

CATALOGUE GENERAL 2024

Outils diamant et Machines de Sciage / Carottage / Ponçage





Permet un bon refroidissement du disque



Protection contre les poussières nocives

BONNE VISIBILITE DE LA COUPE



MONTAGE RAPIDE SANS OUTILS



CARTER D'ASPIRATION AVEC ROUE POUR MEULEUSE Ø 125 mm



- . Compatible avec toutes les meuleuses Ø 125 mm
- . Montage rapide sans outils (directement sur le carter)
- . Réglage de la profondeur de coupe
- . Aspiration des poussières à la source
- . Livré avec une bague permettant de monter 2 disques diamants Ø 125 mm pour rainurer
- . Poids : 450 grammes



ASP-C-125

- livré avec 1 disque H2007 Ø 125 mm : 105 €^{HT}
- livré avec 1 disque WTUSP Ø 125 mm : 115 €^{HT}

CARTER D'ASPIRATION AVEC ROUE POUR MEULEUSE Ø 125 mm et Ø 230 mm



- . Compatible avec toutes les meuleuses Ø 125 mm / Ø 230 mm
- . Montage rapide sans outils (sur le carter)
- . Aspiration des poussières à la source
- . Poids plume



- ASP-125 livré avec 1 disque H2007 Ø 125 mm: 95 €^{HT}
- ASP-230 livré avec 1 disque H2007 Ø 230 mm: 130 €^{HT}

CARTER D'ASPIRATION POUR COUPE DROITE POUR MEULEUSE Ø 125 mm



- . Compatible avec toutes les meuleuses Ø 125 mm
- . Montage rapide sans outils (directement sur le carter)
- . Réglage de la profondeur de coupe
- . Aspiration des poussières à la source
- . Poids plume : 450 grammes



ASP-GUIDE-125

- livré avec 1 disque H2007 Ø 125 mm : 105 €^{HT}
- livré avec 1 disque WTUSP Ø 125 mm : 115 €^{HT}

Système de guidage pour coupe à 45°



- . Compatible avec toutes les meuleuses Ø 125 mm
- . Montage rapide
- . Permet de scier à 45°



SL45 livré avec 1 disque WTUSP Ø 125 mm : 115 €^{HT}

Aspirateur à poussière avec décolmatage automatique



- Vibreur automatique
- Deux filtres en haute qualité en polyester
- Démarrage auto Start
- Grande capacité de stockage (25 litres)
- Bonne performance d'aspiration par forte dépression

AS25 : 650 €^{HT}

Référence	AS25
Puissance	1.600 W
Dépression maximale	248 mbar
Débit d'aspiration	61 l/s (216 m3/h)
Décolmatage	Décolmatage automatique
Capacité cuve	25 L
Longueur tuyau d'aspiration	5 mètres
Longueur câble électrique	8 mètres
Poids	12,7 kg

CLOCHE DIAMANT - M14



- Pour percer le carrelage et grès cérame
- Raccord M14 pour meuleuse Ø 125 mm
- Percage à sec ou à eau
- Diamant de qualité pour une longue durée de vie



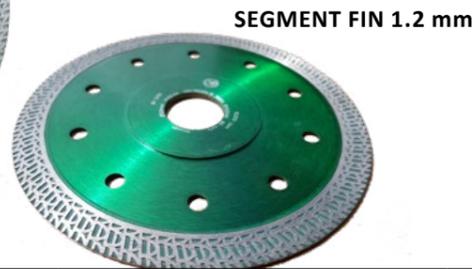
Référence	Diamètre	Tarif Public
CD55880-06	6 mm	22 €
CD55880-08	8 mm	23 €
CD55880-10	10 mm	26 €
CD55880-12	12 mm	28 €
CD55880-14	14 mm	30 €
CD55880-16	16 mm	32 €
CD55880-18	18 mm	32 €
CD55880-20	20 mm	34 €
CD55880-22	22 mm	38 €
CD55880-25	25 mm	45 €
CD55880-28	28 mm	50 €

Référence	Diamètre	Tarif Public
CD55880-30	30 mm	52 €
CD55880-32	32 mm	55 €
CD55880-35	35 mm	60 €
CD55880-40	40 mm	62 €
CD55880-45	45 mm	68 €
CD55880-50	50 mm	75 €
CD55880-55	55 mm	80 €
CD55880-60	60 mm	93 €
CD55880-68	68 mm	115 €
CD55880-70	70 mm	120 €
CD55880-80	80 mm	150 €
CD55880-90	90 mm	160 €
CD55880-100	100 mm	185 €
CD55880-110	110 mm	195 €

DISQUE DIAMANT : WTUSP



- Épaisseur de segment 1.2 mm, pour coupe extra fine
- Disque à jante continue lisse - coupe à eau et à sec
- Coupe nette des carrelages, et grès cérame
- Rendement élevé et longue durée de vie
- Concentration et qualité de diamant maximum.



SEGMENT FIN 1.2 mm

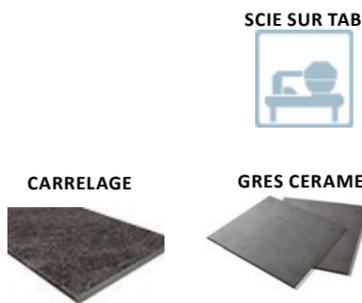


Référence	Diamètre	Alésage	Segment (Lxl)	Hauteur	Nb segment	Tarif Public € HT
WTUSP-115-22	115 mm	22.2 mm	1,2 mm	10 mm	jante continue	45 €
WTUSP-125-22	125 mm	22.2 mm	1,2 mm	10 mm	jante continue	50 €
WTUSP-150-22	150 mm	22.2 mm	1,2 mm	10 mm	jante continue	60 €
WTUSP-180-22	180 mm	22.2 mm	1.4 mm	10 mm	jante continue	80 €
WTUSP-230-22	230 mm	22.2 mm	1.6 mm	10 mm	jante continue	96 €

DISQUE DIAMANT POUR GRES CERAME



- Disque à jante continue lisse - coupe à eau
- Coupe nette des grès cérame dur, carrelage,
- Très bonne durée de vie
- Forte concentration diamant



Référence	Diamètre	Alésage	Segment (Lxl)	Hauteur	Nb segment	Tarif Public € HT
WGSTCERAM-200-20	200 mm	20 mm	1.6 mm	8 mm	jante continue	90 €
WGSTCERAM-230-22	230 mm	22.2 mm	1.8 mm	8 mm	jante continue	100 €
WGSTCERAM-250-25	250 mm	25.4 mm	1.8 mm	8 mm	jante continue	120 €
WGSTCERAM-300-25	300 mm	25.4 mm	2.2 mm	8 mm	jante continue	185 €
WGSTCERAM-350-25	350 mm	25.4 mm	2.4 mm	8 mm	jante continue	210 €

COUPE RAS DE MUR



- Disque diamant H2007 avec bague déportée
- Pour coupe ras de mur
- Raccord en M14 pour meuleuse
- Pour béton et béton armé

Référence	Tarif Public € HT
125 mm	68 €
230 mm	110 €

COUPE A RAS POUR PIERRE



- Disque diamant avec dépôt galva
- Pour couper et surfacer
- Raccord en M14 pour meuleuse
- Pour pierre

Référence	Tarif Public € HT
125 mm	60 €

SEGMENT LARGE



- Segment large jusqu'à 10 mm d'épaisseur
- Epaisseur : 6.4 mm / 8 mm / 10 mm
- Existe Ø 115 mm / 125 mm / 150 mm / 180 mm

Référence	Epaisseur	Tarif Public
115 mm	6.4 mm	104 € ^{HT}
115 mm	8 mm	176 € ^{HT}
115 mm	10 mm	199 € ^{HT}
125 mm	6.4 mm	135 € ^{HT}

BETON ARME (B45) / GRANIT TENDRE



- Utilisation : Béton, béton armé, bordure de trottoir, granit, pierres dures
- Caractéristique : Disque diamant professionnel soudé laser haut rendement
- Avantages : Disque diamant haut rendement alliant une coupe rapide dans les matériaux durs (béton armé, granit) et une excellente durée de vie
- Disque diamant professionnel conçu avec des segments Turbo sur chaque facette
- La forme permet de limiter le frottement du segment sur le matériau facilitant ainsi la coupe.



Référence	Diamètre	Alésage	Segment (Lxl)	Hauteur	Nb segment	Tarif Public € HT
H2007-115-22	115 mm	22 mm	31,5x2,4 mm	10 mm	9	35 €
H2007-125-22	125 mm	22.2 mm	31,5x2,4 mm	10 mm	10	45 €
H2007-150-22	150 mm	22.2 mm	31,5x2,4 mm	10 mm	12	60 €
H2007-180-22	180 mm	22.2 mm	33x2,6 mm	10 mm	14	75 €
H2007-230-22	230 mm	22.2 mm	31,5x3 mm	10 mm	16	75 €

BETON ARME (B55) ET FORTEMENT ARME / GRANIT



- Utilisation : Béton, Béton armé, béton vibré, granit, pierre dure
- Caractéristique : Disque diamant professionnel excellent refroidissement du disque et bonne réduction sonore.
- Avantages : Très bonne vitesse de coupe
- Hauteur diamant : 15 mm



Référence	Diamètre	Alésage	Segment (Lxl)	Hauteur	Nb segment	Tarif Public € HT
PERFORMER-230	230 mm	22.2 mm	40 x 3 mm	15 mm	15	156 €

Scie sur table SUPER CUT



- Scie sur table 2.2 kW / 220 Volts
- Longueur de coupe max : 2000 mm
- Profondeur de coupe : 110 mm

	SUPER-CUT-350-100	SUPER-CUT-350-120	SUPER-CUT-350-150	SUPER-CUT-350-200
Longueur de coupe utile	1000 mm	1200 mm	1500 mm	2000 mm
Dimension carreaux	707 x 707 mm	849 x 849 mm	1061 x 1061 mm	1410 x 1410 mm
Profondeur de coupe	110 mm / 180 mm			
Diamètre de disque	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm
Moteur	2200 Watts	2200 Watts	2200 Watts	2200 Watts
Pompe à eau et réservoir	Pompe S3 / Bac de 35 litres	Pompe S3 / Bac de 35 litres	Pompe S3 / Bac de 38 litres	Pompe S3 / Bac de 38 litres
Poids	88 kg	91 kg	97 kg	103 kg
Dimension	72 x 175 x 100 cm	72 x 195 x 100 cm	72 x 225 x 226 cm	72 x 275 x 226 cm

Scie STM600 en 220 Volts pour brique monomur



- 220 Volts / Spécial Monomur
- Profondeur de coupe : 250 mm
- Coupe à sec
- Poids : 57 kg

SCIE STM600	
Ø Max de disque	600 mm
Profondeur de coupe	250 mm
Moteur	2,5 kW / 220 Volts
Poids scie complète	24 kg
Poids scie complète + caisse de transport	39 kg

Découpeuse électrique HAUTE FREQUENCE



SHF-300
profondeur de coupe 300 mm



SHF-165
profondeur de coupe 165 mm



THF-430
profondeur de coupe 400 mm

- Avec les découpeuses haute fréquence vous avez la possibilité de travailler en 220 Volts et 380 Volts
- Moteur 3.2 kW / 220 Volts et 6.5 kW / 380 Volts
- Coupe à eau ou à sec selon les modèles



Ponceuse manuelle - HG125



- Moteur 2.2 kW / 220 Volts
- Variateur de vitesse de 4500 à 9500 tr/min
- Ø de ponçage 125 mm
- Poids : 5.8 kg

Carotteuse sur bâti : jusqu'au Ø 350 mm



- Position de carottage confortable
- Moteur de carottage 3.2 kW / 220V
- Carottage jusqu'au Ø 350 mm
- Moteur avec 3 vitesses de rotation
- Protection PRCD 30mA
- Fixation par chevilles / ventouse
- Fixation rapide du moteur
- Inclinaison à 45°
- Roulettes de transport

Carotteuse sur bâti : jusqu'au Ø 500 mm



- Position de carottage confortable
- Moteur de carottage 3.2kW / 220V
- Carottage jusqu'au Ø 500 mm
- Moteur avec 3 vitesses de rotation
- Protection PRCD 30mA
- Fixation par chevilles / ventouse
- Fixation rapide du moteur
- Inclinaison à 45°

Ponceuse béton Ø 270 mm

- Moteur 2.2 kW / 220 Volts
- Ø de ponçage 270 mm
- Travaille avec 4 segments
- Aspiration des poussières
- Poids : 57 kg



Raboteuse 220 volts pour béton



- Moteur 2.2 kW / 220 Volts
- largeur de travail : 200 mm
- Aspiration des poussières
- Poids : 57 kg

ES200 (220 Volts) + molette béton

Molette tungstène pour béton





CONTACT

Tél : 03 87 38 29 08 - Fax : 03 87 38 29 07

Mail : contact@diamantevolution.fr

11 rue du ruisseau, BP30006 PELTRE, 57084 METZ CEDEX 3 , FRANCE

CATALOGUES

Carottage
Découpeuse portative
Scie de sol
Scie sur table
Scie murale et scie à câble
Aspirateurs eaux et poussières
Rabotage et ponçage
Formation de personnel

www.diamantevolution.fr

Vidéo de démonstration machine
Catalogue en ligne
Nouveauté machine et outils
Photos