 4 009312 616653
261666	100	160	6,0		5	 4 009312 616660
261668	100	160	8,0		5	 4 009312 616684
261670	100	160	10,0		5	 4 009312 616707
261672	100	160	12,0		5	 4 009312 616721

Foret à marteau HB 22 SDS Plus, 210/150 mm

QUALITY ★★★★★



Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice standard.















N° d'art.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
262166	150	210	6,0		5	 4 009312 621664
262168	150	210	8,0		5	 4 009312 621688
262170	150	210	10,0		5	 4 009312 621701
262172	150	210	12,0		5	 4 009312 621725
262174	150	210	14,0		5	 4 009312 621749
262176	150	210	16,0		5	 4 009312 621763

Mèches à béton et à pierre

Foret à marteau HB 22 SDS Plus, 460/400 mm

QUALITY ★★★★★

Mèche marteau, queue de fixation SDS plus, pointe de perçage auto-centreuse, soudée à haute température, hélice standard.


N° d'art.			Ø mm			EAN
264670	400	460	10,0		5	
264672	400	460	12,0		5	
264674	400	460	14,0		5	
264676	400	460	16,0		5	
264680	400	460	20,0		5	



Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, pointu

PROFESSIONAL ★★★★★

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
247210	250		1	



Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, plats

PROFESSIONAL ★★★★★

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
247302	250		1	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

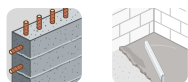
Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, bêche

PROFESSIONAL ★★★★★



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
247304	250		1	4 009312 473041



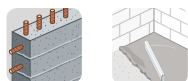
Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, à canal

PROFESSIONAL ★★★★★



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
247410	250		1	4 009312 474109



Burin SDS plus pour marteaux perforateurs, pour carrelages

PROFESSIONAL ★★★★★



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

N° d'art.				EAN
247504	250		1	4 009312 475045























Mèches à béton et à pierre

Mèches à béton et à pierre SUPER ROCKER®

PROFESSIONAL ★★★★★

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 dans des perceuses à percussion et perceuses rotatives conventionnelles. Couleur noire brunie et polie, rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierre naturelle et synthétique, grès.

N° d'art.			Ø mm			EAN
050640	45	100	4,0		10	
050650	45	100	5,0		10	
050660	60	120	6,0		10	
050670	60	120	7,0		10	
050680	72	132	8,0		10	
050700	80	140	10,0		5	
050720	90	150	12,0		5	
050740	90	150	14,0		5	



HM TCT



Mèches à béton et à pierre SUPER ROCKER®, 4 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

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 pour perceuses à percussion et perceuses rotatives. Couleur noire brunie et polie, rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierre naturelle et synthétique, grès.

N° d'art.	Ø mm			EAN
050800	5,0, 6,0, 8,0, 10		6	

















HM TCT



Mèches à béton et à pierre ROCKER®

PROFESSIONAL ★★★★★

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 à percussion et perceuses rotatives. Couleur noire brunie, surface rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.

N° d'art.			Ø mm			EAN
044630	40	70	3,0		10	
044640	40	75	4,0		10	
044650	50	85	5,0		10	
044655	50	85	5,5		10	
044660	60	100	6,0		10	




HM TCT



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwvb
GERMANY GMBH



N° d'art.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
044670	60	100	7,0		10	
044680	80	120	8,0		10	
044700	80	120	10,0		10	
044720	90	138	12,0		5	
044740	90	150	14,0		5	
044760	90	150	16,0		5	

Mèches à béton et à pierre **ROCKER®**, longues
















PROFESSIONAL ★★★★★



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 à percussion et perceuses rotatives. Couleur noire brunie, surface rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.

HM
TCT



N° d'art.	 mm	 mm	Ø mm	 mm			EAN
045050	110	150	5,0	zyl.		5	
045060	110	150	6,0	zyl.		5	
045080	105	250	8,0	zyl.		5	
045100	135	250	10,0	zyl.		5	
045120	135	250	12,0	10		5	

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







PROFESSIONAL ★★★★★



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 à percussion et perceuses rotatives. couleur noire brunie, surface rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.

HM
TCT



N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
044800	5.0, 6.0, 8.0, 10	4 pièces		6	
044300	3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0	5 pièces		6	

Jeux de mèches à béton et à pierre **ROCKER®**, 3 pcs.







PROFESSIONAL ★★★★★



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 à percussion et perceuses rotatives. Couleur noire brunie, surface rectifiée, pour granit, béton, ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.

HM
TCT



N° d'art.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
044568	50	85	5.0		6	
	60	100	6.0			
	80	120	8.0			

Mèches à béton et à pierre

Mèches à béton pour BOSCH UNEO, 3 pcs.

PROFESSIONAL ★★★★★

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
035600	55	100	5.0		6	
	55	100	6.0			
	70	120	8.0			



Mèche à pierre à queue 6-pans 1/4"

HIGH QUALITY ★★★★★

Mèche à pierre au carbure, queue 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3, plaquette carbure soudée à autes 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 grès.

N° d'art.			Ø mm			EAN
421004	30	45	4,0		10	
421005	45	60	5,0		10	
421006	50	75	6,0		10	



Mèches à pierre

HIGH QUALITY ★★★★★

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 grenillée, couleur grise, pour ouvrages de maçonnerie, pierres naturelles ou synthétiques, grès.

N° d'art.			Ø mm				EAN
039630	40	70	3,0	zyl.		10	
039640	40	70	4,0	zyl.		10	
039650	50	75	5,0	zyl.		10	
039655	50	85	5,5	zyl.		10	
039660	60	100	6,0	zyl.		10	
039670	60	100	7,0	zyl.		10	
039680	70	120	8,0	zyl.		10	
039700	70	120	10,0	zyl.		10	
039720	90	150	12,0	10		5	
039740	90	150	14,0	10		5	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Jeu de mèches à pierre, 5 et 8 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



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	📦	📦	EAN
039500	4,0, 5,0, 6,0, 8,0, 10	5 pièces	📦	6	4 009310 395000
039800	3,0 - 10	8 pièces	📦	6	4 009310 398001

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

QUALITY ★★★



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

N° d'art.	Ø mm	Contenu	📦	📦	EAN
038500	4,0, 5,0, 6,0, 8,0, 10	5 pièces	📦	6	4 009310 385001
038900	3,0 - 10	8 pièces	📦	6	4 009310 389009

Capteur de poussière

HIGH QUALITY ★★★★★



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	📦	6	4 009310 454004

Mèches traversantes de maçonnerie PRO, 200 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



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.	80 mm	200 mm	Ø mm	t/mn. max.	📏 mm	📦	📦	EAN
041006	80	200	6,0	1.600	zyl.	📦	5	4 009310 410062
041008	80	200	8,0	1.600	zyl.	📦	5	4 009310 410086
041010	80	200	10	1.200	zyl.	📦	5	4 009310 410109
041012	80	200	12	1.200	zyl.	📦	5	4 009310 410123
041014	80	200	14	800	10	📦	1	4 009310 410147
041016	80	200	16	800	10	📦	1	4 009310 410161

Mèches à béton et à pierre

Mèches traversantes de maçonnerie PROFESSIONNELLES, 400 mm

HIGH QUALITY ★★★★★

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.			Ø mm	t/mn. max.				EAN
étui-Cardé LS								
041806	270	400	6,0	650	zyl.		1	
041808	270	400	8,0	650	zyl.		1	
041810	270	400	10,0	650	zyl.		1	
041812	270	400	12,0	500	zyl.		1	
041814	270	400	14,0	500	10		1	
041816	270	400	16,0	500	○ 10		1	
041818	270	400	18,0	300	○ 10		1	
041820	270	400	20,0	300	○ 11		1	



HM
TCT





MÈCHES ET FORETS SPÉCIAUX

Mèches universelles EASY CUT

Mèches à grès cérame

Mèches à verre

Mèches à découpeur circulaire

Jeu de forets combinés

... toujours le bon outil pour votre machine!



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.



Mèches universelles EASY CUT

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



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

Notre conseil:



Jeu de mèches universelles EASY CUT, 5 pièces

- Pointe Wolfram titane-tungstène extra dure
- Pour toutes les perceuses à percussion et perceuses
- 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

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

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.

- MÉTAUX
- MÈCHES À BÉTON ET À PIERRE
- EASY CUT UNIVERSELLES
- GRÈS CÉRAME
- VERRE
- BOIS



Notre gamme de mèches à grès cérame et à verre

Mèche à grès cérame

Pour toutes les perceuses à percussion et perceuses rotatives, pour carrelages et grès cérame d'une résistance aux rayures de la catégorie 9.



Mèches à verre

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



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.

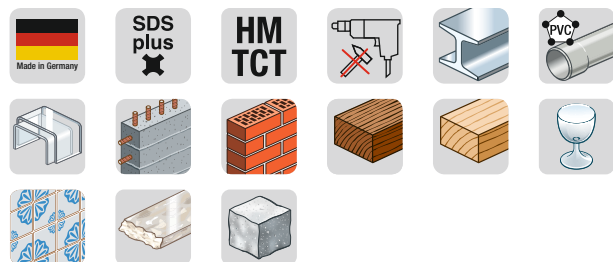
Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus **kwb consacré à la protection du travail** ou sur notre site internet **www.kwb.eu**



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

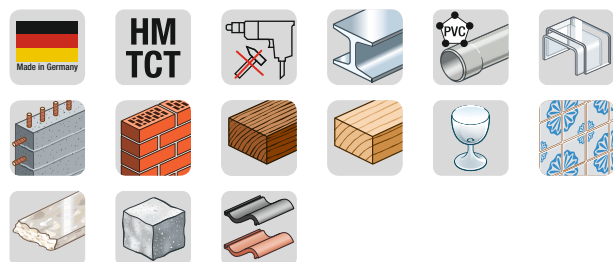
Mèches EASY CUT universelles pour marteaux perforateurs, avec queue SDS-Plus PROFESSIONAL ★★★★★



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.	mm	mm	Ø mm			EAN
266105	50	110	5,0		5	4 0093 12 661059
266606	100	160	6,0		5	4 0093 12 666061
266608	100	160	8,0		5	4 0093 12 666085
266610	100	160	10,0		5	4 0093 12 666108
266612	100	160	12,0		5	4 0093 12 666122

Mèches universelles EASY-CUT PROFESSIONAL ★★★★★



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.	mm	mm	Ø mm			EAN
048630	40	70	3,0		5	4 0093 10 486302
048640	40	75	4,0		5	4 0093 10 486401
048650	50	85	5,0		5	4 0093 10 486500
048660	60	100	6,0		5	4 0093 10 486609
048670	60	100	7,0		5	4 0093 10 486708
048680	80	120	8,0		5	4 0093 10 486807
048700	80	120	10,0		5	4 0093 10 487002
048720	90	150	12,0		5	4 0093 10 487200

N° d'art.	Ø mm			EAN
048300	3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0		6	4 0093 10 483004

















Mèches et forets spéciaux

Mèches à grès cérame

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	 mm	 mm	Ø mm			EAN
051340	40	75	4,0		10	
051350	50	85	5,0		10	
051360	55	100	6,0		10	
051380	65	120	8,0		10	
051400	75	120	10,0		10	



















N° d'art.	Ø mm			EAN
051300	4.0, 5.0, 6.0, 8.0		1	




Mèches à verre

HIGH QUALITY ★★★★★

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

N° d'art.	Ø mm			EAN
177003	3,0		6	
177004	4,0		6	
177005	5,0		6	
177006	6,0		6	
177007	7,0		6	
177008	8,0		6	
177010	10,0		1	
177012	12,0		1	

N° d'art.	Ø mm			EAN
177000	4.0, 5.0, 6.0, 8.0, 10		1	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Découpeur circulaire au carbure réglable

HIGH QUALITY ★★★★★



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

HIGH QUALITY ★★★★★



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

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



MÈCHES À BOIS

Mèches à hélice 3-S Japan

Mèches à bois durs

Mèches Forstner

Mèches double spirale à bois

Mèches à poutres

Mèches plates

Mèches à coffrage

Mèches charnières

Fraises à bouchons

Mèches de centrage

... toujours le bon outil pour votre machine!



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

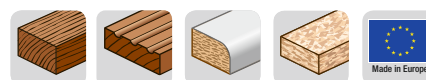
Mèches FCE à bois dur

Avec pointe de centrage brevetée pour la perçage de trous sans éclats ni traces de brûlure. Spirale HSS-M2 cannelée Twin-Land®, 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.



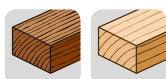
Mèches HSS à bois dur

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.



Mèches double spirale à bois

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



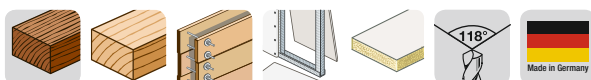
Mèches hélicoïdale à poutres, extra longue

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.



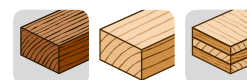
Mèches à coffrage

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.



Mèches à spirale unique, 235 mm et 460 mm

Tête de perçage avec pointe fileté entraînant et précoeur. 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.



Mèches à bois

Notre conseil: AKKU TOP



Mèches à hélice 3-S Japan

- jusqu'à 2 x plus rapide dans le bois dur que les forets à bois standard
- arêtes hyper affûtée meulée
- perçages sans bavures dans tous les types de bois
- moins d'efforts requis de la PERÇEUSE SANS FIL

35% PLUS RAPIDE - 35% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



Japanese drill
3-S SMART · SMOOTH · SPEED



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

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.

- MÉTAUX
- MÈCHES À BÉTON ET À PIERRE
- EASY CUT UNIVERSELLES
- GRÈS CÉRAME
- VERRE
- BOIS



Mèches charnières

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



Mèches plates

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



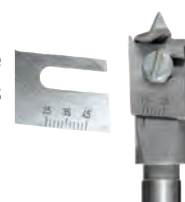
Mèches Forstner

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



Mèches de centrage

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



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Mèches à bois dur FCE

PROFESSIONAL ★★★★★









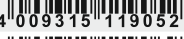
















FCE
HSS-M2



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
511903	61	3,0		10	
511904	75	4,0		10	
511905	86	5,0		10	
511906	93	6,0		10	
511907	109	7,0		10	
511908	117	8,0		10	
511909	125	9,0		10	
511910	133	10,0		10	

N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
511900	3, 4, 5, 6, 8 mm	5 pièces		1	



Mèches à bois

Mèche à hélice 3-S Japan, 165 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Mèche à hélice Japan, qualité industrielle, affûtage spécial super coupant de la pointe et de l'arête de coupe principale pour un perçage absolument sans bavures dans tous les bois tendres et durs. L'affûtage spécial de sa pointe permet de ne former que de petits copeaux de bois qui sont rapidement éliminés. Couleur noir, poli à blanc, HCS, avec tige à six pans d'1/4" conformément à ISO 1173, E 6.3, pour un perçage précis et sans efforts avec les perceuses avec et sans fil. L'idéal pour tous les perçages dans les poutres en bois et dans tous les types de bois. Particulièrement bien adapté aux perçages dans les parties visibles pour les menuisiers, les décorateurs d'intérieur, les charpentiers.



Japanese drill

N° d'art.	mm	Fixation	mm	Ø mm			EAN
042812	95	1/4" E 6.3	165	12,0		1	4 009310 428128
042814	95	1/4" E 6.3	165	14,0		1	4 009310 428142
042816	95	1/4" E 6.3	165	16,0		1	4 009310 428166
042818	95	1/4" E 6.3	165	18,0		1	4 009310 428180
042820	95	1/4" E 6.3	165	20,0		1	4 009310 428203
042822	95	1/4" E 6.3	165	22,0		1	4 009310 428227
042824	95	1/4" E 6.3	165	24,0		1	4 009310 428241
042826	95	1/4" E 6.3	165	26,0		1	4 009310 428265
042828	95	1/4" E 6.3	165	28,0		1	4 009310 428289
042830	95	1/4" E 6.3	165	30,0		1	4 009310 428302
042832	95	1/4" E 6.3	165	32,0		1	4 009310 428326

Mèche à hélice 3-S Japan de 235 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Mèche à hélice Japan, qualité industrielle, affûtage spécial super coupant de la pointe et de l'arête de coupe principale pour un perçage absolument sans bavures dans tous les bois tendres et durs. L'affûtage spécial de sa pointe permet de ne former que de petits copeaux de bois qui sont rapidement éliminés. Couleur noir, poli à blanc, HCS, avec tige à six pans d'1/4" conformément à ISO 1173, E 6.3, pour un perçage précis et sans efforts avec les perceuses avec et sans fil. L'idéal pour tous les perçages dans les poutres en bois et dans tous les types de bois. Particulièrement bien adapté aux perçages dans les parties visibles pour les menuisiers, les décorateurs d'intérieur, les charpentiers.











Japanese drill

N° d'art.	mm	Fixation	mm	Ø mm			EAN
042912	160	1/4" E 6.3	235	12,0		1	4 009310 429125
042914	160	1/4" E 6.3	235	14,0		1	4 009310 429149
042916	160	1/4" E 6.3	235	16,0		1	4 009310 429163
042918	160	1/4" E 6.3	235	18,0		1	4 009310 429187
042920	160	1/4" E 6.3	235	20,0		1	4 009310 429200
042922	160	1/4" E 6.3	235	22,0		1	4 009310 429224
042924	160	1/4" E 6.3	235	24,0		1	4 009310 429248
042926	160	10 mm	235	26,0		1	4 009310 429262
042928	160	10 mm	235	28,0		1	4 009310 429286

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH



N° d'art.	 mm	Fixation	 mm	Ø mm			EAN
042930	160	10 mm	235	30,0		1	 4 0093 10 429309
042932	160	10 mm	235	32,0		1	 4 0093 10 429323

Mèche à hélice DOUBLE CUT Japan de 460 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

































3-S
SMART
SMOOTH
SPEED



Japanese drill

Mèche à hélice Japan, qualité industrielle, 2 ébaucheurs avec tranchant ondulé pour un perçage absolument sans bavures, aiguisage de précision de la lame principale L'affûtage spécial de sa pointe permet de ne former que de petits copeaux de bois qui sont rapidement éliminés. Diminution des frottements dans le trou de perçage grâce à un revêtement anti-adhésif au PTFE noir. Concentricité d'une très grande précision. Tête de perçage avec sommet du filet autotaraudeur pour des perçages rapide avec peu d'efforts. Sommet du filet usiné avec une très grande précision, pénètre dans le matériau sans éjection de matière. Perce même les bois les plus durs sans que la mèche se coince. Adapté aussi bien aux bois tendres que durs jusqu'au bongossi (azobé). Acier HCS avec tige à six pans de 11 mm, pour un perçage précis et sans efforts avec les perceuses avec et sans fil. L'idéal pour tous les perçages dans les poutres en bois, les lamellés-colés et dans tous les types de bois, également particulièrement adaptés pour du perçage dans du bois massif lamellé croisé.



N° d'art.	 mm	Fixation	 mm	Ø mm			EAN
042512	384	11 mm	460	12,0		1	 4 0093 10 425127
042514	384	11 mm	460	14,0		1	 4 0093 10 425141
042516	384	11 mm	460	16,0		1	 4 0093 10 425165
042518	384	11 mm	460	18,0		1	 4 0093 10 425189
042520	384	11 mm	460	20,0		1	 4 0093 10 425202
042522	384	11 mm	460	22,0		1	 4 0093 10 425226
042524	384	11 mm	460	24,0		1	 4 0093 10 425240
042526	384	11 mm	460	26,0		1	 4 0093 10 425264
042528	384	11 mm	460	28,0		1	 4 0093 10 425288
042530	384	11 mm	460	30,0		1	 4 0093 10 425301
042532	384	11 mm	460	32,0		1	 4 0093 10 425325
042535	384	11 mm	460	35,0		1	 4 0093 10 425356
042538	384	11 mm	460	38,0		1	 4 0093 10 425387

Mèches à bois

Foret à pointe de centrage SPEED

PROFESSIONAL ★★★★★



Foret à pointe de centrage SPEED, conforme à DIN 7483 G, pour l'usinage du bois, acier spécial trempé, tête de perçage forgée avec tranchant ondulé de précision breveté, lames trempées et parfaitement aiguisées, coupes faciles et trous de perçage sans bavures même avec de grands diamètres, pointe de centrage, frottements de glissement faibles, développement de chaleur réduit, durée de vie 3 fois plus longue et perçage nettement plus rapide que les forets à pointe de centrage habituels, couleur à nu avec rainures noires, pour toutes les perceuses rotatives et à impacts avec mandrins de 10 / 13 mm, pour les bois durs et tendres, les panneaux d'agglomérés, les panneaux, le bois contreplaqué, les plaques de menuisiers.



N° d'art.	∅ mm	T mm	☒	☐	EAN
706315	15,0	8	☒	1	4 009317 063155
706316	16,0	8	☒	1	4 009317 063162
706318	18,0	8	☒	1	4 009317 063186
706320	20,0	8	☒	1	4 009317 063209
706322	22,0	8	☒	1	4 009317 063223
706325	25,0	8	☒	1	4 009317 063254
706326	26,0	8	☒	1	4 009317 063261
706330	30,0	8	☒	1	4 009317 063308
706335	35,0	10	☒	1	4 009317 063353
706340	40,0	10	☒	1	4 009317 063407
706345	45,0	10	☒	1	4 009317 063452
706350	50,0	10	☒	1	4 009317 063506
706355	55,0	10	☒	1	4 009317 063551
706360	60,0	10	☒	1	4 009317 063605

N° d'art.	Contenu	☒	☐	EAN
Boîte SB				
706300	∅ 15, 20, 25, 30, 35 mm	☒	1	4 009317 063001



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Mèches à poutres, mèches hélicoïdales à bois, extra longues, 400 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



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.	mm	mm	Ø mm	T mm			EAN
512810	285	400	10,0	zyl.		1	4 009315 128108
512812	285	400	12,0	10		1	4 009315 128122
512814	285	400	14,0	10		1	4 009315 128146
512816	285	400	16,0	10		1	4 009315 128160
512818	285	400	18,0	13		1	4 009315 128184
512820	285	400	20,0	13		1	4 009315 128207

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

PROFESSIONAL ★★★★★



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
512004	4,0		1	4 009315 120041
512005	5,0		1	4 009315 120058
512006	6,0		1	4 009315 120065

Mèches hélicoïdales à bois

PROFESSIONAL ★★★★★



Mèche hélicoïdale à bois, 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.	mm	Ø mm	T mm			EAN
511463	61	3,0	zyl.		10	4 009315 114637
511464	75	4,0	zyl.		10	4 009315 114644
511465	86	5,0	zyl.		10	4 009315 114651
511466	93	6,0	zyl.		10	4 009315 114668
511468	117	8,0	zyl.		10	4 009315 114682
511470	120	10,0	zyl.		10	4 009315 114705
511472	151	12,0	8		5	4 009315 114729
511473	151	13,0	8		5	4 009315 114736
511474	160	14,0	10		5	4 009315 114743
511475	160	15,0	10		5	4 009315 114750

Mèches à bois

N° d'art.		Ø mm				EAN
511476	160	16,0	10		5	4 009315 114767
511477	160	17,0	10		5	4 009315 114774

N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
514000	4.0, 5.0, 6.0, 8.0, 10	5		6	4 009315 140004
514100	3,0 - 10	8		6	4 009315 141008
514200	3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0, 10, 1 Senker 90	7		6	4 009315 142005



Mèches hélicoïdales à bois à queue à 6-pans 1/4"

HIGH QUALITY ★★★★★

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
513903	35	40	3,0		10	4 009315 139036
513904	40	50	4,0		10	4 009315 139043
513905	50	60	5,0		10	4 009315 139050
513906	55	65	6,0		10	4 009315 139067

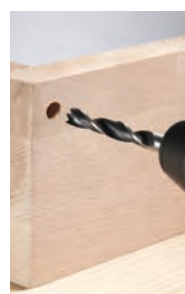


Jeu de mèches à bois, 5 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

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	3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0		6	4 009315 139005



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

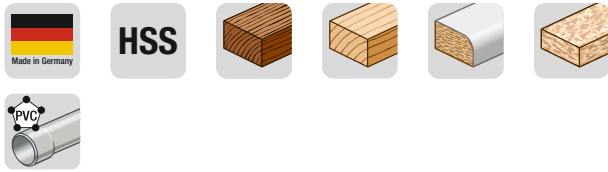
Mèche à bois avec fraise à encastrer

HIGH QUALITY ★★★★★



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.

N° d'art.	Ø mm			EAN
512604	4,5 + 7,0		6	4 009315 126043



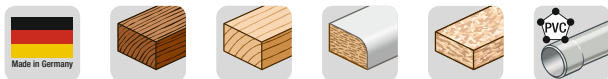
Jeu de mèches hélicoïdales à bois avec fraise rapportée et butée de profondeur, 3 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



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

N° d'art.	Ø mm			EAN
513103	3,0		5	4 009315 131030
513104	4,0		5	4 009315 131047
513105	5,0		5	4 009315 131054
513106	6,0		5	4 009315 131061



Mèches à poutres, mèches hélicoïdales à bois, extra longues, 250 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



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
511806	185	250	6,0	zyl.		5	4 009315 118062
511808	185	250	8,0	zyl.		5	4 009315 118086
511810	185	250	10,0	zyl.		5	4 009315 118109
511812	185	250	12,0	10		5	4 009315 118123
511814	185	250	14,0	10		5	4 009315 118147
511816	185	250	16,0	10		5	4 009315 118161
511818	185	250	18,0	13		5	4 009315 118185
511820	185	250	20,0	13		5	4 009315 118208




















Mèches à bois

Mèches à poutres, mèches hélicoïdales à bois, extra longues, 400 mm

HIGH QUALITY ★★★★★

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				EAN
512810	285	400	10,0	zyl.		1	
512812	285	400	12,0	10		1	
512814	285	400	14,0	10		1	
512816	285	400	16,0	10		1	
512818	285	400	18,0	13		1	
512820	285	400	20,0	13		1	
























CV



Mèches bois à coffrage, acier HSS

PROFESSIONAL ★★★★★

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				EAN
043606	55	400	6,0	6		1	
043608	75	400	8,0	7		1	
043610	85	400	10,0	8		1	
043612	100	400	12,0	10		1	
043614	110	400	14,0	10		1	
043616	100	400	16,0	10		1	
043618	100	400	18,0	12		1	
043620	100	400	20,0	12		1	



Made in Germany

HSS



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Mèches bois à coffrage, 400 mm

HIGH QUALITY ★★★★★

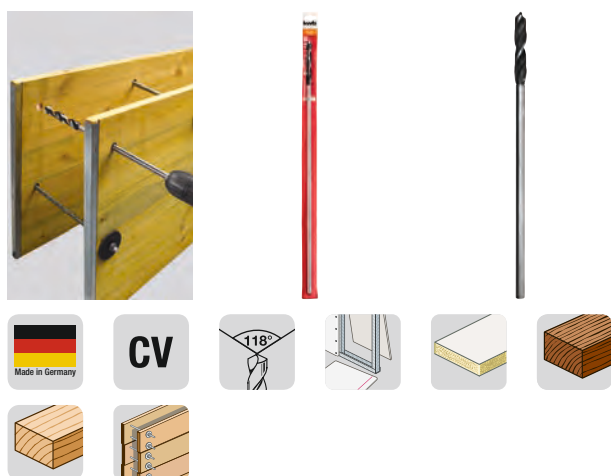


Mèches à coffrage en acier chrome-vanadium, angle au sommet de 118°, tête de perçage et extrémité de queue vissées et collées, ce qui réduit le risque de bris et améliore la précision de rotation, évitant le coincement dans le bois humide. Pour toutes perceuses à percussion et perceuses rotatives avec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

N° d'art.	mm	mm	Ø mm	T mm			EAN
043206	55	400	6,0	6		1	4 009310 432064
043208	75	400	8,0	7		1	4 009310 432088
043210	85	400	10,0	8		1	4 009310 432101
043212	100	400	12,0	10		1	4 009310 432125
043214	110	400	14,0	10		1	4 009310 432149
043216	100	400	16,0	10		1	4 009310 432163
043218	100	400	18,0	12		1	4 009310 432187
043220	100	400	20,0	12		1	4 009310 432200

Mèches bois à coffrage, 600 mm

HIGH QUALITY ★★★★★

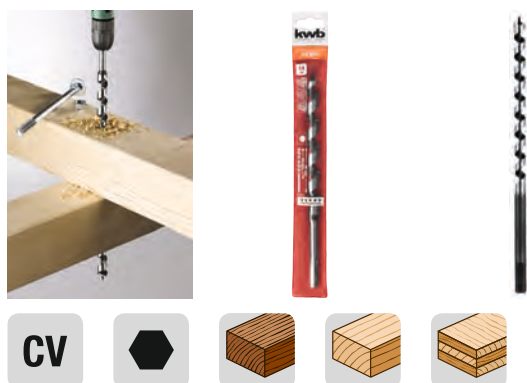


Mèches à coffrage en acier chrome-vanadium, angle au sommet de 118°, tête de perçage et extrémité de queue vissées et collées, ce qui réduit le risque de bris et améliore la précision de rotation, évitant le coincement dans le bois humide. Pour toutes perceuses à percussion et perceuses rotatives avec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

N° d'art.	mm	mm	Ø mm	T mm			EAN
043408	75	600	8,0	7		1	4 009310 434082
043410	85	600	10,0	8		1	4 009310 434105
043412	100	600	12,0	10		1	4 009310 434129
043414	110	600	14,0	10		1	4 009310 434143
043416	100	600	16,0	10		1	4 009310 434167
043418	100	600	18,0	12		1	4 009310 434181
043420	100	600	20,0	12		1	4 009310 434204

Mèches à spirale unique, 235 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Mèche à spirale unique, en acier CV, queue 6-pans, affûtage de précision, couleur noire, polie, tête de perçage avec pointe fileté 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.	mm	mm	Ø mm	T mm			EAN
042206	160	235	6,0	6		1	4 009310 422065
042208	160	235	8,0	6		1	4 009310 422089
042210	160	235	10,0	6		1	4 009310 422102
042212	160	235	12,0	6		1	4 009310 422126

Mèches à bois

N° d'art.			Ø mm				EAN
042214	160	235	14,0	6		1	4 009310 422140
042216	160	235	16,0	10		1	4 009310 422164
042218	160	235	18,0	10		1	4 009310 422188
042220	160	235	20,0	10		1	4 009310 422201
042222	160	235	22,0	10		1	4 009310 422225
042224	160	235	24,0	10		1	4 009310 422249
042226	160	235	26,0	10		1	4 009310 422263
042228	160	235	28,0	10		1	4 009310 422287
042230	160	235	30,0	10		1	4 009310 422300

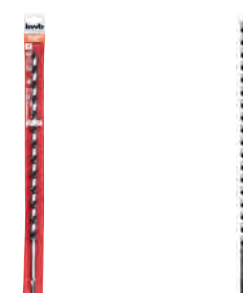


Mèches à spirale unique, 460 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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
042406	390	460	6,0	6		1	4 009310 424069
042408	390	460	8,0	8		1	4 009310 424083
042410	390	460	10,0	8		1	4 009310 424106
042412	390	460	12,0	10		1	4 009310 424120
042414	390	460	14,0	10		1	4 009310 424144
042416	390	460	16,0	10		1	4 009310 424168
042418	390	460	18,0	10		1	4 009310 424182
042420	390	460	20,0	10		1	4 009310 424205
042422	390	460	22,0	10		1	4 009310 424229
042424	390	460	24,0	10		1	4 009310 424243
042426	390	460	26,0	10		1	4 009310 424267
042428	390	460	28,0	10		1	4 009310 424281
042430	390	460	30,0	10		1	4 009310 424304



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Mèches à charnières au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★

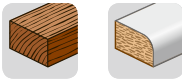


Mèches à charnière, au carbure, pour le pré-perçage de ferrures d'armoires, pour bois dur, panneaux de bois revêtus de matière plastique, panneaux de particules, panneaux de menuisier.

N° d'art.	Ø mm	ℓ mm			EAN
705910	26	8		1	4 009317 059103
705930	35	8		1	4 009317 059301



HM
TCT



Mèches à charnières

HIGH QUALITY ★★★★★



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

N° d'art.	Ø mm	ℓ mm			EAN
705510	26,0	8		1	4 009317 055105
705520	30,0	8		1	4 009317 055204
705530	35,0	8		1	4 009317 055303



Jeu de fraises à bouchons, 3 pièces

QUALITY ★★★★★



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.

N° d'art.		Ø mm	ℓ mm			EAN
706900	17	10, 12, 16	8		1	4 009317 069003



Mèches Forstner

HIGH QUALITY ★★★★★



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	ℓ mm			EAN
706010	10,0	8		1	4 009317 060109
706012	12,0	8		1	4 009317 060123
706015	15,0	8		1	4 009317 060154



Mèches à bois

kwb
GERMANY GMBH

N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
706016	16,0	8		1	4 009317 060161
706018	18,0	8		1	4 009317 060185
706020	20,0	8		1	4 009317 060208
706022	22,0	8		1	4 009317 060222
706025	25,0	8		1	4 009317 060253
706026	26,0	8		1	4 009317 060260
706030	30,0	8		1	4 009317 060307
706035	35,0	10		1	4 009317 060352
706040	40,0	10		1	4 009317 060406
706045	45,0	10		1	4 009317 060451
706050	50,0	10		1	4 009317 060505



Jeu de 5 mèches Forstner

HIGH QUALITY ★★★★★

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.	∅ mm			EAN
706000	15, 20, 25, 30, 35		1	4 009317 060000



Foret à fraiser plat

PROFESSIONAL ★★★★★

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.

N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
512406	6,0	6		5	4 009315 124063
512408	8,0	6		5	4 009315 124087
512410	10,0	6		5	4 009315 124100
512412	12,0	6		5	4 009315 124124
512413	13,0	6		5	4 009315 124131
512414	14,0	6		5	4 009315 124148
512416	16,0	6		5	4 009315 124162
512417	17,0	6		5	4 009315 124179
512418	18,0	6		5	4 009315 124186
512419	19,0	6		5	4 009315 124193



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH



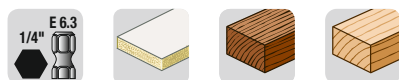
N° d'art.	∅ mm	mm			EAN
512420	20,0	6		5	4 0093 15 124209
512422	22,0	6		1	4 0093 15 124223
512424	24,0	6		1	4 0093 15 124247
512425	25,0	6		1	4 0093 15 124254
512426	26,0	6		1	4 0093 15 124261
512428	28,0	6		1	4 0093 15 124285
512430	30,0	6		1	4 0093 15 124308
512432	32,0	6		1	4 0093 15 124322
512434	34,0	6		1	4 0093 15 124346
512435	35,0	6		1	4 0093 15 124353
512436	36,0	6		1	4 0093 15 124360
512438	38,0	6		1	4 0093 15 124384
512440	40,0	6		1	4 0093 15 124407

Jeu de mèches à bois plates, 7 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



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.



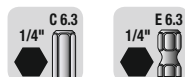
N° d'art.	∅ mm	Contenu			EAN
512250	10, 12, 16, 18, 20, 22, 24	7 pcs.		1	4 0093 15 122502

Rallonge pour mèches à bois plates

PROFESSIONAL ★★★★★



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
512450	● 1/4" E et C 6.3	300		1	4 0093 15 124506


Mèches à bois

kwib
GERMANY GMBH

Mèches de centrage

HIGH QUALITY ★★★★★

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.				EAN
175440	15 - 45		1	 4 009311 754400



Kit d'accessoires

POWER BOXES



... toujours le bon outil pour votre machine!



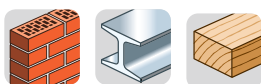
Les avantages de kit d'accessoires

- Grâce à ces coffrets et kits d'accessoires développés en Allemagne, les bricoleurs peuvent ranger leurs accessoires de manière adaptée après leur travail
- De nombreux forets à pierre, à bois et à métal, douilles hexagonales, assortiments d'embouts dans tous les formats classiques
- Pour une installation rapide dans l'outil.

Notre gamme de kit d'accessoires

POWER BOX, 67 pièces

Assortiment complet dans un solide coffret en métal.



POWER BOX, 92 pièces

Pour une utilisation sur des composants électroniques, boîtiers, etc., dans un solide coffret en métal.



La nouvelle série de coffrets promotionnels

- **Haut de gamme**
- **Nouveau modèle de coffret**
- **Contenu adapté à tous les usages Do-it-yourself**
- **Pour les vrais bricoleurs et les vraies bricoleuses**

Vous trouverez toutes les informations correspondantes dans le prospectus **kwb PROMOCIÓN** ou sur notre site internet www.kwb.eu

Kit d'accessoires

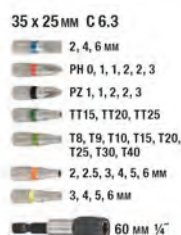
POWER BOX, 67 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Boîte Power-Box, 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" ISO 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	voir illustration		4	4 009311 063007



POWER BOX, 92 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Boîte Power-Box, 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	voir image		1	4 009311 068002

63 x - 25 mm -

- 2, 4, 6.5 mm
- Nr. 0, 1, 1, 2, 2, 3
- Nr. 1, 1, 2, 2, 3
- T10, T15, T20, T25, T30, T40
- 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40

- 0, 1, 2, 3
- 4, 6, 8, 10
- 5, 6, 8
- 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8
- 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32"
- 1, 2, 3, 4
- 6, 8, 10
- 1, 2, 3



17 x - 70 mm -

- 3 mm
- 10, 15, 20, 25, 30, 40
- 1, 2, 3, 4
- 6x 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 8 mm
- Nr. 2
- Nr. 2
- 4, 6, 8, 10

- 1x 60 mm
- 1x 150 mm
- 1x 25 mm
- 1x 50 mm
- 1x

Graisse pour mèches et burins SDS

PROFESSIONAL ★★★★★

La graisse pour mèches et burins SDS est un lubrifiant spécial permettant de minimiser l'usure des marteaux perforateurs et burineurs. Avant chaque utilisation de la mèche ou du burin, plonger brièvement la queue dans le pot de graisse de 75g, racler ensuite le surplus sur le bord du pot et serrer l'outil dans le marteau perforateur et burineur. Contrôlez pendant le travail et si la rainure dans la queue de l'outil est sèche, le plongez à nouveau dans la graisse.



N° d'art.	Contenu			EAN
932750	75 g		1	4 009319 327507

... toujours le bon outil pour votre machine!





EMBOUTS

Porte embouts

Embouts **EXTREME FORCE**

Embouts **DIAMOND**

INOX Embouts (acier fin)

Embouts **TITANE**

Embouts **TORSION**

Embouts **INDUSTRIAL STEEL**

Embouts **SOLUTIONNEURS DE PROBLÈMES**
(formes spéciales)

Embouts **SAFETY**

Embouts **MICRO**

BOÎTES D'EMBOUTS et **JEUX D'EMBOUTS**

Embouts **BASIC USE**

... toujours le bon outil pour votre machine!



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

Trouvez le forme de vissage adaptée facilement et rapidement



- **Système de couleurs** sur les emballages pour attribuer facilement l'article aux différents domaines d'application
- **Anneaux de couleur** sur chaque embout pour trouver rapidement la bonne forme de vis
- Seul fournisseur d'un assortiment **d'embouts micro complet**

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.



Embouts DIAMANT

Le revêtement diamanté réduit les risques de glissement et réduit la pression de contact.

Parfait pour des vissages réguliers et un travail sans fatigue.



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. Convient particulièrement bien aux vissages en série.

Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis.



Embouts ISO-Temp

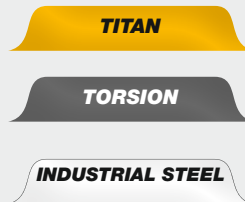
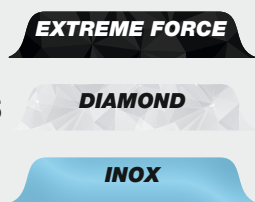
Embout spécial pour des cas de vissage difficiles, risque de rupture nettement réduit. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis.



Embouts

Le système code couleurs des emballages de embouts

Trouvez facilement l'embout parfait pour tous vos travaux



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, perolas, bancs.

Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis.



Embouts INDUSTRIAL STEEL

Pour tous les travaux de vissage standard. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis.



Embouts SOLUTIONNEURS DE PROBLÈMES (formes spéciales)

Embouts extra longs pour vis profondes en passant par les embouts spéciaux pour crochets à visser jusqu'aux embouts spéciaux longs qui possèdent aux deux extrémités une tête d'embout différente.



Embouts SAFETY

Embouts spécialement conçus pour une utilisation sans des raccords à vis de sécurité.



Embouts MICRO

Spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis.



BOÎTES D'EMBOUS et JEUX D'EMBOUS

La solution idéale pour tout ce qui doit être vissé.



Embouts BASIC USE

Sont conçus pour les cas de vissage simples.



Boîtes d'embouts

Pour un travail rapide, propre et sûr.



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Porte-bit Impactor

PROFESSIONAL ★★★★★



Porte-bit Impactor enregistrement 1/4" hexagone à la norme ISO 1173, avec aimant permanent et anneau, bague élastique, la fonction de changement rapide, d'une seule main, Bitfreigabe quot simplement retirer le manchon métallique, hex tige 1/4" jusqu'à ISO 1173, E 6.3, adapté à l'utilisation avec des vis Impact



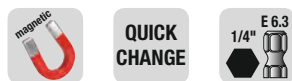
N° d'art.	Fixation	Contenu	Longueur	Queue			EAN
100500	1/4" ○	1	15 mm	1/4" ● E 6.3		5	4 009311 005007

Porte-embouts à changement rapide TRIPLE-FIX

PROFESSIONAL ★★★★★



Le porte-embouts à changement rapide Triple Fix a une tête sphérique inclinable jusqu'à 20° stable permettant de visser avec une perceuse-visseuse sans fil même dans les endroits difficiles d'accès où la machine et le mandrin serait sinon au milieu du chemin. En redressant la douille de guidage en roue libre, extra résistante en acier inoxydable, on peut arrêter la tête sphérique inclinable et l'utiliser comme porte-embouts standard pratique. Logement d'1/4" à six pans conforme à ISO 1173, avec aimant permanent Neodym puissant, anneau d'arrêt intérieur qui sert de fixation supplémentaire des embouts et qui garantit ainsi une tenue optimale de l'embout même en cas d'inclinaison éventuelle de la vis, fonction de changement rapide, utilisation à une main, relâchement des bits par simple rétraction de la douille métallique, tige six pans d'1/4" logement conforme à ISO 1173, E 6.3.



N° d'art.	Longueur	Queue			EAN
100200	90 mm	1/4" ● E 6.3		5	4 009311 002006

INOX Porte-embouts, douille en acier inox

PROFESSIONAL ★★★★★



Support de bits, 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	Contenu	Longueur	Queue			EAN
100100	1/4" ○	1	75 mm	1/4" ● E 6.3		5	4 009311 001009
100800	1/4" ○	1	58 mm	1/4" ● E 6.3		5	4 009311 008008



N° d'art.	Fixation	Contenu	Longueur	Queue			EAN
en vrac							
100811	1/4" ○	5	58 mm	1/4" ● E 6.3		5	4 009311 008114





Porte-embouts

kwb
GERMANY GMBH





BRASS Porte-embouts, douille laiton

PROFESSIONAL ★★★★★

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	Contenu	Longueur	Queue			EAN
100120	1/4" ○	1	75 mm	1/4" ● E 6.3		5	







N° d'art.	Fixation	Contenu	Longueur	Queue			EAN
en vrac							
100121	1/4" ○	5	75 mm	1/4" ● E 6.3		5	



SDS PLUS Porte-embouts, douille en acier inox

PROFESSIONAL ★★★★★

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		5	



QUICK CHANGE Porte-embout à changement rapide automatique

PROFESSIONAL ★★★★★

Porte automatique à changement rapide bit, une seule touche, l'enregistrement 1/4" Allen ISO 1173, avec aimant permanent, anneau à ressort, changement rapide fonction, d'une seule main, la libération de bits en appuyant sur le bouton de déverrouillage, queue à 6-pans 1/4" ISO 1173, E 6.3.

N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
100400	1/4" ○	65 mm	1/4" ● E6.3		6	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

QUICK CHANGE Porte-embouts à changement rapide

PROFESSIONAL ★★★★★



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		5	4 009311 003003



QUICK CHANGE Porte-embouts à changement rapide, extra long

PROFESSIONAL ★★★★★



Support de bits, 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	4 009311 007155
100730	1/4" ○	300 mm	1/4" ● E 6.3		6	4 009311 007308



Porte-embouts, extra longs

PROFESSIONAL ★★★★★



Porte-embout avec douille en acier inoxydable, extra long, logement 1/4" six-pans selon ISO 1173, avec aimant permanent, tige six-pans 1/4" et logement selon ISO 1173, E 6.3.

N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
100820	1/4" ○	300 mm	1/4" ● E6.3		6	4 009311 008206



Porte-embouts SHORTY, extra courts

PROFESSIONAL ★★★★★



Porte-embout Shorty avec douille en acier inoxydable, extra court, peut être directement mis en place dans le mandrin et permet un remplacement rapide des outils sans avoir à ouvrir et à fermer le mandrin. Logement 1/4" six-pans selon ISO 1173, avec aimant permanent, tige six-pans 3/8"

N° d'art.	Fixation	Longueur	Queue			EAN
100000	1/4" ○	35 mm	3/8" ●		5	4 009311 000002



Porte-embouts





kwb
GERMANY GMBH

QUICK-FLIP Porte-embouts, 6 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

Percer et visser sans changer de mèche ni d'embout sur le porte-embout. Il suffit de tourner le logement de perçage et de visser la vis dans l'objet avec l'embout.

Le set est composé de deux embouts en acier S2 de 50 mm de qualité supérieure, taille PZ2 et T20, STANDARDS, qualité industrielle, entraînement d'1/4" à six pans conformément à la norme ISO 1173, E6.3, et de deux mèches en HSS de 4 et 5 mm de diamètre et tige d'insert à six pans d'1/4", pour une profondeur de perçage suffisante pour le pré-perçage des voltiges et des cales en bois jusqu'à 40 mm.





N° d'art.	Fixation	Queue			EAN
100900	1/4" ○	1/4" ● E 6.3		10	



Tête renvoi d'angle 90° pour embouts et forets

PROFESSIONAL ★★★★★

La tête angulaire à rotule 90° de seulement 32 mm de largeur permet le vissage ou le perçage dans tous les endroits étroits et difficilement accessibles. Remplacement rapide et facile des embouts 1/4" et forets à queue 6-pans 1/4" C 6.3 ou E 6.3. 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	Queue			EAN
118410	1/4" ○	1/4" ● E 6.3		6	



Tête de visseuse renvoi d'angle

HIGH QUALITY ★★★★★

Tête d'angle, queue 1/4" ISO 1173, 90°, changement rapide et facile des embouts ou forets 1/4"; vissage ou perçage 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	Queue			EAN
118100	1/4" ○	1/4" ●		6	



Porte-embouts Micro

PROFESSIONAL ★★★★★

Visseuse à main avec logement pour embouts Micro à tige de 4 mm pour embouts standards avec queue C 6.3. Avec deux rallonges pour atteindre aussi confortablement les vis profondes. Blocage rapide et solide de la rallonge dans diverses positions grâce aux encoches à crans disponibles. Rallonges à aimants permanents.

N° d'art.	Queue			EAN
128010	4 mm		5	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Embouts EXTREME FORCE, 30 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts EXTREME FORCE Impact de kwb ont été développés pour les exigences extrêmes et résistent parfaitement aux coups; ils conviennent donc plus particulièrement pour une utilisation dans les visseuses à frapper à impact. Fabriqués à partir d'acier TQ60. La zone de torsion longue maximale de l'embout de 30 mm de longueur assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme					
127002	30 mm	PH 2		5	4 009311 270023
127003	30 mm	PH 3		5	4 009311 270030

Embouts EXTREME FORCE, 30 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts EXTREME FORCE Impact de kwb ont été développés pour les exigences extrêmes et résistent parfaitement aux coups; ils conviennent donc plus particulièrement pour une utilisation dans les visseuses à frapper à impact. Fabriqués à partir d'acier TQ60. La zone de torsion longue maximale de l'embout de 30 mm de longueur assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv					
127102	30 mm	PZ 2		5	4 009311 271020
127103	30 mm	PZ 3		5	4 009311 271037

Embouts EXTREME FORCE, 30 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts EXTREME FORCE Impact de kwb ont été développés pour les exigences extrêmes et résistent parfaitement aux coups; ils conviennent donc plus particulièrement pour une utilisation dans les visseuses à frapper à impact. Fabriqués à partir d'acier TQ 60. La zone de torsion longue maximale de l'embout de 30 mm de longueur assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ T					
127220	30 mm	T 20		5	4 009311 272201
127225	30 mm	T 25		5	4 009311 272256
127230	30 mm	T 30		5	4 009311 272300
127240	30 mm	T 40		5	4 009311 272409

Embouts EXTREME FORCE

kwb
GERMANY GMBH






Embouts EXTREME FORCE, 50 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts EXTREME FORCE Impact de kwb ont été développés pour les exigences extrêmes et résistent parfaitement aux coups; ils conviennent donc plus particulièrement pour une utilisation dans les visseuses à frapper à impact. Fabriqués à partir d'acier TQ 60. La zone de torsion longue maximale de l'embout de 50 mm de longueur assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4"

E 6.3.

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme					
127052	50 mm	PH 2		5	4 009311 270528
127053	50 mm	PH 3		5	4 009311 270535








Embouts EXTREME FORCE, 50 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts EXTREME FORCE Impact de kwb ont été développés pour les exigences extrêmes et résistent parfaitement aux coups; ils conviennent donc plus particulièrement pour une utilisation dans les visseuses à frapper à impact. Fabriqués à partir d'acier TQ 60. La zone de torsion longue maximale de l'embout de 50 mm de longueur assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4"

E 6.3.

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv					
127152	50 mm	PZ 2		5	4 009311 271525
127153	50 mm	PZ 3		5	4 009311 271532



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH







Embouts DIAMOND, 25 mm







PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts Diamond de kwb s'utilisent de manière idéale pour les visages en série et garantissent un travail sans fatigue. Fabriqués à partir d'acier TQ 60. La zone de torsion des embouts assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Le revêtement diamanté assure le meilleur transfert de couple de rotation et réduit l'effet Cam-Out lors du vissage. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme						
126001	25 mm	1	PH 1		5	4 009311 260017
126002	25 mm	1	PH 2		5	4 009311 260024
126003	25 mm	1	PH 3		5	4 009311 260031

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme, en vrac					
126011	25 mm	PH 1		10	4 009311 260116
126012	25 mm	PH 2		10	4 009311 260123
126013	25 mm	PH 3		10	4 009311 260130







Embouts DIAMOND, 25 mm







PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts Diamond de kwb s'utilisent de manière idéale pour les visages en série et assurent un travail sans fatigue. Fabriqués à partir d'acier TQ 60. La zone de torsion des embouts assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Le revêtement diamanté assure le meilleur transfert de couple de rotation et réduit l'effet Cam-Out lors du vissage. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv						
126101	25 mm	1	PZ 1		5	4 009311 261014
126102	25 mm	1	PZ 2		5	4 009311 261021
126103	25 mm	1	PZ 3		5	4 009311 261038

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv, en vrac					
126111	25 mm	PZ 1		10	4 009311 261113
126112	25 mm	PZ 2		10	4 009311 261120
126113	25 mm	PZ 3		10	4 009311 261137

Embouts DIAMOND

Embouts DIAMOND, 25 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts Diamond de kwb s'utilisent de manière idéale pour les visages en série et assurent un travail sans fatigue. Fabriqués à partir d'acier TQ 60. La zone de torsion des embouts assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Le revêtement diamanté assure le meilleur transfert de couple de rotation et réduit l'effet Cam-Out lors du vissage. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
Torx						
126210	25 mm	1	T 10		5	4 009311 262103
126215	25 mm	1	T 15		5	4 009311 262158
126220	25 mm	1	T 20		5	4 009311 262202
126225	25 mm	1	T 25		5	4 009311 262257
126230	25 mm	1	T 30		5	4 009311 262301
126240	25 mm	1	T 40		5	4 009311 262400



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
Torx, en vrac					
126250	25 mm	T 10		10	4 009311 262509
126255	25 mm	T 15		10	4 009311 262554
126260	25 mm	T 20		10	4 009311 262608
126265	25 mm	T 25		10	4 009311 262653
126270	25 mm	T 30		10	4 009311 262707
126280	25 mm	T 40		10	4 009311 262806

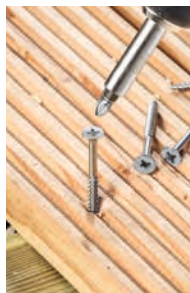


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH







Embouts INOX, 25 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



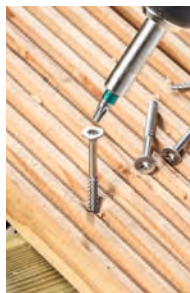
Les embouts Inox de kwb s'utilisent de manière idéale pour le vissage de vis en acier fin. Fabriqués en acier fin. La zone de torsion des embouts assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie de l'embout et de la vis. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv					
125101	25 mm	PZ 1		5	4 009311 251015
125102	25 mm	PZ 2		5	4 009311 251022
125103	25 mm	PZ 3		5	4 009311 251039







Embouts INOX, 25 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts Inox de kwb s'utilisent de manière idéale pour le vissage de vis en acier fin. Fabriqués en acier fin. La zone de torsion des embouts assure des durées de vie supérieures à la moyenne, même en cas d'exigences des plus extrêmes. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Torx					
125215	25 mm	T 15		5	4 009311 252159
125220	25 mm	T 20		5	4 009311 252203
125225	25 mm	T 25		5	4 009311 252258

Embouts TITANE







Embouts TITANE, 25 mm







PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts titane de kwb conviennent particulièrement aux vissages en série. Fabriqués en acier TQ 60 en titane nitré. Cette qualité de surface pour laquelle le titane et l'acier TQ 60 forment une liaison indissociable accroît l'épaisseur de l'acier et garantit des durées de vie supérieures à la moyenne en présence de sollicitations continues maximales. La surface en titane extrêmement dure combinée à la zone de torsion et aux Mega Grip Ribs augmente la durée de vie des embouts d'env. 600%. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme						
124001	25 mm	2	PH 1		10	4 009 311 240019
124002	25 mm	2	PH 2		10	4 009 311 240026
124003	25 mm	2	PH 3		10	4 009 311 240033

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme, en vrac					
124011	25 mm	PH 1		10	4 009 311 240118
124012	25 mm	PH 2		10	4 009 311 240125
124013	25 mm	PH 3		10	4 009 311 240132









Embouts TITANE, 25 mm







PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts titane de kwb conviennent particulièrement aux vissages en série. Fabriqués en acier TQ 60 en titane nitré. Cette qualité de surface pour laquelle le titane et l'acier TQ 60 forment une liaison indissociable accroît l'épaisseur de l'acier et garantit des durées de vie supérieures à la moyenne en présence de sollicitations continues maximales. La surface en titane extrêmement dure combinée à la zone de torsion et aux Mega Grip Ribs augmente la durée de vie des embouts d'env. 600%. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv						
124101	25 mm	2	PZ 1		10	4 009 311 241016
124102	25 mm	2	PZ 2		10	4 009 311 241023
124103	25 mm	2	PZ 3		10	4 009 311 241030

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv, en vrac					
124111	25 mm	PZ 1		10	4 009 311 241115
124112	25 mm	PZ 2		10	4 009 311 241122
124113	25 mm	PZ 3		10	4 009 311 241139

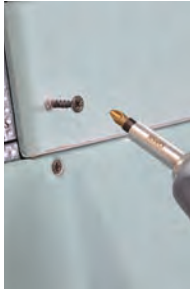


... toujours le bon outil pour votre machine!

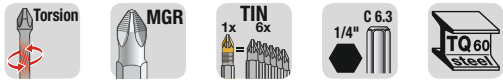
kwb
GERMANY GMBH

Embouts TITANE, 25 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



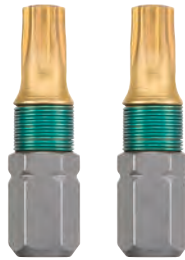
Les embouts titane de kwb conviennent particulièrement aux vissages en série. Fabriqués en acier TQ 60 en titane nitré. Cette qualité de surface pour laquelle le titane et l'acier TQ 60 forment une liaison indissociable accroît l'épaisseur de l'acier et garantit des durées de vie supérieures à la moyenne en présence de sollicitations continues maximales. La surface en titane extrêmement dure combinée à la zone de torsion et aux Mega Grip Ribs augmente la durée de vie des embouts d'env. 600 %. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



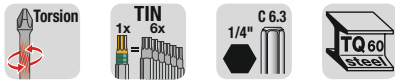
N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
+ Pozidriv, boîte LS						
124122	25 mm	10	PZ 2		1	4 009311 241221

Embouts TITANE, 25 mm

PROFESSIONAL ★★★★★











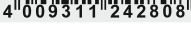
Les embouts titane de kwb conviennent particulièrement aux vissages en série. Fabriqués en acier TQ 60 en titane nitré. Cette qualité de surface pour laquelle le titane et l'acier TQ 60 forment une liaison indissociable accroît l'épaisseur de l'acier et garantit des durées de vie supérieures à la moyenne en présence de sollicitations continues maximales. La surface en titane extrêmement dure combinée à la zone de torsion augmente la durée de vie des bits d'env. 600%. Avec bagues de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.










N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
+ Torx						
124210	25 mm	2	T 10		10	4 009311 242105
124215	25 mm	2	T 15		10	4 009311 242150
124220	25 mm	2	T 20		10	4 009311 242204
124225	25 mm	2	T 25		10	4 009311 242259
124230	25 mm	2	T 30		10	4 009311 242303
124240	25 mm	2	T 40		10	4 009311 242402

Embouts TITANE

kwb
GERMANY GMBH

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
Torx, en vrac					
124250	25 mm	T 10		10	
124255	25 mm	T 15		10	
124260	25 mm	T 30		10	
124265	25 mm	T 20		10	
124270	25 mm	T 25		10	
124280	25 mm	T 40		10	

N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
Torx, boîte LS						
124295	25 mm	10	T 20		1	
124296	25 mm	10	T 25		1	

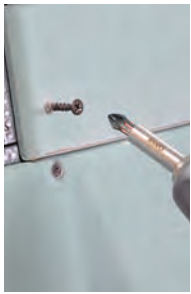


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH







Embouts TORSION, 25 mm

PROFESSIONAL ★★★★★






Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. La zone de torsion spéciale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ PH / cruciforme						
122001	25 mm	2	PH 1		5	4 009311 220011
122002	25 mm	2	PH 2		5	4 009311 220028
122003	25 mm	2	PH 3		5	4 009311 220035



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ PH / cruciforme, en vrac					
122011	25 mm	PH 1		10	4 009311 220110
122012	25 mm	PH 2		10	4 009311 220127
122013	25 mm	PH 3		10	4 009311 220134







Embouts TORSION, 25 mm

PROFESSIONAL ★★★★★






Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. La zone de torsion spéciale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv						
122101	25 mm	2	PZ 1		5	4 009311 221018
122102	25 mm	2	PZ 2		5	4 009311 221025
122103	25 mm	2	PZ 3		5	4 009311 221032



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv, en vrac					
122111	25 mm	PZ 1		10	4 009311 221117
122112	25 mm	PZ 2		10	4 009311 221124
122113	25 mm	PZ 3		10	4 009311 221131

Embouts TORSION

kwb
GERMANY GMBH

Embouts TORSION, 25 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. La zone de torsion spéciale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ T						
122210	25 mm	2	T 10		5	4 009311 222107
122215	25 mm	2	T 15		5	4 009311 222152
122220	25 mm	2	T 20		5	4 009311 222206
122225	25 mm	2	T 25		5	4 009311 222251
122230	25 mm	2	T 30		5	4 009311 222305
122240	25 mm	2	T 40		5	4 009311 222404

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ T, en vrac					
122250	25 mm	T 10		10	4 009311 222503
122255	25 mm	T 15		10	4 009311 222558
122260	25 mm	T 20		10	4 009311 222602
122265	25 mm	T 25		10	4 009311 222657
122270	25 mm	T 30		10	4 009311 222701
122280	25 mm	T 40		10	4 009311 222800



Embouts TORSION, 25 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ PH / cruciforme						
122051	50 mm	2	PH 1		5	4 009311 220516
122052	50 mm	2	PH 2		5	4 009311 220523
122053	50 mm	2	PH 3		5	4 009311 220530

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Embout TORSION, 50 MM

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E 6.3.



N° d'art.	← mm →	Contenu	Dimension nominale	📦	📦	EAN
⊕ Pozidriv						
122151	50 mm	2	PZ 1	📦	5	4 009311 221513
122152	50 mm	2	PZ 2	📦	5	4 009311 221520
122153	50 mm	2	PZ 3	📦	5	4 009311 221537

Embout TORSION, 50 MM

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E 6.3.



N° d'art.	← mm →	Contenu	Dimension nominale	📦	📦	EAN
⊕ T						
122310	50 mm	2	T 10	📦	5	4 009311 223104
122315	50 mm	2	T 15	📦	5	4 009311 223159
122320	50 mm	2	T 20	📦	5	4 009311 223203
122325	50 mm	2	T 25	📦	5	4 009311 223258
122330	50 mm	2	T 30	📦	5	4 009311 223302
122340	50 mm	2	T 40	📦	5	4 009311 223401

Set d'embouts TORSION, 100 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 100 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E 6.3.



N° d'art.	← mm →	Contenu	Dimension nominale	📦	📦	EAN
⊕ PH / cruciforme						
123040	100 mm	3	PH 1, PH 2, PH 3	📦	5	4 009311 230409

Embouts TORSION

kwb
GERMANY GMBH

Set d'embouts TORSION, 100 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 100 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv						
123140	100 mm	3	PZ 1, PZ 2, PZ 3		5	4 009311 231406

Set d'embouts TORSION, 100 MM

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 100 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E

6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ T						
123241	100 mm	3	T 10, T 15, T 20		5	4 009311 232410
123242	100 mm	3	T 25, T 30, T 40		5	4 009311 232427

Set d'embouts TORSION, 100 MM

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 100 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E

6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ TT						
123341	100 mm	3	TT 10, TT 15, TT 20		5	4 009311 233417
123342	100 mm	3	TT 25, TT 30, TT 40		5	4 009311 233424

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Set d'embouts TORSION, 100 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



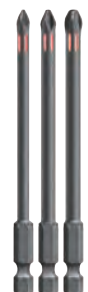
Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 100 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
● 6-pans						
123440	100 mm	3	3, 4, 5 mm		5	4 009311 234407

Set d'embouts TORSION, 150 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 150 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
+ Phillips / cruciforme						
123041	150 mm	3	PH 1, PH 2, PH 3		5	4 009311 230416

Set d'embouts TORSION, 150 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 150 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
+ Pozidriv						
123141	150 mm	3	PZ 1, PZ 2, PZ 3		5	4 009311 231413

Embouts TORSION

Set d'embouts TORSION, 150 MM

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 150 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E

6.3.

N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ T						
123243	150 mm	3	T 10, T 15, T 20		5	4 009311 232434
123244	150 mm	3	T 25, T 30, T 40		5	4 009311 232441



Set d'embouts TORSION, 150 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 150 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E

6.3.

N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ TT						
123343	150 mm	3	TT 10, TT 15, TT 20		5	4 009311 233431
123344	150 mm	3	TT 25, TT 30, TT 40		5	4 009311 233448



Set d'embouts TORSION, 150 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Les embouts torsion de kwb conviennent plus particulièrement au cas de vissage dur. Variante extra longue 150 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. La zone de torsion longue maximale permet la déformation de la pointe de l'embout lors de sollicitations de pointe, protège les embouts contre une rupture prématurée et augmente ainsi la durée d'utilisation. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Avec des bandes de couleurs pour différencier la forme de la tête. Queue 1/4" E

6.3.

N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊙ 6-pans						
123441	150 mm	3	3, 4, 5 mm		5	4 009311 234414



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH










Embouts INDUSTRIAL STEEL, 25 mm










HIGH QUALITY ★★★★★








Les embouts Industrial Steel de kwb conviennent à presque tous les cas de vissage standard. Fabriqués à partir d'acier TQ 60. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Queue 1/4" C 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme						
121001	25 mm	3	PH 1		10	 4 009311 210012
121002	25 mm	3	PH 2		10	 4 009311 210029
121003	25 mm	3	PH 3		10	 4 009311 210036

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme, en vrac					
121011	25 mm	PH 1		10	 4 009311 210111
121012	25 mm	PH 2		10	 4 009311 210128
121013	25 mm	PH 3		10	 4 009311 210135



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme, boîte LS						
121022	25 mm	10	PH 2		1	 4 009311 210227



Embouts INDUSTRIAL STEEL

kwb
GERMANY GMBH

Embouts INDUSTRIAL STEEL, 25 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Les embouts Industrial Steel de kwb conviennent à presque tous les cas de vissage standard. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Queue 1/4" C 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊖ Plat						
121540	25 mm	3	4, 5, 6 mm		10	4 009311 215406



Embouts INDUSTRIAL STEEL, 25 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Les embouts Industrial Steel de kwb conviennent à presque tous les cas de vissage standard. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Queue 1/4" C 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv						
121101	25 mm	3	PZ 1		10	4 009311 211019
121102	25 mm	3	PZ 2		10	4 009311 211026
121103	25 mm	3	PZ 3		10	4 009311 211033
121104	25 mm	3	PZ 4		10	4 009311 211040



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv, en vrac					
121111	25 mm	PZ 1		10	4 009311 211118
121112	25 mm	PZ 2		10	4 009311 211125
121113	25 mm	PZ 3		10	4 009311 211132
121114	25 mm	PZ 4		10	4 009311 211149



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv, boîte LS						
121122	25 mm	10	PZ 2		1	4 009311 211224
121123	25 mm	10	PZ 3		1	4 009311 211231



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Embouts INDUSTRIAL STEEL, 25 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Les embouts Industrial Steel de kwb conviennent à presque tous les cas de vissage standard. Fabriqués à partir d'acier TQ 60. Queue 1/4" C 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
Torx						
121206	25 mm	3	T 6		5	4 009311 212061
121207	25 mm	3	T 7		5	4 009311 212078
121208	25 mm	3	T 8		5	4 009311 212085
121209	25 mm	3	T 9		5	4 009311 212092
121210	25 mm	3	T 10		5	4 009311 212108
121215	25 mm	3	T 15		5	4 009311 212153
121220	25 mm	3	T 20		5	4 009311 212207
121225	25 mm	3	T 25		5	4 009311 212252
121227	25 mm	3	T 27		5	4 009311 212276
121230	25 mm	3	T 30		5	4 009311 212306
121240	25 mm	3	T 40		5	4 009311 212405



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
Torx, en vrac					
121249	25 mm	T 9		10	4 009311 212498
121250	25 mm	T 10		10	4 009311 212504
121255	25 mm	T 15		10	4 009311 212559
121260	25 mm	T 20		10	4 009311 212603
121265	25 mm	T 25		10	4 009311 212658
121270	25 mm	T 30		10	4 009311 212702
121280	25 mm	T 40		10	4 009311 212801



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
Torx, boîte LS						
121294	25 mm	10	T 15		1	4 009311 212948
121295	25 mm	10	T 20		1	4 009311 212955
121296	25 mm	10	T 25		1	4 009311 212962

Embouts INDUSTRIAL STEEL

Embouts INDUSTRIAL STEEL, 25 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Les embouts Industrial Steel de kwb conviennent à presque tous les cas de vissage standard. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Queue 1/4" C 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Torx Tamper						
121608	25 mm	3	T 8		5	4 009311 216083
121610	25 mm	3	T 10		5	4 009311 216106
121615	25 mm	3	T 15		5	4 009311 216151
121620	25 mm	3	T 20		5	4 009311 216205
121625	25 mm	3	T 25		5	4 009311 216250
121630	25 mm	3	T 30		5	4 009311 216304
121640	25 mm	3	T 40		5	4 009311 216403



Embouts INDUSTRIAL STEEL, 25 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Les embouts Industrial Steel de kwb conviennent à presque tous les cas de vissage standard. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Queue 1/4" C 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
● 6-pans						
121402	25 mm	3	2,5 mm		5	4 009311 214027
121403	25 mm	3	3,0 mm		5	4 009311 214034
121404	25 mm	3	4,0 mm		5	4 009311 214041
121405	25 mm	3	5,0 mm		5	4 009311 214058
121455	25 mm	3	5,5 mm		5	4 009311 214553
121406	25 mm	3	6,0 mm		5	4 009311 214065



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH










Embouts INDUSTRIAL STEEL, 50 mm

HIGH QUALITY ★★★★★









Les embouts Industrial Steel de kwb conviennent à presque tous les cas de vissage standard. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Queue 1/4" E 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme						
121051	50 mm	3	PH 1		5	 4 009311 210517
121052	50 mm	3	PH 2		5	 4 009311 210524
121053	50 mm	3	PH 3		5	 4 009311 210531



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme, en vrac					
121061	50 mm	PH 1		10	 4 009311 210616
121062	50 mm	PH 2		10	 4 009311 210623
121063	50 mm	PH 3		10	 4 009311 210630










Embouts INDUSTRIAL STEEL, 50 mm

HIGH QUALITY ★★★★★









Les embouts Industrial Steel de kwb conviennent à presque tous les cas de vissage standard. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Les Mega Grip Ribs empêchent à l'embout de glisser hors de la vis et augmentent la durée de vie des embouts et de la vis. Queue 1/4" E 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv						
121151	50 mm	3	PZ 1		5	 4 009311 211514
121152	50 mm	3	PZ 2		5	 4 009311 211521
121153	50 mm	3	PZ 3		5	 4 009311 211538



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv, en vrac					
121161	50 mm	PZ 1		10	 4 009311 211613
121162	50 mm	PZ 2		10	 4 009311 211620
121163	50 mm	PZ 3		10	 4 009311 211637

Embouts INDUSTRIAL STEEL

Embouts INDUSTRIAL STEEL, 50 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Les embouts Industrial Steel de kwb conviennent à presque tous les cas de vissage standard. Fabriqués à partir d'acier TQ60. Queue 1/4" E 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
Torx						
121310	50 mm	3	T 10		5	4 009311 213105
121315	50 mm	3	T 15		5	4 009311 213150
121320	50 mm	3	T 20		5	4 009311 213204
121325	50 mm	3	T 25		5	4 009311 213259
121330	50 mm	3	T 30		5	4 009311 213303
121340	50 mm	3	T 40		5	4 009311 213402

N° d'art.		Dimension nominale			EAN
Torx, en vrac					
121350	50 mm	T 10		10	4 009311 213501
121355	50 mm	T 15		10	4 009311 213556
121360	50 mm	T 20		10	4 009311 213600
121365	50 mm	T 25		10	4 009311 213655
121370	50 mm	T 30		10	4 009311 213709
121380	50 mm	T 40		10	4 009311 213808



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Set d'embouts doubles INDUSTRIAL STEEL 1/4", 6 pièces

qqq



Le set d'embouts doubles comportant 6 pièces contient 12 des prises les plus courantes. En retournant tout simplement les embouts dans la machine, ils sont alors prêts pour la prochaine tâche de vissage. Les embouts de 100 mm de longueur conviennent bien pour atteindre les vis profondes. Les embouts PH et PZ sont équipés des Mega Grip Ribs. Surface en finition satinée.



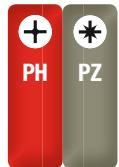
N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊖ ⊕ ⊖					
120910	100 mm	PH 1, 2, 3 PZ 1, 2, 3 SLOT 4.0, 5.0, 6.0 HEX 2.0, 3.0, 4.0		10	4 009311 209108

Set d'embouts INDUSTRIAL STEEL, 1/4", extra longs, 4 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



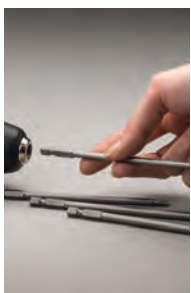
Embouts extra longs de 150 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. Avec queue 1/4" E 6.3. Sur bande de maintien pratique. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ PH + ⊕ PZ					
120920	150 mm	PH 2, PZ 1, 2, 3		10	4 009311 209207

Set d'embouts INDUSTRIAL STEEL, 1/4", extra longs, 4 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts extra longs de 150 mm pour atteindre les vis profondes ou difficilement accessibles. Avec queue 1/4" E 6.3. Sur bande de maintien pratique. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊖ T					
120930	150 mm	T 15, T 20, T 25, T 30		10	4 009311 209306

Embout PreHole avec foret et foret aléséur

PROFESSIONAL ★★★★★



Embout PreHole - Combinaison d'un embout et d'un foret avec foret aléséur. Idéale pour percer des avant-trous et des alésages dans des profilés métalliques en combinaison avec une substructure en bois pour les vis puissent être enfoncées à fleur. Foret de 1,5 mm pour percer des avant-trous et aléséer en même trou le trou.

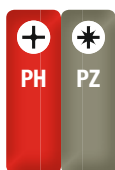


N° d'art.	Contenu			EAN
⊕ PH				
120940	PH 2, ø 1,5 mm		5	4 009311 209405

Embouts SOLUTIONNEURS DE PROBLÈMES (formes spéciales)

Embouts pour maçonnerie avec butée de profondeur

qqq



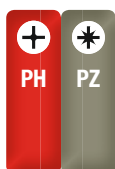
Bits avec butée de profondeur, entraînement 1/4" 6-pans selon ISO 1173, C 6.3, pour le vissage à fleur de panneaux d'aggloméré comme le pla-plâtre, évite de transpercer involontairement.



N° d'art.	Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme				
104510	2 x PH 2		6	4 009311 045102
⊕ Pozidriv				
104610	2 x PZ 2		6	4 009311 046103

Embout double INDUSTRIAL STEEL, 60 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Embout double à retourner avec prises PH2 et PZ2. 1/4" 6-pans. Longueur 60 mm pour atteindre les vis profondes. Surface en finition sati-née.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ PH + ⊕ PZ					
120950	60 mm	PH 2, PZ 2		5	4 009311 209504

Embouts pour crochets, 2 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Embouts pour crochets, qualité industrielle, queue 6-pans 1/4" C 6.3, grande résistance, pour tous les crochets et œilletons en L ou ronds jusqu'à 4 mm.

N° d'art.	Longueur	Queue			EAN
102000	20 mm	1/4" ● C 6.3		6	4 009311 020000



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Jeu de 5 clés à douilles

HIGH QUALITY ★★★★★



CV chromé brillant, adaptateur 1/4" 6-pans queue C 6.3 + logement quatre-pans

N° d'art.	Contenu			EAN
105000	● 7, 8, 10, 13 mm, adaptateur 30 mm		5	4 009311 050007



Jeu de clés à douille avec adaptateur, 5 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Jeu de clés à douille 5 pièces, chrome vanadium, chrome ultra brillant, avec adaptateur, logement quatre-pans 1/4", entraînement 1/4" 6-pans selon ISO 1173, E 6.3.

N° d'art.	Contenu			EAN
105110	○ 7, 8, 10, 13 mm, avec adaptateur 50 mm		5	4 009311 051103



Jeu d'adaptateur pour clé à douille, 2 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Jeu d'adaptateurs pour douilles 2 pcs, chrome vanadium, pour toutes les clés à douille standard avec logement quatre-pans 1/4".

Adaptateur 30 mm, logement quatre-pans 1/4", entraînement 1/4" 6-pans selon ISO 1173, C 6.3.

Adaptateur 50 mm, logement quatre-pans 1/4", entraînement 1/4" 6-pans selon ISO 1173, E 6.3.

N° d'art.	Contenu			EAN
105210	○ 1/4" x ■ 1/4" 30 mm ○ 1/4" x ■ 1/4" 50 mm		5	4 009311 052100



Jeu d'adaptateur pour clé à douille, 3 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Jeu d'adaptateurs pour douilles 3 pcs., chrome vanadium, chrome ultra brillant, pour toutes les clés à douille standard avec 1/4", 3/8", 1/2", entraînement 1/4" 6-pans selon ISO 1173, E 6.3.

N° d'art.	Contenu			EAN
105310	○ 1/4" x ■ 1/4" ○ 1/4" x ■ 3/8" ○ 1/4" x ■ 1/2"		6	4 009311 053107



Embouts SOLUTIONNEURS DE PROBLÈMES (formes spéciales)

kwb
GERMANY GMBH



















Clé hexagonale

PROFESSIONAL ★★★★★



Clé hexagonale à 6 pans femelles, chrome vanadium S2, Industrial Steel, adaptée à toutes les visseuses et perceuses sans fil, les tournevis à frapper etc. Vissage facile de toutes les vis à tête à six pans, à toutes les vis autoforeuses, à toutes les vis de plaques en sandwich avec tête à six pans mâles. L'idéal pour tous les travaux de bricolage et pour l'utilisation professionnelle. Entraînement à six pans d'1/4" conforme à la norme ISO 1173, E 6.3, maintien rapide et facile des vis grâce à un aimant permanent, longueur de 50 mm



N° d'art.	Dimension nominale			EAN
102755	5.5		5	 4 009311 027559
102706	6		5	 4 009311 027061
102707	7		5	 4 009311 027078
102708	8		5	 4 009311 027085
102710	10		5	 4 009311 027108
102711	11		5	 4 009311 027115
102712	12		5	 4 009311 027122
102713	13		5	 4 009311 027139



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Embouts SAFETY, 100 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts Safety avec prise Robertson (quatre-pans), set de 4 pces. Embouts spécialement conçus pour une utilisation sans des raccords à vis de sécurité. Utilisation entre autres dans les armoires électriques ou dans les garages automobiles pour des travaux sur des voitures de collection. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 100 mm pour accéder aux vis profondes ou difficilement accessibles. Avec queue 1/4" E 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
Robertson					
129640	100 mm	1, 2, 3, 4		5	4 009311 296405

Embouts SAFETY, 100 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts Safety avec prise Torque Set, jeu de 4 pces. Embouts spécialement conçus pour une utilisation sans des raccords à vis de sécurité. Utilisation entre autres dans l'aéronautique. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 100 mm pour accéder aux vis profondes ou difficilement accessibles. Avec queue 1/4" E 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
TorqueSet					
129840	100 mm	4, 6, 8, 10		5	4 009311 298409

Embouts SAFETY, 100 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts Safety avec sortie TriWing, set de 4 pces. Embouts spécialement conçus pour une utilisation sans des raccords à vis de sécurité. Utilisation entre autres en domotique et dans l'électronique de loisirs. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 100 mm pour accéder aux vis profondes ou difficilement accessibles. Avec queue 1/4" E 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
TriWing					
129740	100 mm	1, 2, 3, 4		5	4 009311 297402

Embouts SAFETY, 100 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts Safety avec prise Spanner, set de 4 pces. Embouts spécialement conçus pour une utilisation sans des raccords à vis de sécurité. Utilisation entre autres dans l'électroménager et dans l'électronique de loisirs. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 100 mm pour accéder aux vis profondes ou difficilement accessibles. Avec queue 1/4" E 6.3. Surface en finition satinée.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
Spanner					
129340	100 mm	4, 6, 8, 10		5	4 009311 293404

Embouts MICRO

Embouts MICRO, 28 mm, 4 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts MICRO avec prise Phillips, set de 4 pièces. Embouts spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis. Utilisation entre autres pour les montures de lunettes et les petites pièces électroniques. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 28 mm pour atteindre les vis difficilement accessibles. Avec queue 6-pans de 4 mm. Surface en finition satinée. Embouts sur bande de maintien pratique.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
+ Phillips / cruciforme					
128040	28 mm	PH 000, PH 00, PH 0, PH 1		5	4 009311 280404

Embouts MICRO, 28 mm, 4 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts MICRO avec sortie Pozidriv, set de 4 pces. Embouts spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis. Utilisation entre autres pour les montures de lunettes et les petites pièces électroniques. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 28 mm pour atteindre les vis difficilement accessibles. Avec queue 6-pans de 4 mm. Surface en finition satinée. Embouts sur bande de maintien pratique.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
+ Pozidriv					
128140	28 mm	PZ 000, PZ 00, PZ 0, PZ 1		5	4 009311 281404

Embouts MICRO, 28 mm, 5 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts MICRO avec sortie T und TT, set de 4 pces. Embouts spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis. Utilisation entre autres dans les petites pièces électroniques et l'électronique des loisirs / les consoles de jeux. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 28 mm pour atteindre les vis difficilement accessibles. Avec queue 6-pans de 4 mm. Surface en finition satinée. Embouts sur bande de maintien pratique.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
+ T + TT					
128240	28 mm	T 3, T 4, T 5, T 6 TT 8		5	4 009311 282408

Embouts MICRO, 28 mm, 5 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts MICRO avec sortie à fente plate, set de 5 pces. Embouts spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis. Utilisation entre autres sur les montures de lunettes et les petites pièces électroniques. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 28 mm pour atteindre les vis difficilement accessibles. Avec queue 6-pans de 4 mm. Surface en finition satinée. Embouts sur bande de maintien pratique.



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
- Plat					
128540	28 mm	1.0, 1.5, 2.0, 3.0, 3.5 mm		5	4 009311 285409

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Embout MICRO, 28 mm, 5 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embout MICRO avec prise 6-pans et entraînement hexagonal de sécurité, set de 5 pcs. Embouts spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis. Utilisation entre autres dans les petites pièces électroniques et l'électronique de loisirs. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 28 mm pour atteindre les vis difficilement accessibles. Avec queue 6-pans de 4 mm. Surface en finition satinée. Embouts sur bande de maintien pratique.



4 MM



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
● 6-pans					
128440	28 mm	0,7, 0,9, 1,3, 1,5, 2,0		5	4 009311 284402

Embout MICRO, 28 mm, 3 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embout MICRO avec prise Robertson, set de 3 pcs. Embouts spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis. Utilisation entre autres en électrotechnique et sur les voitures de collection. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 28 mm pour atteindre les vis difficilement accessibles. Avec queue 6-pans de 4 mm. Surface en finition satinée. Embouts sur bande de maintien pratique.



4 MM



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
■ Robertson					
128640	28 mm	0, 1, 2		5	4 009311 286406

Embout MICRO, 28 mm, 3 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embout MICRO avec prise TriWing, set de 3 pcs. Embouts spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis. Utilisation entre autres en électronique de loisirs et sur les consoles de jeux. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 28 mm pour atteindre les vis difficilement accessibles. Avec queue 6-pans de 4 mm. Surface en finition satinée. Embouts sur bande de maintien pratique.



4 MM



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
⊕ TriWing					
128740	28 mm	0, 1, 2		5	4 009311 287403

Embout MICRO, 28 mm, 3 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embout MICRO avec prise Star, set de 3 pcs. Embouts spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis. Utilisation entre autres dans l'électronique de loisirs et pour les consoles de jeux. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 28 mm pour atteindre les vis difficilement accessibles. Avec queue 6-pans de 4 mm. Surface en finition satinée. Embouts sur bande de maintien pratique.



4 MM



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
★ Star					
128840	28 mm	0,8, 1,2, 2,0 mm		5	4 009311 288400

Embouts MICRO

Embouts MICRO, 28 mm, 3 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Embouts MICRO avec prise Pentalobe, set de 3 pces. Embouts spécialement conçus pour une utilisation pour les plus petits raccords à vis. Utilisation pour les produits de la marque Apple. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts extra longs de 28 mm pour atteindre les vis difficilement accessibles. Avec queue 6-pans de 4 mm. Surface en finition satinée. Embouts sur bande de maintien pratique



N° d'art.		Dimension nominale			EAN
● Pentalobe					
128340	28 mm	TS 1, TS 4, TS 6		5	4 009311 283405



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Boîte d'embouts COMBINATION, 32 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Boîte d'embouts combinés pour chaque application. Contient des embouts Extreme Force pour des visseuses à choc, des embouts en acier inoxydable pour les raccords à vis en acier inoxydable, des embouts à torsion pour les vissages difficiles et des embouts standard pour les travaux de vissage courants. Embouts avec finition de surface différente pour distinguer les différents types. Avec porte-embout magnétique à changement rapide et adaptateur 1/4" pour clé à douille. Boîte en plastique solide avec clip pratique pour la ceinture.



N° d'art.	Contenu			EAN
Présentoir				
160700	8 pièces dans un présentoir de comptoir		8	4 009311 607003
Sachet				
160710	voir illustration		4	4 009311 607102

Boîte d'embouts SAFETY, 28 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Boîte d'embouts Safety pour chaque vissage de sécurité. De nombreux appareils modernes dans le commerce sont équipés de vis de sécurité spéciales. Les têtes de ces vis ont des formes exotiques et peuvent uniquement être desserrées à l'aide des embouts kwb Safety. La boîte contient des embouts de 25 et de 50 mm de long. Avec porte-embout magnétique à changement rapide et adaptateur 1/4" pour clé à douille. Boîte en plastique solide avec clip pratique pour la ceinture.



N° d'art.	Contenu			EAN
Présentoir				
162800	8 pièces dans un présentoir de comptoir		8	4 009311 628008
Sachet				
162810	voir illustration		4	4 009311 628107

BOÎTES D'EMBOUS et JEUX D'EMBOUS

kwb
GERMANY GMBH

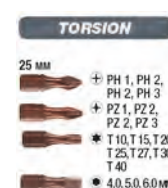
Boîte d'embouts TORSION, 28 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Boîte d'embouts Torsion avec des embouts spéciaux pour les travaux de vissage difficiles et les vis profondément enfoncées. La zone de torsion spéciale protège l'embout contre la rupture lorsque les forces appliquées sont importantes. La boîte contient des embouts de 25- et de 50 mm de long. Avec porte-embout magnétique à changement rapide et adaptateur 1/4" pour clé à douille. Boîte en plastique solide avec clip pratique pour la ceinture.



N° d'art.	Contenu			EAN
Présentoir				
163700	8 pièces dans un présentoir de comptoir		8	4 009311 637000
en vrac				
163710	voir illustration		4	4 009311 637109



Boîte d'embouts EXTREME FORCE, 28 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Boîte d'embouts Extreme Force avec des embouts spécialement conçus pour les exigences extrêmes lors du vissage. Convient parfaitement pour une utilisation avec des visseuses à choc. La zone de torsion spéciale protège l'embout contre la rupture lorsque les forces appliquées sont importantes. La boîte contient des embouts de 25 et de 50 mm de long. Avec porte-embout magnétique à changement rapide et adaptateur 1/4" pour clé à douille. Boîte en plastique solide avec clip pratique pour la ceinture.



N° d'art.	Contenu			EAN
en vrac				
165510	Voir image		4	4 009311 655103



Boîte d'embouts standard INDUSTRIAL STEEL, 32 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Boîte d'embouts Industrial Steel en acier TQ 60 pour les travaux de vissage les plus courants. Pour identifier rapidement la forme de l'embout, les embouts kwb sont différenciés par un anneau de couleur pratique. Avec porte-embout magnétique à changement rapide et adaptateur 1/4" pour clé à douille. Boîte en plastique solide avec clip pratique pour la ceinture.



N° d'art.	Contenu			EAN
présentoir				
162700	8 pièces dans un présentoir de comptoir		8	4 009311 627001
en vrac				
162710	voir illustration		4	4 009311 627100



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

MOST wanted BITS, boîtes d'embouts 32 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Boîtes d'embouts, 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.



N° d'art.	Contenu			EAN
12 pièces dans un présentoir de comptoir				
118800	voir illustration		12	4 009311 188007

BITS and SOCKETS, boîtes d'embouts 17 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Boîtes d'embouts, 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.



N° d'art.	Contenu			EAN
12 pièces dans un présentoir de comptoir				
118900	voir illustration		12	4 009311 189004





BOÎTES D'EMBOUITS et JEUX D'EMBOUITS

kwib
GERMANY GMBH

ONE for ALL, boîtes d'embouts 35 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Boîtes d'embouts, 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, portemicro-embouts 4mm magnétique, manche bi-matière, boîtier pratique avec clip de ceinture.





N° d'art.	Contenu			EAN
12 pièces dans un présentoir de comptoir				
119000	voir illustration		12	



BITS for BYTES, boîtes d'embouts 30 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Boîte de 30 embouts, porte-outil pour micro-embouts à 2C avec douille de réglage et fonction d'enclenchement, rallonge d'embout avec verrouillages sur 4 niveaux Qualité industrielle TQ 60, entraînement de 4 mm à six pans, poignée deux composants, tous les embouts courants pour les consoles de jeu, les smartphones, les Mac Book, les iPhones, les appareils photo numériques, les lunettes et le modélisme. Ventouse et levier en plastique compris pour soulever les écrans de smartphones et ouvrir les boîtiers en toute sécurité, ouvreur de cartes SIM, boîte d'embouts en plastique stable avec clip ceinture pratique, bande magnétique comprise pour la récupération sûre des vis.

N° d'art.	Contenu			EAN
12 pièces dans un présentoir de comptoir				
119100	voir illustration		12	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

SAFETY BITS, boîtes d'embouts 37 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

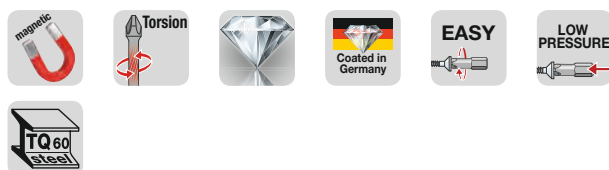


Boîte d'embouts, 37 pièces: Qualité industrielle TQ 60, entraînement d'1/4" à six pans conformément à la norme ISO 1173, C 6.3, micro-embouts: Qualité industrielle TQ 60, entraînement de 4 mm à six pans, poignée deux composants, tous les embouts courants pour les vissages de sécurité sur les boîtiers d'appareils, l'électronique de précision, les robots ménagers, les appareils phono et audio, les lunettes et le modélisme. Avec un adaptateur pour microembouts inclus pour les supports magnétiques standards et les perceuses-visseuses sans fils, boîte d'embouts en plastique stable avec clip ceinture pratique.

N° d'art.	Contenu			EAN
12 pièces dans un présentoir de comptoir				
119200	voir illustration		12	4 009311 192004

Boîte d'embouts DIAMOND Handy, 12 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Set de 12 pcs. qui se range dans n'importe quelle chemise ou poche de pantalon. Contient un vrai tournevis avec un support magnétique amovible pour une visseuse sans fil. Contient des embouts Diamond parfaits pour les vissages fréquents et pour travailler sans se fatiguer. Réduit efficacement l'effet de Cam-Out. Pour identifier rapidement la forme de l'embout, les embouts kwb sont différenciés par un anneau de couleur pratique.

N° d'art.	Contenu			EAN
156010	Voir image		6	4 009311 560100

BOÎTES D'EMBOUTS et JEUX D'EMBOUTS

kwb
GERMANY GMBH

Boîte d'embouts TITAN Handy, 12 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Set de 12 pcs. qui se range dans n'importe quelle chemise ou poche de pantalon. Contient un vrai tournevis avec un support magnétique amovible pour une visseuse sans fil. Contient des embouts Titan parfaits pour les vissages en série. Longévité environ 6 fois plus élevée que des embouts standard. Pour identifier rapidement la forme de l'embout, les embouts kwb sont différenciés par un anneau de couleur pratique.

N° d'art.	Contenu			EAN
154010	Voir image		6	 4 009311 540102



Boîte d'embouts TITAN Handy, 12 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Set de 12 pcs qui se range dans n'importe quelle chemise ou poche de pantalon. Contient un vrai tournevis avec un support magnétique amovible pour une visseuse sans fil. Contient des embouts Titan parfaits pour les vissages en série. Longévité environ 6 fois plus élevée que des embouts standard. Pour identifier rapidement la forme de l'embout, les embouts kwb sont différenciés par un anneau de couleur pratique.



N° d'art.	Contenu			EAN
154020	Voir image		6	 4 009311 540201



Boîte d'embouts TORSION Handy, 12 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Set de 12 pcs qui se range dans n'importe quelle chemise ou poche de pantalon. Contient un vrai tournevis avec un support magnétique amovible pour une visseuse sans fil. Contient des embouts Torsion spécialement conçus pour les travaux de vissage difficiles. La zone de torsion spéciale protège l'embout contre la rupture lorsque les forces appliquées sont importantes. Pour identifier rapidement la forme de l'embout, les embouts kwb sont différenciés par une bande de couleur pratique.

N° d'art.	Contenu			EAN
152010	Voir image		6	 4 009311 520104



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Boîte d'embouts standard INDUSTRIAL STEEL Handy, 12 pcs.

PROFESSIONAL ★★★★★



Set de 12 pcs. qui se range dans n'importe quelle chemise ou poche de pantalon. Contient un vrai tournevis avec un support magnétique amovible pour une visseuse sans fil. Contient des embouts Industrial Steel en acier TQ60 pour les travaux de vissage les plus courants. Pour identifier rapidement la forme de l'embout, les embouts kwb sont différenciés par un anneau de couleur pratique.



+ PH 1, PH 2, PH 3

1/4" E 6.3

+ PZ 1, PZ 2, PZ 3

* T 10, T 15, T 20, T 25

N° d'art.	Contenu			EAN
151010	voir image		6	4 009311 510105

Boîte d'embouts standard INDUSTRIAL STEEL Handy, 12 pcs.

HIGH QUALITY ★★★★★



Set de 12 pcs qui se range dans n'importe quelle chemise ou poche de pantalon. Contient un vrai tournevis avec un support magnétique amovible pour une visseuse sans fil. Contient des embouts Industrial Steel en acier TQ 60 pour les travaux de vissage les plus courants. Pour identifier rapidement la forme de l'embout, les embouts kwb sont différenciés par un anneau de couleur pratique.



+ PH 1, PH 2, PH 3

1/4" E 6.3

+ PZ 1, PZ 2

* 4.0, 5.0, 6.0 MM

- 3.0, 5.0 MM

N° d'art.	Contenu			EAN
151020	voir image		6	4 009311 510204




BOÎTES D'EMBOUTS et JEUX D'EMBOUTS

kwb
GERMANY GMBH

Distributeur d'embouts STANDARD, 9 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

Set de 9 pièces en distributeur pratique. Contient un support magnétique avec queue E6.3 pour visseuse sur piles. Avec embouts de 25 et 50 mm de longueur dans les dimensions les plus courantes. Acier CV sw grande qualité. Avec queue 1/4" C6.3. Surface en finition satinée

N° d'art.	Contenu			EAN
113910	⊖ 4, 5, 7 mm ⊕ PH 1, PH 2 ⊕ PZ 1, PZ 2 ⊕ PH 2 ⊕ PZ 2 Porte-embout 1/4" E 6.3		10	4 009311 139108



Set d'embouts, 31 pcs.

HIGH QUALITY ★★★★★

Bit-Box, 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	voir illustration		4	4 009311 071002






- 31x** - 25 MM -
- ⊖ 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40 MM
 - ⊕ 1, 2, 3 MM
 - ⊕ 1, 2, 3 MM
 - ⊖ 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6 MM
 - ⊖ 3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5 MM

Boîte d'embouts COMBI, 16 pièces

qqq

Set de 16 pièces en boîte pratique avec fonction de mise en place pour le prélèvement confortable des outils. Contient un support magnétique avec queue E6.3 pour visseuse sur piles. Avec embouts de 25 mm de longueur dans les dimensions les plus courantes. Embouts Phillips et Pozidriv avec Mega Grip Ribs. Acier TQ 60 de haute qualité. Embouts avec queue 1/4" C6.3. Surface en finition satinée.

N° d'art.	Contenu			EAN
107410	1 Porte-embouts ⊖ 4, 5 mm ⊕ 1 x PH 1, 2 x PH 2, 1 x PH 3 ⊕ 1 x PZ 1, 2 x PZ 2, 1 x PZ 3 ⊕ T 10, T 20, T 25, T 30, T 40		5	4 009311 074102



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

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

PROFESSIONAL ★★★★★



Jeu de clés à douilles et embouts de précision, 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.

3, 3.5, 4, 4.5,
5, 5.5, 6, 7 MM

⊕ PH 000, PH 00, PH 0, PH 1

⊕ PZ 0, PZ 1

⊖ 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5,
4.0 MM

⊛ T 4, T 5, T 6, T 7, T 8,
T 9, T 10, T 15, T 20

● 0.7, 0.9, 1.3, 1.5, 2.0,
2.5, 3.0, 4.0 MM

● 4.0 MM

N° d'art.	Contenu			EAN
10 pièces dans un présentoir				
115700	voir illustration		10	4 009311 157003

Jeu de micro-embouts de précision, 11 pcs.

HIGH QUALITY ★★★★★



Ensemble de micro-embouts de précision, 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	voir illustration		10	4 009311 177001



- 1, 4 MM
- ⊕ PH 00, 0
- ⊛ T3, T4, T5, T6
- 0
- ★ 2.0

Embouts BASIC USE

Embouts BASIC USE, 25 mm



Les embouts Basic Use de kwb sont conçus pour les cas de vissage simples. Fabrication en acier CV. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme						
120001	25 mm	5	PH 1		10	4 009311 200013
120002	25 mm	5	PH 2		10	4 009311 200020
120003	25 mm	5	PH 3		10	4 009311 200037
120040	25 mm	5	2 x PH 1, 2 x PH 2, 1 x PH 3		10	4 009311 200402

Embouts BASIC USE, 25 mm



Les embouts Basic Use de kwb sont conçus pour les cas de vissage simples. Fabrication en acier CV. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv						
120101	25 mm	5	PZ 1		10	4 009311 201010
120102	25 mm	5	PZ 2		10	4 009311 201027
120103	25 mm	5	PZ 3		10	4 009311 201034
120140	25 mm	5	2 x PZ 1, 2 x PZ 2, 1 x PZ 3		10	4 009311 201409

Embouts BASIC USE, 25 mm



Les embouts Basic Use de kwb sont conçus pour les cas de vissage simples. Fabrication en acier CV. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ T						
120210	25 mm	5	T 10		10	4 009311 202109
120215	25 mm	5	T 15		10	4 009311 202154
120220	25 mm	5	T 20		10	4 009311 202208
120225	25 mm	5	T 25		10	4 009311 202253
120234	25 mm	5	3 x T 30, 2 x T 40		10	4 009311 202345

... toujours le bon outil pour votre machine!

Embouts BASIC USE, 25 mm



Les embouts Basic Use de kwb sont conçus pour les cas de vissage simples. Fabrication en acier CV. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊖ Plat						
120540	25 mm	5	2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0 mm		10	4 009311 205407

Embouts BASIC USE, 25 mm



Les embouts Basic Use de kwb sont conçus pour les cas de vissage simples. Fabrication en acier CV. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
● 6-pans						
120440	25 mm	5	3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0 mm		10	4 009311 204400

Embouts S 2, 25 mm, 25 pièces, PH2



Les embouts de kwb sont conçus pour les cas de vissage simples. Fabrication en acier S2. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Phillips / cruciforme						
120092	25 mm	25	PH 2		1	4 009311 200921

Embouts S 2, 25 mm, 25 pièces, PZ2



Les embouts de kwb sont conçus pour les cas de vissage simples. Fabrication en acier S2. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ Pozidriv						
120192	25 mm	25	PZ 2		1	4 009311 201928








Embouts BASIC USE

Embouts S 2 25 mm, 25 pièces



Les embouts de kwb sont conçus pour les cas de vissage simples. Fabrication en acier S2. Queue 1/4" C 6.3.



N° d'art.		Contenu	Dimension nominale			EAN
⊕ T						
120295	25 mm	25	T 20		1	 4 009311 202956
120296	25 mm	25	T 25		1	 4 009311 202963

... toujours le bon outil pour votre machine!





ACCESSOIRES POUR PERCEUSES

Mandrins

Râpes / Fraises à former

Forets aléseurs

Mèches étagées et mèches coniques

Tarauts et filières

Meules sur tige

Pompes

Mélangeur de peintures et mortiers

... toujours le bon outil pour votre machine!



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.



Râpes et fraises à former

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



Forets alésoirs

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



Mèches étagées et mèches coniques

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





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.

Tarands et filières

Acier HSS, rectifié, pour filets intérieurs et extérieurs, pour travail à la main ou avec machine dans différents matériaux. Tourne à gauche et portes-filières.



Meules sur tige

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



Pompes

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



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.



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

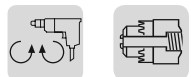
Mandrin à crémaillère

PROFESSIONAL ★★★★★



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+ 2859	S2	1,5 - 13 mm		2	4 009312 913790



Mandrin à crémaillère

PROFESSIONAL ★★★★★



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		2	4 009312 926004



Mandrin automatique

PROFESSIONAL ★★★★★



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



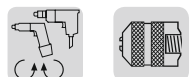
Mandrin automatique

PROFESSIONAL ★★★★★



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





Mandrins

kwb
GERMANY GMBH

Mandrin à serrage rapide

HIGH QUALITY ★★★★★

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

PROFESSIONAL ★★★★★

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, 297872, 298472		5	4 009312 999008



Clés pour mandrins à crémaillère

PROFESSIONAL ★★★★★

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




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



Clé de mandrins à crémaillère, denture JACOBS

PROFESSIONAL ★★★★★

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



... toujours le bon outil pour votre machine!





kwib
GERMANY GMBH

Mandrin angulaire 360°

PROFESSIONAL ★★★★★



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°		2	 4 009312 986008

Râpes et fraises à former

Râpes tenonneuses, travail du bois

HIGH QUALITY ★★★★★

Râpes de fraisage creux, WS, fin à dents, pour le raclage, le perçage, le fraisage de rainures, le rainurage, le profilage et mortaise coupe pour le travail du bois.

N° d'art.	Ø à l'extérieur	Ø à l'intérieur	mm			EAN
705015	15 mm	10 mm	6		6	4 009317 050155
705020	20 mm	15 mm	6		6	4 009317 050209
705025	25 mm	20 mm	6		6	4 009317 050254



Râpes à profiler, travail du bois, poire

HIGH QUALITY ★★★★★

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	mm			EAN
494300	Poire	16 x 30 mm	6		6	4 009314 943009



Râpes à profiler, travail du bois, cylindrique

HIGH QUALITY ★★★★★

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	mm			EAN
494500	cylindrique	16 x 30 mm	6		6	4 009314 945003



Râpes à profiler, travail du bois, cylindrique rond

HIGH QUALITY ★★★★★

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	mm			EAN
494600	cylindrique rond	13 x 35 mm	6		6	4 009314 946000



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Râpes à profiler, travail du bois, conique

HIGH QUALITY ★★★★★



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	mm			EAN
494700	conique	15 x 35 mm	6		6	4 009314 947007



Râpes à profiler, travail du bois, bille

HIGH QUALITY ★★★★★



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	mm			EAN
494800	Bille	16 mm	6		6	4 009314 948004



Râpes à profiler, métaux non-ferreux, cylindrique

HIGH QUALITY ★★★★★



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

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
494900	cylindrique	16 x 30 mm	6		6	4 009314 949001



Râpes à profiler, métaux non-ferreux, conique

HIGH QUALITY ★★★★★



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

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



Râpes et fraises à former

kwb
GERMANY GMBH

Jeu de râpes à profiler, 6 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

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, le travail des métaux, cylindrique rond

PROFESSIONAL ★★★★★

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



HSS

Fraise à former, le travail des métaux, cône rond

PROFESSIONAL ★★★★★

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 009317 003403



HSS

Fraise à former, le travail des métaux, bille

PROFESSIONAL ★★★★★

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



HSS

... toujours le bon outil pour votre machine!




kwb
GERMANY GMBH

Fraise à former, le travail des métaux, cylindrique

PROFESSIONAL ★★★★★



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

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	T mm			EAN
700740	cylindrique	13 x 30 mm	6		6	4 009317 007401




HSS

Fraise à former, le travail des métaux, cône pointu

PROFESSIONAL ★★★★★



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

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	T mm			EAN
700840	Cône pointu	13 x 30 mm	6		6	4 009317 008408




HSS

Fraise à bois, Feuillure

PROFESSIONAL ★★★★★



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

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	T mm			EAN
557100	Feuillure	25 x 20 mm	8		6	4 009315 571003






Fraises à bois en acier

PROFESSIONAL ★★★★★



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

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	T mm			EAN
557500	Quartier forme ronde	35 x 11 mm	8		6	4 009315 575001



Râpes et fraises à former

kwb
GERMANY GMBH

Fraises à bois en acier WS

PROFESSIONAL ★★★★★

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

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
557800	Rainure de disque	2.5 x 35 mm	8		6	4 009315 578002
557900	Rainure de disque	5.0 x 35 mm	8		6	4 009315 579009



Scie à rainurer, le travail du bois

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Ø mm	mm	mm			EAN
557000	45	8	0,8 mm		6	4 009315 570006



Jeu de brosses métalliques, 3 pièces, fil d'acier HSS ondulé

HIGH QUALITY ★★★★★

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.	Contenu	mm			EAN
518000	1 brosse plate Ø 22 mm 1 brosse boisseau Ø 18 mm 1 brosse-pinceau Ø 5 mm	2,34		6	4 009315 180007



Jeu d'accessoires miniatures pour perceuses, 105 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

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	mm			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	3		10	4 009315 109008

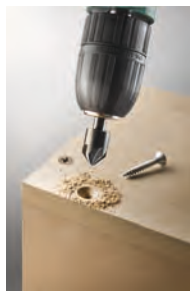


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Fraise en acier-outils

PROFESSIONAL ★★★★★



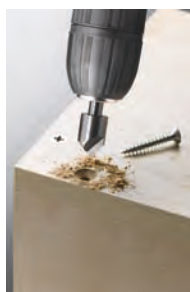
Fraise 90° en acier-outils, avec 5 tranchants, pour une insertion à fleur de vis à tête fraisée, pour bois et métal non ferreux.

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

HIGH QUALITY ★★★★★



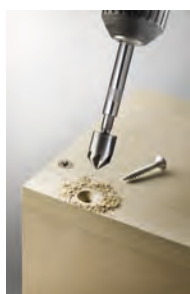
Jeu de fraises 90° en acier-outils, un tranchant, pour encastrer à fleur les têtes de vis. Pour le travail du bois.

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



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

PROFESSIONAL ★★★★★



Fraise 90° en acier-outils, avec 7 tranchants, queue 6-pans 1/4" C6.3; 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

PROFESSIONAL ★★★★★



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
704240	8	8		6	4 009317 042402
704340	12	8		6	4 009317 043409
704440	16	8		6	4 009317 044406
704540	20	8		6	4 009317 045403



HSS






Forets aléseurs

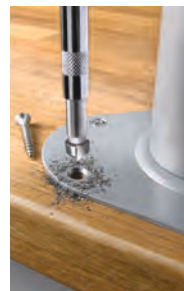
kwb
GERMANY GMBH

Fraise HSS, 1/4" 6-pans

PROFESSIONAL ★★★★★

Fraise 90° en acier HSS, avec 3 tranchants, queue 6-pans 1/4" C6.3, 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

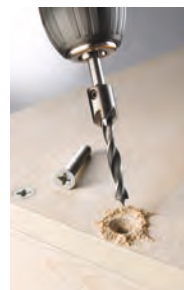


Jeu de fraises à rapporter, en acier à outils, 3 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

Jeu de fraises à rapporter 90°, en acier-outils, avec 5 tranchants, à adapter eaux 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	Bohrer 4, 5, 6 mm	12 x 19 mm		5	4 009315 130507

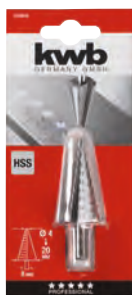


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Fraises étagées HSS

PROFESSIONAL ★★★★★



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	T mm	Croissance	📦	📦	EAN
525820	4 - 20 mm	8	2 mm	📦	1	4 009315 258201
525830	6 - 30 mm	10	2 mm	📦	1	4 009315 258300

Fraise progressive HSS

PROFESSIONAL ★★★★★

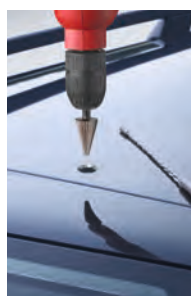


Fraise progressive HSS, avec pointe de perçage, pour le perçage progressif de trous de divers diamètres sans pré-perçage dans des tôles extrêmement fines, sans bavure grâce au briseur de chants, refroidissement, pour tôle d'acier, pour métaux non ferreux et matières plastiques.

N° d'art.	Diamètre de la tête	T mm	📦	📦	EAN
525000	3 - 14 mm	6	📦	1	4 009315 250007
525100	6 - 20 mm	8	📦	1	4 009315 251004
525200	16 - 30 mm	10	📦	1	4 009315 252001

Fraise en acier-outils pour antennes

QUALITY ★★★



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	T mm	📦	📦	EAN
524010	4 - 24 mm	8	📦	6	4 009315 240107

Foret à fraiser TITANE HSS

PROFESSIONAL ★★★★★



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

Mèches étagées et mèches coniques

kwb
GERMANY GMBH

Foret à fraiser HSS

HIGH QUALITY ★★★★★

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




HSS
DIN 338
Typ H



Foret à fraiser en acier-outils

QUALITY ★★★★★

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



DIN
338
Typ N



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Extracteurs de vis, 5 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



Acier CV, trempé, pour extraire les vis et boulons défectueux et les extrémités de tuyau, avec carré, pour entraînement manuel avec clé à robinet et porte-outil.

N° d'art.	Taille	Contenu	📦	📦	EAN
444300	Nr. 1	3 - 6,5 mm	📦	2	4 0093 14 443004
	Nr. 2	6,5 - 8 mm			
	Nr. 3	8 - 11 mm			
	Nr. 4	11 - 14 mm			
	Nr. 5	14 - 18 mm			

Tarauts à main, 3 pcs.

PROFESSIONAL ★★★★★



DIN 352, acier HSS laminé, avec anneaux taraud ébaucheur, intermédiaire, finisseur, pour filetage dans différents matériaux. Utilisation à la main avec tourne à gauche

N° d'art.	mm	mm	Taille	mm	Croissance	📦	📦	EAN
443303	11 mm	40 mm	M 3	3,5 mm	0,5	📦	2	4 0093 14 433036
443304	13 mm	45 mm	M 4	4,5 mm	0,7	📦	2	4 0093 14 433043
443305	16 mm	48 mm	M 5	6 mm	0,8	📦	2	4 0093 14 433050
443306	19 mm	50 mm	M 6	6 mm	1	📦	2	4 0093 14 433067
443308	22 mm	56 mm	M 8	6 mm	1,25	📦	2	4 0093 14 433081
443310	24 mm	70 mm	M 10	7 mm	1,5	📦	2	4 0093 14 433104
443312	29 mm	75 mm	M 12	9 mm	1,75	📦	2	4 0093 14 433128

HSS

Tarauts machine

PROFESSIONAL ★★★★★



DIN 352, acier HSS laminé, pour filetage dans différents matériaux. Utilisation manuelle ou machinelle

N° d'art.	mm	mm	Taille	mm	Croissance	📦	📦	EAN
443003	12 mm	40 mm	M 3	3,5 mm	0,5	📦	3	4 0093 14 430035
443004	14 mm	45 mm	M 4	4,5 mm	0,7	📦	3	4 0093 14 430042
443005	16 mm	48 mm	M 5	6 mm	0,8	📦	3	4 0093 14 430059
443006	18 mm	50 mm	M 6	6 mm	1	📦	3	4 0093 14 430066
443008	22 mm	56 mm	M 8	6 mm	1,25	📦	3	4 0093 14 430080
443010	25 mm	70 mm	M 10	7 mm	1,5	📦	3	4 0093 14 430103
443012	29 mm	75 mm	M 12	9 mm	1,75	📦	3	4 0093 14 430127

HSS

Outils de taraudage

kwb
GERMANY GMBH

PROFESSIONAL ★★★★★

Filières

DIN 352, acier HSS laminé, 9 mm, utilisation manuelle avec porte-filières

N° d'art.	Ø mm	Taille	Croissance			EAN
444003	25 mm	M 3	0,5		3	4 009314 440034
444004	25 mm	M 4	0,7		3	4 009314 440041
444005	25 mm	M 5	0,8		3	4 009314 440058
444006	25 mm	M 6	1		3	4 009314 440065
444008	25 mm	M 8	1,25		3	4 009314 440089
444010	25 mm	M 10	1,5		3	4 009314 440102
444012	25 mm	M 12	1,75		3	4 009314 440126



HSS

Tourne-à-gauche ajustable

HIGH QUALITY ★★★★★

Corps en fonte de zinc, mors trempés, réglable, pour travail avec tarauds.

N° d'art.	pour	Longueur			EAN
443920	M 1 - 12, Nr. 1 1/2	215 mm		2	4 009314 439205
443930	M 4 - 12, Nr. 2	280 mm		2	4 009314 439304



Porte-outils à cliquet

HIGH QUALITY ★★★★★

Porte-outils avec cliquet gauche/droite, également position fixe, poignée clouissante, pour travail avec tarauds

N° d'art.	pour	Longueur			EAN
443810	M 3 - 10, Nr. 1	85 mm		1	4 009314 438109
443820	M 5 - 12, Nr. 2	110 mm		1	4 009314 438208



Porte-filières

HIGH QUALITY ★★★★★

Ø 25 x hauteur 9 mm, corps en fonte de zinc, pour travail avec filières 25 x 9 mm, DIN EN 22568 et DIN EN 24231

N° d'art.	pour	Longueur			EAN
444930	M 1 - 12	224 mm		2	4 009314 444930

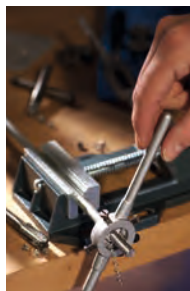


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

PROFI Jeu de taraudage, 31 pcs.

PROFESSIONAL ★★★★★



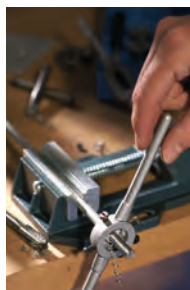
DIN 352, jeu de tarauds à main et de filières en acier HSS laminé, en coffret métal

HSS

N° d'art.	Contenu			EAN
442800	7x 3 tarauds à passe unique M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12 7 filières M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12 1 porte-filières n°. 1 1/2 1 tourne-à-gauche 25 x 9 mm 1 tournevis		1	 4 009314 428001

Set de taraudage, 16 pcs.

HIGH QUALITY ★★★★★



en cassette plastique



N° d'art.	Contenu			EAN
445100	7 tarauds M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12 7 filières M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12 1 porte-filières DIN 1814, 1/16" / 1/2", M3 - M12 1 tourne-à-gauche DIN 223, M 25, 1"		1	 4 009314 451009

Meules sur tige

Meules céramiques sur tige, cylindrique

HIGH QUALITY ★★★★★

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. 23 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
551000	cylindrique	25 x 25 mm	6		6	4 009 315 510002



Meules céramiques sur tige, cône rond

HIGH QUALITY ★★★★★

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. 23 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
551400	Cône rond	25 x 30 mm	6		6	4 009 315 514000



Meules céramiques sur tige, cône pointu

HIGH QUALITY ★★★★★

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. 23 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
551700	Cône pointu	25 x 30 mm	6		6	4 009 315 517001



Meules céramiques sur tige, cône pointu

HIGH QUALITY ★★★★★

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. 23 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
552300	Cône pointu	30 x 30 mm	6		6	4 009 315 523002



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Meules céramiques sur tige, cylindrique

HIGH QUALITY ★★★★★



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. 23 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
553000	cylindrique	16 x 30 mm	6		6	4 009315 530000



Meules céramiques sur tige, rouleau pointu

HIGH QUALITY ★★★★★



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. 23 000 tr/mn.

N° d'art.	Forme	Ø de la tête x hauteur	mm			EAN
553300	Rouleau pointu	16 x 30 mm	6		6	4 009315 533001



Meules céramiques sur tige, disque

HIGH QUALITY ★★★★★



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. 23 000 tr/mn.

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



Meules sur tige

kwb
GERMANY GMBH

Jeu de meules sur tige céramiques, 5 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

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	mm			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		6	4 009315 100005



Jeu de mini-meules sur tige céramiques, 5 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

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	mm			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	3		1	4 009315 101002



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Pompe COMPACTA P 57

PROFESSIONAL ★★★★★



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 vidage de liquides, p. ex. pour le vidage 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 057002

Pompe Kombi P 60

PROFESSIONAL ★★★★★



Pompe combi P60 auto-amorçante pour perceuses, raccords R 3/4" pour tuyaux conventionnels 1/2" et 3/4", pour le transvasement et le vidage 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



N° d'art.	Contenu			EAN
en vrac				
506012	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.		1	4 009315 060125

Pompes

kwb
GERMANY GMBH

Pompe Maxi P63

PROFESSIONAL ★★★★★

Pompe maxi P63 auto-amorçante pour perceuses, pour tuyaux 1/2" à fixer avec raccords, pour le transvasement et le vidage 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



N° d'art.	Contenu			EAN
en vrac				
506312	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.		1	4 009315 063126



Pompe Mini P 61

PROFESSIONAL ★★★★★

Pompe mini P61 auto-amorçante pour perceuses, pour tuyaux 1/2" à fixer avec raccords, pour le transvasement et le vidage 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



N° d'art.	Contenu			EAN
en vrac				
506111	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.		1	4 009315 061115



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Mélangeurs à laque

PROFESSIONAL ★★★★★



Mélangeurs pour laques, ailettes en Nylon, pour le mélange de peintures, de vernis et de laques. Modèles robustes très silencieux, pour utilisation avec perceuses conventionnelles. Mélange de la masse liquide par déplacement vigoureux mais sans risque d'éclaboussures. Spécial pour de petits conteneurs.

N° d'art.	Ø mm	Liquides	Longueur	T mm	☑	📦	EAN
497006	60 mm	max. 5 l	350 mm	6	☑	1	4 009314 970067
497008	80 mm	10 - 15 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 970081



Mélangeur de peinture

PROFESSIONAL ★★★★★



Mélangeurs à peinture, en métal, pour peintures à dispersion ou murales et pour mortier léger. Modèles lourds, course sans chocs, plastifiés, pour perceuses conventionnelles de 500 W min.

N° d'art.	Ø mm	Liquides	Longueur	T mm	☑	📦	EAN
497206	60 mm	max. 5 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 972061
497208	80 mm	5 - 15 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 972085
497210	100 mm	10 - 25 l	590 mm	10	☑	1	4 009314 972108
497212	120 mm	20 - 30 l	590 mm	10	☑	1	4 009314 972122



Mélangeurs de mortier

PROFESSIONAL ★★★★★



Mélangeurs de mortier, en métal, pour mortier, colle pour carrelage, tous types d'enduits. Modèles lourds, course sans chocs, plastifiés, pas de dégagement de colorants lors de l'emploi, pour perceuses conventionnelles de 500 W min. Excellent mélange de la masse par faible sollicitation de la machine.

N° d'art.	Ø mm	Liquides	Longueur	T mm	☑	📦	EAN
497607	70 mm	4 - 7 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 976076
497609	90 mm	7 - 10 l	400 mm	8	☑	1	4 009314 976090
497612	100 mm	10 - 15 l	590 mm	10	☑	1	4 009314 976120



Mélangeurs de mortier M14

PROFESSIONAL ★★★★★



Mélangeurs de mortier, en métal, filetage extérieur M14 avec écrou de blocage hexagonal, pour mortier, crépi, ciment, enduit, béton et colle. Modèles lourds, pour un fonctionnement silencieux et fiable ménageant le récipient. Peints par pulvérisation, pas de dégagement de peinture lors de l'emploi. Pour mélangeurs électriques conventionnels de 700 W min.

N° d'art.	Ø mm	Longueur	T mm	☑	📦	EAN
497630	100 mm	590 mm	M 14	☑	1	4 009314 976304
497632	120 mm	590 mm	M14	☑	1	4 009314 976328



Mélangeur de peinture et mortier

Mélangeurs à colle

PROFESSIONAL ★★★★★

Mélangeurs à colle, en métal, pour le mélange de colles, mastics, colles à carrelages, enduits et crépis. Modèles lourds, course sans choc, plastifiés, 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 la forme arrondie.

N° d'art.	Ø mm	Liquides	Longueur	mm			EAN
497708	85 mm	5 - 10 l	400 mm	8		1	4 009314 977080
497709	90 mm	10 - 15 l	590 mm	8		1	4 009314 977097



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

SCIES TRÉPANS

Couronnes trépan

Scies trépan HSS-CO BI-métal /

HSS BI-métal

Scies trépan diamantés

**Scies trépan garnies-/à concrétion
carbure**

Scies trépan en acier Wolfram

Scies trépan à couronnes multiples

... toujours le bon outil pour votre machine!



Les avantages des scies trépan/couronnes trépan

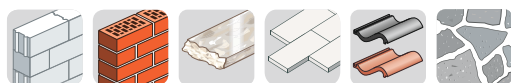
- Scies trépan en différentes qualités, p. ex. en bi-métal, diamantées, au carbure, en acier Wolfram, denture trempée
- Scies trépan pour le montage de prises de courant encastrées, de boîtes de dérivation, de spots encastrés et de traversées de tuyaux

Aperçu de notre gamme de scies trépan / couronnes trépan

Couronnes trépan

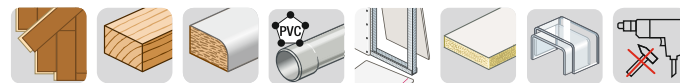
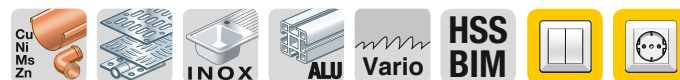
Couronnes trépan au carbure ou diamantées pour le montage de boîtes encastrées, de prises de courant et de boîtes de dérivation et de traversées de tuyaux. Utilisation dans toutes les perceuses rotatives et à percussion.

ATTENTION: N'utiliser les couronnes trépan diamantées qu'en rotation!



Scies trépan HSS-CO bi-métal

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



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.



Scies trépan à béton carbure

Scie trépan à béton carbure pour Pierre, Pierres Naturelles, Grès, béton cellulaire. Pour l'installation de prises de courant et de boîtes de dérivation, ainsi que pour la pose de tuyaux.



Scies trépan / Couronnes trépan

Notre conseil: AKKU TOP

SCIES TRÉPAN À COURONNES MULTIPLES

- avec les rainures de serrage brevetées
- sciage plus rapide évacuation plus rapide de la sciure
- moins de frottement, moins de temps
- moins de force requise de la machine



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



Scies trépan garnies de carbure

Scie trépan garnies de 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.



HM



Scies trépan avec couronnes multiples

Diverses modèles, avec et sans denture trempée, pour bois, panneaux agglomérés, placoplâtre, plaques de construction légère et matières plastiques. Pour l'encastrement de spots, de prises de courant et boîtes de dérivation et traversées pour tuyaux.



SYSTÈME DE COULEURS EXCLUSIF des produits de kwb

DENTURE À POINTES TREMPÉES PROFESSIONAL ★★★★★



Panneaux | Bois durs | Bois tendres
Panneaux agglomérés replaqués
Placoplâtre | Matériaux de construction légère

SCIES TRÉPANS HIGH QUALITY ★★★★★



Placoplâtre | Bois tendres
Matière plastique | Panneaux agglomérés

HSS-CO-BI-MÉTAL PROFESSIONAL ★★★★★



Acier (INOX) | Métal | Aluminium
Placoplâtre | Métaux non ferreux
Matériaux de construction légère | Acryle

HSS-BI-MÉTAL HIGH QUALITY ★★★★★



Acier | Métal | Métaux non ferreux | Aluminium
Matériaux de construction léger | Bois

GARNIES DE CARBURE PROFESSIONAL ★★★★★



Laminés | Panneaux | Panneaux agglomérés replaqués
Bois durs | Acryle | Pierre
Béton cellulaire | Bois tendres

DIAMANT PROFESSIONAL ★★★★★



Grès Céram | Marbre
Dalles | Carrelages muraux
Tuiles | Pierre

CONCRÉTION CARBURE HIGH QUALITY ★★★★★



Dalles | Carrelages muraux | Béton cellulaire
Pierre | Pierres Naturelles

COURONNES TRÉPANS

DIAMANT PROFESSIONAL ★★★★★

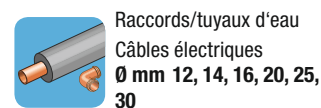


Pierre | Grès Céram | Marbre
Dalles | Carrelages muraux | Tuiles

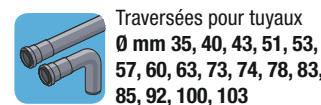
GARNIES DE CARBURE PROFESSIONAL ★★★★★



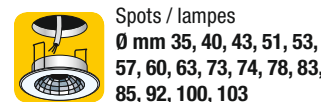
Béton | Pierre
Pierres Naturelles | Béton cellulaire



Boîtes de dérivation



Prises de courant
Ø mm 68





























Interrupteurs
Ø mm 68

... toujours le bon outil pour votre machine!

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)	 Acier	 Métaux non ferreux Cu Ni Ms Zn	 Alu-minium	 Matière plastique	 Acryle	 Laminés
COURONNES TRÉPANS											
1751-	Couronne trépan CARBURE Ø 68 mm et Ø 82 mm		★★★★★								
1752-	Couronne trépan DIAMANT Ø 68 mm et Ø 82 mm		★★★★★								
SCIES TRÉPANS À COURONNE UNIQUE											
598-	HSS Bi-métal denture VARIO Ø 16 mm – Ø 152 mm		★★★★★	●●●	●●●	●●●	●	●●	●	●	●
5985	HSS Bi-métal Ø 20 mm – Ø 83 mm		★★★★	●●●		●●	●●	●●●	●	●	●
4998-	Scies trépan DIAMANT Ø 5 mm – Ø 76 mm		★★★★★								
4998-	Scies trépan DIAMANT Ø 6 mm – Ø 68 mm mm		★★★★★								
4994-	à concrétion carbure Ø 33 – Ø 103 mm		★★★★★						●		
4993-	Acier Wolfram, denture à pointes trempées Ø 35 – Ø 100 mm		★★★★★						●		●●●
498100	trempées Ø 65 mm		★★★★★						●		
498200	trempées Ø 68 mm		★★★★						●		
499000	trempées Ø 80 mm		★★★★						●		
SCIES TRÉPANS À COURONNES MULTIPLES											
498300	Denture à pointes trempées, 3 pcs. Ø 60, 67, 74 mm		★★★★★						●●		●
498800	Denture à pointes trempées, 6 pcs. Ø 46, 53, 60, 68, 74, 81 mm		★★★★★						●●		●
498700	Denture à pointes trempées, 7 pcs. Ø 46, 53, 59, 66, 73, 82, 94 mm		★★★★★						●●		●
499700	Denture à pointes trempées, 5 pcs. Ø 69, 74, 80, 90, 100 mm		★★★★						●●		●
498900	trempées, 8 pcs. Ø 25, 32, 38, 44, 51, 57, 63, 68 mm		★★★						●		
498500	trempées, 5 pcs. Ø 28, 35, 50, 68, 75 mm		★★★						●		
599100	trempées, 7 pcs. Profondeur de coupe 40 mm Ø 25, 32, 38, 45, 50, 58, 63 mm		★★★						●		

Scies tréfans / Couronnes tréfans

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

BIEN = ● **MIEUX = ●●** **OPTIMAL = ●●●**

Bois tendres	Panneaux agglomérés replaqués	Bois durs	Panneaux agglomérés	Placo-plâtre	Matériaux de construction légère	Béton cellulaire	Pierre	Pierre/ ouvrage de maçonnerie	Marbre	Grès Céram	Tuile	Dalles	Céramique/ carreaux muraux	Granit
						●●●	●●●	●●●	●●●		●●			●●
						●●●		●●●	●●	●●	●●●	●●●	●	
●	●			●	●									
●				●	●									
									●●	●●	●●	●●●	●●●	
								●	●●	●●●	●	●●●	●●●	●●●
				●		●●●		●●			●●	●●●	●●●	
●●	●●●	●●●	●●	●	●●	●●		●			●			
●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●									
●●●	●●	●	●●	●●●	●●●									
●●●	●●	●	●●	●●●	●●●									
●●●	●●●	●	●●●	●●●	●●●									
●●●	●●●	●	●●●	●●●	●●●									
●●●	●●		●●	●●●	●●●									
●●●	●●		●●	●●●	●●●									

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

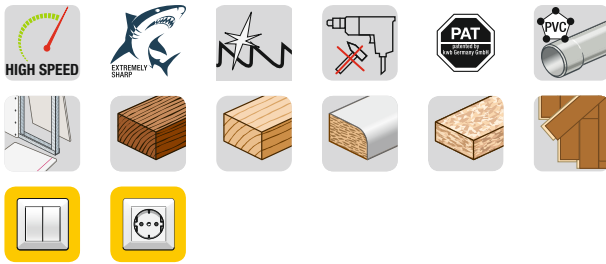
Scie trépan à couronnes multiples, 8 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide.

Scie à guichet, 8 pièces, plaque de support en zinc coulé sous pression particulièrement lourdes, couronnes en acier à ressort trempé, pointes des dents trempées par induction, pour l'utilisation sur le bois, les bois à revêtements, les bois durs, les panneaux d'agglomérés, le carton-plâtre, les panneaux de construction légers, le plastique et le cuivre.



N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498920	25, 32, 38, 44, 51, 57, 63, 68	28 mm		4	4 009314 989205

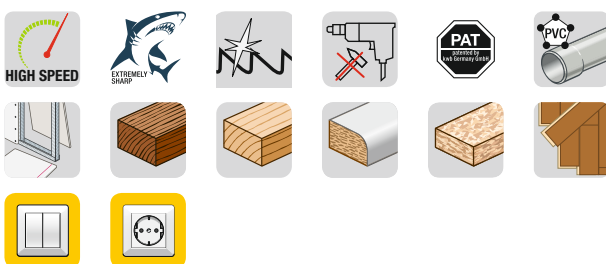
Scie trépan à couronnes multiples, 7 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide.

Scie à guichet, 7 pièces, plaque de support en zinc coulé sous pression particulièrement lourdes, couronnes en acier à ressort trempé, pointes des dents trempées par induction, pour l'utilisation sur le bois, les bois à revêtements, les bois durs, les panneaux d'agglomérés, le carton-plâtre, les panneaux de construction légers, le plastique et le cuivre.



N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498720	46, 53, 59, 66, 73, 82, 94 mm	30 mm		1	4 009314 987201

Couronne trépan à percussion AU CARBURE, avec emmanchement et foret de centrage

PROFESSIONAL ★★★★★



Couronnes trépan au carbure, avec emmanchement SDS Plus et foret de centrage Ø 8 mm, résistantes aux percussions, spécialement trempées, plaquettes en carbure spéciales soudées et résistantes aux températures élevées, 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	mm			EAN
175366	68 mm	SDS Plus		1	4 009311 753663
175380	82 mm	SDS Plus		1	4 009311 753809

Couronnes trépan

kwb
GERMANY GMBH

Couronne trépan à percussion AU CARBURE

PROFESSIONAL ★★★★★

Couronnes trépan à percussion au carbure à trempes spéciales, 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.	∅ mm	pour			EAN
175166	68 mm	175300/20		1	4 009311 751669
175180	82 mm	175300/20		1	4 009311 751805

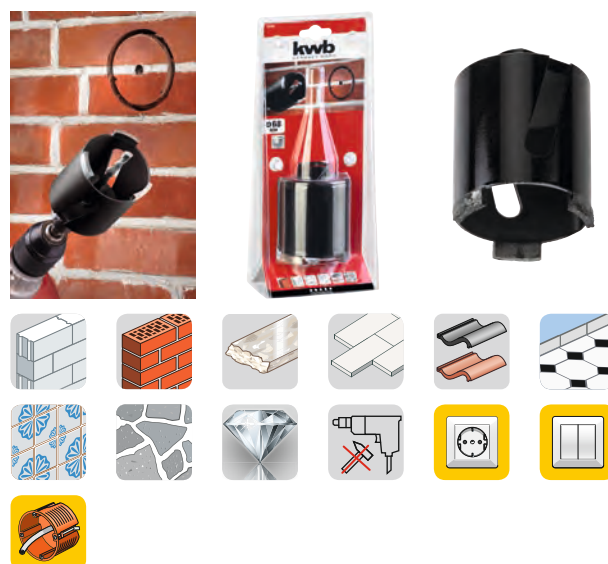


Couronne trépan à percussion DIAMANT

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	∅ mm	pour			EAN
175268	68 mm	175300/20		1	4 009311 752680
175280	82 mm	175300/20		1	4 009311 752802

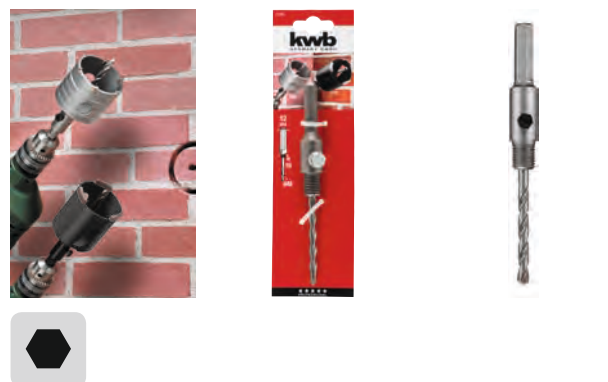


Queue de fixation avec foret de centrage, 6-pans

PROFESSIONAL ★★★★★

Queue de fixation avec foret de centrage ∅ 8 mm, queue 6-pans d'ouverture 12 mm, filetage M16 pour couronnes trépan à percussion, pour toutes les perceuses à percussion et marteaux perforateurs.

N° d'art.	Filet				EAN
175300	M 16	● SW 12		1	4 009311 753007



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Queue de fixation avec foret de centrage, SDS plus

PROFESSIONAL ★★★★★



Queue de fixation avec foret de centrage Ø 8 mm, queue SDS plus, filetage M16 pour couronnes trépan à percussion, pour toutes les perceuses à percussion et rotatives et marteaux perforateurs.

N° d'art.	Filet	T mm			EAN
175320	M 16	SDS Plus		1	4 009311 753205

for
SDS
plus

Scie trépan HSS-CO-bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★



Scie trépan HSS bi-métal, denture Vario progressive, pour une expulsion rapide des copeaux, denture HSS, alliage COBALT 8%, 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.



N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
598016	16 mm	38 mm		1	4 009315 980164
598019	19 mm	38 mm		1	4 009315 980195
598020	20 mm	38 mm		1	4 009315 980201
598022	22 mm	38 mm		1	4 009315 980225
598025	25 mm	38 mm		1	4 009315 980256
598029	29 mm	38 mm		1	4 009315 980294
598030	30 mm	38 mm		1	4 009315 980300
598032	32 mm	38 mm		1	4 009315 980324
598035	35 mm	38 mm		1	4 009315 980355
598038	38 mm	38 mm		1	4 009315 980386
598040	40 mm	38 mm		1	4 009315 980409
598041	41 mm	38 mm		1	4 009315 980416
598044	44 mm	38 mm		1	4 009315 980447
598046	46 mm	38 mm		1	4 009315 980461
598048	48 mm	38 mm		1	4 009315 980485
598051	51 mm	38 mm		1	4 009315 980515
598054	54 mm	38 mm		1	4 009315 980546
598057	57 mm	38 mm		1	4 009315 980577
598060	60 mm	38 mm		1	4 009315 980607
598064	64 mm	38 mm		1	4 009315 980645
598065	65 mm	38 mm		1	4 009315 980652
598067	67 mm	38 mm		1	4 009315 980676
598068	68 mm	38 mm		1	4 009315 980683

Scies trépan HSS-CO BI-métal / HSS BI-métal

kwb
GERMANY GMBH

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
598070	70 mm	38 mm		1	4 009315 980706
598073	73 mm	38 mm		1	4 009315 980737
598076	76 mm	38 mm		1	4 009315 980768
598079	79 mm	38 mm		1	4 009315 980799
598083	83 mm	38 mm		1	4 009315 980836
598089	89 mm	38 mm		1	4 009315 980898
598092	92 mm	38 mm		1	4 009315 980928
598095	95 mm	38 mm		1	4 009315 980959
598102	102 mm	38 mm		1	4 009315 981024
598105	105 mm	38 mm		1	4 009315 981055
598108	108 mm	38 mm		1	4 009315 981086
598111	111 mm	38 mm		1	4 009315 981116
598114	114 mm	38 mm		1	4 009315 981147
598121	121 mm	38 mm		1	4 009315 981215
598127	127 mm	38 mm		1	4 009315 981277
598152	152 mm	38 mm		1	4 009315 981529



Queue de fixation pour scies trépan HSS-CO-bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★

Queue de fixation avec foret à centrer en acier rapide, adaptée aux scies trépan en HSS CO bimétal, filetage de 1/2"-20 UNF pour les scies trépan de 16 à 30 mm de Ø, filetage de 5/8"-18 UNF pour les scies trépan de 32 à 152 mm de Ø.

N° d'art.	pour scies trépan Ø mm	T mm			EAN
598800	16-30	● SW 12		1	4 009315 988009
598900	32-152	● SW 12		1	4 009315 989006
598400	16-30	SDS Plus		1	4 009315 984001
598500	32-152	SDS Plus		1	4 009315 985008



HSS

Foret de centrage HSS

PROFESSIONAL ★★★★★

Foret de centrage HSS pour mèche pour queue de fixation pour scie trépan HSS bi-métal.

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



HSS

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

set en bimétal HSS-CO, set d'électricien, 7 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Scie trépan HSS CO bi-métal, denture Vario progressive, pour une expulsion rapide des copeaux, denture HSS, alliage COBALT 8%, 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.

N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
set d'électricien I, 7 pièces					
598210	35, 40, 51, 65, 68 mm	5 scies trépan, 1 mandrin porte-pièce avec foret à centrer, 1 détecteur de tension		1	4 009315 982106
set d'électricien II, 7 pièces					
598260	35, 44, 51, 65, 68 mm	5 scies trépan, 1 mandrin porte-pièce avec foret à centrer, 1 détecteur de tension		1	4 009315 982601

Bimétal, HSS-CO set d'installateur, 9 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Scie trépan HSS bi-métal, denture Vario progressive, pour une expulsion rapide des copeaux, denture HSS, alliage COBALT 8%, 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.

N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
set d'installateur I, 9 pièces					
598220	20, 30, 35, 40, 51, 68 mm	6 scies trépan, 2 mandrins porte-pièce avec forets à centrer, 1 détecteur de tension		1	4 009315 982205
set d'installateur II, 9 pièces					
598270	19, 22, 29, 35, 38, 44 mm	6 scies trépan, 2 mandrins porte-pièce avec forets à centrer, 1 détecteur de tension		1	4 009315 982700

Scies trépan HSS-CO BI-métal / HSS BI-métal

Bimétal, HSS-CO set universel, 11 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Scie trépan HSS bi-métal, denture Vario progressive, pour une expulsion rapide des copeaux, denture HSS, alliage COBALT 8%, 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.

N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
598250	25, 35, 46, 54, 68, 83 mm	6 scies trépan, 2 mandrins porte-pièce avec forets à centrer, foret pour le bois, le métal, le verre de 6 mm		1	4 009315 982502



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

HIGH QUALITY ★★★★★

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

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
598520	20 mm	38 mm		1	4 009315 985206
598522	22 mm	38 mm		1	4 009315 985220
598525	25 mm	38 mm		1	4 009315 985251
598529	29 mm	38 mm		1	4 009315 985299
598532	32 mm	38 mm		1	4 009315 985329
598535	35 mm	38 mm		1	4 009315 985350
598540	40 mm	38 mm		1	4 009315 985404
598545	45 mm	38 mm		1	4 009315 985459
598551	51 mm	38 mm		1	4 009315 985510
598556	56 mm	38 mm		1	4 009315 985565
598565	65 mm	38 mm		1	4 009315 985657
598568	68 mm	38 mm		1	4 009315 985688
598574	74 mm	38 mm		1	4 009315 985749
598583	83 mm	38 mm		1	4 009315 985831



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Scies trépan DIAMANT

PROFESSIONAL ★★★★★



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 et tuyaux d'eau de 5 à 35 mm de diamètre, boîtes de dérivation et prises de courant de 45 à 76 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 mm	25 mm		1	4 009314 998054
499806	6 mm	25 mm		1	4 009314 998061
499807	7 mm	25 mm		1	4 009314 998078
499808	8 mm	25 mm		1	4 009314 998085
499810	10 mm	25 mm		1	4 009314 998108
499812	12 mm	25 mm		1	4 009314 998122
499814	14 mm	25 mm		1	4 009314 998146
499816	16 mm	25 mm		1	4 009314 998160
499820	20 mm	25 mm		1	4 009314 998207
499825	25 mm	25 mm		1	4 009314 998252
499830	30 mm	25 mm		1	4 009314 998306
499835	35 mm	25 mm		1	4 009314 998351

Scie trépan DIAMANT

PROFESSIONAL ★★★★★



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 et tuyaux d'eau de 5 à 35 mm de diamètre, boîtes de dérivation et prises de courant de 45 à 76 mm de diamètre, pour grès cérame, plaques de granit, carrelages, carreaux, céramique, dalles en pierre naturelle et en marbre.

Attention: s'utilise uniquement avec refroidissement à eau.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
pour tuyauteries d'évacuation d'eau, boîtes de distribution et prises électriques					
499845	45 mm	25 mm		1	4 009314 998450
499850	50 mm	25 mm		1	4 009314 998504
499868	68 mm	25 mm		1	4 009314 998689
499876	76 mm	25 mm		1	4 009314 998764

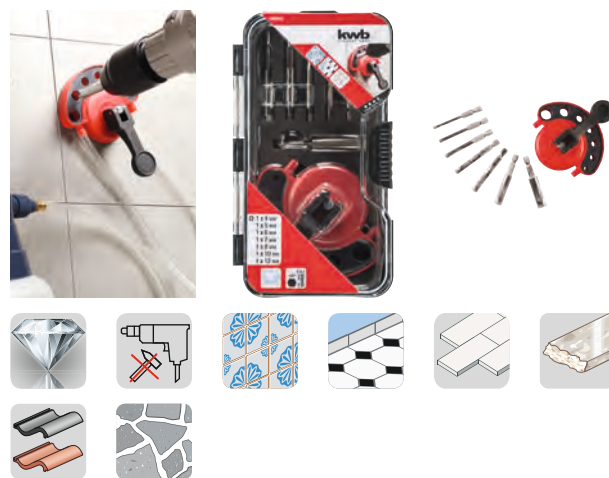
Scies trépan diamantés

kwb
GERMANY GMBH

Jeu de scies trépan DIAMANT, 8 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

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. Attention: s'utilise uniquement avec refroidissement à eau.

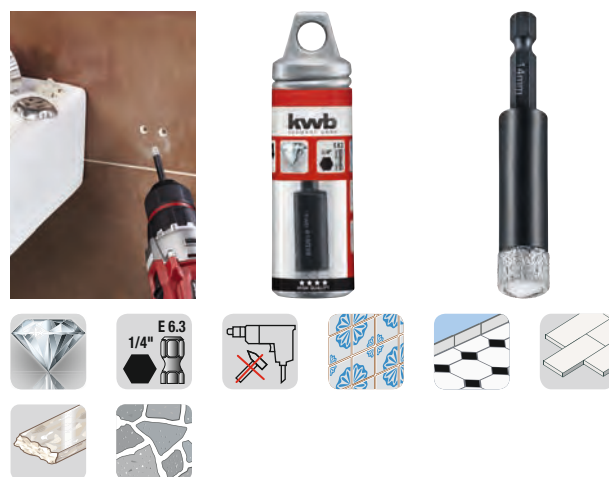


N° d'art.	Contenu			EAN
499900	Ø 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 + gabarit de perçage		2	4 009314 999006

Scies à trépan parsemées de diamant pour la coupe à sec, 1/4" E 6.3

HIGH QUALITY ★★★★★

fixation du manche de 1/4 pouce E 6.3, à utiliser dans les perceuses sans fil avec une fixation de 1/4 pouce ainsi que dans toutes les perceuses sans et avec fil du commerce, adaptées aux vitesses de perçage élevées, diamants industriels, longue durée de vie, mèches remplies de gel de coupe, pas de refroidissement supplémentaire nécessaire, aucun long préparatif comme pour la perforation humide, adaptées au carrelage, à la céramique, à la faïence, au grès cérame, au gneiss, au granit, au marbre et à l'ardoise, dans un emballage de tubes à visser pratique.



N° d'art.	pour scies trépan Ø mm	Contenu	Longueur	Profondeur de coupe			EAN
500306	6	1	67	32		1	4 009315 003061
500308	8	1	80	40		1	4 009315 003085
500310	10	1	80	40		1	4 009315 003108
500312	12	1	80	40		1	4 009315 003122
500314	14	1	80	40		1	4 009315 003146

Scies à trépan parsemées de diamant pour la coupe à sec, M14

HIGH QUALITY ★★★★★

fixation fileté M14 pour l'utilisation dans les meuleuses d'angle du commerce, adaptées aux vitesses de perçage élevées, diamants industriels, longue durée d'utilisation, longue durée de vie, pas de refroidissement supplémentaire nécessaire, aucun long préparatif comme pour la perforation humide, adaptées au carrelage, à la céramique, à la faïence, au grès cérame, au gneiss, au granit, au marbre et à l'ardoise, dans un emballage de tubes à visser pratique.



N° d'art.	pour scies trépan Ø mm	Contenu	Longueur	Profondeur de coupe			EAN
500220	20	1	60	40		1	4 009315 002200
500238	38	1	60	40		1	4 009315 002385
500242	42	1	60	40		1	4 009315 002422
500250	50	1	60	40		1	4 009315 002507
500268	68	1	60	40		1	4 009315 002682

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Gabarit de centrage avec système de refroidissement par eau

PROFESSIONAL ★★★★★



Système à eau et gabarit de centrage avec fixation par ventouse, pour le refroidissement de scies à guichet DIAMANT de 5 à 35 mm de diamètre.

N° d'art.	pour scies trépan Ø mm			EAN
499800	5 - 35		1	4 009314 998009

Gabarit de perçage pour scies trépan DIAMANT

PROFESSIONAL ★★★★★



Gabarit de perçage pour scies trépan DIAMANT de 45 à 82 mm de diamètre, à utiliser avec le système de refroidissement par eau kwb, n° d'art. 499802.

N° d'art.	pour	pour scies trépan Ø mm			EAN
499801	499802	45 - 82		1	4 009314 998016

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

HIGH QUALITY ★★★★★



Système de refroidissement par eau avec tuyau flexible transparent de 3 m, capacité d'un litre, à raccorder au gabarit de centrage réf. kwb 499801 pour le refroidissement de scies à guichet DIAMANT.

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

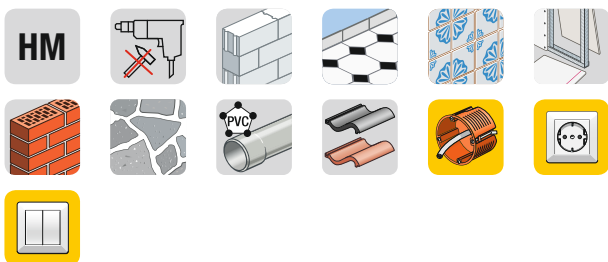
Scie trépan au carbure, avec plateau support et mèche de centrage

PROFESSIONAL ★★★★★



Scie trépan au carbure, complète avec plateau support et mèche de centrage. Couronne de précision à béton carbure spécial, soudée à de hautes températures. Pour béton expansé, ouvrages de maçonnerie, carrelages, céramique, pierre naturelle, panneaux de construction légère, plaques de placo-plâtre 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
499463	68 mm	55 mm		1	4 009314 994636
499483	83 mm	55 mm		1	4 009314 994834



Concrétion carbure / Garnies de carbure scies trépan

Scie trépan au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★

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
499433	33 mm	55 mm		2	4 009314 994339
499434	43 mm	55 mm		2	4 009314 994346
499435	53 mm	55 mm		2	4 009314 994353
499436	63 mm	55 mm		2	4 009314 994360
499427	68 mm	55 mm		2	4 009314 994278
499437	73 mm	55 mm		2	4 009314 994377
499438	83 mm	55 mm		2	4 009314 994384
499439	103 mm	55 mm		2	4 009314 994391



Plateau support pour scies trépan au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★

Plateau support pour scies trépan au carbure

N° d'art.	pour scies trépan Ø mm			EAN
499423	33 - 83		2	4 009314 994230
499431	73 - 113		2	4 009314 994315



Mèche de centrage pour scies trépan au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★

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

N° d'art.	Ø mm			EAN
499413	9		2	4 009314 994131

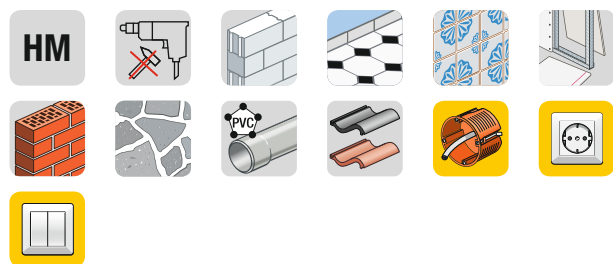


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Set de carreleur, 8 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

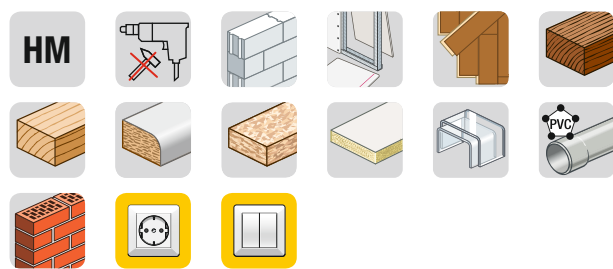


Jeu de scies trépan, 8 pièces, corps avec concrétion carbure spécial soudée à haute température, pour béton expansé, ouvrages de maçonnerie, carrelages, céramique, pierre naturelle, panneaux de construction légère, plaques de placoplâtre et matières plastiques. Par ex. pour l'installation de prises de courant et de boîtes de dérivation et pour la réalisation de traversées de tuyaux.

N° d'art.	Contenu			EAN
Set de carreleur de 8 pièces				
499505	Ø 33, 53, 68, 73, 83 mm, 1 plateau de fixation, 1 foret à centrer, 1 foret pour le verre de 6 mm de Ø		1	4 0093 14 995053

Scies trépan garnies de carbure

PROFESSIONAL ★★★★★



Scies trépan, garnies de carbure, pour utilisations universelles en particulier, avec emmanchement hexagonal et foret de centrage, pour les matériaux extrêmement durs, comme par exemple les stratifiés, le bois, le plastique, la maçonnerie, les briques etc. Lames spéciales en carbure pour des coupes précises. Longue durée de vie même dans les matériaux extrêmement durs. Grandes cannelures pour une évacuation optimale des copeaux, foret à centrer Ø 6 mm, pour le bois, laminés, panneaux agglomérés replaqués, les matières plastiques, les panneaux légers, placoplâtre, placoblocs, béton cellulaire, eternit, plâtres de heraklith, brique et maçonnerie, pour travaux d'installation comme par exemple prises de courant, boîtes de distribution et pose de canalisations.

N° d'art.	Ø mm			EAN
499121	20 mm		1	4 0093 14 991215
499125	25 mm		1	4 0093 14 991253
499135	35 mm		1	4 0093 14 991352
499140	40 mm		1	4 0093 14 991406
499145	45 mm		1	4 0093 14 991451
499150	50 mm		1	4 0093 14 991505
499161	60 mm		1	4 0093 14 991611
499168	68 mm		1	4 0093 14 991680
499175	75 mm		1	4 0093 14 991758
499181	80 mm		1	4 0093 14 991819
499185	85 mm		1	4 0093 14 991857
499190	90 mm		1	4 0093 14 991901
499192	105 mm		1	4 0093 14 991925







Concrétion carbure / Garnies de carbure scies trépan

kwb
GERMANY GMBH

Tige de fixation avec foret à centrer

PROFESSIONAL ★★★★★

Pour les scies trépan garnies de carbure. Tige pour SDS Plus avec foret à pierre en carbure et foret à centrer. Tige hexagonale pour foret en acier rapide comme foret à centrer.




N° d'art.	pour scies trépan Ø mm	T mm			EAN
499195	20-25	SDS Plus		1	4 009314 991956
499196	35-105	SDS Plus		1	4 009314 991963
499197	20-25	● 9,2		1	4 009314 991970
499198	35-105	● 9,5		1	4 009314 991987



Foret à centrer

PROFESSIONAL ★★★★★

pour les scies trépan garnies de carbure, en acier rapide pour le bois et le métal ou en carbure pour la pierre.





N° d'art.	Ø mm	Contenu	Longueur			EAN
499101	6 mm	Jeu de foret HSS	102 mm		1	4 009314 991017
499102	6 mm	carbure	102 mm		1	4 009314 991024

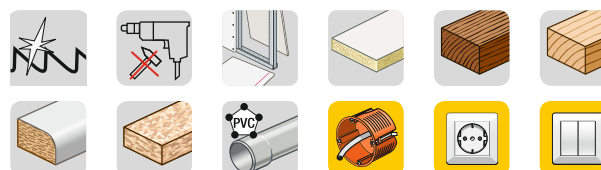


Scie trépan en acier Wolfram, avec queue et foret de centrage

PROFESSIONAL ★★★★★

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 plâtré, 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 mm	40 mm		1	4 009314 993004
499303	68, 83, 100 mm	40 mm		1	4 009314 993035



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Scie trépan à couronnes multiples, 3 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



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 et matière plastique.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498300	60, 68, 74 mm	30 mm		4	4 009314 983005



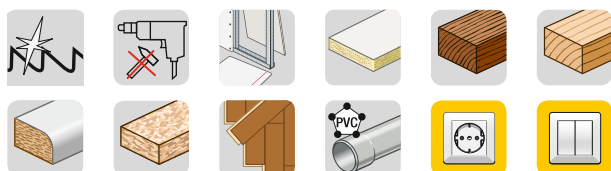
Scie trépan à couronnes multiples, 5 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



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 et matière plastique.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
499700	68, 74, 80, 90, 100 mm	32 mm		1	4 009314 997002



Scie trépan à couronnes multiples, 6 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



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 and matière plastique.

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
498800	46, 53, 60, 68, 74, 81 mm	32 mm		1	4 009314 988000






Scies trépan avec couronnes multiples

Scie trépan à couronnes multiples, 5 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

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 mm	30 mm		4	4 009314 985009



Scie trépan, 1 couronne

HIGH QUALITY ★★★★★

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 mm	28 mm		4	4 009314 981001
498200	68 mm	28 mm		2	4 009314 982008

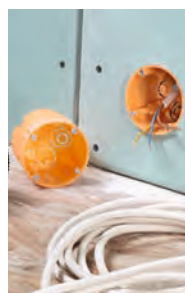


Scie trépan, 1 couronne

HIGH QUALITY ★★★★★

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 mm	28 mm		4	4 009314 990003



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Scie trépan à couronnes multiples, 7 pièces

QUALITY ★★★★★



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

N° d'art.	Ø mm	Profondeur de coupe			EAN
599000	25, 32, 38, 45, 50, 58, 63 mm	18 mm		4	4 009315 990002

Scie trépan à couronnes multiples, 7 pièces

QUALITY ★★★★★



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

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

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

HIGH QUALITY ★★★★★



Scie trépan, avec queue 1/4" E 6.3, pour visseuses sans fil par exemple BOSCH, EINHELL et mini tournevis sans fil, pour le perçage de trous pour spots halogènes encastrés.

N° d'art.	Ø mm			EAN
497900	26, 35, 40, 52 mm		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 AGGRESSO FLEX®

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH



Les avantages des brosses

- Adaptables aux perceuses conventionnelles et meuleuses d'angles
- 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

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



Brosses en acier

Pour perceuses, brosses en acier rapide. Pour le déverrouillage et le nettoyage, pour enlever peintures, calamines, rouille et bavures.

HSS



Brosses en laiton

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



Brosses en acier inox

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

INOX
RESISTANT
Rost
frei



Brosses abrasives en Nylon

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



AGGRESSO FLEX® Brosses

Pour meuleuses d'angle, pour le déverrouillage et le nettoyage, pour enlever peintures, calamines, rouille et bavures.

HSS



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

Veuillez 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

... toujours le bon outil pour votre machine!

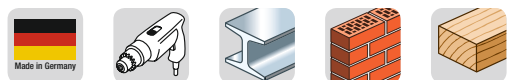
kwb
GERMANY GMBH

AGGRESSO POWER Kit de brosses de nettoyage

PROFESSIONAL ★★★★★



Jeu de brosses de nettoyage AGGRESSO POWER, consiste en un support tambour, bande de brossage 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 décrassage de surfaces de béton.



N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
602600	110	3 pièces		1	4 009316 026007

AGGRESSO POWER Kit de brosses universelles

PROFESSIONAL ★★★★★



Jeu de brosses de nettoyage AGGRESSO POWER, consiste en un support tambour, bande de brossage 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 décrassage de surfaces de béton.



N° d'art.	Ø mm	Contenu			EAN
602500	110	3 pièces		1	4 009316 025000

Brosse plate, fil d'acier HSS ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★



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				EAN
607310	fin	0,2	75	6		6	4 009316 073100
607330	grossier	0,35	75	6		6	4 009316 073308
607410	fin	0,2	100	6		6	4 009316 074107
607430	grossier	0,35	100	6		6	4 009316 074305



N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm				EAN
en vrac							
607333	grossier	0,35	75	6		25	4 009316 073339
en vrac							
607433	grossier	0,35	100	6		15	4 009316 074336

Brosses en fil d'acier HSS

Brosse plate, double épaisseur, fil d'acier HSS ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★

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
607830	grossier	0,3	75	6		6	4 009316 078303
607930	grossier	0,3	100	6		6	4 009316 079300

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
en vrac							
607833	grossier	0,3	75	6		20	4 009316 078334
607933	grossier	0,3	100	6		10	4 009316 079331



Brosse plate extra forte, fil d'acier HSS tressé

PROFESSIONAL ★★★★★

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	mm			EAN
603030	grossier	0,5	70	6		6	4 009316 030301



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Brosse boisseau, fil d'acier HSS ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★



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 sur des surfaces de taille moyenne.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
606210	fin	0,2	50	6		6	4 009316 062104
606230	grossier	0,3	50	6		6	4 009316 062302
606310	fin	0,2	75	6		6	4 009316 063101
606330	grossier	0,3	75	6		6	4 009316 063309



N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
en vrac							
606233	grossier	0,3	50	6		25	4 009316 062333
606333	grossier	0,3	75	6		15	4 009316 063330

Brosse boisseau, extra lourde, fil d'acier HSS ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★



Brosse boisseau extra lourde, fil d'acier HSS ondulé, pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination de revêtements et de peintures, le décaissage 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	mm			EAN
602430	grossier	0,35	75	6		6	4 009316 024300



N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	mm			EAN
en vrac							
602433	grossier	0,35	75	6		10	4 009316 024331

Brosses en fil d'acier HSS

Brosse-pinceau, fil d'acier HSS ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★

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	T mm			EAN
608030	grossier	0,3	25	6		6	4 009316 080306

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	T mm			EAN
en vrac							
608033	grossier	0,3	25	6		24	4 009316 080337



Brosse à structurer le bois, fil d'acier HSS laitonné

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Lar-geur utile	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	T mm			EAN
604030	40 mm	fin	0,27	80	8		3	4 009316 040300

N° d'art.	Lar-geur utile	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	T mm			EAN
en vrac								
604033	40 mm	fin	0,27	80	8		10	4 009316 040331

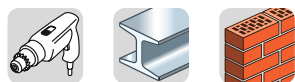


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Jeu de brosses métalliques, 4 pièces, fil d'acier ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★

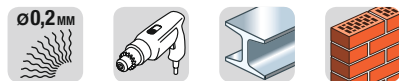


Jeu de brosses métalliques, 4 pièces, avec 3 brosses métalliques en fil d'acier ondulé et tige de montage, pour le dérouillage, le nettoyage, l'élimination d'enductions et de peintures, le décrassage de planches de coffrage et de façades, le décalaminage, l'ébavurage, le grattage ou le dépolissage, pour métaux ou pierres.

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Contenu			EAN
597500	gros	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

Brosses cylindriques pour tubes, fil d'acier ondulé

HIGH QUALITY ★★★★★



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.		Fil Ø mm	Ø mm	Longueur totale			EAN
599300	55	0,2	20	200		6	4 009315 993003
599400	55	0,2	26	200		6	4 009315 994000
599500	55	0,2	32	200		6	4 009315 995007
599600	55	0,2	38	200		6	4 009315 996004

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Contenu			EAN
en vrac						
599922	fin	0,2	Ø 5 x 13, 5 x 20, 5 x 26, 5 x 32, 4 x 38 mm		24	4 009315 999227



Brosses en laiton

Brosse boisseau, fil laiton ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★

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	T mm			EAN
609110	fin	0,2	50	6		4	

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	T mm			EAN
en vrac							
609113	fin	0,2	50	6		20	



Brosse plate, fil laiton ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★

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	T mm			EAN
609310	fin	0,2	75	6		4	

N° d'art.	Fil	Fil Ø mm	Ø mm	T mm			EAN
en vrac							
609313	fin	0,2	75	6		15	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Brosse plate, fil en acier fin ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★



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	grossier	0,3	75	6		4	4 009316 098301

Brosse-pinceau, Nylon

PROFESSIONAL ★★★★★



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 le brossage dans des endroits difficilement accessibles et de surfaces intérieures p. ex, portails en fonte forgée, grilles, grilles décoratives, etc.

N° d'art.	Ø mm	mm			EAN
605030	22	6		6	4 009316 050309

Brosse boisseau, Nylon

PROFESSIONAL ★★★★★



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	mm			EAN
603230	grossier	50	6		6	4 009316 032305
603330	grossier	75	6		6	4 009316 033302

Brosse plate, Nylon

PROFESSIONAL ★★★★★



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	mm			EAN
604310	fin	75	6		6	4 009316 043103
604330	grossier	75	6		6	4 009316 043301
604430	grossier	100	6		6	4 009316 044308

Brosses abrasives en Nylon

kwb
GERMANY GMBH

Brosse éventail, Nylon

PROFESSIONAL ★★★★★

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	mm			EAN
604630	fin	100	10	6		4	



AGGRESSO-FLEX® Brosse boisseau, fil d'acier ondulé

PROFESSIONAL ★★★★★

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
719106	M 14	0,3	60		2	
719110	M 14	0,3	100		1	



N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
en vrac						
719136	M 14	0,3	60		15	
719126	M 14	0,3	100		8	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

AGGRESSO-FLEX® Brosse boisseau, fil d'acier tressé

PROFESSIONAL ★★★★★



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
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
en vrac						
719236	M 14	0,5	66		12	4 009317 192367
719226	M 14	0,5	100		6	4 009317 192268

AGGRESSO-FLEX® Brosse conique, moyeu déporté, fil d'acier tressé

PROFESSIONAL ★★★★★



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
719330	M 14	0,5	100		2	4 009317 193302



N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
en vrac						
719336	M 14	0,5	100		8	4 009317 193364

Brosses AGGRESSO FLEX®

kwb
GERMANY GMBH

AGGRESSO POWER Brosse plate, fil d'acier M 14, tressé

PROFESSIONAL ★★★★★

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
719730	M 14	0,5	115		2	4 009317 197300

N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
en vrac						
719736	M 14	0,5	115		10	4 009317 197362



HSS
M14

Ø0,5 mm



AGGRESSO POWER Brosse plate, fil d'acier tressé

PROFESSIONAL ★★★★★

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
719530	22	0,5	115		2	4 009317 195306

N° d'art.	mm	Fil Ø mm	Ø mm			EAN
en vrac						
719536	22	0,5	115		10	4 009317 195368



HSS



Ø0,5 mm



... toujours le bon outil pour votre machine!





PONÇAGE ET POLISSAGE

Rouleaux abrasifs
Feuilles abrasives
Disques abrasifs
Patins abrasifs triangulaires
et abrasifs de forme spéciale
Patins abrasifs
Patins à mailles / Disques à poncer
Bandes abrasives
Éponges abrasives
Laine d'acier
Cales à poncer à main
Ponceuses à lamelles abrasives
Accessoires de polissage

... toujours le bon outil pour votre machine!



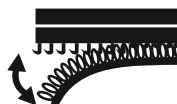
Les avantages des accessoires de ponçage et de polissage

- 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



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



Notre gamme ponçage et polissage

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.



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.
Emballé à 50 feuilles, pour la vente à la feuille chaque feuille fourni avec étiquette EAN.



Disques abrasifs

Corindon, anti-encrassant « Silberschliff » pour un ponçage universel, **pour toutes les ponceuses 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.



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.



Patins abrasifs rectangulaires

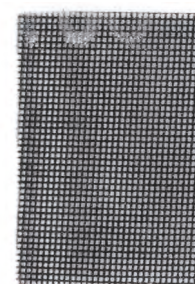
Corindon, pour utilisation sur ponceuses vibrantes.

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.



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.



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)

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).

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).

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).

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).

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).

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).

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).

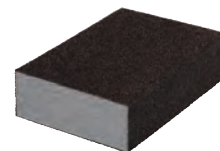
Bandes abrasives

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.



Éponge abrasive

Revêtue 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.



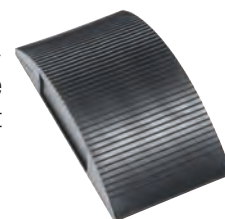
Laine d'acier

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.



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.



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.



Accessoires de polissage

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.



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Abrasifs en rouleaux, BOIS & MÉTAL, corindon

PROFESSIONAL ★★★★★



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.

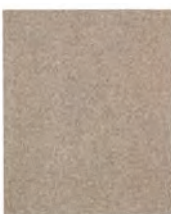
N° d'art.	Largeur	Grain	Longueur			EAN
93 mm						
817704	93 mm	40	5 m		1	4 009318 177042
817706	93 mm	60	5 m		1	4 009318 177066
817708	93 mm	80	5 m		1	4 009318 177080
817712	93 mm	120	5 m		1	4 009318 177127
817718	93 mm	180	5 m		1	4 009318 177189
817724	93 mm	240	5 m		1	4 009318 177240



N° d'art.	Largeur	Grain	Longueur			EAN
115 mm						
817804	115 mm	40	5 m		1	4 009318 178049
817806	115 mm	60	5 m		1	4 009318 178063
817808	115 mm	80	5 m		1	4 009318 178087
817812	115 mm	120	5 m		1	4 009318 178124
817818	115 mm	180	5 m		1	4 009318 178186
817824	115 mm	240	5 m		1	4 009318 178247

Feuilles de papier abrasif BOIS & LAQUE, pour la finition

HIGH QUALITY ★★★★★



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.



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
en vrac						
840040	230 x 280 mm	50	40		50	4 009318 400409
840060	230 x 280 mm	50	60		50	4 009318 400607
840080	230 x 280 mm	50	80		50	4 009318 400805
840100	230 x 280 mm	50	100		50	4 009318 401000
840120	230 x 280 mm	50	120		50	4 009318 401208
840150	230 x 280 mm	50	150		50	4 009318 401505
840180	230 x 280 mm	50	180		50	4 009318 401802
840240	230 x 280 mm	50	240		50	4 009318 402403
840320	230 x 280 mm	50	320		50	4 009318 403202



Feuilles abrasives



Feuilles de papier abrasif LAQUE & AUTO, résistantes à l'eau

PROFESSIONAL ★★★★★

Feuilles de papier abrasif LAQUE & AUTO 230 x 280 mm, 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.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
830408	230 x 280 mm	5	80		1	4 009318 304080
830412	230 x 280 mm	5	120		1	4 009318 304120
830418	230 x 280 mm	5	180		1	4 009318 304180
830424	230 x 280 mm	5	240		1	4 009318 304240
830432	230 x 280 mm	5	320		1	4 009318 304320
830440	230 x 280 mm	5	400		1	4 009318 304400
830460	230 x 280 mm	5	600		1	4 009318 304600
830480	230 x 280 mm	5	800		1	4 009318 304800
830498	230 x 280 mm	5	1000		1	4 009318 304980

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
en vrac						
830080	230 x 280 mm	50	80		50	4 009318 300800
830120	230 x 280 mm	50	120		50	4 009318 301200
830180	230 x 280 mm	50	180		50	4 009318 301800
830240	230 x 280 mm	50	240		50	4 009318 302400
830320	230 x 280 mm	50	320		50	4 009318 303200
830400	230 x 280 mm	50	400		50	4 009318 304000
830600	230 x 280 mm	50	600		50	4 009318 306000
830800	230 x 280 mm	50	800		50	4 009318 308000
830980	230 x 280 mm	50	1000		50	4 009318 309800

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
830960	230 x 280 mm	20	5 x 180, 5 x 240, 5 x 400, 5 x 600		1	4 009318 309603



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

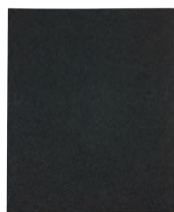
Feuilles de toile abrasive MÉTAL & ACIER, émeri bleu, 5 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



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.	Format	Contenu	Grain			EAN
820404	230 x 280 mm	5	40		1	4 0093 18 204045
820406	230 x 280 mm	5	60		1	4 0093 18 204069
820408	230 x 280 mm	5	80		1	4 0093 18 204083
820410	230 x 280 mm	5	100		1	4 0093 18 204106
820412	230 x 280 mm	5	120		1	4 0093 18 204120
820415	230 x 280 mm	5	150		1	4 0093 18 204151
820418	230 x 280 mm	5	180		1	4 0093 18 204182
820424	230 x 280 mm	5	240		1	4 0093 18 204243



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
en vrac						
820040	230 x 280 mm	25	40		25	4 0093 18 200405
820060	230 x 280 mm	50	60		50	4 0093 18 200603
820080	230 x 280 mm	50	80		50	4 0093 18 200801
820100	230 x 280 mm	50	100		50	4 0093 18 201006
820120	230 x 280 mm	50	120		50	4 0093 18 201204
820150	230 x 280 mm	50	150		50	4 0093 18 201501
820180	230 x 280 mm	50	180		50	4 0093 18 201808
820240	230 x 280 mm	50	240		50	4 0093 18 202409

Feuilles abrasives

Feuilles de papier abrasif BOIS & MÉTAL, corindon, 5 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

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	Grain			EAN
810404	230 x 280 mm	5	40		1	4 009318 104048
810406	230 x 280 mm	5	60		1	4 009318 104062
810408	230 x 280 mm	5	80		1	4 009318 104086
810410	230 x 280 mm	5	100		1	4 009318 104109
810412	230 x 280 mm	5	120		1	4 009318 104123
810415	230 x 280 mm	5	150		1	4 009318 104154
810418	230 x 280 mm	5	180		1	4 009318 104185

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
en vrac						
810040	230 x 280 mm	50	40		50	4 009318 100408
810060	230 x 280 mm	50	60		50	4 009318 100606
810080	230 x 280 mm	50	80		50	4 009318 100804
810100	230 x 280 mm	50	100		50	4 009318 101009
810120	230 x 280 mm	50	120		50	4 009318 101207
810150	230 x 280 mm	50	150		50	4 009318 101504
810180	230 x 280 mm	50	180		50	4 009318 101801

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
810960	230 x 280 mm	20	5 x 60, 5 x 80, 5 x 150, 5 x 180		1	4 009318 109609



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwvb
GERMANY GMBH

Feuilles de papier abrasif BOIS & PEINTURE, flint (papier de verre), 5 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



Feuilles de papier abrasif, 230 x 280 mm, BOIS & PEINTURE, flint, spécialement adaptées au ponçage de bois, de peintures et de mastics.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
800404	230 x 280 mm	5	40		1	4 0093 18 004041
800406	230 x 280 mm	5	60		1	4 0093 18 004065
800408	230 x 280 mm	5	80		1	4 0093 18 004089
800410	230 x 280 mm	5	100		1	4 0093 18 004102
800412	230 x 280 mm	5	120		1	4 0093 18 004126
800415	230 x 280 mm	5	150		1	4 0093 18 004157
800418	230 x 280 mm	5	180		1	4 0093 18 004188
800424	230 x 280 mm	5	240		1	4 0093 18 004249



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
en vrac						
800040	230 x 280 mm	50	40		50	4 0093 18 000401
800060	230 x 280 mm	50	60		50	4 0093 18 000609
800080	230 x 280 mm	50	80		50	4 0093 18 000807
800100	230 x 280 mm	50	100		50	4 0093 18 001002
800120	230 x 280 mm	50	120		50	4 0093 18 001200
800150	230 x 280 mm	50	150		50	4 0093 18 001507
800180	230 x 280 mm	50	180		50	4 0093 18 001804
800240	230 x 280 mm	50	240		50	4 0093 18 002405



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
800960	230 x 280 mm	50	10 x 40, 20 x 100, 10 x 150, 10 x 180		1	4 0093 18 009602

... toujours le bon outil pour votre machine!






kwb
GERMANY GMBH

Disques abrasifs QUICK-STICK, perforés



	Ø 115 mm	Ø 125 mm	Ø 150 mm	Ø 225 mm
	N° d'art.	N° d'art.	N° d'art.	N° d'art.
	4918- 5418-	4919- 5419- 4959-	4920- 4960-	4921-
Fabricant/type de machine				
AEG				
EX 400, EX 450, EXE 400		x		
EXE 460 (125), EX 125 ES		x		
EXE 460, ROS 150 E, EX 150 ES			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	
GEX 125-150 AVE		x	x	
DEWALT				
DW 423, D26453		x		
DW 443, D26410			x	
EINHELL				
EX 115	x			
BT-RS 420 E, RT-XS 28, BES 125		x		
TE-RS 18 Li, TC-RS 38 E, TE-RS 40 E		x		
TC-DW 225, TE-DU 225 X				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 / FESTOOL				
ES 125 / E, ES 125 (Plus), Rotex RO 125, ETS125 Q/EQ, LEX 3 125		x		
Rotex RO 150, ETS 150/3, ETS 150/5, ETS EC 150/3, ETS EC 150/3,			x	
ETS 150/5, WTS 150, LEX 3 150			x	
Planex LHS 225				x
FLEX				
XS 712 A		x		
X/XS 1107 VE			x	
Giraffe, Giraffe GE 7			x	x

Ponçage et polissage

Disques abrasifs QUICK-STICK, perforés 				
	Ø 115 mm	Ø 125 mm	Ø 150 mm	Ø 225 mm
Fabricant/type de machine	N° d'art.	N° d'art.	N° d'art.	N° d'art.
	4918-5418-	4919-5419-4959-	4920-4960-	4921-
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	
MAC ALLISTER				
MOS 450C		x		
MAFELL				
UT 150E, EVA 150E			x	
MAKITA				
BO 5000, 5010, 5021, 5021 K, DBO 180RMJ / Y1J (Akku)		x		
BO 5031J, BO 5041J		x		
BO 6040J, BO 6030J (8 Löcher)			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, DSX 150			x	
MILWAUKEE				
PRS 125 E		x		
ROS 150 E			x	
PEUGEOT				
PAE 115	x			
PRX 150 E			x	
RYOBI				
ERO 2412VN, CRO 180M / MHG, ROS 300A		x		
SKIL				
7415	x			
7400, 7402, 7425, 7430, 7435, 7440 AA, 7460 AA		x		
7440AA, 7460AA, 7470 MA		x		
STAYER				
LRT 115	x			
LRT 150, RO 150			x	
STOMER				
SRS-220		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				

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Disques à poncer BOIS & MÉTAL, corindon, Ø 125 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



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.



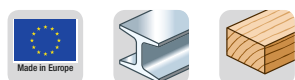
N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
491150	125	40	12 x 50, 16 x 80, 12 x 120		1	4 009314 911503

Disques à poncer BOIS & MÉTAL, corindon, Ø 125 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.



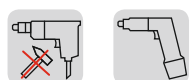
N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
490210	125	15	120		6	4 009314 902105
490220	125	15	80		6	4 009314 902204
490230	125	15	50		6	4 009314 902303

Plateau support, caoutchouc

PROFESSIONAL ★★★★★



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

PROFESSIONAL ★★★★★



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 toutes les perceuses conventionnelles et 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

PROFESSIONAL ★★★★★

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 toutes les perceuses conventionnelles et 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	
488320	125	5	80		6	
488330	125	5	40		6	
488300	125	6	2 x 40, 2 x 80, 2 x 120		6	

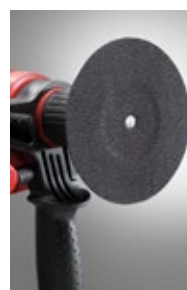


Plateau support auto-agrippant QUICK-STICK

PROFESSIONAL ★★★★★

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	
487014	115	M14			6	
488000	125		8		6	
488014	125	M14			6	



Set plateau QUICK-STICK à rotule

PROFESSIONAL ★★★★★

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	Contenu	mm			EAN
482400	125	y compris 2 disques de ponçage Ø 125 mm, grains 80 + 120	8		1	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 115 mm, perforées PROFESSIONAL ★★★★★



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
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 918007



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
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
491870	115	25	9 x 60, 8 x 120, 8 x 180		1	4 009314 918700

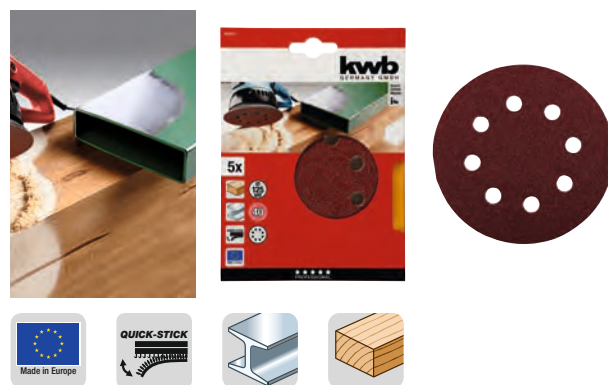
Disques abrasifs

Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 125 mm, perforées PROFESSIONAL ★★★★★

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
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

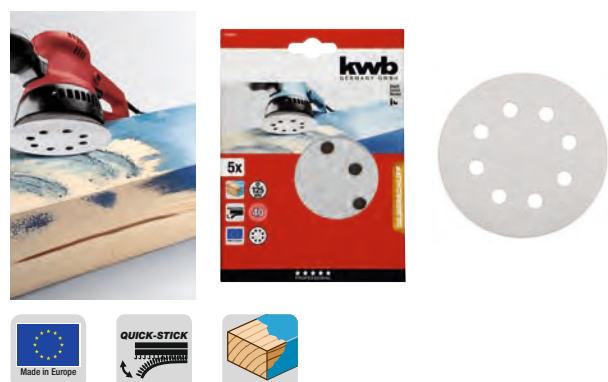
N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
541904	125	20	40		1	4 009315 419046
541906	125	20	60		1	4 009315 419060
541908	125	20	80		1	4 009315 419084
541912	125	20	120		1	4 009315 419121
541918	125	20	180		1	4 009315 419183
541924	125	20	240		1	4 009315 419244
491970	125	25	9 x 60, 8 x 120, 8 x 180		1	4 009314 919707



Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & LAQUE, « Silberschliff », Ø 125 mm, perforées PROFESSIONAL ★★★★★

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.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
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



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Disques à poncer QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, Ø 150 mm, perforées PROFESSIONAL ★★★★★



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.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
492004	150	5	40		6	4 0093 14 9200 48
492006	150	5	60		6	4 0093 14 9200 62
492008	150	5	80		6	4 0093 14 9200 86
492012	150	5	120		6	4 0093 14 9201 23
492018	150	5	180		6	4 0093 14 9201 85
492024	150	5	240		6	4 0093 14 9202 46

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
492070	150	25	9 x 60, 8 x 120, 8 x 180		1	4 0093 14 9207 03



Disques abrasifs QUICK-STICK, BOIS & LAQUE «Silberschliff» Ø 225 mm, perforées PROFESSIONAL ★★★★★



Disques de ponçage, Ø 225 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.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
492104	225	5	40		1	4 0093 14 9210 45
492108	225	5	80		1	4 0093 14 9210 83
492112	225	5	120		1	4 0093 14 9211 20
492118	225	5	180		1	4 0093 14 9211 82











Disques abrasifs

Plateau support auto-agrippants QUICK-STICK perforé, avec aspiration

PROFESSIONAL ★★★★★

Plateau support auto-agrippant perforé, 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	pour			EAN
pour ponceuses excentriques Bosch					
480820	115	Bosch PEX 11 A/AE PEX 115 A/AE PEX 9,6 VA		2	
480920	125	Bosch PEX 11 A/AE PEX 9,6 VA PEX 400 – 05.2011		2	
481820	125	Bosch PEX 270 A/AE		2	



Plateau support auto-agrippants QUICK-STICK perforé, moelleux

PROFESSIONAL ★★★★★

Plateau support auto-agrippant perforé, 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	pour			EAN
pour ponceuses excentriques Bosch					
481120	125	Bosch PEX 400 A/AE ab 05.2011 PEX 300 A/E		2	



... toujours le bon outil pour votre machine!

**Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK
et de formes spéciales**



					
	96 mm	93 / 100 x 62 mm	93 / 100 x 62 mm (Toisons abrasives)	105 mm	
	N° d'art.	N° d'art.	N° d'art.	N° d'art.	
	4928- 5428- 4925- 4929-	4961- 4968-	4962-	4927-	
Fabricant/type de machine					

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 100 A, PSM 160 A, PRIO, VENTARO		x	x		
PSM 80 A, PRIMO, PSM 200AES		x	x		
PSM 10,8 Li		x			
BLACK & DECKER					
KA 511 EKA	x				
CASALS					
BLD 180, VLD 230	x				
DEWALT					
D 26430	x				
EINHELL					
BT-DS 180, TE-DS 20 E, TC-DS 19	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	
MAFELL					
UVA 115E				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



	107 x 175 mm perforés	97 x 135 mm perforés	100 x 147 mm perforés	100 x 140 mm perforés	
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	
Fabricant/type de machine	4934-	4936-	4930-	4935-	
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		x	
KA 280, 280 K	x				
EINHELL					
RT-XS 28, TE-OS 1320, TF-OS 1016, TE-OS 18/Li			x		
FERM					
PSM 1013, PSM 1012	x				
METABO					
FMS 200 INTEC			x		
MAC ALLISTER					
MDS 100		x		x	
MILWAUKEE					
PDS 13			x		
WORX DIY					
WX646	x				

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 93 mm PROFESSIONAL ★★★★★



Patins abrasifs triangulaires, 93 mm, BOIS & MÉTAL, corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, 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
492804	93	5	40		6	4 009314 928044
492806	93	5	60		6	4 009314 928068
492808	93	5	80		6	4 009314 928082
492812	93	5	120		6	4 009314 928129
492818	93	5	180		6	4 009314 928181
492824	93	5	240		6	4 009314 928242
492832	93	5	320		6	4 009314 928327
492840	93	5	400		6	4 009314 928402
492800	93	5	2 x 40, 1 x 120, 2 x 240		6	4 009314 928006















N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
542834	93	20	40		1	4 009315 428345
542836	93	20	60		1	4 009315 428369
542838	93	20	80		1	4 009315 428383
542842	93	20	120		1	4 009315 428420
492870	93	20	8 x 60, 6 x 120, 6 x 180		1	4 009314 928709

Patins abrasifs triangulaires et abrasifs de forme spéciale

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 105 mm PROFESSIONAL ★★★★★












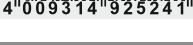
Patins abrasifs triangulaires, BOIS & MÉTAL, corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, 105 mm, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses delta/triangulaires, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
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
492724	105	5	240		6	 4 009314 927245



Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & LAQUE «Silberschliff», 93 mm PROFESSIONAL ★★★★★







Patins de ponçage triangulaires, 93 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
492504	93	5	40		6	 4 009314 925043
492506	93	5	60		6	 4 009314 925067
492508	93	5	80		6	 4 009314 925081
492512	93	5	120		6	 4 009314 925128
492524	93	5	240		6	 4 009314 925241



Toison abrasif QUICK-STICK, 93 mm PROFESSIONAL ★★★★★

Toison abrasive, 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.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
492912	93	1	120		1	 4 009314 929126
492928	93	1	280		1	 4 009314 929287



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 100 x 62, 93 mm PROFESSIONAL ★★★★★



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 ve-lours. Perforés, pour ponceuses delta/triangulaires, pour métal, bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
496104	100 x 62, 93 mm	5	40		6	4 009314 961041
496106	100 x 62, 93 mm	5	60		6	4 009314 961065
496108	100 x 62, 93 mm	5	80		6	4 009314 961089
496112	100 x 62, 93 mm	5	120		6	4 009314 961126
496118	100 x 62, 93 mm	5	180		6	4 009314 961188
496124	100 x 62, 93 mm	5	240		6	4 009314 961249



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
496170	100 x 62, 93 mm	12	4 x 60, 4 x 120, 4 x 180		1	4 009314 961706

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & LAQUE « Silberschliff » 100 x 62, 93 mm PROFESSIONAL ★★★★★



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.	Format	Contenu	Grain			EAN
496804	100 x 62, 93 mm	5	40		6	4 009314 968040
496808	100 x 62, 93 mm	5	80		6	4 009314 968088
496812	100 x 62, 93 mm	5	120		6	4 009314 968125
496818	100 x 62, 93 mm	5	180		6	4 009314 968187





Patins abrasifs triangulaires et abrasifs de forme spéciale

kwb
GERMANY GMBH

Toison abrasive QUICK-STICK, 100 x 62, 93 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Format	Contenu	Grain			EAN
496228	100 x 62, 93 mm	1	280		1	 4 009314 962284






Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 105 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

Patins abrasifs triangulaires, BOIS & MÉTAL, corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, 105 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.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
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
492724	105	5	240		6	 4 009314 927245

N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
492770	105	20	8 x 60, 6 x 120, 6 x 180		1	 4 009314 927702



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 107 x 175 mm PROFESSIONAL ★★★★★



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.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
493404	107 x 175 mm	5	40		6	4 009314 934045
493406	107 x 175 mm	5	60		6	4 009314 934069
493408	107 x 175 mm	5	80		6	4 009314 934083
493412	107 x 175 mm	5	120		6	4 009314 934120
493418	107 x 175 mm	5	180		6	4 009314 934182
493424	107 x 175 mm	5	240		6	4 009314 934243



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
493470	107 x 175 mm	12	4 x 60, 4 x 120, 4 x 180		1	4 009314 934700

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 96 x 136 mm PROFESSIONAL ★★★★★



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.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
493608	96 x 136 mm	5	80		6	4 009314 936087
493612	96 x 136 mm	5	120		6	4 009314 936124
493624	96 x 136 mm	5	240		6	4 009314 936247
493600	96 x 136 mm	5	2 x 80, 1 x 120, 2 x 240		6	4 009314 936001






N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique					
493670	15	6 x 80, 5 x 120, 4 x 240		1	4 009314 936704

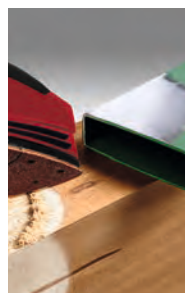
Patins abrasifs triangulaires et abrasifs de forme spéciale

kwb
GERMANY GMBH

Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 100 x 147 mm PROFESSIONAL ★★★★★

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 le métal et le bois, la peinture, le vernis, l'enduit, la pierre et le plastiques.







N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
493070	100 x 147 mm	15	5 x 60, 5 x 120, 5 x 180		1	4 009314 930702

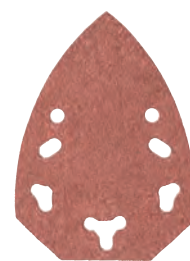


QUICK-STICK patins abrasifs triangulaires, BOIS & MÉTAUX, 98 x 139 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

Patins abrasifs triangulaires BOIS & MÉTAL, corindon d'oxyde d'aluminium, entièrement lié à la résine synthétique, 100 x 140 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
493504	5	40		6	4 009314 935042
493508	5	80		6	4 009314 935080
493512	5	120		6	4 009314 935127
493518	5	180		6	4 009314 935189



Plateau support auto-agrippants QUICK-STICK perforé, pour ponceuses delta

PROFESSIONAL ★★★★★

Pour ponceuses Bosch delta Bosch, plateau support auto-agrippant perforé, avec revêtement auto-agrippant, pour patins abrasifs avec dos velours, pour un changement rapide.



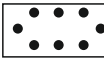
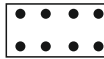
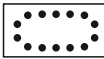
N° d'art.	Ø mm	pour			EAN
493100	96	PDA 100, PDA 120 E		1	4 009314 931006
495100	96	PDA 180, PDA 240, GDA 280		1	4 009314 9351004



... toujours le bon outil pour votre machine!













Patins abrasifs standard					
Dimensions: largeur x longueur	93 x 230 mm	115 x 280 mm	perforation type A 93 x 230 mm	perforation type B 93 x 230 mm	perforés 115 x 280 mm
Fabricant/type de machine	N° d'art. 815-	N° d'art. 812-	N° d'art. 8181-	N° d'art. 8182-	N° d'art. 8187-
UNIVERSAL					
avec dispositif de serrage sans aspiration	x	x			
AEG					
VS 130, VSE 130, VS 230	x		x		
VSS 260/E, VS 230/E			x		
VS 14, VS 20, VSE 20, VSS 20					x
VSS 20/E, VS 250, VSE 250					x
VSS 280, VSSE 280					x
VS 280/E, FS 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, BD 180,	x		x		
BD 180 E, KA 300, 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, KC 185 E		x		x	
KC 273, KC 962, 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, KA330 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, 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					
TC-OS 1520/1			x		
EST 170		x		x	
RT-OS 30, TE-OS 2520					x
BT-OS 280 E					x
BT-RS 420 E, RT-XS 28					

Patins abrasifs standard













Patins abrasifs standard					
Dimensions: largeur x longueur	93 x 230 mm	115 x 280 mm	perforation type A 93 x 230 mm	perforation type B 93 x 230 mm	perforés 115 x 280 mm
Fabricant/type de machine	N° d'art. 815-	N° d'art. 812-	N° d'art. 8181-	N° d'art. 8182-	N° d'art. 8187-
ELU					
MVS 47, MVS 91, MVS 94					x
VS 280, VSE/VSSE 280					x
VS 41, VS 71					x
ERGOTOOLS					
E-VS 280					x
FEIN					
MSS 641 a, MSS 641 b					x
FESTO / FESTOOL					
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!

kwb
GERMANY GMBH

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
Fabricant/type de machine	Art.-Nr. 8184-	Art.-Nr. 8183-	Art.-Nr. 8179-	Art.-Nr. 8180-	Art.-Nr. 8189-	Art.-Nr. 851-	Art.-Nr. 854-
UNIVERSAL							
avec dispositif de serrage sans aspiration de poussières						x	x
AEG							
VS 230/E, VS 260/E		x					
FS 2	x						
FDS 140				x			
FS 280					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, PSM 200 AES		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							
TC-OS 1520/1			x				
EST 170		x					
LRS 93 G/M, RS 3/E		x					
TE-OS 2520 E					x		
RT-OS 30					x		
ELU							
VS 41, VS 71					x		
FELISATTI							
TP 31 E	x						
FERM							
PSM 1024		x					
FESTO / FESTOOL							
RS 4, RS 4 E, RS 4 STF/ESTF	x						
RS 400 (-Plus), RTS 400 EQ/Q	x						
RS 3 E, RS 3 SFE		x					
RS 1 STF, RS 2 STF, RS 2 E					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
Fabricant/type de machine	Art.-Nr. 8184-	Art.-Nr. 8183-	Art.-Nr. 8179-	Art.-Nr. 8180-	Art.-Nr. 8189-	Art.-Nr. 851-	Art.-Nr. 854-
FESTO / FESTOOL							
RS 200 Q/EQ, R 100 Q/CQ					x		
RS 300, LRS 93		x					
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!

kwb
GERMANY GMBH

Patins abrasifs BOIS & MÉTAL, corindon, 93 x 230 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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 ponçuses vibrantes.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
815040	93 x 230 mm	10	40		5	4 009318 150403
815060	93 x 230 mm	10	60		10	4 009318 150601
815080	93 x 230 mm	10	80		10	4 009318 150809
815120	93 x 230 mm	10	120		10	4 009318 151202
815180	93 x 230 mm	10	180		10	4 009318 151806
815240	93 x 230 mm	10	240		10	4 009318 152407



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
815888	93 x 230 mm	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

PROFESSIONAL ★★★★★



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 ponçuses vibrantes.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
812040	115 x 280 mm	10	40		5	4 009318 120406
812080	115 x 280 mm	10	80		10	4 009318 120802
812120	115 x 280 mm	10	120		10	4 009318 121205
812240	115 x 280 mm	10	240		10	4 009318 122400













N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
812999	115 x 280 mm	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

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Format	Contenu	Grain			EAN
818104	93 x 230 mm	10	40		10	 4 009318 181049
818108	93 x 230 mm	10	80		10	 4 009318 181087
818112	93 x 230 mm	10	120		10	 4 009318 181124
818124	93 x 230 mm	10	240		10	 4 009318 181247















N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
818188	93 x 230 mm	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

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Format	Contenu	Grain			EAN
818204	93 x 230 mm	10	40		10	 4 009318 182046
818208	93 x 230 mm	10	80		10	 4 009318 182084
818212	93 x 230 mm	10	120		10	 4 009318 182121
818220	93 x 230 mm	10	180		10	 4 009318 182206
818224	93 x 230 mm	10	240		10	 4 009318 182244



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
818288	93 x 230 mm	30	7 x 40, 7 x 80, 8 x 120, 8 x 180		1	 4 009318 182886



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, corindon, 115 x 280 mm, perforés

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	Format	Contenu	Grain			EAN
818704	115 x 280 mm	10	40		5	4 009318 187041
818708	115 x 280 mm	10	80		5	4 009318 187089
818712	115 x 280 mm	10	120		5	4 009318 187126
818720	115 x 280 mm	10	180		5	4 009318 187201
818724	115 x 280 mm	10	240		5	4 009318 187249



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
818788	115 x 280 mm	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

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	Format	Contenu	Grain			EAN
818404	80 x 133 mm	5	40		5	4 009318 184040
818408	80 x 133 mm	5	80		5	4 009318 184088
818412	80 x 133 mm	5	120		5	4 009318 184125
818418	80 x 133 mm	5	180		5	4 009318 184187

Patins abrasifs

Patins abrasifs QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 93 x 185 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Format	Contenu	Grain			EAN
818304	93 x 185 mm	5	40		5	4 009318 183043
818308	93 x 185 mm	5	80		5	4 009318 183081
818312	93 x 185 mm	5	120		5	4 009318 183128
818318	93 x 185 mm	5	180		5	4 009318 183180
818324	93 x 185 mm	5	240		5	4 009318 183241

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
818388	93 x 185 mm	15	3 x 40, 4 x 60, 4 x 80, 4 x 120		1	4 009318 183883



Patins abrasifs QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 93 x 186 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
817980	93 x 186 mm	10	3 x 40, 4 x 80, 3 x 240		5	4 009318 179800



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Patins abrasifs QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 115 x 100 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	Format	Contenu	Grain			EAN
818004	115 x 100 mm	5	40		5	4 009318 180042
818008	115 x 100 mm	5	80		5	4 009318 180080
818012	115 x 100 mm	5	120		5	4 009318 180127
818018	115 x 100 mm	5	180		5	4 009318 180189
818024	115 x 100 mm	5	240		5	4 009318 180240

Patins abrasifs QUICK-STICK, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 115 x 230 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

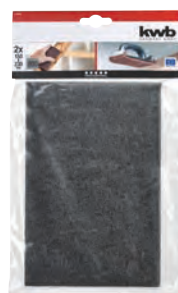


Patins abrasifs, BOIS & MÉTAL, 115 x 230 mm, Corindon affiné à l'oxyde d'aluminium entièrement lié à la résine synthétique, support renforcé, avec dos velours auto-agrippant. Patins perforés, pour ponceuses vibrantes avec plateau support auto-agrippant et système d'aspiration, pour métal et bois, peintures, laques, mastics, pierres et matières plastiques.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
818904	115 x 230 mm	5	40		5	4 009318 189045
818908	115 x 230 mm	5	80		5	4 009318 189083
818912	115 x 230 mm	5	120		5	4 009318 189120
818918	115 x 230 mm	5	180		5	4 009318 189182

Toison abrasif, 150 x 230 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Toison abrasive, 150 x 230 mm, grains à l'oxyde d'aluminium entièrement liés à la résine synthétique, pour systèmes d'aspiration et dispositifs de serrage ou ponceuses à main avec dispositifs de serrage, grâce à sa structure poreuse cette toison abrasive ne s'effille pas pendant le ponçage, pour structurer, lisser et éliminer les fibres de bois, pour rendre les métaux mats et les nettoyer et rendre les laques mates et rugueuses.

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
819828	2 pièces	280		1	4 009318 198283
819836	2 pièces	360		1	4 009318 198368
819880	2 pièces	800		1	4 009318 198801

Patins à mailles / Disques à poncer

Patins à mailles espacées MASTIC & PLACOPLÂTRE, 93 x 230 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
851120	93 x 230 mm	2	120		5	4 009318 511204
851180	93 x 230 mm	2	180		5	4 009318 511808

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Paquet économique						
851820	93 x 230 mm	5	120		5	4 009318 518203
851880	93 x 230 mm	5	180		5	4 009318 518807



Patins à mailles espacées MASTIC & PLACOPLÂTRE, 93 x 280 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Format	Contenu	Grain			EAN
854120	93 x 280 mm	2	120		5	4 009318 541201
854180	93 x 280 mm	2	180		5	4 009318 541805

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Paquet économique						
854820	93 x 280 mm	5	120		5	4 009318 548200
854880	93 x 280 mm	5	180		5	4 009318 548804

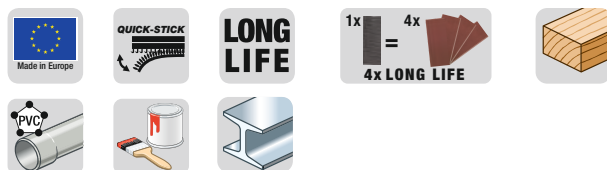


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Tissu de grille pour ponceuses orbitales, 80 x 133 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

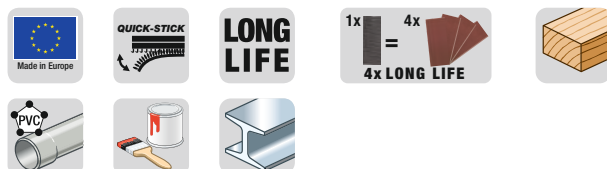


Patins à poncer à mailles en fibres de verre, liant à la résine synthétique, grains de carbure de silicium, avec dos en velours, une durée de vie 4 fois supérieure à celle d'un papier de verre corindon normal. Les patins encrassés peuvent être tout simplement secoués ou rincés à l'eau claire. Pour lisser le mastic et les inégalités grossières et éliminer la peinture, les vernis à la résine artificielle, les vernis acryliques et la rouille, donne une surface de ponçage homogène. Utilisation universelle, adapté à tous les modèles de machines, idéal également pour ponceuses avec système d'aspiration.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain	📦	📦	EAN
855008	80 x 133 mm	5	80	📦	1	4 009318 550081
855012	80 x 133 mm	5	120	📦	1	4 009318 550128
855022	80 x 133 mm	5	220	📦	1	4 009318 550227

Tissu de grille pour ponceuses orbitales, 93 x 185 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Patins à poncer à mailles en fibres de verre, liant à la résine synthétique, grains de carbure de silicium, avec dos en velours, une durée de vie 4 fois supérieure à celle d'un papier de verre corindon normal. Les patins encrassés peuvent être tout simplement secoués ou rincés à l'eau claire. Pour lisser le mastic et les inégalités grossières et éliminer la peinture, les vernis à la résine artificielle, les vernis acryliques et la rouille, donne une surface de ponçage homogène. Utilisation universelle, adapté à tous les modèles de machines, idéal également pour ponceuses avec système d'aspiration.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain	📦	📦	EAN
856008	93 x 185 mm	5	80	📦	1	4 009318 560080
856012	93 x 185 mm	5	120	📦	1	4 009318 560127
856022	93 x 185 mm	5	220	📦	1	4 009318 560226

Patins de toile abrasive à mailles pour ponceuses vibrantes, 93 x 230 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Patins à poncer à mailles en fibres de verre, liant à la résine synthétique, grains de carbure de silicium, avec dos en velours, une durée de vie 4 fois supérieure à celle d'un papier de verre corindon normal. Les patins encrassés peuvent être tout simplement secoués ou rincés à l'eau claire. Pour lisser le mastic et les inégalités grossières et éliminer la peinture, les vernis à la résine artificielle, les vernis acryliques et la rouille, donne une surface de ponçage homogène. Utilisation universelle, adapté à tous les modèles de machines, idéal également pour ponceuses avec système d'aspiration.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain	📦	📦	EAN
857008	93 x 230 mm	5	80	📦	1	4 009318 570089
857012	93 x 230 mm	5	120	📦	1	4 009318 570126
857022	93 x 230 mm	5	220	📦	1	4 009318 570225

Patins à mailles / Disques à poncer

Disques de toile abrasive à mailles pour ponceuses excentriques, Ø 125 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

Patins à poncer à mailles en fibres de verre, liant à la résine synthétique, grains de carbure de silicium, avec dos en velours, une durée de vie 4 fois supérieure à celle d'un papier de verre corindon normal. Les patins encrassés peuvent être tout simplement secoués ou rincés à l'eau claire. Pour lisser le mastic et les inégalités grossières et éliminer la peinture, les vernis à la résine artificielle, les vernis acryliques et la rouille, donne une surface de ponçage homogène. Utilisation universelle, adapté à tous les modèles de machines, idéal également pour ponceuses avec système d'aspiration.



N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
491308	125	5	80		1	4 009314 913088
491312	125	5	120		1	4 009314 913125
491322	125	5	220		1	4 009314 913224



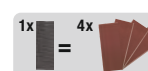
Disques de toile abrasive à mailles pour ponceuses excentriques, Ø 150 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

Patins à poncer à mailles en fibres de verre, liant à la résine synthétique, grains de carbure de silicium, avec dos en velours, une durée de vie 4 fois supérieure à celle d'un papier de verre corindon normal. Les patins encrassés peuvent être tout simplement secoués ou rincés à l'eau claire. Pour lisser le mastic et les inégalités grossières et éliminer la peinture, les vernis à la résine artificielle, les vernis acryliques et la rouille, donne une surface de ponçage homogène. Utilisation universelle, adapté à tous les modèles de machines, idéal également pour ponceuses avec système d'aspiration.



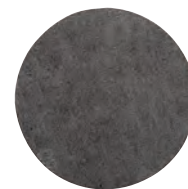
N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
491408	150	5	80		1	4 009314 914085
491412	150	5	120		1	4 009314 914122
491422	150	5	220		1	4 009314 914221



Disques en toile abrasive à mailles pour ponceuses autoportées à rallonge/ponceuses girafe, de Ø 225 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

Patins à poncer à mailles en fibres de verre, Ø 225 mm, liant à la résine synthétique, grains de carbure de silicium, une durée de vie 4 fois supérieure à celle d'un papier de verre corindon normal. Les patins encrassés peuvent être tout simplement secoués ou rincés à l'eau claire. Pour lisser le mastic et les inégalités grossières et éliminer la peinture, les vernis à la résine artificielle, les vernis acryliques et la rouille, donne une surface de ponçage homogène. Utilisation universelle, adapté à tous les modèles de machines, idéal également pour ponceuses avec système d'aspiration.



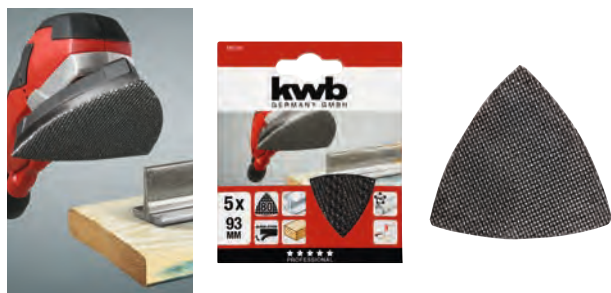
N° d'art.	Ø mm	Contenu	Grain			EAN
491508	225		80		1	4 009314 915082
491512	225	5	120		1	4 009314 915129
491522	225	5	220		1	4 009314 915228



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

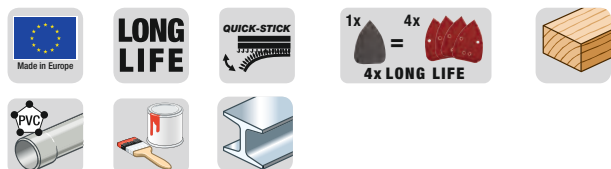
Patins de toile abrasive à mailles pour ponceuses triangulaires Delta, 93 x 93 mm PROFESSIONAL ★★★★★



Patins à poncer à mailles en fibres de verre, liant à la résine synthétique, grains de carbure de silicium, avec dos en velours, une durée de vie 4 fois supérieure à celle d'un papier de verre corindon normal. Les patins encrassés peuvent être tout simplement secoués ou rincés à l'eau claire. Pour lisser le mastic et les inégalités grossières et éliminer la peinture, les vernis à la résine artificielle, les vernis acryliques et la rouille, donne une surface de ponçage homogène. Utilisation universelle, adapté à tous les modèles de machines, idéal également pour ponceuses avec système d'aspiration.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
492308	93 x 93 mm	5	80		1	4 009314 923087
492312	93 x 93 mm	5	120		1	4 009314 923124
492322	93 x 93 mm	5	220		1	4 009314 923223

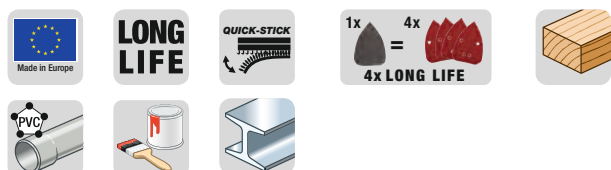
Patins de toile abrasive à mailles pour ponceuses triangulaires Delta, 93 x 136 mm PROFESSIONAL ★★★★★



Patins à poncer à mailles en fibres de verre, liant à la résine synthétique, grains de carbure de silicium, avec dos en velours, une durée de vie 4 fois supérieure à celle d'un papier de verre corindon normal. Les patins encrassés peuvent être tout simplement secoués ou rincés à l'eau claire. Pour lisser le mastic et les inégalités grossières et éliminer la peinture, les vernis à la résine artificielle, les vernis acryliques et la rouille, donne une surface de ponçage homogène. Utilisation universelle, adapté à tous les modèles de machines, idéal également pour ponceuses avec système d'aspiration.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
492208	97 x 136 mm	5	80		1	4 009314 922080
492212	97 x 136 mm	5	120		1	4 009314 922127
492222	97 x 136 mm	5	220		1	4 009314 922226

Patins de toile abrasive à mailles pour ponceuses triangulaires Delta, 100 x 62 x 93 mm PROFESSIONAL ★★★★★



Patins à poncer à mailles en fibres de verre, liant à la résine synthétique, grains de carbure de silicium, avec dos en velours, une durée de vie 4 fois supérieure à celle d'un papier de verre corindon normal. Les patins encrassés peuvent être tout simplement secoués ou rincés à l'eau claire. Pour lisser le mastic et les inégalités grossières et éliminer la peinture, les vernis à la résine artificielle, les vernis acryliques et la rouille, donne une surface de ponçage homogène. Utilisation universelle, adapté à tous les modèles de machines, idéal également pour ponceuses avec système d'aspiration.

N° d'art.	Grain			EAN
496312	120		1	4 009314 963120
496308	180		1	4 009314 963083
496322	220		1	4 009314 963229

Bandes abrasives

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
Fabricant/type de machine	N° d'art. 9107-	N° d'art. 9110-	N° d'art. 9114-	N° d'art. 9119- 9019-	N° d'art. 9121-	N° d'art. 9123-	N° d'art. 9125- 9025-
AEG							
HBS 65, HBSE 65			x				
HBSE 75 S, HBSE 600,							x
RBSE 75 AE, HBS 1000E							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
TC-BS 8038, TE-BS 8540 E							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/FESTOOL							
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

... toujours le bon outil pour votre machine!

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
Fabricant/type de machine	N° d'art. 9107-	N° d'art. 9110-	N° d'art. 9114-	N° d'art. 9119- 9019-	N° d'art. 9121-	N° d'art. 9123-	N° d'art. 9125- 9025-
MAKITA							
9910, 9911				x			
9900 B, 9901, 9902, 9903							x
METABO							
Ba 0665, Ba E 0666			x				
BAE 0775, BAE 0875, BAE 75							x
BAE 0876 Signal, BaE 1075							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 / 5944,							x
7640, 7650, 800							x
SKIL							
1100, 1200/H, 1205/H				x			
1210AA, 7600A, 7610AD, 7620				x			
7630AD, 7675A, 7675B				x			
594U, 599U, 7640AA, 7650AE							x
STAYER							
LEN 75, ZN 75							x
STOMER							
S8S-860							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

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
Fabricant/type de machine	N° d'art. 9130-	N° d'art. 9144-	N° d'art. 9145-	N° d'art. 9147-	N° d'art. 9105-
AEG					
HBS 100, HBSE 100,		x			
BBS 1100, BBSE 1100		x			
HBS 2-110, HBS 10 / E				x	
ATLAS COPCO					
BBS 100 / E, BBSE 100		x			
BBS 100 / E				x	
BLACK & DECKER					
Powerfile BD 280, BD 282 E, BD 290,					x
BD 292 E, DN 280, DN 282 E, KA 290,					x
KA 292 E, 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, BS 105/E(-Set)				x	
FESTOOL					
SB 10T/V			x		
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	
BFE 9-90, DBF 457, BF 18 LTX 90					x
MILWAUKEE					
BS 100 LE				x	
RYOBI					
B-7100	x				
HB-422, HABE-422, B 422, BE 422 K 5		x			
B-7200 A, EBS 1310VF, BE 424			x		
WEGOMA					
LB 31 EA			x		

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 40 x 303 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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 voile.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
910704	40 x 303 mm	3	40		3	4 009319 107048
910706	40 x 303 mm	3	60		3	4 009319 107062
910708	40 x 303 mm	3	80		3	4 009319 107086
910710	40 x 303 mm	3	100		3	4 009319 107109
910715	40 x 303 mm	3	150		3	4 009319 107154

Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 60 x 400 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	Format	Contenu	Grain			EAN
911004	60 x 400 mm	3	40		3	4 009319 110048
911006	60 x 400 mm	3	60		3	4 009319 110062
911008	60 x 400 mm	3	80		3	4 009319 110086
911010	60 x 400 mm	3	100		3	4 009319 110109
911015	60 x 400 mm	3	150		3	4 009319 110154

Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 65 x 410 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	Format	Contenu	Grain			EAN
911404	65 x 410 mm	3	40		3	4 009319 114046
911406	65 x 410 mm	3	60		3	4 009319 114060
911408	65 x 410 mm	3	80		3	4 009319 114084
911410	65 x 410 mm	3	100		3	4 009319 114107
911415	65 x 410 mm	3	150		3	4 009319 114152

Bandes abrasives

Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 75 x 457 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Format	Contenu	Grain			EAN
911904	75 x 457 mm	3	40		3	4 009319 119041
911906	75 x 457 mm	3	60		3	4 009319 119065
911908	75 x 457 mm	3	80		3	4 009319 119089
911910	75 x 457 mm	3	100		3	4 009319 119102
911912	75 x 457 mm	3	120		3	4 009319 119126
911915	75 x 457 mm	3	150		3	4 009319 119157

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
901904	75 x 457 mm	10	40		1	4 009319 019044
901906	75 x 457 mm	10	60		1	4 009319 019068
901908	75 x 457 mm	10	80		1	4 009319 019082
901910	75 x 457 mm	10	100		1	4 009319 019105



Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 75 x 510 (508) mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Format	Contenu	Grain			EAN
912304	75 x 510 mm	3	40		3	4 009319 123048
912306	75 x 510 mm	3	60		3	4 009319 123062
912308	75 x 510 mm	3	80		3	4 009319 123086
912310	75 x 510 mm	3	100		3	4 009319 123109
912315	75 x 510 mm	3	150		3	4 009319 123154



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 75 x 533 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	Format	Contenu	Grain			EAN
912502	75 x 533 mm	3	24		3	4 009319 125028
912504	75 x 533 mm	3	40		3	4 009319 125042
912506	75 x 533 mm	3	60		3	4 009319 125066
912508	75 x 533 mm	3	80		3	4 009319 125080
912510	75 x 533 mm	3	100		3	4 009319 125103
912512	75 x 533 mm	3	120		3	4 009319 125127
912515	75 x 533 mm	3	150		3	4 009319 125158
912524	75 x 533 mm	3	240		3	4 009319 125240



N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
Emballage économique						
902504	75 x 533 mm	10	40		1	4 009319 025045
902506	75 x 533 mm	10	60		1	4 009319 025069
902508	75 x 533 mm	10	80		1	4 009319 025083
902510	75 x 533 mm	10	100		1	4 009319 025106
902515	75 x 533 mm	10	150		1	4 009319 025151

Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 100 x 560 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.	Format	Contenu	Grain			EAN
914404	100 x 560 mm	3	40		3	4 009319 144043
914406	100 x 560 mm	3	60		3	4 009319 144067
914408	100 x 560 mm	3	80		3	4 009319 144081
914410	100 x 560 mm	3	100		3	4 009319 144104
914415	100 x 560 mm	3	150		3	4 009319 144159

Bandes abrasives

Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 100 x 610 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Format	Contenu	Grain			EAN
914504	100 x 610 mm	3	40		3	4 009319 145040
914506	100 x 610 mm	3	60		3	4 009319 145064
914508	100 x 610 mm	3	80		3	4 009319 145088
914510	100 x 610 mm	3	100		3	4 009319 145101
914512	100 x 610 mm	3	120		3	4 009319 145125
914515	100 x 610 mm	3	150		3	4 009319 145156



Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 105 x 620 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Format	Contenu	Grain			EAN
914704	105 x 620 mm	3	40		3	4 009319 147044
914706	105 x 620 mm	3	60		3	4 009319 147068
914708	105 x 620 mm	3	80		3	4 009319 147082
914710	105 x 620 mm	3	100		3	4 009319 147105
914712	105 x 620 mm	3	120		3	4 009319 147129
914715	105 x 620 mm	3	150		3	4 009319 147150



Bandes abrasives, BOIS & MÉTAL, corindon affiné, 13 x 457 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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 voilure.

N° d'art.	Format	Contenu	Grain			EAN
910504	13 x 457 mm	3	40		3	4 009319 105044
910506	13 x 457 mm	3	60		3	4 009319 105068
910510	13 x 457 mm	3	100		3	4 009319 105105



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Éponges abrasives BOIS & MÉTAL

HIGH QUALITY ★★★★★

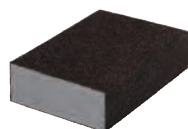


Éponge abrasive, BOIS & MÉTAL, grains carbure de silicium sur 2 faces, 125 x 100 x 10 mm. Support en mousse polyuréthane extrêmement flexible, avec liage à la résine synthétique, pour une utilisation à sec ou à l'eau, lavable pour éliminer la poussière de ponçage, longue durée de vie, particulièrement adapté au ponçage de surfaces profilées. Pour éliminer la rouille et la peinture pour les travaux de ponçage.

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
089010	3	fin		6	4 009310 890109
089020	3	moyen		6	4 009310 890208
089030	3	gros		6	4 009310 890307
089000	3	1 x fin, 1 x moyen, 1 x gros		6	4 009310 890000

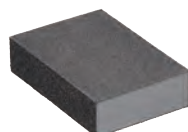
Éponges abrasives UNI-SCHLEIFIX BOIS & MÉTAL

HIGH QUALITY ★★★★★



Éponge abrasive, BOIS & MÉTAL, 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 adapté au ponçage de surfaces profilées. Pour éliminer la rouille et la peinture pour les travaux de ponçage.

N° d'art.	Grain			EAN
Carton présentoir				
089120	fin, moyen		20	4 009310 891205
089130	moyen, gros		20	4 009310 891304
N° d'art.				
en vrac				
089111	fin		50	4 009310 891113
089121	fin, moyen		50	4 009310 891212
089131	moyen, gros		50	4 009310 891311

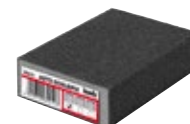


Éponges abrasives

Éponges abrasives AUTO-SCHLEIFIX, LAQUE & AUTO, résistantes à l'eau

HIGH QUALITY ★★★★★

Éponge abrasive, LAQUE & AUTO, 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, utilisation en environnement sec comme mouillé. Longue durée de vie, particulièrement adaptée au ponçage de surfaces profilées. Pour enlever la rouille, peignez. Pour le meulage sur les véhicules à moteur et les motos.



N° d'art.	Grain			EAN
-----------	-------	--	--	-----

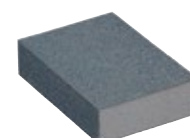
Carton présentoir

089210	fin		20	
089220	fin, moyen		20	
089230	moyen, gros		20	

N° d'art.	Grain			EAN
-----------	-------	--	--	-----

en vrac

089211	fin		50	
089221	fin, moyen		50	



Disque à décrasser

PROFESSIONAL ★★★★★

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	mm			EAN
-----------	------	----	--	--	-----

479100	100	8		6	
--------	-----	---	--	---	--



N° d'art.	Ø mm	mm			EAN
-----------	------	----	--	--	-----

18 pièces dans un présentoir

479192	100	8		18	
--------	-----	---	--	----	--



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Laine d'acier, petits rouleaux

PROFESSIONAL ★★★★★



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.

N° d'art.	Contenu	Grain	Numéro			EAN
089700	6 petits rouleaux	fin	00		6	4 009310 897009



Laine d'acier, coussin

PROFESSIONAL ★★★★★



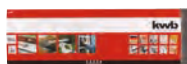
Laine d'acier, acier pur de qualité, inoxydable, extrêmement résistante à la déchirure, élastique, pour le polissage, le dépolissage, le ponçage fin et le nettoyage de métal et de bois.

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

PROFESSIONAL ★★★★★



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.

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

kwb
GERMANY GMBH

Laine d'acier fin

PROFESSIONAL ★★★★★

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.

N° d'art.	Contenu	Grain	Numéro			EAN
089600	150 g	extra fin	000		1	4 009310 896002



Cale de ponçage à main professionnelles, avec pinces de serrage

HIGH QUALITY ★★★★★

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.	Format			EAN
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

HIGH QUALITY ★★★★★

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, convient également pour les ponçuses de finissage.

N° d'art.	Contenu	Grain			EAN
485170	1 cale de ponçage à main 4851, 50 patins de ponçage 93 x 230 mm	12 x 60, 12 x 80, 13 x 120, 13 x 180		1	4 009314 851700

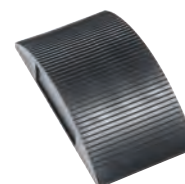
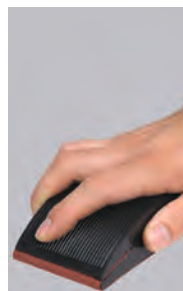


Cale de ponçage à main, plastique

PROFESSIONAL ★★★★★

Cale à poncer à main en plastique, 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.	Format			EAN
485000	130 x 70 mm		6	4 009314 850000



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Cale de ponçage à main, liège

PROFESSIONAL ★★★★★



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.

N° d'art.	Format			EAN
484800	40 x 60 x 100 mm		12	4 009314 848007
484900	40 x 80 x 120 mm		12	4 009314 849004

Cale de ponçage à main, avec pinces de serrage

PROFESSIONAL ★★★★★



Cale de ponçage à main avec pinces de serrage, pour tous patins abrasifs 93 x 280 mm.

N° d'art.				EAN
484210			2	4 009314 842104

Jeu de cale à poncer à main avec 2 patins à mailles espacées

PROFESSIONAL ★★★★★



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.

N° d'art.	Contenu			EAN
484200	Cale de ponçage à main, patins à mailles 1 x 120, 1 x 180		2	4 009314 842005



Jeu de cale à poncer à main avec 12 patins à mailles espacées

PROFESSIONAL ★★★★★



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 lisser la spatule, enlever la peinture, la peinture de résine synthétique, la peinture acrylique, la rouille. Pas d'encrassement des grains.

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	4 009314 842500



Ponceuses à lamelles abrasives

kwb
GERMANY GMBH

Ponceuses toison à lamelles, sur tige

PROFESSIONAL ★★★★★

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

PROFESSIONAL ★★★★★

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

PROFESSIONAL ★★★★★

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



Éponge à polir QUICK-STICK, auto-agrippante

PROFESSIONAL ★★★★★

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 866600



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

QUICK-STICK Disque feutre à lustrer auto-agrippant

PROFESSIONAL ★★★★★



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

PROFESSIONAL ★★★★★



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	93	93 mm		1	4 009314 930009



Disque feutre à lustrer

PROFESSIONAL ★★★★★



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

PROFESSIONAL ★★★★★



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




Accessoires de polissage

kwb
GERMANY GMBH

Bonnet de polissage, peau de mouton

PROFESSIONAL ★★★★★

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		6	4 009314 855005



Bonnet de polissage, laine d'agneau

PROFESSIONAL ★★★★★

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		6	4 009314 845006



Bonnet de polissage QUICK-STICK auto-agrippant, peau de mouton

PROFESSIONAL ★★★★★

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



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Bonnet de polissage QUICK-STICK auto-agrippant, laine d'agneau

PROFESSIONAL ★★★★★



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	125	115 - 125 mm		6	4 009314 847000



Kit de polissage spécial, 5 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



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

PROFESSIONAL ★★★★★



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







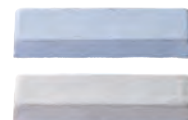
Accessoires de polissage

Jeu de pâtes de polissage, 2 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

Jeu de 2 pâtes à polir, une pâte pour le pré-polissage et une pâte pour lustrer.






N° d'art.	Contenu			EAN
485410	1 pâte de pré-polissage brune, 1 pâte de polissage blanche		5	4 009314 854107
485420	1 pâte de polissage blanche, 1 pâte de lustrage bleue		5	4 009314 854206



Mandrin de serrage

PROFESSIONAL ★★★★★

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 mm	10	6		6	4 009315 010007
501200	34 mm	1/2" / 12.75 mm	8		6	4 009315 012001



... toujours le bon outil pour votre machine!





FRAISES DE DÉFONCEUSES

Fraises à rainurer
Fraise au carbure avec / sans
guide sur roulement à billes

FERS DE RABOTS

... toujours le bon outil pour votre machine!



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

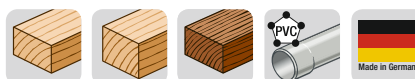
Les fraises de défonceuses sont destinées exclusivement à l'utilisation avec défonceuses conventionnelles portatives. Pour des raisons de sécurité, elles ne peuvent en aucun cas être fixées dans des perceuses.

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.



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.





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.

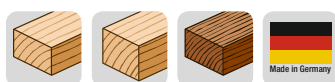
Fraise au carbure avec guide sur roulement à billes

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.



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.



Pour votre sécurité



Les gants de protection doivent toujours être portés là où il y a 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



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Fraise à rainurer HSS

PROFESSIONAL ★★★★★



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.

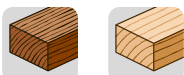
N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
750410	4	8		1	4 009317 504108
750510	5	8		1	4 009317 505105
750610	6	8		1	4 009317 506102
750810	8	8		1	4 009317 508106
751010	10	8		1	4 009317 510109

Fraise à rainurer au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★



HM



Fraise à rainurer au carbure, 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.

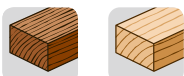
N° d'art.	∅ mm	T mm			EAN
754620	6	8		1	4 009317 546207
754820	8	8		1	4 009317 548201
754420	10	8		1	4 009317 544203
754520	12	8		1	4 009317 545200
754720	14	8		1	4 009317 547204
754920	16	8		1	4 009317 549208
754320	18	8		1	4 009317 543206
755020	20	8		1	4 009317 550204

Fraise à canneler au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★



HM



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	T 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

kwb
GERMANY GMBH

Fraise à rainurer en V, au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★

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	T mm			EAN
755120	14	W = 90°	8		1	







HM



Fraise à mortaiser, au carbure, avec traceur

PROFESSIONAL ★★★★★

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	T mm			EAN
756020	14	W = 14°	8		1	







HM



Fraise à feuilure au carbure, avec guide sur roulement

PROFESSIONAL ★★★★★

Fraise à feuilure, 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	T mm			EAN
756220	31,7	8		1	









HM

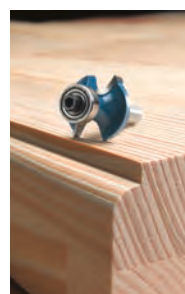


Fraise à arrondir au carbure, avec guide sur roulement

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	∅ mm	Rayon R	T mm			EAN
756620	25,7	R = 6,35	8		1	
756420	32	R = 9,52	8		1	



HM



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Fraise à canneler, au carbure, avec guide sur roulement

PROFESSIONAL ★★★★★



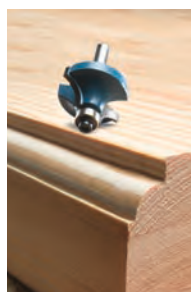
Fraise à canneler, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour le fraisage de demi-gorges dans du bois dur ou tendre, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

N° d'art.	Ø mm	Rayon R	mm			EAN
755920	25,7	6,35	8		1	4 009317 559207



Fraise 1/4 de rond au carbure, avec guide sur roulement

PROFESSIONAL ★★★★★



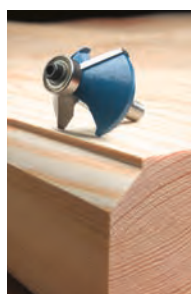
Fraise 1/4 de rond au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour la réalisation de profilés quart de rond. Pour bois dur ou tendre, pour toutes les défonceuses portatives conventionnelles.

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

PROFESSIONAL ★★★★★



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

PROFESSIONAL ★★★★★



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)

PROFESSIONAL ★★★★★

Fraise à rainurer en T, au carbure, avec 2 tranchants affûtés avec précision, pour le fraisage 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	







HM



Fraise à affleurer, au carbure, avec guide sur roulement

PROFESSIONAL ★★★★★

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	







HM



Fraise à graver, au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★

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	







HM



Fraise à profils, au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★

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
756820	12,7	R = 3,2	8		1	



HM



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Fraise à profils, au carbure, avec guide sur roulement

PROFESSIONAL ★★★★★



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	mm			EAN
756920	28,1	6,35	8		1	4 009317 569206
756720	39,2	R = 4,79 / 6,35	8		1	4 009317 567202

Fraises circulaires à rainurer au carbure, avec queue de montage

PROFESSIONAL ★★★★★



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 mm	8		1	4 009317 540205
754030	3,0 mm	8		1	4 009317 540304
754040	4,0 mm	8		1	4 009317 540403

Fers réversibles au carbure pour rabots

PROFESSIONAL ★★★★★



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	mm			EAN
567502	5,5 mm	H 75	75,5 mm	1,1 mm		1	4 009315 675022
568302	5,5 mm	H 83	82 mm	1,1 mm		1	4 009315 683027

Fers de rabots au carbure

Fabricant/type de machine	kwib Code	H 75	H 81	H 83
	N° d'art.	5675-	5681-	5683-
AEG				
HTH 75, HTH 707		x		
EH 82/822, EH 450, H 750, EH 823, E 500, EH 82 S, EH 700 (R), EH 82-1				x
ALPHA-TOOLS				
BEH 600				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
KW 712, KW 750K, BORT, BFB 710 N, BFB 850				x
BOSCH				
PHO 150, PHO 200, PHO 300, PHO 100, PHO 2-82, PHO 3-82, GHO 3-82,				x
GHO 31-82, GHO 36-82 C, PHO 20-82, PHO 3100, PHO 2000, PHO 1500,				x
GHO 14,4 V-Li, GHO 18 V-Li, GHO 1582, GHO 26-82, GHO 40-82				x
CASALS				
CE 82				x
DEWALT				
DW 680/K, D 26500, D 26501/L				x
EINHELL				
BT-PL 750, BT PL 900, RT-PL 82, TE-PL 850, TC-PL 750, TE-PL 850, TC-BS8038, TE-BS8540, TE-PL18/82Li				x
ERGO TOOLS				
E-HO 900				x
FEIN				
HS 2151				x
FELISATTI				
TP 282				x
FESTO / FESTOOL				
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, PZO SA2				x
HOLZ-HER				
2286, 2320, 2321, (2322), 2223 (R 1985), DERBI 2310		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
DKP 180, RMJ/i1 (Akku), W 1923 BJ, KP 0800J, 0810J, 0810CJ				x
METABO				
6375		x		
HO 4382, HO 0882, HO 8382, Gustav (HO 3360), HO 0883, HO 0983				x
PERLES				
HHB 82 B				x
PEUGEOT				
BRA 3-82, RA 400, 82 RAC, RA 3082 C, RA 1082 CA, BR 82				x
RYOS				
EPN 7582 NHG				x
SCHEER				
MH 80, MH 75/3		x		
SKIL				
98 H		x		
92 H, 94 H, 95 H, 96 H, 97 H, 1570 MA				x
STANLEY				
FATMAX FME 630 K				x

... toujours le bon outil pour votre machine!





LAMES DE SCIES SAUTEUSES LAMES DE SCIES SABRE

Bois
Métaux
Grès cérame
Céramique

... toujours le bon outil pour votre machine!



Article **576200** Lame de scie sabre, à denture japonaise

Les avantages des Lames de scies sauteuses / Lames de scies sabre

- Lames de scie adaptées à chaque usage et presque à chaque matériau
- Aciers haut de gamme avec géométrie de denture ou éjection de copeaux optimales et affûtages précis
- Conçues sur mesure pour des coupes parfaites, lisses et sans éclats
- Vitesse de coupe optimale et grande durabilité
- Parties de réception de la tige adaptées aux scies sabre et scies sauteuse les plus répandues



Aperçu de notre gamme Lames de scies sauteuses, Lames de scies sabre

Lames de scies sauteuses

Lames de scies sauteuses pour bois, métal, stratifié, matières plastiques, carrelages, céramique, grès cérame.



Lames de scies sabre

Lames des scies sabre pour bois, arbres, bois vert, bois de chauffage, métal, carrelages, céramique, grès cérame, béton expansé.



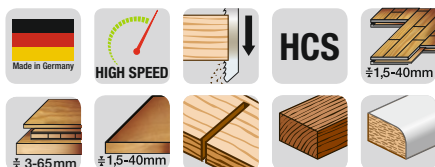
Notre conseil: AKKU TOP



Lame de scie sauteuse, travail du bois, DOWN CUT

- lame de scie à forme spéciale
- géométrie des dents et affûtage optimisés
- faible résistance de frottement, un puissance de coupe nettement plus rapide
- moins de force requise de la machine

27% PLUS RAPIDE - 27% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

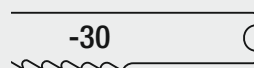


Aperçu de notre gamme de queues et d'emmanchements



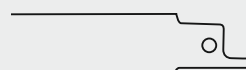
Queue en T / emmanchement à simple accroche

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 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.

Qualités

HCS

Acier HCS

Lames de scies sauteuses en acier au carbone, avoyées, aiguisées ou dépouillées, pour bois durs ou tendres et matières plastiques

HCS

Lame à concrétion carbure (HM)

Lame en acier HCS avec concrétion carbure, spéciale pour carrelages, céramiques, verre, briques, fonte et matériaux abrasifs

HSS

HSS

Acier rapide entièrement trempé pour des matériaux à dureté élevée, métal, aluminium, métal non ferreux, etc.



Lame DIAMANTÉE

Lame en acier HCS, lame diamantée, spéciale pour des coupes de carrelage et céramique, grès cérame, porcelaine, marbre, verre

BIM

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

... toujours le bon outil pour votre machine!

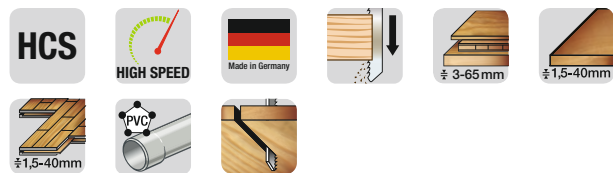
kwb
GERMANY GMBH

Lame de scie sauteuse, travail du bois, DOWN CUT, HCS en acier au carbone

PROFESSIONAL ★★★★★



Denture bord à bord, pas de 1,9 mm, aiguisage spécial, géométrie de dent spéciale, à ponçage conique, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 3 fois supérieure, pour des coupes très propres, sans éclats dans le bois dur, le bois tendre, les plaques de menuisiers, les plaques à revêtements en plastique, les stratifiés, les parquets, les panneaux de plafonds et muraux, les plastiques. Des résultats optimaux même lors du travail sur des matériaux minéraux sensibles aux éclats, le Varicor et le Corion.



N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
623420	1,9	2	116/90	fin		10	4 009316 234204

Lame de scie sauteuse, travail du bois, HCS

PROFESSIONAL ★★★★★



Denture spéciale, affûté conique, nouvelle géométrie (conique) de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 3 fois supérieure, pour le bois dur, le bois tendre, les panneaux d'agglomérés, les plaques de menuisiers, les parquets, les panneaux de plafonds et muraux, les plastiques.



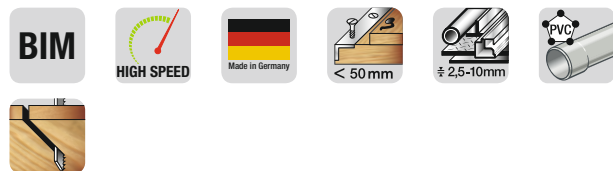
N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
623520	2,5	2	116/87	fin		10	4 009316 235201

Lame de scie sauteuse, travail du métal et du bois, bimétal

PROFESSIONAL ★★★★★



Denture variable, denture TwinCut brevetée, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 2 fois supérieure, pour de meilleurs résultats de coupe dans le métal, les métaux non ferreux, le plastique, le bois avec des restes de métal.



N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
621520	1,3 - 2,0	2	80/57	fin		10	4 009316 215203

Lames de scies sauteuses

kwb
GERMANY GMBH

Lames de scies sauteuses EASY CUT, pour le travail du bois, HCS

PROFESSIONAL ★★★★★

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	108/90	fin - gros		5	4 009316 230305



HCS



Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, HCS

PROFESSIONAL ★★★★★

Lames de scies sauteuses, acier carbone HCS trempé, denture affûtée en croix et en dépouille, coupes rapides et propres, avec dent à entailler plongeant directement dans le matériau, pour bois, panneaux agglomérés, de menuisier et de fibres, matières plastiques souples.

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
620120	2,5	T101B	2	100/77	fin		10	4 009316 201206
620220	4,0	T101D	2	100/77	moyen		10	4 009316 202203
620320	4,0	T144D	2	100/77	gros		10	4 009316 203200
620620	1,4	T101A0	2	82/55	Courbe		10	4 009316 206201

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche extra longue								
623220	4,0	T344D	2	152/125	gros		10	4 009316 232200
623320	3,0	T301CD	2	116/93	gros / long		5	4 009316 233207



HCS



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
620125		T101B	5	100/75	fin		6	4 009316 201251
620225		T101D	5	100/75	moyen		6	4 009316 202258
620325		T144D	5	100/75	gros		6	4 009316 203255
620625		T101A0	5	80/55	Courbe		6	4 009316 206256



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
620130		U101B	2	100/80	fin		10	4 009316 201305
620230		U101D	2	100/80	moyen		10	4 009316 202302
620330		U144D	2	100/80	gros		10	4 009316 203309
620630		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		U101B	5	100/80	fin		6	4 009316 201350
620235		U101D	5	100/80	moyen		6	4 009316 202357






Lames de scies sauteuses






kwb
GERMANY GMBH

Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, affûtage conique, bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★

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	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
621020		T101BF	2	100/75	fin		10	4 009 316 210208

N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
621030		U101BF	2	100/80	fin		10	4 009 316 210307








BIM








Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, HCS

PROFESSIONAL ★★★★★

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		T144DP	2	100/75	gros		10	4 009 316 204207

N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
620425		T144DP	5	100/75	gros		6	4 009 316 204252



HCS



≠ 5-50mm



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, **DOWN CUT, HCS**

PROFESSIONAL ★★★★★



HCS



Lames de scies sauteuses Down Cut, spécialement adaptées aux coupe 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	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
620820	2,5	T101BR	2	100/75	fin		10	4 009 316 208 205



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
620825	2,5	T101BR	5	100/75	fin		6	4 009 316 208 250



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
620830	2,5	U101BR	2	100/80	fin		10	4 009 316 208 304

Lames de scies sauteuses

Lames de scies sauteuses, STRATIFIÉ, pour le travail du bois, bi-métal

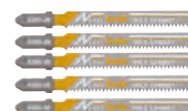
PROFESSIONAL ★★★★★

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								
620520	1,7	T101BIF	2	83/60	fin		10	
620920	1,4	T101AOF	2	83/60	Courbe		10	

N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
620525	1,7	T101BIF	5	83/60	fin		6	

N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
620530	1,7	U1BIF	2	70/50	fin		10	



Jeu de lames de scie sauteuses, STRATIFIÉ, pour le travail du bois, bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★

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.

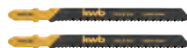
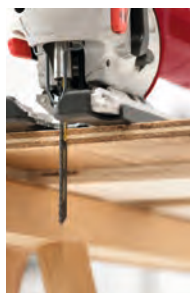
N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
622320	1,7 + 1,4	2 x T101BIF + 1 x T101AO	3	83	2 x fin + 1 x courbe		10	



... toujours le bon outil pour votre machine!

Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, dent à entailler spéciale, HCS

HIGH QUALITY ★★★★★



HCS



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								
610120		TE111H	2	100/75	fin		10	4 009316 101209
610220		TE111C	2	100/75	moyen		10	4 009316 102206
610320		TE111D	2	100/75	gros		10	4 009316 103203
610620		TE-119BO	2	77/55	Courbe		10	4 009316 106204



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
610125		TE111H	5	100/75	fin		6	4 009316 101254
610225		TE111C	5	100/75	moyen		6	4 009316 102251
610325		TE111D	5	100/75	gros		6	4 009316 103258







N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
610130		UE11H	2	92/72	fin		10	4 009316 101308
610230		UE11C	2	92/72	moyen		10	4 009316 102305
610330		UE11D	2	100/70	gros		10	4 009316 103302
610630		U19BO	2	70/52	Courbe		10	4 009316 106303





Lames de scies sauteuses

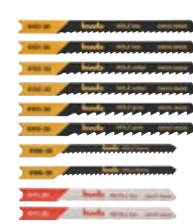
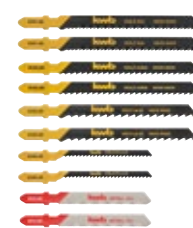
Jeu de lames de scies sauteuses, 10 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★

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 moyen		4	




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 moyen		4	







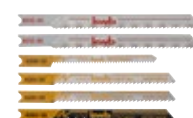
Jeu de lames de scies sauteuses, HCS, 6 pcs.

PROFESSIONAL ★★★★★

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	

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	

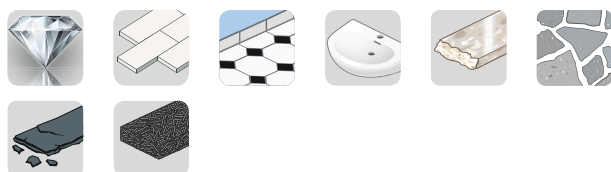


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Lames de scies sauteuses DIAMANT, pour carrelage et matières céramiques

PROFESSIONAL ★★★★★



Lames de scie sauteuse DIAMANT, la tuile et de la transformation en céramique, diamant saupoudrée, idéal pour des coupes nettes et droites dans grès, la porcelaine, le verre, le marbre, l'ardoise, le travertin, le carrelage, la fibre de verre et panneaux de ciment, la qualité de l'artisan, des durées de vie pour la construction ou la rénovation.

N° d'art.	N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche							
622220	T150RD	1	83/56	fin		5	4 009316 222201

Lames de scies sauteuses au carbure, pour carrelage et matières céramiques

PROFESSIONAL ★★★★★

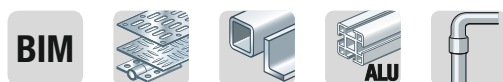


Lames de scies sauteuses pour carrelages et de céramique, au carbure, pour carrelages muraux, céramique, briques et verre, jusqu'à 15 mm d'épaisseur.

N° d'art.	N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche							
622121	T150RF	1	80/60	fin		5	4 009316 221211
621921	T130RF	1	80/60	gros		5	4 009316 219218

Lames de scies sauteuses EASY-CUT, pour le travail du métal, bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★



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.

N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
624020	1,2-26	T123XF	2	100/75	fin - gros		5	4 009316 240205

Lames de scies sauteuses

Lames de scies sauteuses, pour le travail du métal, bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★

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								
621120	1,2	T118AF	2	77/50	fin		10	4 009316 211205
621220	2	T118BF	2	77/50	moyen		10	4 009316 212202
621320	3	T127DF	2	100/75	gros		10	4 009316 213209

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	4 009316 211250
621225	2	T118BF	5	77/50	moyen		6	4 009316 212257
621325	3	T127DF	5	100/75	gros		6	4 009316 213254

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
621130	1,2	U118AF	2	70/50	fin		10	4 009316 211304
621230	2	U118BF	2	70/50	moyen		10	4 009316 212301

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue universelle, carte Pro								
621235	2	U118BF	5	70/50	moyen		6	4 009316 212356



BIM



ALU

Cu
Ni
Ms
Zn



Lames de scies sauteuses, pour le travail du métal, HSS

HIGH QUALITY ★★★★★

Lames de scies sauteuses, acier HSS trempé, denture ondulée et fraisée, pour tôles fines.

N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Lon-gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche								
611120	0,7	TE118G	2	77/50	fin		10	4 009316 111208
611220	1,2	TE118A	2	77/50	moyen		10	4 009316 112205
611320	2	TE118B	2	77/50	gros		10	4 009316 113202



HSS



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH



N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, paquet PRO								
611225		TE118A	5	77/50	moyen		6	4 009316 112250
611325		TE118B	5	77/50	gros		6	4 009316 113257



N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Queue universelle								
611130		UE18G	2	70/50	fin		10	4 009316 111307
611230		UE18E	2	70/50	moyen		10	4 009316 112304
611330		UE18B	2	70/50	gros		10	4 009316 113301

Lames de scies sauteuses, pour le travail du métal, HSS

PROFESSIONAL ★★★★★



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 plexiglas.

N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
Queue à simple accroche, extra longue								
624220		T318A	2		moyen		5	4 009316 242209



Lames de scies sauteuses EASY-CUT UNIVERSELLES, bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★



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		T345XF	2	132/105	fin - gros		5	4 009316 248201



Lames des scies sabre

Sabre saw blade, wood processing, HCS carbon steel

PROFESSIONAL ★★★★★



Denture affûté 3 fois, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 2 fois supérieure, pour le bois dur, le bois tendre, les bois de construction, le bois vert sec et les bois humides.



N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
576100	4,2	2	240/218	moyen		2	4 009 315 761 008



Lame de scie sabre, à denture japonaise, travail du bois, HCS

PROFESSIONAL ★★★★★



Denture japonaise à affûtage incliné triple, trempée par impulsion, extrêmement coupante, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 2 fois supérieure, pour des coupes particulièrement propres dans le bois dur, le bois tendre, le bois de construction, les bois à revêtement en plastique, le bois vert sec, le plastique.



N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
576200	3	2	230/190	fin		2	4 009 315 762 005



Lame de scie sabre, travail du métal et du bois, bimétal

PROFESSIONAL ★★★★★



Denture variable, nouvelle denture «Two stage», frottements faibles, évacuation de la chaleur améliorée, avec rainures d'aération, nouvelle géométrie de lame de scie brevetée pour une pression de coupe nettement augmentée. Vitesse de coupe jusqu'à 2 fois supérieure, pour le métal, les métaux non ferreux, le bois avec des restes de métal, les matériaux mixtes, le plastique.



N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
578500	2,5 - 1,8	2	150/130	fin		2	4 009 315 785 004



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Lames de scies sabre EASY CUT, pour le travail du bois, HCS, fin – gros

PROFESSIONAL ★★★★★



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 égoines électriques conventionnelles.



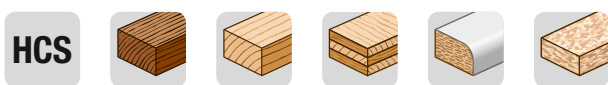
N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Longueur	Coupe			EAN
Bois dur ou tendre, bois de construction, panneaux agglomérés								
576900	2,4 - 4,0	S2345X	2	205/180	fin – gros		2	4 009315 769004

Lames de scies sabre, pour le travail du bois, HCS, moyen/coupes en courbe

PROFESSIONAL ★★★★★



Lames de scies sabre, pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, denture progressive, 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 égoines électriques conventionnelles.



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Longueur	Coupe			EAN
Bois dur ou tendre, bois de construction, panneaux agglomérés, coupes en courbe								
576600	4	S644D	2	153/130	moyen		2	4 009315 766003

Lames de scies sabre, pour le travail du bois, HCS, moyen

PROFESSIONAL ★★★★★



Lames de scies sabre, pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, denture progressive, 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 égoines électriques conventionnelles.



N° d'art.		N° Bosch	Conte-nu	Longueur	Coupe			EAN
Bois dur ou tendre, bois de construction, panneaux agglomérés								
576500	4	S1411D	2	305/283	moyen		2	4 009315 765006

Lames des scies sabre

Lames de scies sabre, pour le travail du bois, HCS, gros

PROFESSIONAL ★★★★★

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	228/207	gros		2	4 009 315 767 000

Lames de scies sabre, pour le travail du bois, HCS, extra gros

PROFESSIONAL ★★★★★

Lames de scies sabre pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, spéciales pour bois de chauffage, bois humide ou sec jusqu'à 190 mm d'épaisseur, bois de construction ou bois dur, 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 sec de chauffage								
576300	8,5	S1542K	2	240/218	extra gros		2	4 009 315 763 002

Lames de scies sabre, pour le travail du bois, HCS, gros, denture groupée

PROFESSIONAL ★★★★★

Lames de scies sabre, pour le travail du bois, en acier HCS (acier carbone) trempé, denture affûtée avec précision et avoyée, denture groupée, 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, 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, élaguage, bois humide de chauffage								
576400	5	S1531L	2	240/218	gros		2	4 009 315 764 003

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Lames de scies sabre multi-usage, acier HCS

PROFESSIONAL ★★★★★



HCS



Lames pour scies sabre, à bois et à métal et pour traitement de métaux non ferreux, acier au carbone HCS, dents fraisées et affûtées, pour le bois, bois avec clous, métal non cuivré, tubes en cuivre, plastiques, plâtre, panneaux alvéolaires, jusqu'à 100 mm, tige 1/2" pour toutes les scies sabre et scies égoïnes les plus répandues.

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	4 009315 784007

Lames de scies sabre EASY CUT, pour le travail du métal, bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★



BIM



Lames de scies sabre EASY CUT BIM, acier bi-métal trempé, pour le travail du métal, denture fraisée et avoyée, 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, queue 1/2", pour toutes les scies sabre et égoïnes électriques conventionnelles.

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

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 des scies sabre

Lames de scies sabre, pour le travail du métal, bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★

Lames de scies sabre BIM, bi-métal, pour le travail du métal, extrêmement élastique, denture fraisée et avoyée, 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, queue 1/2", pour toutes les scies sabre et égoïnes électriques conventionnelles.



N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Fer, aciers doux, profilés, tôles, aluminium, plastique								
577500	1,5	S918EF	2	153/130	fin		2	4 009 315 775 005
579100	2	S922BF	2	153/130	moyen		2	4 009 315 791 005
577400	2,5	S918HF	2	153/130	gros		2	4 009 315 774 005



Lames de scies sabre, pour le travail du métal, bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★

Lames de scies sabre BIM, bi-métal, pour le travail du métal, extrêmement élastique, denture fraisée et avoyée, 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, queue 1/2", pour toutes les scies sabre et égoïnes électriques conventionnelles.



N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Fer, aciers doux, métaux non ferreux, aluminium, profils, tuyaux, flexible								
579500	2	S1122BF	2	228/207	moyen		2	4 009 315 795 003



Lames de scie sabre à double queue, pour le travail du métal

qqq

Lame de scie métallique avec logement pour machine double face pour une durée de vie deux fois plus longue. La plupart des applications n'usent les dents la scie que jusqu'au milieu. Une fois usée sur la moitié de sa longueur, la lame est tout simplement retournée et utilisée dans l'autre logement. Grâce à cette utilisation de 100% de la longueur totale de la lame, sa durée de vie est ainsi doublée et les coûts par coupe sont eux divisés par deux. Grâce à sa denture M en bimétal, la pièce est sciée aussi bien lors de la poussée que lors du retrait. On obtient ainsi une vitesse de coupe jusqu'à trois fois plus rapide qu'avec une denture de lame de scie classique. Utilisable sur tous les matériaux à partir de 2,5 mm d'épaisseur de mur. Particulièrement bien adaptée pour l'acier et les métaux non ferreux d'une épaisseur de plus de 10 mm, longueur de coupe de 200 mm.



N° d'art.		Contenu	Longueur	Coupe			EAN
Fer, métaux non ferreux, Bois avec clous, plastique							
577900	1,7	2	240/200	fin		2	4 009 315 779 003



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Lames de scies sabre EASY CUT UNIVERSELLES, bi-métal

PROFESSIONAL ★★★★★



Lames de scies sabre universelles EASY CUT BIM, acier bi-métal trempé, denture fraisée 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 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. Queue 1/2", pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles

N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
578900	8,2 - 4,6	S3456XF	2	205/180	fin - gros		2	4 009315 789002

Bois avec clous, métal, tôle, tuyaux, profils aluminium, plastique

Lames de scies sabre DIAMANT, pour carrelage et matières céramiques

PROFESSIONAL ★★★★★

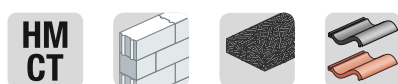


Lames de scies sabre DIAMANT, pour carrelages et céramique, diamantées, spécialement adaptées aux découpes droites et propres dans le grès cérame, la porcelaine, le verre, le marbre, l'ardoise, le travertin, les carrelages, la fibre de verre et le fibrociment. Qualité artisan, longue durée de vie, pour la construction et la rénovation. Queue 1/2", pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles.

N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
578300	50	S1150RD	1	225/200	fin		1	4 009315 783000

Lames de scies à béton expansé, 240 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Lames pour scies sabre pour le travail de la pierre, lames pour métaux durs HM, revêtus de particules de métal dur, pour une coupure propre de béton cellulaire, fibres-ciment et briques rouges, tige 1/2" pour toutes les scies sabre et scies égoïnes les plus répandues.





N° d'art.		N° Bosch	Conte- nu	Lon- gueur	Coupe			EAN
577100	12,7	S1543HM	1	240/215	gros		1	4 009315 771007

Lames des scies sabre

Lames de scies à béton expansé, 455 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

Lames pour scies sabre pour le travail de la pierre, lames pour métaux durs HM, revêtus de particules de métal dur, pour une coupure propre de béton cellulaire, fibres-ciment et briques rouges, tige 1/2" pour toutes les scies sabre et scies égoïnes les plus répandues.




N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Longueur	Coupe			EAN
577300	12,7	S2243HM	1	455/400	gros		1	4 009 315 773 001



Set de 5 lames de scies sabre

PROFESSIONAL ★★★★★

Set de lames de scies sabre se compose de :
 BIM, bimétal, pour le traitement du métal, hautement élastique, denture fraisée et avoyée, pour le bois avec clous, pour les métaux jusqu'à 150 mm d'épaisseur, pour la réparation des palettes, pour les tôles en métal, pour les tuyaux et les profilés en aluminium d'une épaisseur allant jusqu'à 12 mm. Sa flexibilité permet d'effectuer des coupes à fleur.
 HCS en acier au carbone trempé pour le traitement du bois. Denture affûtée avec précision et avoyée, pour les bois de charpente et les panneaux muraux en bois jusqu'à une épaisseur de 100 mm, pour les plaques d'aggloméré et de MDF jusqu'à 60 mm d'épaisseur, pour le bois multiplex et les panneaux en plastique jusqu'à une épaisseur de 100 mm et denture groupée spéciale pour les bois verts, pour les branches jusque Ø 190 mm, pour le bois de chauffage, pour le bois sec et humide, pour le bois de construction et le bois dur, à queue de 1/2" pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles.

N° d'art.	N° Bosch	Contenu	Coupe			EAN
576005	S1531L S1118BF S811HF S918AF S644D	1 lame de scie HCS, 240/218 bois vert, 1 lame de scie BIM, 228/207 métal, 1 lame de scie BIM, 153/130 bois/métal, 1 lame de scie BIM, 153/130 métal, 1 lame de scie HCS, 153/130 bois	grossier moyen fin moyen		2	4 009 315 760 056



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwib
GERMANY GMBH

Set de 3 lames de scies sabre

PROFESSIONAL ★★★★★



Set de lames de scies sabre se compose de :

BIM, bimétal, pour le traitement du métal, hautement élastique, denture fraisée et avoyée, pour le bois avec clous, pour les métaux jusqu'à 150 mm d'épaisseur, pour la réparation des palettes, pour les tôles en métal, pour les tuyaux et les profilés en aluminium d'une épaisseur allant jusqu'à 12 mm. Sa flexibilité permet d'effectuer des coupes à fleur. HCS en acier au carbone trempé pour le traitement du bois. Denture affûtée avec précision et avoyée, pour les bois de charpente et les panneaux muraux en bois jusqu'à une épaisseur de 100 mm, pour les plaques d'aggloméré et de MDF jusqu'à 60 mm d'épaisseur, pour le bois multiplex et les panneaux en plastique jusqu'à une épaisseur de 100 mm, à queue de 1/2" pour toutes les scies sabre et scies égoïnes électriques conventionnelles.

N° d'art.		N° Bosch	Contenu	Coupe			EAN
576003	4 8,5 2	S644D S1111K S918EF	1 lame de scie HCS 153/130 bois 1 lame de scie HCS 228/207 bois 1 lame de scie HCS 153/130 métal	moyen grossier fine		2	 4 009315 760032

ACCESSOIRES MULTI-FONCTIONS

Lames de scie plongeantes

Lames de scie

Râpe

Grattoir

Nettoyeur de carreaux et de joints

Découpe de ligne

Kits

Adaptateur universel

... toujours le bon outil pour votre machine!



L'accessoire universel de kwb pour de nombreuses utilisations

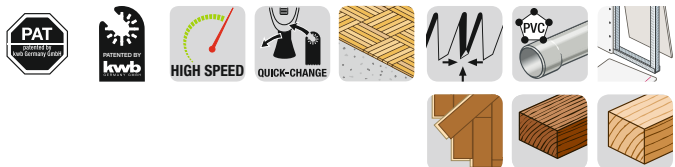
- Champs d'application multiples, p. ex. sciage, fraisage, râpage, grattage, ponçage
- Vaste gamme d'accessoires kwb pour machines multi fonction conventionnelles
- **QUICK-CHANGE** pour un remplacement simple et rapide des accessoires

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 placoplâtre.

Diverses qualités pour bois ou métal, denture japonaise pour des coupes particulièrement rapides et nettes.



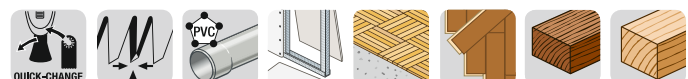
Lames de scie

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.



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.



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.



Accessoires Multitool

Notre conseil: AKKU TOP

Lame de scie plongeante à denture japonaise

- Avec rainures de serrage brevetées et perçages de serrage
- évacuation plus rapide de la sciure
- travail plus efficace en moins de temps
- moins de force requise de la machine

25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



Notre conseil: STARLOCK

Accessoires Multitool STARLOCK

Le nouveau système de fixation **Starlock, Starlock Plus et Starlock Max** pour les machines à outils multifonctions de Bosch ou de Fein. Logement de changement rapide à trois dimensions permettant au Starlock de changer l'outil multifonction en l'espace de 3 secondes. Adapté à tous les appareils à outils multifonctions avec logement Starlock et aux autres machines à outils multifonctions courants du commerce.



STARLOCK

STARLOCK PLUS

STARLOCK MAX

Nettoyeur de carreaux et de joints, forme brevetée

Fraise les joints du carrelage avec une largeur de coupe de 2,2 mm et une profondeur allant jusqu'à 52 mm. L'idéal pour travailler dans les coins.



Découpe de ligne, forme brevetée

L'idéal pour les coupes droites longues dans les murs de construction sèche et les revêtements de mur en bois, pour la pose de chambre de tirage, de conduites de tuyaux etc.



Kits

Kit de réparation de carrelages, 3-et 21- pcs.: pour la réparation de carrelages et de mortier

Kit de réparation des joints en silicone, 4 pcs.: pour éliminer les joints en silicone endommagé

Kit pour sols et encastresments, 4 pcs.: pour bois et travaux de réparation en général

Kit universel, 7- et 17 pcs.: pour bois, travaux de ponçage et de réparation



Adaptateur universel

Grâce à l'adaptateur universel, les accessoires multi-fonction kwrb peuvent être utilisés sur de nombreuses machines multi-fonctions.



... toujours le bon outil pour votre machine!

Fabricant/Type de machine	Fixation machine	Fixation adapteue	+	kwb multitool Quick Change	=	parfait!
AEG BWS 12 C, OMNI 12C/1,5 Ah, OMNI 18C/2,0 Ah, OMNI 300		 Adaptateur de votre machine	+		=	
ALDI (Workzone/Topcraft)			+		=	
ALPHA TOOLS A180			+		=	
BATAVIA ZZ 9506, TD 8501, 10,8V Li 7050776			+		=	
BLACK & DECKER MT250KA, MT300KA, BD200MTB		 Adaptateur de votre machine	+		=	
BOSCH PS50-2A, MX25EC-21, PMF 180 E, PMF 190 E, PMF 10,8 Li, PMF 250 CE→2015, GOP 250 CE, PS 550-2A 12V Multi-x			+		=	
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	+		=	
DEWALD DWE 315 KT, DCS 355N (Akku)		 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, TE-MG 12 Li, RT-MG 10,8 Li, 8/1 Li, TE-MG 200CE, TC-MG 220/1E, TE-MG 300EQ, TC-MG 18 Li, VARRITO			+		=	
ERGOTOOLS Plattfield E-MG 250 E (Batavia)			+		=	
FEIN Multimaster MSxe 636II, Multimaster MSx Akku, Multimaster FMM 250, Supercut FSC 1.6, FSC 2.0, AFSC 18 cordless, MultiTalent FMT 250, 250Q, FFM 350Q, AFMM 14		 Adaptateur kwb (708700)	+		=	
FERM OTM-1001, OTM-1003		 Adaptateur kwb (708700)	+		=	
FESTO / FESTOOL Vecturbo OS 400		 Adaptateur kwb (708700)	+		=	
LIDL (PARKSIDE) PMFV 280			+		=	

Accessoires Multitool

Fabricant/Type de machine	Fixation machine	Fixation adaptateur	+	kwb multitool Quick Change	=	parfait!
LIDL (PARKSIDE) PMFV 280 A2, PDMT 6.2 A1		 Adaptateur de votre machine	+		=	
LUX TOOLS AMF 12 Li, MFW 220			+		=	
MAC ALLISTER 2426-22MM12, MMT 108		 Adaptateur de votre machine	+		=	
MAKITA BTM40, BTM50, TM 3000X3J / 3010CX4J, BTM 50RF1J4, BTM 50ZJX3			+		=	
MASTERCRAFT BWS 12 C			+		=	
MEISTER BASIC BMT-250			+		=	
METABO MT 18 LTX Compact			+		=	
MILWAUKEE 2426-22MM12, M 12 12V Multi-Tool Kit (Akku) C12 MT, M18 BMT			+		=	
PORTER CABLE 250MT, PC250MTK, PCL120MT, PCE605, PCCK510LA, PCC5108	 Quick Change	 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	 Quick Change	 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!

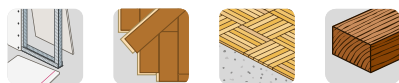
kwb
GERMANY GMBH

Lame de scie plongeante à denture japonaise, CV

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pour des coupes particulièrement propres et rapides dans les bois durs, les bois tendres, les stratifiés, le parquet, le plastique etc. Pénétration facile dans le matériau à n'importe quel endroit. Par exemple pour les coupes plongeantes faciles dans les sols en parquet, pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709194	34 mm	1	48 mm		5	4 009317 091943

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709195	34 mm	5	48 mm		1	4 009317 091950



Lame de scie plongeante, CV

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pour des coupes propres dans les bois durs, les bois tendres, le parquet, la carton plâtre, le plastique etc. Pénétration facile dans le matériau à n'importe quel endroit pour couper les plaques, le parquet, le plastique. Par exemple pour les coupes plongeantes faciles dans les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709150	10 mm	1	28 mm		5	4 009317 091509
709152	22 mm	1	48 mm		5	4 009317 091523
709154	34 mm	1	44 mm		5	4 009317 091547

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709153	22 mm	5	48 mm		1	4 009317 091530
709155	34 mm	5	44 mm		1	4 009317 091554



Accessoires Multi-fonctions

Découpe de ligne, forme brevetée, CV

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec perçages de serrage brevetés pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pénétration facile dans le matériau à n'importe quel endroit pour couper droit dans le bois, les plaques de placoplâtre, le parquet, le plastique etc. L'idéal pour les coupes droites longues dans les murs de construction sèche et les revêtements de mur en bois, pour la pose de chambre de tirage, de conduites de tuyaux etc.

25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
708450	1	52 mm		5	



Lame de scie plongeante universelle bimétallique

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec perçages de serrage brevetés pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pour des coupes propres dans les bois à revêtement, les plastiques, la fibre de verre, la tôle jusqu'à 2 mm, les tuyaux en cuivre et en aluminium et les profilés également adaptée pour couper les clous qui dépassent du bois ou les tuyaux de cuivre sortant du mur. Plonge facilement dans le matériau à n'importe quel endroit, pour des coupes plongeantes faciles dans les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant. Pour découper sans peine la fibre de verre lors de la construction de bateau ou les éléments en plastique. Pour découper facilement les tôles fines et les métaux non ferreux.

25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709250	10 mm	1	28 mm		5	
709252	22 mm	1	48 mm		5	

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709253	22 mm	5	48 mm		1	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Lame de scie plongeante, semi-circulaire, en bimétal

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pour des coupes propres dans les bois à revêtement, les plastiques, la fibre de verre, la tôle jusqu'à 2 mm, les tuyaux en cuivre et en aluminium et les profilés également adaptée pour couper les clous qui dépassent du bois ou les tuyaux de cuivre sortant du mur. Plonge facilement dans le matériau à n'importe quel endroit, pour des coupes plongeantes faciles dans les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant. Pour découper sans peine la fibre de verre lors de la construction de bateau ou les éléments en plastique. Pour découper facilement les tôles fines et les métaux non ferreux.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709450	87 mm	1	15 mm		5	4 009317 094500

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709455	87 mm	2	15 mm		1	4 009317 094555



Lame de scie plongeante pour coupes profondes, semi-circulaire, en CV

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Pénètre facilement dans le matériau à n'importe quel endroit, pour couper le bois, le plastique, les fibres de verre. Par exemple pour raccourcir sans efforts les dormants de portes, pour couper les plinthes, les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération et d'autres matériaux pour lesquels les lames de scie plongeante habituelles sont trop courtes. La tige extra longue permet des coupes d'une profondeur allant jusqu'à 55 mm.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
708550	80 mm	1	55 mm		5	4 009317 085508

Accessoires Multi-fonctions

Nettoyeur de carreaux et de joints, forme brevetée, en carbure

PROFESSIONAL ★★★★★



Avec perçages de serrage brevetés pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Fraise les joints du carrelage avec une largeur de coupe de 2,2 mm et une profondeur allant jusqu'à 52 mm. L'idéal pour travailler dans les coins. Pour plonger dans le matériau et pour travailler les surfaces planes, également 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 autoclavé pour les canaux de câbles ou pour fraiser des tuyaux pour la pose de crépissage.



N° d'art.	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
708460	1	52 mm		2	4 009317 084600



Set universel, de 7 pièces dans une mallette en aluminium

PROFESSIONAL ★★★★★



Utilisation universelle sur le bois, le plastique et le métal Avec rainures de serrage brevetées pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide et logement de changement rapide. Par exemple pour découper proprement le parquet, le stratifié ou les plaques insonorisantes, pour raccourcir avec précision les dormants de portes lors de la pose de parquet et de stratifié, pour raccourcir les rails de raccord en aluminium, pour découper les clous en bois ou en cuivre qui dépassent à fleur de paroi. Pour des coupes plongeantes faciles dans les plans de travail de cuisine pour les grilles d'aération, dans les placards ou les plaques de plâtre pour l'accès aux prises de courant. Pour découper sans peine la fibre de verre lors de la construction de bateau ou les éléments en plastique. Pour découper facilement les tôles fines et les métaux non ferreux.



25% PLUS RAPIDE - 25% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
708000	34	N° d'art. 709194	43		5	4 009317 080008
	10	N° d'art. 709150	28			
	22	N° d'art. 709152	48			
	34	N° d'art. 709154	44			
	22	N° d'art. 709252	48			
	ø 87	N° d'art. 709450	15			
	2,0	N° d'art. 708450	52			



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Lame de scie semi-circulaire au carbure

PROFESSIONAL ★★★★★



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 autoclavé pour les canaux de câbles ou pour fraiser des tuyaux pour la pose de crépissage.

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709542	87 mm	1	12 mm		5	4 009317 095422

Lame de scie diamantée, semi-circulaire

PROFESSIONAL ★★★★★



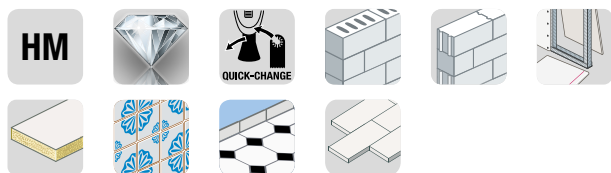
Fraise les joints du carrelage avec une largeur de coupe de 1,3 mm et une profondeur allant jusqu'à 12 mm. Idéale pour les travaux jusque dans les coins, pour plonger dans le matériau et pour travailler les surfaces planes.

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 autoclavé pour les canaux de câbles ou pour fraiser des tuyaux pour la pose de crépissage.

N° d'art.	Largeur	Contenu	Profondeur de coupe			EAN
709546	65 mm	1	12 mm		5	4 009317 095460

Lit de réparation de carrelage, 21 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★



pour remplacer et fraiser les joints de carrelage endommagés et éliminer les restes de colle à carrelage ou entailler des goulottes de câblage dans le béton cellulaire autoclavé, le crépi ou la brique silico-calcaire, composé d'un doigt de ponçage double-face en carbure de 35 mm, un plateau de ponçage à concrétion carbure de 80 mm, d'une lame de scie à segments en diamant de 57 mm avec revêtement double-face et 9 croisillons de 4 mm et 5 mm chacun, tous les Multitools sont équipés d'un logement de changement rapide.

N° d'art.	Contenu			EAN
708200	21 pièces		1	4 009317 082002

Accessoires Multi-fonctions

kwb
GERMANY GMBH

Kit de réparation de carrelages, 3 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

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 carbure80 mm Delta au carbure65 mm semi-circulaire diamanté		5	4 009317 086000



Set de réparation des joints en silicone, 4 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

pour éliminer les joints en silicone endommagés, composé de grattoirs à utiliser avec les appareils Multitool, d'un grattoir affûté de 28 x 50 mm pour détacher les joints en silicone, d'un grattoir flexible de 52 x 45 mm pour détacher les joints en silicone dans les angles. Ces deux grattoirs Multitool sont équipés d'un logement de changement rapide. Avec de plus un cutter équipé de 3 lames cassables de 9 mm pour déloger ou découper les joints et une cale de lissage en silicone pour lisser les joints injectés de 1/8R ou les joints larges de 1/4 R

N° d'art.	Contenu			EAN
709700	4 pièces		1	4 009317 097006



Kit universel, 17 pièces

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Largeur	Contenu			EAN
708900	223	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		5	4 009317 089004

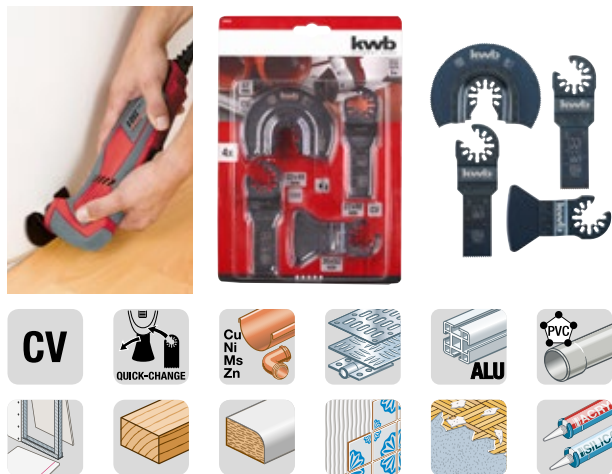


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Kit sol et montage, 4 pièces

HIGH QUALITY ★★★★★



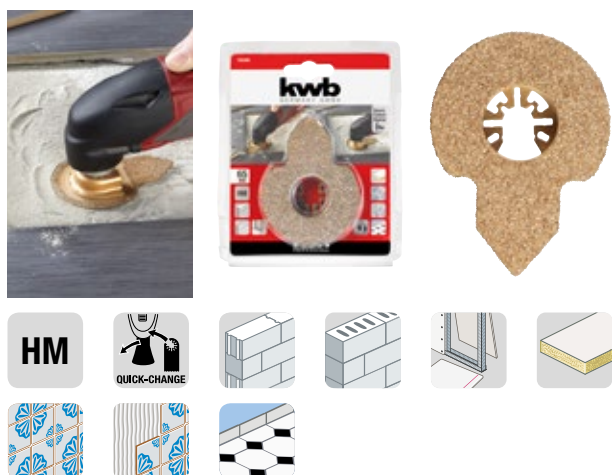
Utilisation universelle, pour le travail du bois et la réparation, p. ex. découpes propres dans le parquet, le stratifié ou les plaques d'insonorisation, raccourcissement exact et à fleur de cadres de portes lors de la pose de parquet, raccourcissement de rails de raccordement en aluminium, découpe à 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 placo-plâtre, 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		5	4 009317 088004

Doigt de ponçage semi-circulaire de 65 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

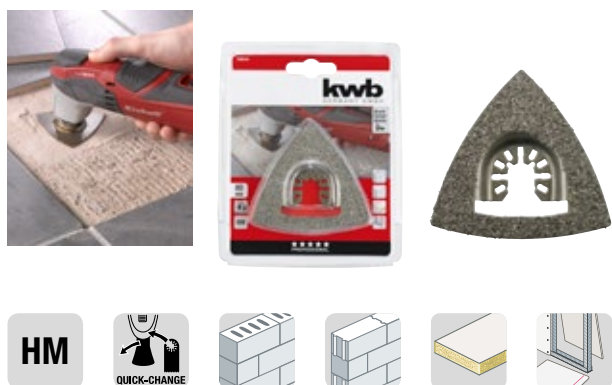


Râpe et élimine le mortier, la colle à carrelage et les restes de moquette. Également pour poncer grossièrement et polir le mastic, la colle à carrelage, le béton, la pierre, le bois, par exemple pour retirer le mortier ou la colle à carrelage des carreaux détériorés, pour poncer les restes de moquette collés ou pour effectuer un ponçage grossier sur du béton, de la pierre ou du bois. Utilisable sur les surfaces et jusque dans chaque coin, dans les espaces intermédiaires étroits et sur les rebords.

N° d'art.	Largeur	Contenu			EAN
708300	65 mm	1		1	4 009317 083009

Râpe au carbure delta

PROFESSIONAL ★★★★★



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.

Art.-Nr.	Largeur	Contenu			EAN
709544	98 mm	1		5	4 009317 095446

Accessoires Multi-fonctions

kwb
GERMANY GMBH

Grattoir dur

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Largeur	Contenu			EAN
709640	52 mm x 26 mm	1		5	4 009317 096405



Grattoir flexible

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Largeur	Contenu			EAN
709642	52 mm x 45 mm	1		5	4 009317 096429



Plateaux supports auto-agrippants pour disques delta, perforés, 93 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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.	Largeur	Contenu			EAN
709940	93 mm	1		2	4 009317 099406



Adaptateur universel, OMT

PROFESSIONAL ★★★★★

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 universel, OMT		5	4 009317 087007



... toujours le bon outil pour votre machine!



LAMES DE SCIES CIRCULAIRES

pour Scies circulaires portatives
pour Scies circulaires de chantier
et stationnaires
pour Scies à onglets

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

NOTRE MEILLEURE OFFRE

Lames de scies circulaires EASY-CUT silencieuses et polyvalentes

Elles offrent une utilisation universelle pour les bois tendres ou durs, le bois stratifié, le métal, la tôle, les plaques et profilés en aluminium, les panneaux de construction légers, le plastique

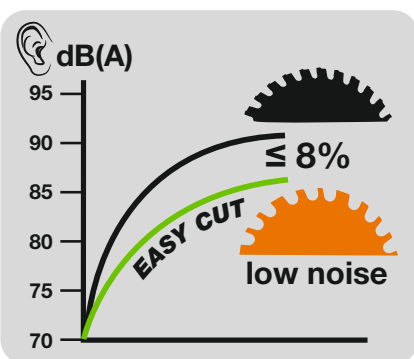
Remarquable qualité HM grâce à la forme spéciale des dents, idéales pour une utilisation universelle



Des coupes nettes et parfaites grâce à un affûtage précis et quadrilatéral des dents

Jusqu'à 30 % plus silencieuses grâce à un pas de dents asymétrique

Angle d'attaque de 0°
Pour une utilisation avec les scies circulaires portatives, les scies circulaires sur table ainsi que les scies pivotantes et les scies à onglet



Lame universelle EASY CUT, Ø 135 - 400 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 les bois tendres ou durs, le bois stratifié, le métal, la tôle, les plaques et profilés en aluminium, les panneaux de construction légers, le plastique.





Lames de scies circulaires pour circulaires portatives



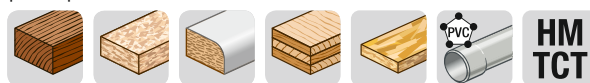
Lame universelle EASY CUT, Ø 135 - 230 mm

Au carbure, coupes précises et nettes. Denture alternée spéciale, pour scies circulaires portatives. 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 127 - 216 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.



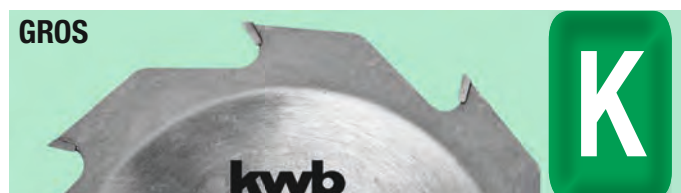
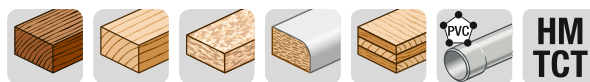
Lame pour bois profilés, Ø 127 - 230 mm

En chrome-vanadium, coupes fines et précises. Denture pointue, pour scies circulaires portatives. Pour bois tendre, contre-plaqués, lambris et panneaux profilés.



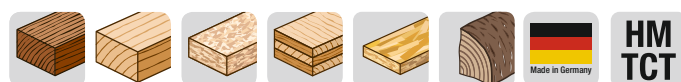
Panneaux agglomérés, Ø 127 - 216 mm

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 130 - 230 mm

Au carbure, coupes grossières rapides. Denture grosse, pour scies circulaires portatives. Pour bois massifs, panneaux de menuisier, agglomérés et panneaux en fibre dure, les panneaux MDF, le bois lamellé densifié ainsi que le plâtre cartoné.



Lame pour bois de chauffage, Ø 130 - 190 mm

En chrome-vanadium, coupes rapides et grossières. Grosse denture, pour scies circulaires portatives. Pour bois de chauffage, bois de charpente et planches.



... toujours le bon outil pour votre machine!

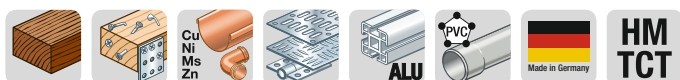


Lames de scies circulaires pour scies à onglet



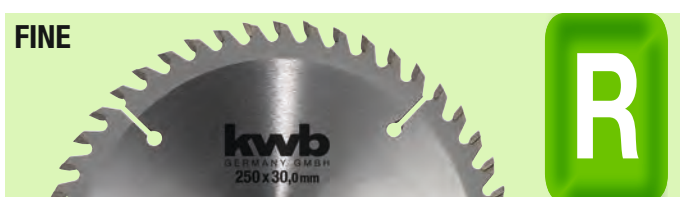
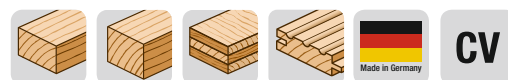
Lame universelle EASY CUT, Ø 250 - 400 mm

Au carbure, coupes précises et nettes. Denture alternée spéciale, pour 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.



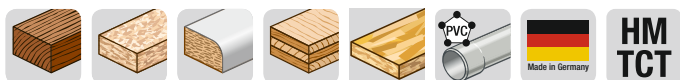
Lame pour bois profilés, Ø 250 x 30 mm

En chrome-vanadium, denture négative, coupes fines précises. Denture fine pour scies à onglets. Pour bois tendre, contre-plaqué, lambris et panneaux profilés.



Lame de précision, Ø 125 - 230 mm

Au carbure, denture négative, coupes rapides et fines, bords de coupe sans éclats. Denture fine, pour scies à onglets. 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.

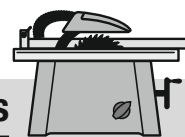


EASY CUT Lame de scie circulaire universelle, silencieuse

- 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

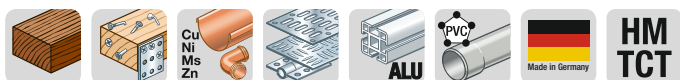


Lames de scies circulaires pour scies circulaires de chantier et stationnaires



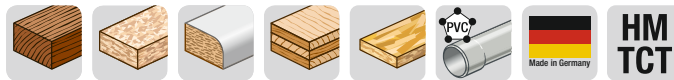
Lame universelle EASY CUT, Ø 250 - 400 mm

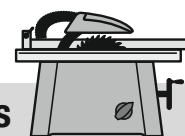
Au carbure, coupes précises et nettes. Denture alternée spéciale, pour scies de chantier et stationnaires. Espacement asymétrique des dents réduisant le bruit d'au moins 30 %. Pour panneaux agglomérés, bois de construction, profilés en métal et aluminium, matières plastiques et Plexiglas.



Lame de précision, Ø 250 - 305 mm

Au carbure, coupes rapides et fines, bords de coupe sans éclats. Denture fine, pour scies de chantier et stationnaires. 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.



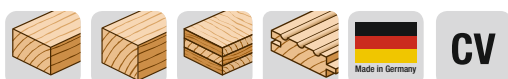


Lames de scies circulaires pour scies circulaires de chantier et stationnaires



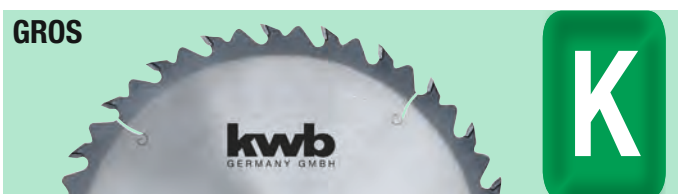
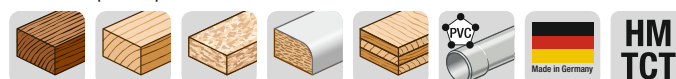
Lame pour bois profilés, Ø 250 - 400 mm

En chrome-vanadium, coupes fines et précises. Denture pointue, pour scies circulaires de chantier et stationnaires. Pour bois tendre, contre-plaqués, lambris et panneaux profilés.



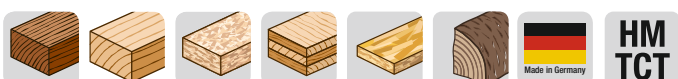
Panneaux agglomérés, Ø 250 - 300 mm

Au carbure, coupes rapides et nettes. Denture normale, pour scies circulaires de chantier et stationnaires. 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.



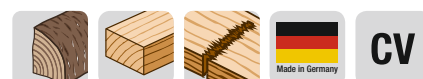
Lame pour bois de construction, Ø 250 - 700 mm

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.



Lame pour bois de chauffage, Ø 250 - 700 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.



Carbure lames de scies circulaires, Ø 300 -700 mm

Au carbure, coupes rapides et grossières. Grosse denture, pour scies circulaires de chantier et stationnaires. Pour bois de chauffage, bois de charpente et planches, coupe-clous.



Notre conseil: AKKU TOP

Scies circulaire à coupe fine EASY CUT

- géométrie des lames optimisée
- épaisseur moindre de la lame de base, largeur de coupe diminuée
- moins de frottement, économies d'énergie et de temps
- moins de force requise de la machine



30% PLUS RAPIDE - 30% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine



Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application							Code kwb	Réf.		
AEG			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
HK 40	140	20		X								28	5828
HK 45, 45A, 46, 46N, 46S, HK 50, 52, 737, HKS 52	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835
AHK 52 Akku	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835
HK 55A, 55B, 160A, 160B, K 55, 55S, 55SE	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
KS 55-2	165	20	X			X						47/48	5847
HK 65, 65A, 66, 190, HKS 65, 65A, 66, HKE 66, K 66SE	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
HKSE 66, KS 66S, K 66S, KS 66-2	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
HK 200, 201	200	30	X							X		74	5874
HK 75, 75A, HKS 75	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
35, HKS 85	230	30	X				X			X		85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
M 65	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
Scies circulaires à onglets													
PS 216L	210	30	X	X								78	5878
PS 254L	250	30	X		X					X		93/94	5893
PS 305DG	300	30	X									930	5930
AL-KO			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
Holzmeister H, S, NHS, HS/3, HS/4	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
W 450	450	30					X	X			X	945	5945
W 500, W 50 Profi	500	30					X	X			X	951	5951
RM 60, TWM 60, W 60	600	30					X	X			X	960	5960
RM 70, RZ 70, TWM 70, TWZ 70, W 70	700	30					X	X			X	970	5970
Alpha-Tools			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
KS 210 / 2 Profi	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
Atika			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
ATK 315H, BTA 90, HAT 315	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
ABH 400, ABK 400	400	30	X				X	X		X		940	5940
ABH 450, ATU, BWK 450, ABK 450	450	30					X	X			X	945	5945
ABH 500, BWK 500, ABK 500	500	30					X	X			X	951	5951
BGU			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
KWK 600, RK 600	600	30					X	X			X	960	5960
KWK 700	700	30					X	X			X	970	5970
Black & Decker			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
DN 254, 55, 56, D 984, 985, D 2702, 2712	127	12,75		X		X				X		15	5815
BD 227, 228, 846, DN 227, DN 227H, KS 846, 840, BDCCS1 8N	140	12,75		X		X				X	X	23	5823
P 88-09	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835
BD 228, 228CK, 2288L, SR 352, DN 228, 57, SR 352E, P 36-01	156	12,75	X	X		X	X			X		41	5841
BD 855, U 336, 975, 976, KS 855, 855N, GKS 54CE	160	16	X	X		X				X	X	43	5843
M 336, 975, 976	160	16	X	X		X				X	X	43	5843
CD601	170	16								X		50	5850
HD 1200, 2062	180	20	X									57	5857
BD 229, 865E, DN 229, 59, 820, HD 100, 1000, 1200P,	184	16	X	X		X				X	X	61	5861
KS 865, 865KN, 865E, GD 60, P 37-03, 37-05, SEC 718	184	16	X	X		X				X	X	61	5861
2062, SR 300, 362E	184	16	X	X		X				X	X	61	5861
KS1500LK, KS1400L, KS1300	190	16	X	X		X	X			X	X	65	5865
BD 365	190	30	X	X		X				X	X	69	5869

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine

Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application								Code kwb	Réf.	
Black & Decker			E P R M K L A B C										
Scies circulaires portatives													
U 338, M 338	200	16	X	X	X					X		71	5871
BD 800, 88, DN 800, 810, HD 2075S, KS 805, 810, 800	210	30	X	X	X					X	X	78	5878
PS 174, P 38-02, SEC 818, SR 700	210	30	X	X	X					X	X	78	5878
HD 2086S, P 39-02, SEC 918	230	30	X					X		X		85	5885
Scies circulaires à onglets													
BD 800, SR 700, KS 810, KS 800, HD 20755, KS 810 A	210	30	X									78	5878
Bosch			E P R M K L A B C										
Scies circulaires portatives													
PKS 40, 40S, S 43	130	16		X	X	X				X	X	18	5818
1551, 1559	140	20		X								28	5828
PKS 18 LI	150	16	X	X	X					X	X	33	5833
GKS 54, 54CE, 54C, PKS 54, 54CE	160	16	X	X	X					X	X	43	5843
GKS 55, 55CE, PKS 55 A	160	20	X	X	X	X				X	X	45	5845
GKS 18 V-LI, GKS 18V-57 G, GKS 36 V-LI, GKT 55 G CE	165	20	X		X							47/48	5847
1552, 1556, 1563, GKS 55	170	30	X	X	X	X				X		54	5854
0550, 1550, 1553, 1557, 1560	180	30	X		X					X		59	5859
P 30, 300, PKS 65	190	16	X	X	X	X				X	X	65	5865
0051, 1553, 1564, PKS 66, 66CE, 66 A, 66 AF, GKS 65, 65CE,	190	30	X	X	X					X	X	69	5869
GKS 66, 66CE, 68BC, 68B, P 30	190	30	X	X	X					X	X	69	5869
0551, 1561	200	30	X							X		74	5874
1554,1558, 1565, 1588, GKS 75S	210	30	X	X	X					X	X	78	5878
0052, 1562, 1566, 0552, 1662, GKS 85 (235mm), 85S	230	30	X			X				X		85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
PPS 7 S	190	30	X									69	5869
PTS 10, 10T, GTS 10	254	30		X								95	5895
RZ 600	600	30					X	X			X	960	5960
TWE 4-700 Ct, TWE 4-700, TWZ 700, WZ 700, RZ 700,	700	30					X	X			X	970	5970
RZ 4-700	700	30					X	X			X	970	5970
Scies circulaires à onglets													
PCM 7 S, PCM 7	190	30	X									69	5869
PCM 8 ST, PCM 8 S	210	30	X									78	5878
DeWalt			E P R M K L A B C										
Scies circulaires portatives													
DCS 373 N / NT / M2 (Metallkreissäge)	140	20		X								28	5828
DCS 520 T2, DCS 520 NT	165	20	X		X							47/48	5847
DCS 391 NT / M2	165	20	X		X							47/48	5847
DC 390 N,	165	20	X		X							47/48	5847
DWE 550, DWS 520 KT / KTR, K / KR	165	20	X		X							47/48	5847
DCS 365 M2 / NT, DC 300 M2 / KL / KN,	184	16	X	X	X					X	X	61	5861
DW 62, DWE 560	184	16	X	X	X					X	X	61	5861
DW 65, DWE 576 K, DWE 575 K	190	30	X	X	X					X	X	69	5869
DCS 575 T2, DCS 575 NT	190	30	X	X	X					X	X	69	5869
DCS 576 T2, DCS 576 NT	190	30	X	X	X					X	X	69	5869
DCS 7485 T2, DCS 7485 N	210	30	X	X	X					X	X	78	5878
DCS 777 T2, DCS 777 N	216	30		X	X							82	5882
D 23700	230	30	X				X			X		85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
DW 110 *1), DW 111 *1), DW 125 *1), DW 150, DW 744, *1) Red-Ring 30x16	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
DW 250, DW 252, DW 320, DW 745, DW 744 XP, DW 745 N	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
DW 743 N	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
DW 12 *2), DW 1370, 142 DS, 160 DS, 1635/4L, 3L, DW 721 KN *2) Red-Ring 30x20	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
1653/3L, 1875, 2155, DW 810, D 27107 / 27107 XPS	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
C 14, DW 729 KN	350	30	X				X	X		X	X	935	5935

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine



Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application							Code kwb	Réf.
---------------------------	----------	-------------	---------------------	--	--	--	--	--	--	----------	------

DeWalt

E P R M K L A B C

Scies circulaires de chantier et stationnaires

163546+62, 2155-4+6	400	30	X					X	X		X	940	5940
1420 S, 1600S, 1635/4L, 1635/6L, 6K, 1875, 2155/4+6,	500	30						X	X		X	951	5951
DA 1420S, DA 1600S, DA 1635/54L, DA 1635/6L	500	30						X	X		X	951	5951

Scies circulaires à onglets

DW 770, DW 777, DW 771, DW 712, DWS 777/771/774/773	210	30	X									78	5878
DW 250, DW 252, DW 320, DW 710, DWS 778, DW 717 XPS	250	30	X		X				X			93/94	5893
DW 810, DW 1370, 1420S, 1600S, 1635/4L, 1875, DW 721 KN	300	30	X									930	5930
2155/4, DW 704, DW 705, DWS 780, D 27111 / 27112 / 27113	300	30	X									930	5930
1420S, 1600S, 1635/4L, 1875, 2155/4, DW 729 KN	350	30	X									935	5935
1420S, 1600S, 1635/4L, 1875, 2155/4, DW 729 KN	350	30	X									935	5935

Einhell

E P R M K L A B C

Scies circulaires portatives

TE-CS 18 Li	150	16	X	X		X					X	33	5833
HES 160, BT-CS 1200/1 Red-Ring 20x16	160	20	X	X		X	X				X	45	5845
RT-CS 165 Red-Ring 20x16, TE-CS 165 Red-Ring 20-16	165	20	X			X						47/48	5847
TH-CS 1200/1 Red-Ring 20-16	165	20	X			X						47/48	5847
TH-CS 65 Red-Ring 20-16, TE-PS 165, TE CS 18/165 Li	165	20	X			X						47/48	5847
BT-CS 1400	190	20	X	X		X					X	67	5867
RT-CS 190L, RT-CS 190/1, TH-CS 1400/1, BT-CS 1400/1	190	30	X	X		X					X	69	5869
TC-CS 1400, TE-CS 190, TE-CS 190/1	190	30	X	X		X					X	69	5869
BT-TS 800	200	16	X	X		X					X	71	5871
RT-TS 1221	210	30	X	X		X					X	78	5878
BT-TS 800	200	16	X	X		X					X	71	5871
RT-TS 1221	210	30	X	X		X					X	78	5878

Scies circulaires de chantier et stationnaires

TH-TS 820, TC-TS 820	200	16	X									71	5871
TC-TS 921, RT-TS 1221, TC-TS 1200, TE-MS 18/210 Li	210	30	X									78	5878
BT-TS 1500 U	250	30	X	X		X	X				X	93	5893
RT-TS 1825U, RT-TS 1725 U, RT-TS 1725/1U	250	30	X	X		X	X				X	93	5893
TH-TS 1525 eco/1525U	250	30	X	X		X	X				X	93	5893
TE-TS 1825U, TE-CC 1825U, TE-TS 2025/1H, TE-CC 2025 UF	250	30	X	X		X	X				X	93	5893
TC-TS 2025 eco, TC-TS 2025U,	250	30	X	X		X	X				X	93	5893
BT-TS 2031 Z, RT-TS 2031 U, RT-TS 2231 DU	315	30	X			X	X				X	931	5931
TE-TS 2231U, TE-TS 2831UD, TC-TS 2031/1U	315	30	X			X	X				X	931	5931
BT-LC 400/2	400	30	X			X	X				X	940	5940
BT-LC 700/1D	700	30				X	X				X	970	5970

Scies circulaires à onglets

BT-MS 210 T, BT-MS 210, BT-SM 2050, RT-SM 305 L	210	30	X									78	5878
TH-MS 2112T/ 2112, TH-SM 2131 Dual, TC-MS 2112	210	30	X									78	5878
TE-MS 2112L, TE-SM 3131 Dual, TE-SM 2131 Dual, TE-MS 18	210	30	X									78	5878
TC-MS 2112T, TC-MS 2112, TC-MS 2112L, TC-SM 2113 Dual	210	30	X									78	5878
KGTN 250, KGTN 245	250	30	X		X						X	93/94	5893
BT-MS 250T, BT-SM 3100, BT-MS 250 L, RT-SM 430 U	250	30	X		X						X	93/94	5893
TH-MS 2513T/2513L, TH-SM 2534 Dual	250	30	X		X						X	93/94	5893
TC-MS 2513T, TC-MS 2513L, TC-SM 2534Dual	250	30	X		X						X	93/94	5893
TE-SM 2534 Dual, TE-SM 2534Dual	250	30	X		X						X	93/94	5893

Elektra Beckum

E P R M K L A B C

Scies circulaires portatives

PK 200, P 200, UK 200 W, UK 200E	210	30	X	X		X					X	78	5878
----------------------------------	-----	----	---	---	--	---	--	--	--	--	---	----	------

Scies circulaires de chantier et stationnaires

KS 250, KS 304, PK 3100 WN/250, PK 4200 DN/250,	250	30	X	X		X	X				X	93	5893
PK 6000 DN/250, DN 4200, PK 255 TOP LINE,	250	30	X	X		X	X				X	93	5893
PKF 255 V8, PKF 255 Profi Line, UK 250 Profi Line,	250	30	X	X		X	X				X	93	5893
UK 330 Profi Line	250	30/20	X	X		X	X				X	93	5893
1800, 2200, 2800, 3100, 4100, Combi HS 315, TKHS 315	315	30	X			X	X				X	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	Réf.	
Elektra Beckum			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
BS 3100 WNB/400, BS 4200 DNB/400, BKS 400,	400	30	X				X	X		X		940	5940
BS 6000 DNB/500	400	30	X				X	X		X		940	5940
BKH 450, BKS 450, BS 3100 WNB/400, BS 6000/500	450	30					X	X			X	945	5945
BS 4200 DNB/400	450	30					X	X			X	945	5945
BS 8000 D, BS 6000 DNB/500, BS 3100 WNB/400,	500	30					X	X			X	951	5951
BS 4200 DNB/400	500	30					X	X			X	951	5951
DBW 400, BW 700 ZW, DNB/700	600	30					X	X			X	960	5960
BW 4000, DNB/700, BW 700 ZW, BW 750,	700	30					X	X			X	970	5970
BW 4000 BNB/700	700	30					X	X		X	X	970	5970
Scies circulaires à onglets													
KGS 250, KGS 300, KGS 330, KGT 500	250	30	X		X					X		93/94	5893
ELU			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
MH 151, MH 151/10	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835
MH 55, MH 155, MH 65	170	30	X	X		X	X			X		54	5854
MH 65	180	30	X			X				X		59	5859
MH 165, MH 265	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
MH 30, MH 82, MH 182, PS 174	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
KS 101, TGS 170, TGS 171, TGS 172, TGS 173, ETS 21,	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
ETS 23, ETS 31, ETS 33, KSU 101, RKS 1251, RKS 1253	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
ETS 3001, ETS 3003	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
DG 102, SA 103, 104, MGS 105, LBK 500	400	30	X				X	X		X		940	5940
RSA 133/25	500	30					X	X			X	951	5951
Scies circulaires à onglets													
TGS 170, TGS 171, TGS 172, TGS 173, TGS 2271,	250	30	X		X					X		93/94	5893
TGS 273	250	30	X		X					X		93/94	5893
EMCO			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
Super *2) *2) Red-Ring 30x20	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
Fein			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
SSK 646	150	20	X	X	X	X	X			X	X	35	5835
SSK 660	160	20	X	X	X	X	X			X	X	45	5845
SSK 661, SSK 661-1	210	30	X	X	X	X				X	X	78	5878
Felisatti			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires à onglets													
M 74, M 75, M 76, M 77, T 84, T 85, T 87, T 88,	250	30	X		X					X		93/94	5893
M 79, M 80, M 90, M 90E, T 82, T 92, T 97 CE, T 83,	300	30	X									930	5930
T 91, T 91 CE	300	30	X									930	5930
Festo/Festool			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
AP 55, 55E, 55E-FS, 55EB, 55-FS, ATF 55, 55E, 55BE	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
TS 55 REQ, TS 55 RQ, HK 55	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
TSC 55	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
HKC 55 Li EB, HKS 55 Li 5,2 EB	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
AM 42S, 42A, AT 55E, 55EB, AU 42A, 42S, AUT 42S,	170	30	X	X		X	X			X		54	5854
AXT 50LA, 55, AMT 42S	170	30	X	X		X	X			X		54	5854
AU 55S, 60P, 60S, AUT 42S, 60S, AUP 60S	180	30	X			X				X		59	5859
AP 65E, 65E-FS, 65, 65EB, AP 65EB-FS, AT 65E-FS,	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
AT 65E, 65EB, 65, 65EB-FS	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
AD 65, AP 65S, 68E, AU 65S, AXP 65, 200, AUP 65S	200	30	X							X		74	5874

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine



Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application							Code kwb	Réf.		
			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Festo/Festool													
TS 75	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
Au 80S; HK 85	230	30	X				X			X		85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
Precisio CS 50	190	30	X									69	5869
Precisio CS 70	230	30	X									85	5885
AD 85, AD 100, AD 100/1, AE 85	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
AXP 130, AXP 132E, BD 125, HK 132	350	30	X				X	X		X	X	935	5935
BD 145, BD 145/1	400	30	X				X	X		X		940	5940
BD 170	450	30					X	X			X	945	5945
Scies circulaires à onglets													
Kapex KS 88, Kapex KS 120	250	30	X		X					X		93/94	5893
Symmetric SYM 70, Kapex KS 60	210	30										78	5878
Ferm													
Scies circulaires portatives													
CSM 1002	165	20	X			X						47/48	5847
TSM 1008	200	16	X	X		X				X		71	5871
MSM 1020, MSM 1007, MSM 1030 Red.-Ring 30X16	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
TSM 1011 *1) *1) Red-Ring 30x16	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
Scies circulaires à onglets													
MSM 1020 *1), MSM 1007 *1), MSM 1030 *1) *1=Red.-Ring 30X16	210	30	X									78	5878
Flott													
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
Basic-Uni-Kombi 1011, Uni-Profi 2011, Profi 3011,	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
Basic-Uni-Kombi, KS 2011D, KS 2011W, TKS 2011D,	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
TKS 2011W	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
100000, 2000 Red-Ring 30x20	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
Profi 2001 Red-Ring 30x20	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
Haffner													
Scies circulaires portatives													
KSU 50	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
KSU 110	170	30	X	X		X	X			X		54	5854
KSU 113, KSU 60	180	30	X			X				X		59	5859
GL 136	200	16	X	X		X				X		71	5871
AKS	200	30	X							X		74	5874
KS 75, KSU 118, RS 75	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
HSU 85, KS 85, KSU 85,	230	30	X				X			X		85	5885
SP 187, HUS 85	230	30	X				X			X		85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
AKS, GS 150, GS 165, GS 166, SP 189, 20, SP 195,	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
SP 196, SP 197, SP 198, TGS 161, KL 140, TGS 162,	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
TGS 163, TGS/GS 1+2	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
GS 155, GS 156, GS 157, GS 158, SP 221, SP 223,	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
SP 224, TGS 168, TGS 169, US 151, GS 148, GS 165,	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
GS 166, 950, TGS 200	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
KS 120	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
DGS 184, DGS 184 E, GS 183, GS 183M, KS 155,	400	30	X				X	X		X		940	5940
DGS 188, DGS 188 M, ZS 640, ZS 800, DGS 180, 182,	400	30	X				X	X		X		940	5940
185, GSA 184 (E), KS 155	400	30	X				X	X		X		940	5940
DGS 124, DGS 187, GS 124, US 161, DGS 202, GS 161,	500	30					X	X			X	951	5951
GS 162	500	30					X	X			X	951	5951
US 162	600	30					X	X			X	960	5960
Scies circulaires à onglets													
GS 150	250	30	X		X					X		93/94	5893

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine

Fabricant/Type de machine	Lame Ø mm	Alésage Ø mm	Champ d'application							Code kwib	Réf.		
GS 146, GS 147, GFS 200, GS 157, GS 158	300	30	X							930	5930		
GS 159, GS 160, ZS 800	350	30	X							935	5935		
Hanning			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
TK 20N, 20S, 200, 300	200	16	X	X		X				X		71	5871
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
HKS 250 Red-Ring 30x16	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
HTK 315/3SV	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
Hitachi			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
C 5, CM 6, FC 5, 5SA, 5SA1	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835
C 6DA, FC 6SA, 65A, C 6, D 1	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
C 6SA, PSU-6	170	30	X	X		X	X			X		54	5854
C 8U	180	30	X			X				X		59	5859
FC 7SA, PSM-7, 7A, PSU-7, C 7MFA, C 7BU2	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
C 8FA, C 8U, PSM-8, 8A, PSU-8	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
C 9U, C 9U2 (235)	230	30	X									85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
PSU 13	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
Holz-Her			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
170, 260, 270, 2260, 2270	140	20		X								28	5828
264, 1420, 2103, 2104, 2105, 2106, HKU 50, 264, HKUS 50	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
281, 2115(T55a), 2266, 2271, 2281, HKUS 266, 281, 55 A	170	30	X	X		X	X			X		54	5854
2112, 2269, 2282, 2113, 2292, 2272, 2291, HKU 2272, 2291,	180	30	X			X				X		59	5859
HKUS 269, 272, 282, 55	180	30	X			X				X		59	5859
211, 2114, 2116(T65a), 2117(T65), 2119(T65e), 2126, 2127,	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
2269, 2282, 2292, 2116, 2117, 2119, HK 282	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
2113, 2292, 2555, HK 201	200	30	X							X		74	5874
2264, 2267, 2279, 2284, PKS 267, 284	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
2118(T85), 2120(T85e), 2279, 2293, 2294, 2118, 2120	230	30	X				X			X		85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
HKD 85, 275, PKS 1210, 1211, 1212, 1213, 1215, 1220,	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
PKS 275, HKD 275	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
HKS 130, 150, 176, 276	350	30	X				X	X		X	X	935	5935
B 7K, HKS 155, 277	400	30	X				X	X		X		940	5940
INCA			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
Major *2) *2) Red-Ring 30x20	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
Krafftronic (Einhell)			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
KT-HK 1400	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
Kress			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
1050KS, 6050, 6055 Duo, CHKS 6055, 6050,	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
6055a, Elekt.-Duo-Säge	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
1400KS, 1600KS, 1500KS, 1600HTKS, 6060, 6060 B,	190	20	X	X		X				X	X	67	5867
CHKS 6060, 6006, 6066, 1800 KSE, 1400 HKS / DS	190	20	X	X		X				X	X	67	5867
Scies circulaires à onglets													
GST 90	250	30	X		X					X		93/94	5893

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine



Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application								Code kwb	Réf.	
Lescha			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
TKS 315 H, TKS 315 HS, TKS 315 N	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
Lutz			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
Jumbo 2000, KKS 400, KKS Starr, RBK 500, Eurocut,	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
Jumbo	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
LBK 500 Starr, LBK 500	400	30	X				X	X		X		940	5940
RKS 700	450	30					X	X			X	945	5945
LBK Starr, RKS 700	500	30					X	X			X	951	5951
AKS, RKS 700, WKS, ZWS, ZWS 700, AKS 700, WKS 700	700	30					X	X			X	970	5970
Mafell			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
MKS 55, MS 55, PS 52, A 55, X 55, XE 55, KSP 55(F),	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
MS 55/36V, KSP 55/36V	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
KSS 50 18M bl, KSS 55 18M bl	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
KSS 400 /36V	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
KSS 330, FU 50, KSS 400, PSS 3100 SE	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
MT 55 cc	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
KSS 50 cc, K 55 cc	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
ERIKA 55,	180	30	X			X				X		59	5859
MKS 65, MS 65, ERIKA 60 E, KSP 65(F)	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
B 65, X 72	200	30	X							X		74	5874
MKS 75, MKS 85S, MS 75	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
ERIKA 70 Ec	230	30	X				X			X		85	5885
KSS 80 Ec/370, K 85, K 85 Ec,	230	30	X				X			X		85	5885
KSP 85 F	230	30	X				X			X		85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
A 85, FS 65, Fus 85, MKS 85, MS 85, ERIKA, MKS 85 N,	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
MKS 85 S, ERIKA 85, ERIKA 85 Ec, FKS 65,	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
FS 85, MKS 105, Biber, Biborex, MKS 105 E, MONIKA,	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
TFK 8G, TFK 8	315	30	X				X	X		X	X	931	5931
MKS 125, BSK 4, BSK 5, BSK 6, SF 32	350	30	X				X	X		X	X	935	5935
AZB, BK 3, FKB 150, TDH 4, TDH 425, TK 150, VKS 130,	400	30	X				X	X		X		940	5940
VKS 160, FS 130 S, TD 3, BSK 4, BSK 5, BSK 6	400	30	X				X	X		X		940	5940
MKS 165 Ec	400	30	X				X	X		X		940	5940
BK, BKV 4, FSG 165, TDH 450, TDH 5, BK 4, BSK 5,	450	30					X	X			X	945	5945
BSK 6, FSG 165K, MKS 185E, FSG 200K-240	450	30					X	X			X	945	5945
MKS 185 Ec	450	30					X	X			X	945	5945
BKV 5, FSG 2000, TDH 5/170, FSK 2000	500	30					X	X			X	951	5951
FSG 240	600	30					X	X			X	960	5960
Makita			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
DCS551Y1J / RTJ (Metallsäge)	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835
5600NB, 5603R, 5600RDW, SR 1600	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845
DSS 610RML / ZJ, DHS 630 RMJ / Y1J / RTJ, DHS 680 RMJ / RTJ / Y1J	165	20	X			X						47/48	5847
SR 1600, 5604RJ, HS 6101J1, SP 6000J1, HS 6601J	165	20	X			X						47/48	5847
5800, 5800B, 5800N, 5801B, S 800BR, SR 1800, 5500 S	180	20	X									57	5857
3501, 5800BR	190	20	X	X		X				X	X	67	5867
DLS 713 RME / RTE, DLS 713Z, DLS 714Z	190	20	X	X		X				X	X	38	5867
DHS 710ZJ	190	30	X	X		X				X	X	38	5869
5700	200	30	X							X		74	5874
5703 R, 5704R / RJ, HS 7101 / J1, 5017 RKB, HS 7601J	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
5903 R / RK, N 5900BJ	230	30	X				X			X		85	5885

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine

Fabricant/Type de machine	Lame Ø mm	Alésage Ø mm	Champ d'application										Code kwb	Réf.	
Makita			E P R M K L A B C												
Scies circulaires de chantier et stationnaires															
2400 *3), SR 2402 *3), SR 2600 *3)	250	30	X	X		X	X					X	X	93	5893
2704, MLT 100X	250	30	X	X		X	X					X	X	93	5893
5100 BR, 2712	315	30	X					X	X			X	X	931	5931
LS 1400 *3), 5143 R *3) Red-Ring 30x25	350	30	X					X	X			X	X	935	5935
Scies circulaires à onglets															
LS 0714FB	190	20	X											67	5867
LS 0815FL	210	30	X											78	5878
LS 1030 *3), LS 0813 *3) *3) Red-Ring 30x25	250	30	X		X							X		93/94	5893
MLS 100	250	30	X		X							X		93/94	5893
LF 1000,, LH 1040F, LS 1016LB, LS 1018L	250	30	X		X							X		93/94	5893
LH 1200FL, LS 1216LB, LH 1201FL	300	30	X											930	5930
Metabo			E P R M K L A B C												
Scies circulaires portatives															
BHK 01, 2, KS 3340S, 3342, 4340, 6311, Max KS 40S,	130	16		X		X	X					X	X	18	5818
KS 4342S	130	16		X		X	X					X	X	18	5818
BTK, BTKO, C 1, C 2	140	20		X										28	5828
BTKO, 61, 62, 4341S, KS 52S, KS 0846S, KS 0852S,	150	20	X	X		X	X					X	X	35	5835
KS 0846, KSE 00946S	150	20	X	X		X	X					X	X	35	5835
KSA 18 LTX	160	16	X	X		X						X	X	43	5843
KS 55 FS, KSE 55 Vario Plus	160	20	X	X		X	X					X	X	45	5845
BTK 1, C 2, KS 1155S	165	20	X			X								47/48	5847
6317S	180	20	X											57	5857
BTK, KS 65S, KS 4345S, KS 4346S, KSE 1668S, Robert,	190	20	X	X		X						X	X	67	5867
TK 5348, KS 1266S, KS 1468S, 46 S, 5348, KS 166S,	190	20	X	X		X						X	X	67	5867
KS 1266, KS 4345S	190	20	X	X		X						X	X	67	5867
KS 66, KS 66Plus, KSE 68Plus	190	30	X	X		X						X	X	69	5869
KSE 1678S Signal, MAGNUM KGS E 1670S-SIGNAL	210	30	X	X		X						X	X	78	5878
Scies circulaires de chantier et stationnaires															
TS 216 Floor / Untergestell	210	30	X											78	5878
Magnum TKU 1693, Magnum TK 1685, TKU 1633,	250	30	X	X		X	X					X	X	93	5893
TKU 1693, TK 1685	250	30	X	X		X	X					X	X	93	5893
TS 254 Untergestell	250	30	X	X		X	X					X	X	93	5893
TK 1688(D)	300	30	X	X		X	X	X				X	X	930	5930
TK 168S, TK 1685D, TK 1685, TK 16850	315	30	X					X	X			X	X	931	5931
TKHS 315C, TKHS 315M	315	30	X					X	X			X	X	931	5931
BKS 400Plus,	400	30	X					X	X			X		940	5940
BKS 450Plus, BKH 450Plus	450	30						X	X				X	945	5945
Scies circulaires à onglets															
KGS E 1670 S, KGS E 16705 SIGNAL,	210	30	X											78	5878
KS 216M, KGS 216M, KGS 216Plus, KGSV 216M	210	30	X											78	5878
KGSV 72 Xact, KGSV 72 Xact SYM,	210	30	X											78	5878
KGS 16-300 (PLUS)	250	30	X		X							X		93/94	5893
KGS 254M, KGS 254 I-Plus, KGS 254Plus, KS 254Plus	250	30	X		X							X		93/94	5893
KGS 305M, KS 305Plus, KS 305 M, KGT 305 M	300	30	X											930	5930
KGS 315Plus, KGT 300	315	30	X											931	5931
Milwaukee			E P R M K L A B C												
Scies circulaires portatives															
HD18 MS (Metallkreissäge)	135	20	X			X								19	5819
M12 CCS44	140	20		X										28	5828
M18 CCS66	190	30	X	X		X						X	X	38	5869
SCS 65 Q	190	30	X	X		X						X	X	69	5869
Scies circulaires à onglets															
6494-50, 6496-50	250	30	X		X							X		93/94	5893
MS 216 SB	210	30	X											78	5878
MS 305 DB	300	30	X											930	5930

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine



Fabricant/Type de machine	Lame Ø mm	Alésage Ø mm	Champ d'application										Code kwb	Réf.
			E	P	R	M	K	L	A	B	C			
Nico														
Scies circulaires de chantier et stationnaires														
TS 10 (254mm)	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893	
			E	P	R	M	K	L	A	B	C			
Perles														
Scies circulaires portatives														
KS 50	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835	
			E	P	R	M	K	L	A	B	C			
Peugeot														
Scies circulaires portatives														
SC 47C	140	20		X								28	5828	
SC 46, 52, 52C, 53C	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835	
SC 4510XA	160	16	X	X		X				X	X	43	5843	
FIP 20S, FIP 50S	180	20	X									57	5857	
10XA, SC 65C, 650, 66C, SC 65010xA	184	16	X	X		X				X	X	61	5861	
			E	P	R	M	K	L	A	B	C			
Rockwell														
Scies circulaires portatives														
63416	160	16	X	X		X				X	X	43	5843	
			E	P	R	M	K	L	A	B	C			
Ryobi														
Scies circulaires portatives														
W-5502, W-560, W-560P	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845	
W-651, W-6502, W-66N, W-651A	180	20	X									57	5857	
W-6403NC, W-640NCI, W-6403C	184	16	X	X		X				X	X	61	5861	
RWS1600-K	190	16	X	X		X	X			X	X	65	5865	
W-750	200	16	X	X		X				X		71	5871	
Scies circulaires de chantier et stationnaires														
ETS1525SCHG	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893	
Scies circulaires à onglets														
EMS190DCL	190	30	X									69	5869	
EMS216L	210	30	X									78	5878	
EMS254L	250	30	X		X				X			93	5893	
RTMS1800-G	250	30	X		X				X			93/94	5893	
			E	P	R	M	K	L	A	B	C			
Scheer														
Scies circulaires portatives														
MS 50	150	16	X	X		X				X	X	33	5833	
MS 45, MS 45E, MS 45/3, 45E	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835	
FM	160	16	X	X		X				X	X	43	5843	
MS 55	165	20	X			X						47/48	5847	
MS 65	190	30	X	X		X				X	X	69	5869	
MS 70, FM 16DNC, FM 16 Elektronik, FM 16 Standard	200	30	X							X		74	5874	
MS 85	230	30	X				X			X		85	5885	
			E	P	R	M	K	L	A	B	C			
Scheppach														
Scies circulaires portatives														
Tauchsäge CS 55, Tauchsäge CS 45plus	160	20	X	X		X	X			X	X	45	5845	
HS 80, HM 80 LXU	210	30	X	X		X				X		78	5878	
Scies circulaires de chantier et stationnaires														
TKG 250, TKS 250, KSE 250, Precisa 4.0, HS 100 S	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893	
TK 1685 Magnum, TKH, TKU, TS 4000, TS 4010	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930	
TK, TKH, TKU, ts 4000, ts 4010, FORSATO XL, TG 315,	315	30	X				X	X		X	X	931	5931	
FORSATO XXL, ts 310, Tisa 3.0 / 5.0, Precisa 6.0, Forsa 4.0	315	30	X				X	X		X	X	931	5931	
BSH 400, BSH 500	400	30	X				X	X		X		940	5940	
BS 500, BSH 500, WS 500	450	30					X	X			X	945	5945	
BS 500, BSH 500, WS 500, wox d500, Structo 5.0,	500	30					X	X			X	951	5951	
KE 6, KE 6M, KE 60, KE 60M, KE 6011, KE 611, KH 6,	600	30					X	X			X	960	5960	

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine

Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application									Code kwb	Réf.
Scheppach			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
KH 60, KW 60, KW 60M, KW 601, KW 6011, KW 611	600	30					X	X			X	960	5960
KDZ 700, KE 70, KW 70, KWZ 700, KH 70, kw 7, kwz 7,	700	30					X	X			X	970	5970
KD 2700, KE 7011, KEZ 700, KW 2700, kw-ze 7	700	30					X	X			X	970	5970
wox d700, wox d700s, wox z700s, wox z700sl, ke d700,	700	30					X	X			X	970	5970
ke d700sl, ke 70m, keze 700, ke-ze 700, ke 70sl, kez 700sl,	700	30					X	X			X	970	5970
ke-ze 700sl, wox d700sl, wox 700 duo	700	30					X	X			X	970	5970
Scies circulaires à onglets													
kgz 216s, HM 80L	210	30	X									78	5878
kg 251, kgz 251, HM 100 LXU	250	30	X		X				X			93/94	5893
Capas 7.0	300	30	X									930	5930
Schleicher			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
310, 330	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
Scies circulaires à onglets													
6	300	30	X									930	5930
07, 08	350	30	X									935	5935
Skill			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
5240H, 5140	130	16		X		X	X			X	X	18	5818
1850H, 1850	150	20	X	X		X	X			X	X	35	5835
367, 416H, 534, 536, 552B, 552H, 856, 1408H, 1409H,	160	16	X	X		X				X	X	43	5843
1410H, 1855U, 1854, 1855H, 1865	160	16	X	X		X				X	X	43	5843
5055 MA	170	16								X		50	5850
22501B	180	20	X									57	5857
1865, 537, 553B, 553H, 559, 559U, 574U, 77, 77U, 857,	184	16	X	X		X				X	X	61	5861
1850, 1865, 599U	184	16	X	X		X				X	X	61	5861
1865H, 1965U, 1865U, 5565, 5666, 5566, 5266, 554B,	190	16	X	X		X	X			X	X	65	5865
554H, 8244, 825, 858	190	16	X	X		X	X			X	X	65	5865
1965U, 5066 MA	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
1524H, 1873H	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
1525H, 1886H, 1986, 1985U, 5886 MA(235)	230	30	X				X			X		85	5885
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
107 *1), 860 *1), 1526H, 1899H *1) Red-Ring 30x16	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893
127, 2127	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
Stayer			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
CP 46	140	20		X								28	5828
CP 66, CP 66E	190	30	X	X		X				X	X	69	5869
CP 76	210	30	X	X		X				X	X	78	5878
CP 86	230	30	X				X			X		85	5885
Scies circulaires à onglets													
SLL 250, SCE 1600, SC 270, SC 271, SLL 251,	250	30	X		X				X			93/94	5893
SLL 251 E, SL 251 E, SL 250 E	250	30	X		X				X			93/94	5893
Striebig			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires de chantier et stationnaires													
Plattensäge	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930
Ulmia			E	P	R	M	K	L	A	B	C		
Scies circulaires portatives													
1610, 1607	160	16	X	X		X				X	X	43	5843
1607, 1708	200	16	X	X		X				X		71	5871
1706	200	30	X							X		74	5874

Lames de scies circulaires classées selon le fabricant/type de machine



Fabricant/Type de machine	Lame Ømm	Alésage Ømm	Champ d'application										Code kwb	Réf.
Ulmia			E P R M K L A B C											
Scies circulaires de chantier et stationnaires														
1622, 1625, 1710, 1610, 1710R, 1710SN, 1711, KS 1	250	30	X	X		X	X			X	X	93	5893	
1711, 1712, 1725	300	30	X	X		X	X	X		X	X	930	5930	
KS 300	315	30	X				X	X		X	X	931	5931	
1712, 1725, 1728, 1729, 1711, 1712RT, 1712/1712R	350	30	X				X	X		X	X	935	5935	
Scies circulaires à onglets														
1728	350	30	X									935	5935	
Wegoma			E P R M K L A B C											
Scies circulaires de chantier et stationnaires														
TS 400	400	30	X				X	X		X		940	5940	
SD 25, SD 30	500	30					X	X			X	951	5951	
Scies circulaires à onglets														
RS 460	250	30	X		X					X		93/94	5893	
RS 660	300	30	X									930	5930	
SD 16, S 40, S 4W, SD 17AE, SD 17 M+P	350	30	X									935	5935	
Wolf			E P R M K L A B C											
Scies circulaires portatives														
6070	184	16	X	X		X				X	X	61	5861	
Worx DIY			E P R M K L A B C											
Scies circulaires portatives														
WX431K	190	30	X	X		X				X	X	69	5869	
WX425	160	25				X						46	5846	
WX441, WX445	190	30	X	X		X				X	X	69	5869	
Worx PRO			E P R M K L A B C											
Scies circulaires portatives														
WT431KE	190	30	X	X		X				X	X	69	5869	
WU 430.1, WU434/WU434.1	190	30	X	X		X				X		69	5869	

... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Scies circulaire à coupe fine EASY CUT, en carbure

PROFESSIONAL ★★★★★



Made in Germany

HIGH SPEED

HM TCT

ALU

Cu Ni Ms Zn

PVC

dB(A)

≤ 8%

EASY CUT low noise

Avec rainures de serrage pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide, en carbure, coupes précises et propres. Denture alternée spéciale, convient tout particulièrement aux scies circulaires sans fil, également adaptée aux appareils filaires. Pas de dent asymétrique pour un bruit réduit d'au moins 30%. Utilisation universelle, sur les panneaux d'agglomérés, les panneaux d'agglomérés à revêtement, le bois de construction, les métaux non ferreux, la tôle et les profilés en aluminium ainsi que le plastique y compris le plexiglas, le bois avec des restes de métal.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
581938	135 x 20	1,8	1,2	24		1	4 009315 819389
583338	150 x 16	1,8	1,2	24		1	4 009315 833385
584538	160 x 20	1,8	1,2	24		1	4 009315 845388
584738	165 x 20	2,0	1,4	24		1	4 009315 847382
585538	173 x 30	2,0	1,4	24		1	4 009315 855387
586138	184 x 20	2,0	1,4	30		1	4 009315 861388
587938	215 x 30	2,0	1,4	30		1	4 009315 879383

Scie circulaires à coupe fine, en carbure

PROFESSIONAL ★★★★★

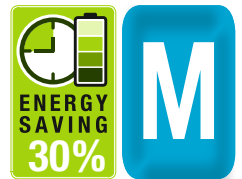


HIGH SPEED

HM TCT

PVC

Avec rainures de serrage pour une puissance de travail plus élevée et plus rapide, en carbure, coupes précises et propres, convient tout particulièrement aux scies circulaires sans fil, également adaptée aux appareils filaires. 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.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
581854	130 x 16	M 18	1,6	1,0	18		1	4 009315 818542
581954	135 x 20	M 19	1,6	1,0	18		1	4 009315 819549
583354	150 x 16	M 33	1,6	1,0	20		1	4 009315 833354
583554	150 x 20	M 35	1,6	1,0	20		1	4 009315 835549
584154	156 x 12,75	M 41	1,6	1,0	20		1	4 009315 841540
584354	160 x 16	M 43	1,6	1,0	20		1	4 009315 843544
584554	160 x 20	M 45	1,6	1,0	20		1	4 009315 845548
584754	165 x 20	M 47	1,6	1,0	24		1	4 009315 847542
585454	170 x 30	M 54	1,8	1,2	24		1	4 009315 854540
585554	173 x 30	M 55	1,8	1,2	30		1	4 009315 855547
586154	184 x 16	M 61	1,8	1,2	24		1	4 009315 861548
586554	190 x 16	M 65	2,0	1,3	30		1	4 009315 865546
586654	190 x 20	M 66	2,0	1,3	30		1	4 009315 866543
586954	190 x 30	M 69	2,0	1,3	30		1	4 009315 869544
587856	210 x 30	M 78	2,0	1,3	48		1	4 009315 878560
588254	216 x 30	M 82	2,0	1,3	48		1	4 009315 882543

Scies circulaires portatives

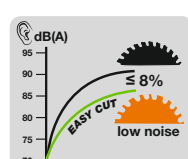
EASY-CUT Lames de scies circulaires Ø 150 à 230 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



au carbure, coupes précises et nettes. Denture alternée spéciale, pour scies circulaires portatives. 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.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
583333	150 x 16	E 33	2,8	1,8	24		1	4 009315 833330
583533	150 x 20	E 35	2,8	1,8	24		1	4 009315 835334
584133	156 x 12,75	E 41	2,8	1,8	24		1	4 009315 841335
584333	160 x 16	E 43	2,8	1,8	24		1	4 009315 843339
584533	160 x 20	E 45	2,8	1,8	24		1	4 009315 845333
584833	165 x 20	E 48	2,8	1,8	24		1	4 009315 848334
585433	170 x 30	E 54	2,8	1,8	24		1	4 009315 854335
585733	180 x 20	E 57	2,8	1,8	30		1	4 009315 857336
585933	180 x 30	E 93	2,8	1,8	30		1	4 009315 859330
586133	184 x 16	E 61	2,8	1,8	30		1	4 009315 861333
586533	190 x 16	E 65	2,8	1,8	30		1	4 009315 865331
586733	190 x 20	E 67	2,8	1,8	30		1	4 009315 867335
586933	190 x 30	E 69	2,8	1,8	30		1	4 009315 869339
587133	200 x 16	E 71	2,8	1,8	30		1	4 009315 871332
587433	200 x 30	E 74	2,8	1,8	30		1	4 009315 874333
587833	210 x 30	E 78	2,8	1,8	34		1	4 009315 878331
588533	230 x 30	E 85	2,8	1,8	34		1	4 009315 885339



Précision lames de scies circulaires Ø 127 à 216 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



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.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
581568	127 x 12,75	P 15	2,5	1,5	36		1	4 009315 815688
581868	130 x 16	P 18	2,5	1,5	36		1	4 009315 818689
582368	140 x 12,75	P 23	2,5	1,5	42		1	4 009315 823683
583368	150 x 16	P 33	2,8	1,8	48		1	4 009315 833368
583568	150 x 20	P 35	2,8	1,8	48		1	4 009315 835368
584168	156 x 12,75	P 85	2,8	1,8	48		1	4 009315 841687
584368	160 x 16	P 43	2,8	1,8	48		1	4 009315 843368
584568	160 x 20	P 45	2,8	1,8	48		1	4 009315 845368



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
585468	170 x 30	P 54	2,8	1,8	52		1	4 009315 854687
586168	184 x 16	P 61	2,8	1,8	56		1	4 009315 861685
586568	190 x 16	P 65	2,8	1,8	56		1	4 009315 865683
586768	190 x 20	P 67	2,8	1,8	56		1	4 009315 867687
586968	190 x 30	P 69	2,8	1,8	56		1	4 009315 869681
587168	200 x 16	P 71	2,8	1,8	64		1	4 009315 871684
587868	210 x 30	P 78	2,8	1,8	64		1	4 009315 878683
588268	216 x 30	P 82	2,8	1,8	64		1	4 009315 882680

Précision lames de scies circulaires pour scies circulaires Ø 140 à 216 mm PROFESSIONAL ★★★★★



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.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
582866	140 x 20	P 28	2,4	1,4	42		1	4 009315 828664
587566	205 x 18	P 75	3,0	2,0	64		1	4 009315 875668
588265	216 x 30	P 82	2,8	1,8	48		1	4 009315 882659

Panneaux de particules lames de scies circulaires Ø 150 à 216 mm PROFESSIONAL ★★★★★



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.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
583555	150 x 20	M 35	2,6	1,6	20		1	4 009315 835556
584555	160 x 20	M 45	2,6	1,6	18		1	4 009315 845555
584655	160 x 25	M 46	2,4	1,4	20		1	4 009315 846552
585455	170 x 30	M 54	2,6	1,6	24		1	4 009315 854557
585955	180 x 30	M 59	2,4	1,4	22		1	4 009315 859552
586155	184 x 16	M 61	2,4	1,4	22		1	4 009315 861555
586755	190 x 20	M 67	2,8	1,8	24		1	4 009315 867557
586955	190 x 30	M 69	2,6	1,6	24		1	4 009315 869551
587155	200 x 16	M 71	2,4	1,4	30		1	4 009315 871554
587855	210 x 30	M 78	2,8	1,8	24		1	4 009315 878553
588255	216 x 30	M 82	2,8	1,8	24		1	4 009315 882550

Scies circulaires portatives

Panneaux de particules lames de scies circulaires Ø 127 à 216 mm

HIGH QUALITY ★★★★★



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.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
581557	127 x 12,75	M 15	2,4	1,4	18		1	4 009315 815572
581857	130 x 16	M 18	2,4	1,4	18		1	4 009315 818573
582357	140 x 12,75	M 23	2,4	1,4	18		1	4 009315 823577
583357	150 x 16	M 33	2,4	1,4	20		1	4 009315 833576
583557	150 x 20	M 35	2,4	1,4	20		1	4 009315 835570
584157	156 x 12,75	M 41	2,4	1,4	20		1	4 009315 841574
584357	160 x 16	M 43	2,4	1,4	20		1	4 009315 843575
584557	160 x 20	M 45	2,4	1,4	20		1	4 009315 845579
585457	170 x 30	M 54	2,4	1,4	22		1	4 009315 854571
586157	184 x 16	M 61	2,4	1,4	22		1	4 009315 861579
586557	190 x 16	M 65	2,4	1,4	30		1	4 009315 865577
586757	190 x 20	M 67	2,4	1,4	30		1	4 009315 867571
586957	190 x 30	M 69	2,4	1,4	30		1	4 009315 869575
587157	200 x 16	M 71	2,4	1,6	30		1	4 009315 871578
587857	210 x 30	M 78	2,4	1,6	30		1	4 009315 878577
588257	216 x 30	M 82	2,4	1,6	30		1	4 009315 882574

HM
TCT



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Bois de construction-lames de scies circulaires Ø 130 à 230 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



HM
TCT



au carbure, coupes grossières rapides. Denture grosse, pour scies circulaires portatives. Pour les bois durs et souples, les panneaux agglomérés, les panneaux en fibres rigides, les panneaux de menuiserie, les panneaux MDF, le bois lamellé densifié ainsi que le plâtre cartonné.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
581844	130 x 16	K 18	2,4	1,4	8		1	4 009315 818443
583544	150 x 20	K 35	2,4	1,4	12		1	4 009315 835440
584144	156 x 12,75	K 41	2,8	1,8	12		1	4 009315 841444
584544	160 x 20	K 45	2,4	1,4	12		1	4 009315 845449
585444	170 x 30	K 54	2,8	1,8	12		1	4 009315 854444
586544	190 x 16	K 65	2,8	1,8	16		1	4 009315 865447
588544	230 x 30	K 85	3,0	2,0	24		1	4 009315 885445

Bois de profil lames de scies circulaires Ø 127 à 230 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



En chrome-vanadium, coupes fines et précises. Denture pointue, pour scies circulaires portatives. Pour bois tendre, contre-plaqué, lambris et panneaux profilés.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	Dents			EAN
581511	127 x 12,75	B 15	1,2	80		1	4 009315 815114
581811	130 x 16	B 18	1,2	80		1	4 009315 818115
582311	140 x 12,75	B 23	1,2	100		1	4 009315 823119
583311	150 x 16	B 33	1,2	100		1	4 009315 833118
583511	150 x 20	B 35	1,2	100		1	4 009315 835112
584111	156 x 12,75	B 41	1,2	100		1	4 009315 841113
584311	160 x 16	B 43	1,2	100		1	4 009315 843117
584511	160 x 20	B 45	1,2	100		1	4 009315 845111
585011	170 x 16	B 50	1,4	100		1	4 009315 850115
585411	170 x 30	B 54	1,4	100		1	4 009315 854113
585911	180 x 30	B 59	1,4	100		1	4 009315 859118
586111	184 x 16	B 61	1,4	100		1	4 009315 861111
586511	190 x 16	B 65	1,4	100		1	4 009315 865119
586711	190 x 20	B 67	1,4	100		1	4 009315 867113
586911	190 x 30	B 69	1,4	100		1	4 009315 869117
587111	200 x 16	B 71	1,4	112		1	4 009315 871110
587411	200 x 30	B 74	1,4	112		1	4 009315 874111

Scies circulaires portatives

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	Dents			EAN
587511	205 x 18	B 75	1,6	112		1	4 009315 875118
587811	210 x 30	B 78	1,4	100		1	4 009315 878119
588511	230 x 30	B 85	1,6	100		1	4 009315 885117

Bois de profil lames de scies circulaires Ø 130 à 190 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



En chrome-vanadium, coupes fines et précises. Denture pointue, pour scies circulaires portatives. Pour bois tendre, contre-plaqués, lambris et panneaux profilés.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	Dents			EAN
581822	130 x 16	C 18	1,2	28		1	4 009315 818221
584522	160 x 20	C 45	1,2	24		1	4 009315 845227
586122	184 x 16	C 61	1,4	24		1	4 009315 861227
586922	190 x 30	C 69	1,4	30		1	4 009315 869223



Lames de scies circulaires Ø 130 - 210 mm

QUALITY ★★★★★

au carbure, coupes rapides et nettes, denture normale, pour scies circulaires portatives. Pour bois durs et tendres, panneaux agglomérés, panneaux en fibre dure, de menuiserie, panneaux MDF, multi-plis, carton plâtre.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Épaisseur de coupe	\pm mm	Dents			EAN
581859	130 x 16	2,4	1,4	18		2	4 009315 818597
582359	140 x 12,75	2,4	1,4	18		2	4 009315 823591
583559	150 x 20/16	2,4	1,4	20		2	4 009315 835594
584359	160 x 16	2,4	1,4	20		2	4 009315 843599
584559	160 x 20	2,4	1,4	20		2	4 009315 845593
586159	184 x 16	2,4	1,4	22		2	4 009315 861593
586959	190 x 30/20/16	2,4	1,4	30		2	4 009315 869599
587859	210 x 30	2,4	1,4	30		2	4 009315 878591



... toujours le bon outil pour votre machine!

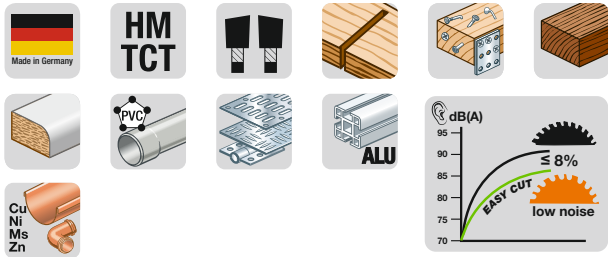
kwb
GERMANY GMBH

EASY-CUT Lames de scies circulaires Ø 250 à 400 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



au carbure, coupes précises et nettes. Denture alternée spéciale, 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.



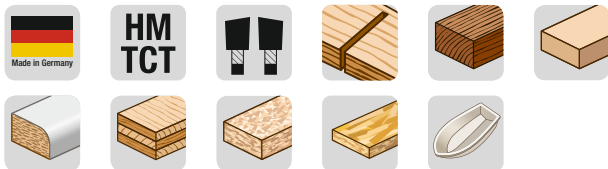
N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
589333	250 x 30	E 93	3,0	2,0	42		1	4 009315 893334
593033	300 x 30	E 930	3,2	2,2	48		1	4 009315 930336
593133	315 x 30	E 931	3,2	2,2	48		1	4 009315 931333
593533	350 x 30	E 935	3,2	2,2	54		1	4 009315 935331
594033	400 x 30	E 940	3,5	2,5	60		1	4 009315 940335

Lames de scies circulaires Ø 250 à 305 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
589366	250 x 30	P 93	3,2	2,2	60		1	4 009315 893662
589566	254 x 30	P 95	3,2	2,2	60		1	4 009315 895666
593066	300 x 30	P 930	3,2	2,2	72		1	4 009315 930664
592966	305 x 30	P 929	3,2	2,2	60		1	4 009315 929668

Panneaux de particules lames de scies circulaires Ø 250 à 300 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
589355	250 x 30	M 93	2,2	3,2	42		1	4 009315 893556
589655	260 x 30	M 96	3,2	2,2	40		1	4 009315 896557
593055	300 x 30	M 930	3,2	2,2	48		1	4 009315 930558

Scies circulaires de chantier et stationnaires

Bois de construction lames de scies circulaires Ø 250 à 700 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



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.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	+/- mm	Dents			EAN
589344	250 x 30	K 93	3,2	2,2	24		1	4 009315 893440
593044	300 x 30	K 930	3,2	2,2	28		1	4 009315 930442
593144	315 x 30	K 931	3,2	2,2	28		1	4 009315 931449
593544	350 x 30	K 935	3,5	2,5	32		1	4 009315 935447
594044	400 x 30	K 940	3,5	2,5	36		1	4 009315 940441
594544	450 x 30	K 945	3,8	2,8	40		1	4 009315 945446
595144	500 x 30	K 951	4,0	3,0	44		1	4 009315 951447
596044	600 x 30	K 960	3,8	2,8	36		1	4 009315 960449
597044	700 x 30	K 970	4,2	3,2	42		1	4 009315 970448



HM TCT



Lames de scies circulaires coupe-clous Ø 300 à 700 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



Au carbure, coupes rapides et grossières. Grosse denture, pour scies circulaires de chantier et stationnaires. Pour bois de chauffage, bois de charpente et planches, coupe-clous.



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	+/- mm	Dents			EAN
593040	300 x 30	L 930	3,2	2,2	20		1	4 009315 930404
593140	315 x 30	L 931	3,2	2,2	20		1	4 009315 931401
593540	350 x 30	L 935	3,5	2,5	24		1	4 009315 935409
594040	400 x 30	L 940	3,8	2,5	28		1	4 009315 940403
594540	450 x 30	L 945	4,0	2,8	32		1	4 009315 945408
595140	500 x 30	L 951	4,0	2,8	36		1	4 009315 951409
596040	600 x 30	L 960	3,8	2,8	42		1	4 009315 960401
597040	700 x 30	L 970	4,2	3,2	48		1	4 009315 970400



HM TCT



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Bois de profil lames de scies circulaires Ø 250 à 400 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



CV



En chrome-vanadium, coupes fines et précises. Denture pointue, pour scies circulaires portatives et de chantier et stationnaires. Pour bois tendre, contre-plaqués, lambris et panneaux profilés.

B

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	Dents			EAN
589311	250 x 30	B 93	1,6	80		1	
593011	300 x 30	B 930	1,6	80		1	
593111	315 x 30	B 931	1,8	80		1	
593511	350 x 30	B 935	1,8	80		1	
594011	400 x 30	B 940	2,0	80		1	

Bois de chauffage lames de scies circulaires Ø 250 à 700 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



CV



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.

C

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	\pm mm	Dents			EAN
589322	250 x 30	C 93	1,6	1,4	56		1	
593022	300 x 30	C 930	1,6	1,4	56		1	
593122	315 x 30	C 931	1,8	1,8	56		1	
593522	350 x 30	C 935	1,8	1,8	56		1	
594022	400 x 30	C 940	2,0	2	56		1	
594522	450 x 30	C 945	2,2	2,2	56		1	
595122	500 x 30	C 951	2,5	2,5	56		1	
596022	600 x 30	C 960	2,8	2,8	56		1	
597022	700 x 30	C 970	3,2	3,2	56		1	

Scies à onglets

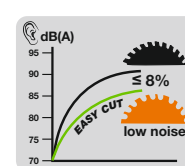
EASY-CUT Lames de scies circulaires Ø 250 à 400 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



au carbure, coupes précises et nettes. Denture alternée spéciale, 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.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
589333	250 x 30	E 93	3,0	2,0	42		1	4 0093315 893333 4
593033	300 x 30	E 930	3,2	2,2	48		1	4 0093315 930333 6
593133	315 x 30	E 931	3,2	2,2	48		1	4 0093315 931333 1
593533	350 x 30	E 935	3,2	2,2	54		1	4 0093315 935333 1
594033	400 x 30	E 940	3,5	2,5	60		1	4 0093315 940333 5



Précision lames de scies circulaires Ø 250 x 30 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



au carbure, denture négative, coupes fines précises. Denture fine, pour scies à onglets. Pour bois massifs, panneaux de menuisier, agglomérés et panneaux en fibre dure, de même que pour matières plastiques renforcées de fibres de verre.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Épaisseur de coupe	mm	Dents			EAN
589477	250 x 30	3,2	2,2	80		1	4 0093315 894775 5



Bois de profil lames de scies circulaires Ø 250 x 30 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



En chrome-vanadium, denture négative, coupes fines précises. Denture fine pour scies à onglets. Pour bois tendre, contre-plaqué, lambris et panneaux profilés.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Code kwb	Épaisseur de coupe	Dents			EAN
589300	250 x 30	A 93	1,6	120		1	4 0093315 893006 6



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

HSS métal lames de scies circulaires Ø 250 x 32 mm

PROFESSIONAL ★★★★★



HSS, angle d'attaque négatif, coupes précises et fines, pour les scies pivotantes et les scies à onglet, convient pour travailler le fer et l'acier ainsi que les tubes fins en acier.

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Épaisseur de coupe	Dents			EAN
589490	250 x 32	2,0	200		1	4 009315 894904



Bagues de réduction pour lames de scies circulaires

PROFESSIONAL ★★★★★



La réduction des anneaux pour toutes les lames de scie communes avec des alésages de Ø 20 mm à Ø 40 mm.

N° d'art.	Ø à l'extérieur	Ø à l'intérieur	± mm			EAN
582016	20 mm	16 mm	1,2		2	4 009315 820163
582018	20 mm	18 mm	1,2		1	4 009315 820187
582516	25 mm	16 mm	1,2		1	4 009315 825168
582520	25 mm	20 mm	1,2		1	4 009315 825205
583016	30 mm	16 mm	1,2		2	4 009315 830162
583020	30 mm	20 mm	1,2		2	4 009315 830209
583025	30 mm	25 mm	1,2		2	4 009315 830254
583028	30 mm	28 mm	1,2		1	4 009315 830285
583530	35 mm	30 mm	1,2		1	4 009315 835303
584030	40 mm	30 mm	1,2		1	4 009315 840307



ACCESSOIRES POUR MEULEUSES D'ANGLE

Disques à tronçonner et disques à ébarber
Plateau à lamelles
Disques à poncer en fibres
Disques à décrasser et disques abrasif
Clés à tétons / Écrous

... toujours le bon outil pour votre machine!



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

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.



Aperçu de notre gamme

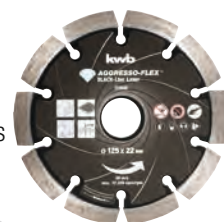
Disques à tronçonner diamantés AGGRESSO-FLEX® GOLD-Line

Jante continue, forme turbo, pour granit, béton, brique recuite, tuiles, pierres naturelles et synthétiques, carrelage dur.



Disques à tronçonner diamantés AGGRESSO-FLEX® BLACK-Line

Soudés au laser, segments de forme turbo, pour granit, béton, béton lavé, pierres naturelles et synthétiques.



Disques à tronçonner diamantés AGGRESSO-FLEX® WHITE-Line

Jante continue, forme turbo, pour carrelages, céramique, travertin, marbre.



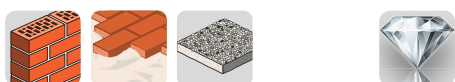
Plateau de ponçage diamanté AGGRESSO-FLEX®

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.



Disque à tronçonner CUT-FIX® GREEN-Line

Soudé au laser, segments de forme turbo, idéal pour les briques, béton, Klinker.



Disque à tronçonner CUT-FIX® RED-Line

Jante continue, forme turbo, idéal pour le marbre, les parpaings creux, tuiles, matériaux céramiques, carrelages.



Notre conseil: AKKU TOP

AGGRESSO-FLEX®

Disques à tronçonner DIAMANT fins

- fil de lame extra fin
- coupe rapide, légère
- longue durée de vie, économies de temps et d'énergie
- moins de force requise de la machine



20% PLUS RAPIDE - 20% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT pour carrelages

Jante continue, forme turbo, 5 mm d'épaisseur, pour un rendement de coupe élevé, pour carrelages et travertin.



CUT-FIX® Disques à poncer en fibres

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.



Disques abrasif

Pour le ponçage universel d'acier-outils.



CUT-FIX® Disques à tronçonner

Disque performant pour le meulage professionnel intensif de métaux et de pierres.



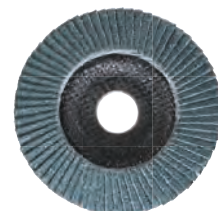
CUT-FIX® Disques à ébarber

Disque performant pour le meulage professionnel intensif pour de métal.



CUT-FIX® Lamelles de ponçage sur tige, plateau à lamelles

Grains en corindon au zircon, grand nombre de lamelles pour un résultat de ponçage optimal. Convient à un usage professionnel intensif.



Disques à décrasser

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.



AGGRESSO-FLEX®

Clés à tétons / Écrous

Pour le blocage et le déblocage des écrous de serrage de meuleuses d'angle conventionnelles.



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT fins

PROFESSIONAL ★★★★★



Disques à tronçonner fins DIAMANT, jante particulièrement fin, forme turbo, 7,0 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	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

AGGRESSO-FLEX® discos de corte Gold-Line DIAMANTE

PROFESSIONAL ★★★★★



Discos de corte Gold-Line DIAMANT, borde de corte cerrado, forma turbo, espesor de 10 mm, para uso permanente profesional con elevado rendimiento de corte, para granito, hormigón, clinker, tejas de ladrillo y hormigón, todas las piezas naturales y sintéticas, baldosas cocidas, para todas las amoladoras angulares corrientes de venta en el mercado con una velocidad periférica de 80m/s.

Art.-no.	Ø mm	mm			EAN
722140	115 x 22	10,0 x 2,1		1	4 009317 221401
722540	125 x 22	10,0 x 2,3		1	4 009317 225409
722840	230 x 22	10,0 x 2,8		1	4 009317 228400

AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT Black-Line

PROFESSIONAL ★★★★★



Disques à tronçonner DIAMANT Black-Line, bord de coupe à segments, 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	mm			EAN
723140	115 x 22	10,0 x 1,9		1	4 009317 231400
723540	125 x 22	10,0 x 1,9		1	4 009317 235408
723840	230 x 22	10,0 x 2,4		1	4 009317 238409

AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT White-Line

PROFESSIONAL ★★★★★



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	mm			EAN
725140	115 x 22	5,0 x 1,8		1	4 009317 251408
725240	125 x 22	5,0 x 1,9		1	4 009317 252405
725750	180 x 25,4	5,0 x 2,2		1	4 009317 257509
725840	230 x 22	5,0 x 2,5		1	4 009317 258407











Accessoires pour meuleuses d'angle

kwb
GERMANY GMBH

CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT

HIGH QUALITY ★★★★★

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	
797540	125 x 22	7,0 x 2,3		1	
797840	230 x 22	7,0 x 2,8		1	



CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT Green-Line

HIGH QUALITY ★★★★★

Disques de tronçonnage DIAMANT Green-Line, bord segmenté, 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	
798540	125 x 22	7,0 x 1,9		1	
798740	180 x 22	7,0 x 2,0		1	
798840	230 x 22	7,0 x 2,2		1	



CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT pour carrelages, ø 110 mm

HIGH QUALITY ★★★★★

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	



AGGRESSO-FLEX® Plateaux de ponçage DIAMANT, Ø 155 mm

PROFESSIONAL ★★★★★

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	8,0 x 6,0		1	



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

CUT-FIX® Disques à tronçonner extra fins, pour métal

PROFESSIONAL ★★★★★



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	---		25	4 009317 119111
711912	22	125 x 1,0	---		25	4 009317 119128
711928	22	180 x 1,6	---		25	4 009317 119289
711933	22	230 x 2,0	---		25	4 009317 119333

CUT-FIX® Disques à tronçonner extra fins, pour métal, emballage économique

PROFESSIONAL ★★★★★



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
Emballage économique							
711921	22	115 x 1,2	10	---		1	4 009317 119210
711922	22	125 x 1,2	10	---		1	4 009317 119227
711934	22	230 x 2,0	5	---		1	4 009317 119340

CUT-FIX® Disques à tronçonner, pour le métal

PROFESSIONAL ★★★★★



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
791150	22	115 x 3,0	~		25	4 009317 911500
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

Accessoires pour meuleuses d'angle

CUT-FIX® Disques à tronçonner, pour la pierre

PROFESSIONAL ★★★★★

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
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

PROFESSIONAL ★★★★★

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	180 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

PROFESSIONAL ★★★★★

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



... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

CUT-FIX® Disques à poncer en fibres, pour Imétal

PROFESSIONAL ★★★★★



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 décaissage 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, Ø 115						
715824	115 x 22	10	24		5	4 009317 158240
715840	115 x 22	10	40		5	4 009317 158400
715860	115 x 22	10	60		10	4 009317 158608
715880	115 x 22	10	80		10	4 009317 158806

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Grain			EAN
en vrac, Ø 115					
714116	115 x 22	16		20	4 009317 141167
714122	115 x 22	24		20	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
714132	115 x 22	120		20	4 009317 141327

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Grain			EAN
en vrac, Ø 125					
714216	125 x 22	16		20	4 009317 142164
714222	125 x 22	24		20	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
714232	125 x 22	120		20	4 009317 142324

N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Grain			EAN
en vrac, Ø 178					
714322	178 x 22	24		20	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








Accessoires pour meuleuses d'angle

kwb
GERMANY GMBH

Plateau support pour meuleuses d'angle

PROFESSIONAL ★★★★★

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	4 009317 181118
718112	125	M14		5	4 009317 181125
718117	178	M14		5	4 009317 181170







Disques à dégraisser

PROFESSIONAL ★★★★★

Disques à dégraisser/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
479211	115 x 22	11.000		1	4 009314 792119
479311	125 x 22	9.800		1	4 009314 793116



N° d'art.	Ø x Ø de la fixation	Contenu			EAN
Présentoir					
479292	115 x 22	18 disques		18	4 009314 792928
479392	125 x 22	16 disques		16	4 009314 793925

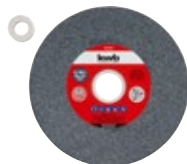


... toujours le bon outil pour votre machine!

kwb
GERMANY GMBH

Meules à poncer, corindon

PROFESSIONAL ★★★★★

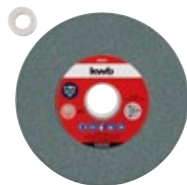


Disques de ponçage, corindon standard, granulation fine (60N), profil droit, pour le ponçage universel d'acier-outils, pour le ponçage fin d'acier trempé ou non, p. ex. mèches, tournevis, burins, ciseaux à bois, couteaux de sculpteur et cordons de soudage. Pour tous les tourets conventionnels, avec bagues de réduction de divers alésages.

N° d'art.	mm	Ø x hauteur	Grain	Bague de réduction	📦	📦	EAN
507520	32	150 x 20	60 N	13/16/20/25 mm	📦	1	4 009315 075204

Disques abrasifs, carbure de silicium

PROFESSIONAL ★★★★★



Disques de ponçage, carbure de silicium, granulation fine (80J), 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
509520	32	150 x 20	80 J	13/16/20/25 mm	📦	1	4 009315 095202
509820	32	200 x 25	80 JOT	13/16/20/25 mm	📦	1	4 009315 098203

Plateau support auto-agrippant QUICK-STICK

PROFESSIONAL ★★★★★



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	📦	📦	EAN
487014	115	M14	📦	6	4 009314 870145
488014	125	M14	📦	6	4 009314 880144



QUICK-STICK

AGGRESSO-FLEX® Clé à tétons

PROFESSIONAL ★★★★★



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



Accessoires pour meuleuses d'angle

kwb
GERMANY GMBH

AGGRESSO-FLEX® Clé à tétons avec écrou de serrage

PROFESSIONAL ★★★★★

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 ∅			EAN
718500	droit	35 x 5		1	4 009317 185000



AGGRESSO POWER Clé à fourche plate

PROFESSIONAL ★★★★★

Clé à fourche plate, pour meuleuses d'angle.

N° d'art.	Longueur			EAN
717500	17 mm		5	4 009317 175001



AGGRESSO-FLEX® Écrou plat

PROFESSIONAL ★★★★★

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 ∅			EAN
717600	M 14	35 x 5,8 + 30 x 4,8		5	4 009317 176008



AGGRESSO-FLEX® Écrou flasque, conique

PROFESSIONAL ★★★★★

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 ∅			EAN
718320	M 14	35 x 5,8 + 30 x 4,8		2	4 009317 183204



... toujours le bon outil pour votre machine!




kwb
GERMANY GMBH

Support de meuleuse d'angle

PROFESSIONAL ★★★★★



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

CE

... toujours le bon outil pour votre machine!

Index

A

Abrasifs en rouleaux.....	210
Accessoires Multi-fonctions.....	305
Accessoires multitool	307
Adaptateur de perçage et vissage en angle	105
Adaptateur SDS-Plus pour mandrins	151
Adaptateur tournevis à renvoi d'angle.....	105
Adaptateur universel, OMT	307
Affûteur de mèches hélicoïdales	51
AGGRESSO-FLEX® Brosse plate.....	203, 204
AGGRESSO-FLEX® Clé à tétons.....	346
AGGRESSO-FLEX® Clés à fourche.....	347
AGGRESSO-FLEX® Clés à tétons	347
AGGRESSO-FLEX® DIAMANT Trennscheiben.....	340
AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT Black-Line.....	340
AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner DIAMANT White-Line.....	340
AGGRESSO-FLEX® Disques à tronçonner fins DIAMANT	340
AGGRESSO-FLEX® Écrou de serrage.....	347
AGGRESSO-FLEX® plateau abrasif DIAMANT	341
AGGRESSO POWER Brosse plate	205
Axe porte-outils	261

B

Bagues de réduction pour lames de scies circulaires.....	336
Bandes abrasives.....	248 – 251
BITS and SOCKETS	136
BITS for BYTES	137
Boîte d'embouts.....	134, 135, 141
Boîte d'embouts COMBINATION	134
Boîte d'embouts DIAMOND.....	138
Boîte d'embouts EXTREME FORCE	135
Boîte d'embouts INDUSTRIAL STEEL	135, 140
Boîte d'embouts SAFETY	134
Boîte d'embouts TITAN	139
Boîte d'embouts TORSION	135, 139
Boîtes d'embouts.....	136, 137
Bonnet de lustrage.....	259
Bonnet de lustrage QUICK-STICK	259, 260
Brosse à structurer le bois.....	199
Brosse boisseau	198, 201
Brosse boisseau, Nylon	202
Brosse éventail, nylon.....	203
Brosse-pinceau.....	199
Brosse-pinceau, Nylon.....	202
Brosse plate	196, 197, 201– 205
Brosse plate, Nylon	202
Brosses.....	157, 196 – 203
Brosses boisseau	198
Brosses cylindriques	200
Brosses de nettoyage	196
Brosses plates	196, 197
Brosses spirale	200
Brosses universelles.....	196
Burin SDS plus.....	63, 64
Burin SDS plus pour marteaux perforateurs	63, 64

C

Cale à poncer à main	255, 256
Cale à poncer PRO.....	255
Cale de ponçage à main.....	256
Capteur de poussière	68
centrage de perçage	186
Clé à douille.....	128
Clé à fourche AGGRESSO-FLEX®.....	347
Clé à tétons	346

Clé de mandrins à crémaillère	151
Clé hexagonale	129
Clés	129
Clés à tétons AGGRESSO-FLEX®	347
COBALT CO Forets HSS.....	40
COMPACTA Pompe P 57	168
Couronne trépan.....	178, 179
Couronne trépan à percussion	178, 179
CUT-FIX® Disques à ébarber	343
CUT-FIX® Disques à poncer en fibres	344
CUT-FIX® Disques à tronçonner	342, 343
CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT	341
CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT Green-Line.....	341
CUT-FIX® Disques à tronçonner DIAMANT Red-Line	341
CUT-FIX® Disques à tronçonner extra fins	342
CUT-FIX® Lamelles de ponçage sur tige.....	343

D

Découpe de ligne, forme brevetée, CV.....	301
Découpeur circulaire au carbure	76
DIAMANT Disques à tronçonner CUT-FIX®	341
DIAMANT Plateau abrasif AGGRESSO-FLEX®	341
Disque feutre à lustrer.....	258
Disque feutre à lustrer auto-agrippant QUICK-STICK.....	258
Disque feutre à lustrer QUICK-STICK	258
Disques abrasifs	222
Disques abrasifs QUICK-STICK	222
Disques à dégrasser.....	253, 345
Disques à ébarber	343
Disques à poncer	218 – 222
Disques à poncer en fibres	344
Disques à poncer QUICK-STICK	218 – 222
Disques à tronçonner	340 – 343
Disques à tronçonner DIAMANT	340, 341
Disques à tronçonner DIAMANT CUT-FIX®	341
Disques à tronçonner extra fins.....	342
Disques à tronçonner fin DIAMANT	340
Disques à tronçonner fins.....	340
Disques de papier abrasif en paquets économiques	218
Disques de toile abrasive à mailles.....	243, 244
Disques de toile abrasive à mailles pour ponceuses excentriques.....	243, 244
Disque toile à lustrer	258
Distributeur d'embouts	141
Doigt de ponçage semi-circulaire	306

E

EASY CUT Lames de scies sabre.....	288, 290
EASY CUT lames de scies sauteuses	286
EASY CUT Lames de scies sauteuses.....	284
Écrou de serrage AGGRESSO-FLEX®	347
Embout avec foret.....	126
Embout double	126, 127
Embout double INDUSTRIAL STEEL	127
Embout pour crochets	127
Embouts.....	106 – 145
Embouts BASIC USE.....	143, 144
Embouts DIAMOND	108, 109
Embouts EXTREME FORCE	106, 107
Embouts INDUSTRIAL STEEL.....	120 – 126
Embouts INOX	110
Embouts MICRO.....	131, 132, 133
Embouts pour maçonnerie avec butée de profondeur	127
Embouts S 2.....	145
Embouts SAFETY Robertson	130
Embouts SAFETY Spanner	130
Embouts SAFETY TorqueSet.....	130
Embouts SAFETY TriWing.....	130
Embouts TITANE	111, 112
Embouts TORSION	114, 115, 116, 117, 118, 119
Éponge à polir auto-agrippant QUICK-STICK	257

Éponges abrasives	252, 253
Extracteurs de vis.....	162

F	
Fers réversibles au carbure.....	270
Feuilles de papier abrasif.....	210 – 214
Feuilles de toile abrasive	212
Filières.....	163
Forage métallique	36, 38
Foret à centrer.....	189
Foret à fraiser.....	91
Foret à fraiser plat PRO	91
Foret à marteau.....	62
Foret à marteau HB 22 SDS Plus.....	62
Foret à marteau HB 22 SDS PlusForet à marteau HB 22 SDS Plus, Clip LS.....	63
Foret à pointe de centrage.....	83
Foret à pointe de centrage SPEED.....	83
Foret fraise.....	161
Foret fraise HSS TITANE.....	160
Foret hélicoïdal.....	42, 47
Foret hélicoïdal HSS.....	47
Foret hélicoïdal HSS-G SILVER STAR.....	47
Foret hélicoïdal HSS SILVER STAR.....	42
Forets hélicoïdaux.....	38, 41, 48, 49, 51
Forets hélicoïdaux COBALT HSS CO.....	38
Forets hélicoïdaux HSS.....	48, 49, 51
Forets hélicoïdaux TITANE HSS.....	41
Forets HSS.....	48, 50
Forets HSS COBALT CO.....	40
Forets HSS SILVER STAR.....	46, 47
Forets HSS TITANE.....	41
Forstner mèches à bois.....	91
Fraise.....	155 – 270
Fraise 1/4 de rond au carbure.....	268
Fraise à arrondir au carbure.....	267
Fraise à canneler au carbure.....	266
Fraise à former.....	155, 156
Fraise à profils.....	270
Fraise à rainurer au carbure.....	266
Fraise à rainurer HSS.....	266
Fraise de défonceuse.....	267
Fraise en acier-outils.....	158
Fraise en HSS.....	158, 159
Fraise pour antennes.....	160
Fraises.....	157
Fraises à rasoir.....	269
Fraises à bois.....	156
Fraises à bois en acier WS.....	156
Fraises à canneler.....	268
Fraises à chanfreiner.....	268
Fraises à dresser.....	268
Fraises à feuillure.....	267
Fraises à graver.....	269
Fraises à profiler.....	269
Fraises à queue d'aronde.....	267
Fraises à rainurer.....	267, 269
Fraises à rapporter.....	159
Fraises circulaires à rainurer au carbure.....	270
Fraises de défonceuse.....	267, 268, 269
Fraises de défonceuses.....	269
Fraises étagées HSS.....	160
Fraises progressive HSS.....	160

G	
Gabrait de centrage pour scies trépan DIAMANT.....	186
Graisse pour mèches et burins.....	97
Grattoir, accessoires multitool.....	307

H	
HB 44 SDS plus Jeux de mèches pour marteaux perforateurs.....	60
HI-NOX HSS M2 forage métallique.....	36, 38

I	
J	
Jeu d'accessoires miniatures pour perceuses.....	157
jeu d'adaptateurs.....	128
Jeu d'adaptateurs pour clé à douille.....	128
Jeu de clés à douille.....	128
Jeu de douilles et embouts STANDARD.....	142
Jeu de forets hélicoïdaux.....	40, 42, 50
Jeu de forets hélicoïdaux COBALT HSS CO.....	40
Jeu de forets hélicoïdaux HSS.....	50
Jeu de forets hélicoïdaux TITANE HSS.....	42
Jeu de fraises.....	158
Jeu de lames de scies sauteuses.....	283
Jeu d'embouts de vissage.....	97
Jeu de mèches HB 44 SDS plus.....	60
Jeu de mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateurs.....	60
Jeu de mèches hélicoïdales à bois.....	86
Jeu de mèches plates.....	92
Jeu de micro-embouts de précision.....	142
Jeu de pâtes à polir.....	261
Jeu de râpes à profiler.....	155
Jeu de scies trépan.....	185
Jeu de scies trépan DIAMANT.....	185
Jeu de taraudage.....	164
Jeux de brosses métalliques.....	157, 200
Jeux de douilles.....	128
Jeux de mèches à béton et à pierre.....	65, 66
Jeux de mèches à béton et à pierre ROCKER®.....	65, 66
Jeux de mèches à béton et à pierre SUPER ROCKER®.....	65
Jeux de mèches à pierre.....	68
Jeux de mèches combinées.....	50
Jeux de scies trépan.....	192

K	
Kit de ponceuse à main.....	256
Kit de réparation pour carrelages multitool.....	305
Kits de polissage.....	260
KOMBI Pompe P 60.....	168

L	
Laine d'acier.....	254
Lame de scie au carbure multitool.....	304
Lame de scie diamantée multitool.....	304
Lame de scie plongeante.....	300, 301, 302
Lame de scie plongeante pour coupes profondes, semi-circulaire, en CV.....	302
Lame de scie sabre.....	287
Lame de scie sabre, travail du bois.....	287
Lame de scie sabre, travail du métal et du bois.....	287
Lame de scie sauteuse.....	276
Lame de scie sauteuse, travail du métal et du bois.....	276
Lamelles de ponçage.....	343
Lames de scies.....	292
Lames de scies à béton expansé.....	292
Lames de scies circulaires.....	326, 331 – 336
Lames de scies circulaires pour scies circulaires.....	328
Lames de scies sabre.....	288, 289, 293, 294
Lames de scies sabre à béton expansé.....	293
Lames de scies sabre DIAMANT, pour carrelage et matières céramiques.....	292
Lames de scies sabre EASY CUT.....	288, 290
Lames de scies sabre EASY CUT UNIVERSELLES.....	292
Lames de scies sabre multi-usage.....	290
Lames de scies sabre, pour le travail du bois.....	288
Lames de scies sabre, pour le travail du métal.....	291
Lames de scies sauteuses.....	276, 277, 279, 286
Lames de scies sauteuses EASY CUT.....	284, 286
Lames de scies sauteuses EASY CUT, pour le travail du bois.....	277
Lames de scies sauteuses, pour carrelage et matières céramiques.....	284
Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois.....	276, 277, 279, 282
Lames de scies sauteuses, pour le travail du bois, DOWN CUT.....	276, 280

... toujours le bon outil pour votre machine!

Lames de scies sauteuses, pour le travail du métal	285
Lames de scies sauteuses, STRATIFIÉ	281
Lit de réparation de carrelage	304

M

Mandrin à crémaillère	150
Mandrins à crémaillère	150
Mandrins automatiques	150, 151
MAXI Pompe P 63	169
Mèche à bois	85, 86
Mèche à bois de centrage	93
Mèche à hélice	81, 82
Mèche à hélice 3-S Japan	81
Mèche à hélice DOUBLE CUT Japan	82
Mèche à hélice Japan	81, 82
Mèche à pierre	67
Mèche à pierre à queue 6-pans	67
Mèche de centrage	179, 180
Mèche de centrage pour scies trépan	187
Mèche hélicoïdale	80
Mèche hélicoïdale à bois	85
Mèche hélicoïdale FCE à bois	80
Mèches à béton et à pierre	65, 66
Mèches à béton et à pierre SUPER ROCKER®	65
Mèches à béton pour BOSCH UNEO	67
Mèches à bois	84
Mèches à bois dur HSS-M2	84
Mèches à bois Forstner	91
Mèches à bouchons	90
Mèches à grès cérame	75
Mèches à pierre	67, 68, 69
Mèches à poutres	84, 86, 87
Mèches à spirale unique	88, 89
Mèches à verre	75
Mèches bois à coffrage	87, 88
Mèches CROSS-TIP	61
Mèches CROSS-TIP pour marteaux perforateurs	61
Mèches de centrage	181
Mèches de centrage HSS	181
Mèches EASY CUT	74
Mèches EASY CUT universelles pour marteaux perforateurs	74
Mèches Forstner	90
Mèches HB 44 SDS plus	57, 58, 59, 60
Mèches HB 44 SDS plus pour marteaux perforateur	57, 58, 59, 60
Mèches hélicoïdales à bois	84, 86, 87
Mèches pour charnières	90
Mèches traversantes de maçonnerie	68, 69
Mèches traversantes de maçonnerie PROFESSIONNELLES	68, 69
Mèches universelles	74
Mèches universelles EASY CUT	74
Mélangeur de peinture	170
Mélangeurs	170, 171
Mélangeurs à colle	171
Mélangeurs à laque	170
Mélangeurs de mortier	170
Meules à poncer	346
Meules céramiques abrasives sur tige	165, 166
Meules sur tige céramiques	167
Meules sur tige céramiques miniatures	167
Mini-accessoires pour perceuses	157
MINI Pompe P 61	169
MOST wanted BITS	136
Multitool: grattoir	307
Multitool Kit de réparation pour carrelages	305
Multitool lame de scie au carbure	304
Multitool lame de scie diamantée	304
Multitool plateau support	307
Multitool-Set	304
Multitool set accessoires pour sol et montage	306
Multitool set accessoires universel	305

N

Nettoyeur de carreaux et de joints, forme brevetée, en carbure	303
--	-----

O

ONE for ALL boîtes d'embouts	137
Outils de taraudage	163, 164

P

P57 pompe COMPACTA	168
P60 pompe KOMBI	168
P61 pompe MINI	169
P63 pompe MAXI	169
Patins abrasifs	236, 237, 238, 239, 240
Patins abrasifs auto-agrippants QUICK-STICK	239
Patins abrasifs QUICK-STICK	238, 239, 240
Patins abrasifs triangulaires	226, 227, 228, 229, 230, 231
Patins abrasifs triangulaires QUICK-STICK	226, 227, 228, 229, 230, 231
Patins à mailles espacées	241
Patins de toile abrasive à mailles pour ponceuses vibrantes	242
Patins triangulaires abrasifs auto-agrippants QUICK-STICK	231
Perceuse pour granit	56
Perceuse pour granit HARD CUT	56
Plateau abrasif DIAMANT AGGRESSO-FLEX®	341
Plateau à rotule	219
Plateau auto-agrippants QUICK-STICK	223
Plateau support	187, 219, 345, 346
Plateau support auto-agrippant QUICK-STICK	219, 346
Plateau support auto-agrippants QUICK-STICK perforé	223, 231
Plateau support multitool	307
Plateau support pour meuleuses d'angle	345
Plateau support pour scies trépan	187
Plateaux support	218
Pompe COMPACTA P57	168
Pompe KOMBI P60	168
Pompe MAXI P63	169
Pompe MINI P60	169
Ponceuse à main en kit	256
Ponceuse à main PRO	255
Ponceuses à lamelles abrasives	257
Ponceuses toison à lamelles	257
Porte-bit Impactor	102
Porte-embouts	102, 103, 104
Porte-embouts à changement rapide	104
Porte-embouts BRASS	103
Porte-embouts, extra longs	104
Porte-embouts INOX	102
Porte-filières	163
Porte-outils à cliquet	163
Power Bit-Box	97
Power-Box STANDARD, 67-tlg.	97
PreHole Embout	126
PROFI set de taraudage	164

Q

Queue de fixation pour scies trépan	181
Queue de montage	179, 180
QUICK CHANGE Porte-embouts à changement rapide	103, 104
QUICK-FLIP Porte-embouts	105
QUICK-STICK Bonnet de lustrage	259, 260
QUICK-STICK Disque feutre à lustrer	258
QUICK-STICK disque feutre à lustrer auto-agrippant	258
QUICK-STICK Éponge à polir auto-agrippante	257
QUICK-STICK Patins abrasifs auto-agrippants	239
QUICK-STICK Patins triangulaires abrasifs auto-agrippants	231
QUICK-STICK plateaux à rotule	219
QUICK-STICK plateaux auto-agrippants	223
QUICK-STICK toison abrasive auto-agrippante	229

R

Rallonge pour mèches à bois plates	92
Râpes	153, 154
Râpes à profiler	153, 154, 155
Râpes tenonneuses.....	153
ROCKER® Jeux de mèches à béton et à pierre	66

S

SAFETY BITS	138
Scie à rainurer.....	157
Scie circulaire à coupe fine EASY CUT	326
Scies à trépan parsemées de DIAMANT.....	185
Scies trépan garnies de carbure.....	188
Scies trépan.....	186
Scies trépan.....	178 – 192
Scies trépan DIAMANT.....	184
Scies trépan HSS bi-métal	183
Scies trépan	180, 186, 187
Scie trépan à couronnes multiples.....	178
Scie trépan au carbure	186, 187
Scie trépan en acier Wolfram	189
Scie trépan HSS bi-métal.....	180
Set accessoires multitool.....	306
Set accessoires universel multitool.....	305
Set d'électricien	182
Set d'embouts	126
Set d'embouts, 31 pcs.....	141
Set d'embouts extra longs	126
Set d'embouts INDUSTRIAL STEEL	126
Set d'installateur	182
Set de 3 lames de scies sabre.....	294
Set de 5 lames de scies sabre	293
Set de 20 mini forets.....	42
Set de carreleur	188
Set de réparation des joints en silicone.....	305
Set universel.....	183, 303
SILVER STAR forets HSS	46
SILVER STAR Forets HSS	47
SUPER ROCKER® Jeux mèches à béton et à pierre.....	65
Supports de meuleuse d'angle.....	348
Système à eau.....	186

T

Tarauds à main	162
Tarauds machine	162
Tegel- en voegenreiniger	13
Tête de perçage en angle	152
Tige de fixation	189
Tige de fixation avec foret à centrer.....	189
Tissu de grille pour ponceuses orbitales	242
TITANE Forets HSS.....	41
Toison abrasif	227, 240
Toison abrasif QUICK-STICK.....	227
Toison abrasive auto-agrippante QUICK-STICK.....	229
Tourne-à-gauche ajustable	163
Trennscheiben	340

U

... toujours le bon outil pour votre machine!



Vue d'ensemble des pictogrammes et logos kwb



Titane	Acier inox	Acier	Fer	Fonte	Métal non ferreux	Tôles	Profilés	Aluminium	Bronze	Matière plastique	Acryle
PRV	Béton	Béton non armé	Pierre/ouvrage de maçonnerie	Grès	Béton expansé	Parpaing creux	Pierre naturelle	Granit	Parpaing en béton	Béton lavé	Briques recuites pour sols
Grès cérame	Marbre	Tuile	Ardoise	Feuilles cellulaires	Verre/cristal	Placoplâtre	Matériaux de construction légère	Bois dur	Bois tendre	Bois tendre épais	Bois profilé
Madriers pour terrasse	Latté	Coffrage	Panneau d'agglomérés	Panneau de particules (revêtu)	Panneau de particules	Bois de construction	Bois de chauffage	Bois de chauffage humid	Glulam	Parquet	Stratifié
Porcelaine	Céramique/carreaux muraux	Dalles de sol	Enduit	Crépi	Colle pour carrelages	Matériaux de jointoiement	Restes de moquette	Peinture	enlever la peinture de métal	enlever la peinture du bois	Laine d'agneau
Arbre coupé	Coupe exacte angulaire	Coupe rugueuse	Coupe moyenne	Coupe fine	Bois courbé	Downcut					
Fabriqué en Allemagne	Fabriqué en Europe	Diamant	Impaktor	Inoxydable	SDS max	SDS plus	Six pans	1/4" Queue C 6.3	Queue E 6.3	Quick-change bits	Meuleuse d'angle
Tournevis sans fil	Impact-visseuses	UNEO	Perceuse à percussion	Sans percussion	Marteau perforateur	High Speed	Spécifications Angle de pointe	Pointe autocentrante	Cross Tip	Mandrine automatique	mandrin à crémaillère
Quick-Stick	OSA	TQ 60	Long Life	Carbure	Chrome vanadium	Bi-métal	Acier au carbone	Acier robuste	En carbure	Acier à haute vitesse	Entrée fine vitesse
Akku Top	Breveté par kwb	Brevet de changement rapide	Mandrin automatique	Mandrin à crémaillère	Denture japonaise	Denture Vario	Forgé	Rips méga-poignée	Torsion-zone	Basse pression	Vis sans fatigue
Dent trapézoïdale	Dent alternée	Dent alternée (accumulateur)	Signe CE	Magnétique	Assiette souple						

kwb Germany GmbH

Hauptstraße 132
D - 28816 Stuhr

Tel.: + 49 (0) 421 8994-0
Fax: + 49 (0) 421 8994-103

welcome@kwb.eu
www.kwb.eu

Übersicht der kwb Piktogramme und Logos

Titan	Edelstahl	Stahl	Eisen	Gusseisen	Buntmetall	Bleche	Profile	Aluminium	Bronze	Kunststoff	Acryl
GFK	Beton	Beton ohne Armierung	Stein/Mauerwerk	Kalksandstein	Gasbeton	Hohlblockstein	Naturstein	Granit	Betonstein	Washbeton	Bodenklinker
Feinsteinzeug	Marmor	Dachziegel	Schiefer	Hohlkammerplatten	Glas/Kristall	Gipskarton	Leichtbaustoffe	Hartholz	Weichholz	Weichholz dick	Profilholz
Terrassenbohlen	Tischlerplatte	Schalung	Sperrholz	Spanplatte (beschichtet)	Spanplatte	Bauholz	Kaminholz	Kaminholz feucht	Leimbinder	Parkett	Laminat
Porzellan	Keramik/Wandfliese	Bodenfliese	Estrich	Putz	Fliesenkleber	Fugenmasse	Teppichreste	Farbe	Metall entlacken	Holz entlacken	Lammfell
Baumschnitt	Winkelgenauer Schnitt	Grober Schnitt	Mittlerer Schnitt	Feiner Schnitt	Kurvenschnitt Holz	Downcut					
Made in Germany	Made in EU	Diamant	Impaktor	Rostfrei	SDS max	SDS plus	Sechskant	1/4" Schaft C 6.3	Schaft E 6.3	Schnellwechsel-Bits	Winkelschleifer
Akku-Schrauber	Impact-Schrauber	UNEO	Schlagbohrmaschine	ohne Schlag	Bohrhammer	High Speed	Angabe Spitzenwinkel	Spitze selbstzentrierend	Cross Tip	Schnellspann-Bohrfutter	Zahnkranz-Bohrfutter
Quick-Stick	OSA-Sicherheit	TQ 60 Stahl	Long Life	Hartmetall	Chrom-Vanadium	Bi-Metall	Kohlenstoff-Stahl	Hochleistungs-Stahl	Hartmetall bestückt	Hochleistungsschnellstahl	Fine-cut-entry
Akku Top	Patented by kwb	Quick Change Patent	Quick Change	Easy cut / Akku Top	Japan-Zahnung	Vario-Zahnung	geschmiedet	Mega-Grip-Rips	Torsions-Zone	Low Pressure	Ermüdungsfreies Schrauben
Trapezzahn	Wechselzahn	Wechselzahn (Akku)	CE-Zeichen	Magnetisch	Weicher Teller						