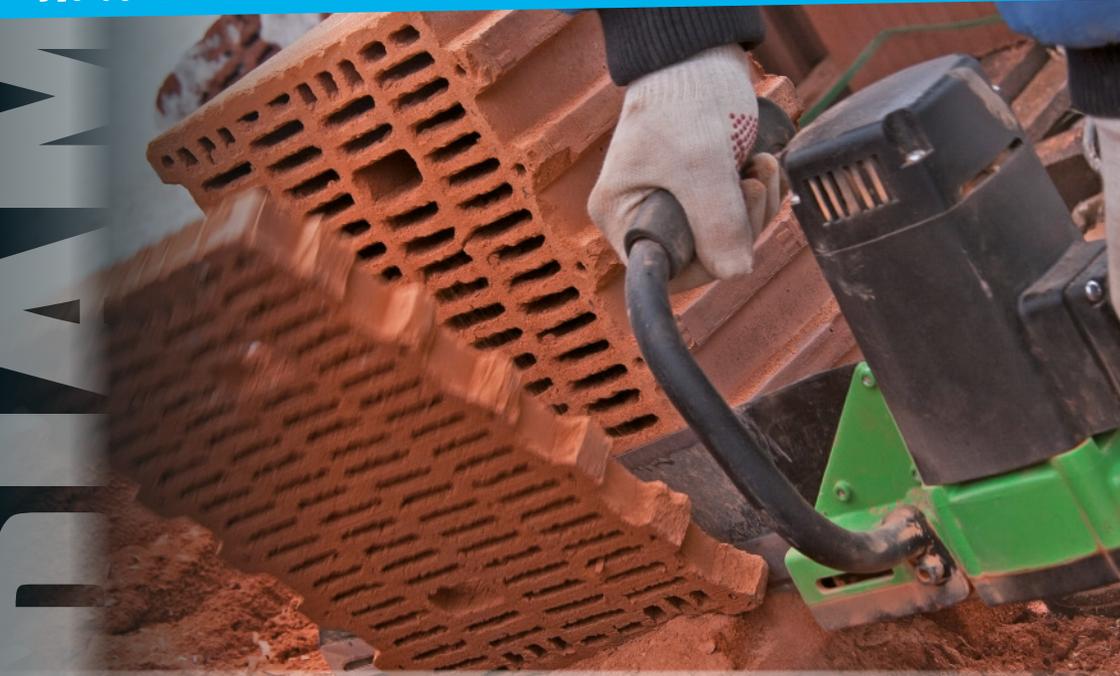


LES SÉLECTIONS MÉTIERS

par  **DIAM**
INDUSTRIES

DES OUTILS SÉLECTIONNÉS POUR RÉPONDRE AUX EXIGENCES DE VOTRE MÉTIER



MAÇON



Tête de coupe réglable en hauteur

Avance manuelle de la table de coupe avec 2 poignées pour plus de sécurité



Sélecteur de phase intégré à la fiche

Ajustement de la profondeur de coupe par volant

Châssis en aluminium léger et robuste

4 poignées pour le transport

SEULEMENT 95KG :
La scie sur table grand Ø triphasée la + légère du marché



ST80

UTILISEZ VOTRE EXPERT700T4 AVEC :

Un disque **ST80**
Ce disque, spécialement conçu pour les scies sur table, offre une excellente vitesse de coupe.
Coupe de béton, brique, pavé auto-bloquant, matériaux de construction.

- EXPERT700T4**
- Moteur 400 V - 4 000 W
- Ø disque 700 mm - alésage 25,4
- Prof. de coupe maxi 270 mm
- Taille de la brique maxi 550 mm
- Vitesse de rotation 1 400- 1 700 tr/min
- Poids 95 kg
- Dimensions 1 540 x 900 x 1 630 mm

COUPE À SEC ET À EAU



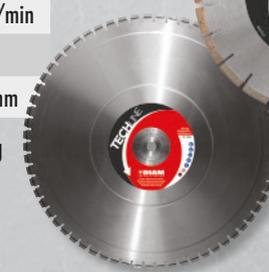
EXPERT700M3

- Moteur 230 V - 3 500 W
- Ø disque 700 mm - alésage 25,4
- Prof. de coupe maxi 270 mm
- Taille de la brique maxi 550 mm
- Vitesse de rotation 1 400 - 1 700 tr/min
- Poids 95 kg
- Dimensions 1 540 x 900 x 1 630 mm

COUPE À SEC ET À EAU

UTILISEZ VOTRE EXPERT700M3 AVEC :

Un disque **ST75**
Coupe de béton, brique, pavé auto-bloquant, matériaux de construction.



ST75



GS80

ELITE80S

- Moteur 230 V - 2 200 W
- Ø disque 350 mm - alésage 25,4
- Prof. de coupe maxi 110 mm
- Taille du carreau maxi 800 mm
- Vitesse de rotation 2 800 tr/min
- Poids 68 kg
- Dimensions 1 180 x 710 x 810 mm

COUPE À SEC ET À EAU

UTILISEZ VOTRE ELITE80S AVEC :

Un disque **GS80**
Le disque à tôle silencieuse avec des segments à diamants alignés pour une grande régularité de coupe.
Coupe de granit, matériaux durs.

POUR VOS TRAVAUX DE

Découpe de bloc béton, brique, pierre, granit, marbre, pierre naturelle, tuffaud



LES SCIES SUR TABLE ELITE80S • EXPERT700M3 • EXPERT700T4 des machines robustes

Réglette de longueur de coupe pour des travaux en série rapide

Châssis en aluminium, léger et robuste



Avance semi-automatique par manivelle

Équerre réglable

Protection électrique et thermique



Ajustement du rail pour augmenter la longueur de coupe



Rail de guidage équipé d'une voie en acier inoxydable interchangeable



Laser de guidage et avance de la tête de coupe par volant



Profondeur de coupe à 90°



Tête de coupe inclinable à 45°

long. coupe 615 mm	prof. coupe 275 mm
-----------------------	-----------------------

COUPE À SEC ET À EAU

LES SYSTÈMES BREVETÉS



PRIME700S
Scie sur rail spéciale maçons

Prime700S
Moteur Électrique 380 V - 4 000 W
Ø disque 700 mm
Alésage du disque 25,4 mm
Prof. de coupe maxi 275 mm (90°) - 180 mm (45°)
Taille de la brique maxi 615 mm (coupe droite) 435 mm (coupe diagonale)
Vitesse de rotation 1400 - 1700 tr/min
Poids 118 kg
Dimensions 2 010 x 900 x 1 590 mm



UTILISEZ VOTRE
PRIME700S AVEC :

Un disque **ST75** pour une découpe optimale. Coupe de béton, brique, pavé auto-bloquant, matériaux de construction.



Machine
galvaniséeEmbrayage centrifuge
pour un démarrage sans
effort de la machineMoteur thermique
6,6 kW - 9 CV
Vitesse de rotation
1 400 tr/min

 Ø 700 mm
al. 25,4


			COUPE À SEC ET À EAU
long. coupe 900 mm	prof. coupe 270 mm	Poids 252 kg Dimensions 1700 x 950 x 1690 mm	

DK700ES-G conception robuste



ST80

UTILISEZ VOTRE DK700E-G AVEC :

Un disque **ST80**

Ce disque, spécialement conçu pour les scies sur table, offre une excellente vitesse de coupe. Coupe de béton, brique, pavé auto-bloquant, matériaux de construction.

LES SCIES SUR TABLE DK700ES-G ET DK1000

POUR VOS TRAVAUX DE

Découpe de briques



Disponible en 2 versions :

- **DK1000M-G**
Moteur électrique 400 V - 7 500 W
Poids 360 kg
- **DK1000ES-G**
Moteur thermique 9,6 kW - 13 CV
Poids 385 kg



 Ø 1000 mm
al. 60
Vitesse de rotation
1 450 tr/min
Bac de récupération
d'eau 120 l.
 COUPE À EAU

		Dimensions 1950 x 950 x 1500 mm
long. coupe 1000 mm	prof. coupe 410 mm	

DK1000 découpe de briques de grande taille

UTILISEZ VOTRE DK1000ES-G AVEC :

Un disque **DS0024**

L'épaisseur de sa tôle empêche toute oscillation.

Spécialement destiné à la découpe de brique.



DS0024

Poignée ergonomique réversible

Moteur électrique 230 V - 1 800 W
Fréquence de pulsation 2 200 tr/min



2 lames travaillant en sens opposé = coupe nette et fluide

long. coupe 480 mm

COUPE À SEC
Poids 6,1 kg
Dimensions 950 x 180 x 260 mm

EDB480.1 puissante et polyvalente



La scie sabre à doubles lames EDB480.1 est spécialement adaptée à la découpe du Poroton® jusqu'à la classe 20.



LE CONSEIL DE L'EXPERT

Placez le matériaux à couper sur un support afin d'éviter d'abîmer les lames (contact avec le sol).

Évitez d'attaquer le matériau avec le bout de la lame.

LA SCIE SABRE À DOUBLES LAMES

EDB480.1

POUR VOS TRAVAUX DE

Découpe de toute sorte de matériaux poroton (jusqu'à la classe 20), brique, brique alvéolaire, béton cellulaire, plastique, PVC.



LES UNITÉS DE TRONÇONNAGE À SEC ETR400.1P

POUR VOS TRAVAUX DE

- Réalisation de percées
- Sciage de joints de dilatation
- Ouverture et découpe dans les murs

EN OPTION

Aspirateur à eau et à poussière ASP-E16

- Cuve 25 litres
- Moteur 230 V - 1 600 W



Les rails de guidage

- modulable et facile à rallonger
- montage rapide
- 2 longueurs disponibles :
- rail 2000 m (réf. CB-3744N000)
- rail 1000 m (réf. CB-3744P000)

raccordement direct à eau/aspiration

vitesse de rotation 1 950 tr/min.

Machine ergonomique, poignée et capot ajustables

moteur électrique 230 V - 2 850 W
démarrage progressif



rouleaux de soutien larges, guidage précis

Ø 400 mm
al. 25,4



prof. coupe 130 mm

COUPE À SEC ET À EAU
Poids 12,9 kg
Dimensions 688 x 224 x 371 mm



ETR400.1P flexible et puissante

UTILISEZ VOTRE ETR400.1P AVEC :



TOP VENTE



BS60

Un disque BS60

Excellentes performances pour les coupes de grandes surfaces. Grâce à sa forte concentration en diamant, le BS60 procure un très haut rendement.

Découpes de béton, béton armé, pierre de bordure.



Moteur puissant et robuste
2 temps 73,5 cm³ 3,2 kW

Vitesse de rotation
3 820 tr/min

Pompe d'amorçage,
démarrage rapide,
corde de lanceur préservée



Filtre à air 4 étages :
protège le moteur des
poussières, très peu
d'entretien

Bouton d'arrêt moteur :
redémarrage rapide et
facile du moteur

Ø 350 mm
al. 20

↓
prof. coupe
125 mm

COUPE À SEC ET À EAU
Poids 10,7 kg
Dimensions 620 x 240 x 410 mm

EC741S pour tous vos travaux de découpe



DSLMAXX

UTILISEZ VOTRE EC741S AVEC :

Un disque **DSLMAXX**

La puissance et le couple de
la machine sont parfaitement
adaptés à l'outil.

Coupe de béton, asphalte,
granit, acier creux ou de faible
épaisseur.

LA DÉCOUPEUSE THERMIQUE EC741S

POUR VOS
TRAVAUX DE

Découpe de
tous matériaux

EN OPTION



CB-35813



CB-35811

CB-35814 ou CB-35815

les pulvérisateurs

- **CB-35811** PVC - 10 l.
- **CB-35813** électrique autonome - 35 l.
- **CB-35814** dorsal électrique 15 l.
avec 1 batterie
- **CB-35815** dorsal électrique 15 l.
avec 2 batteries

LE MALAXEUR ME420

POUR VOS
TRAVAUX DE

Mélange de
matériaux de
viscosité moyenne à
forte (plâtre, chaux,
béton, ciment, colle,
enduit)

EN OPTION

Connexion rapide ClicMix CB-32145

Changement de la pale
sans outil, gain de temps,
nettoyage facilité.
Adaptable à tous les
malaxeurs avec raccord
M14.

TOP
VENTE



Prise en main facile grâce au
cadre large et ergonomique

Moteur puissant garantissant
un mixage constant

- 2 vitesses de rotation
- variateur de vitesse électrique
- démarrage progressif



Moteur électrique
230 V - 1 900 W
Vitesse de rotation
300-650 tr/min

140 & 160 mm

Poids 7 kg
Dimensions 645 x 410 x 240 mm

ME420 moteur puissant, mixage constant



Livré dans un coffre de
transport avec un jeu
de 2 pales



- + Réducteur garanti 2 ans
- + Poignée, carter et manche chromés : ne rouillent pas
- + Réglage de l'inclinaison des pales
- + Poignée 3 tubes : grande rigidité
- + Poignée de sécurité



HC121-H6 - Ø 1200 mm

- Destinée aux professionnels du dallage
- Pour les surfaces $\geq 50 \text{ m}^2$
- Très grande productivité

HC121-H6

Moteur thermique 270 cm³ - 6,6 kW

Ø rotation des pales 1 200 mm

Vitesse de rotation 133 tr/min

Poids 110 kg

Dimensions 2 130 x 1 250 x 1 040 mm

- + Réducteur garanti 2 ans
- + Existe en moteur électrique
- + Poignée, carter et manche chromés : ne rouillent pas
- + Réglage de l'inclinaison des pales
- + Manche pliable
- + Poignée de sécurité



HC91-H4 - Ø 900 mm

- Idéale pour les surfaces moyennes $\geq 50 \text{ m}^2$
- Machine bien équilibrée, destinée aux finitions

HC91-H4

Moteur thermique 160 cm³ - 4 kW

Ø rotation des pales 900 mm

Vitesse de rotation 133 tr/min

Poids 78 kg

Dimensions 1 850 x 960 x 960 mm

- + Réducteur garanti 2 ans
- + Existe en moteur électrique
- + Bande de caoutchouc sur anneau autour du carter pour travailler contre les murs sans les abîmer
- + Réglage de l'inclinaison des pales
- + Manche pliable



HC61-H4 - Ø 600 mm

- Petit modèle permettant le passage des portes et les travaux au ras des murs
- Lissage des bordures ou autour des piliers

HC61-H4

Moteur thermique 160 cm³ - 4 kW

Ø rotation des pales 600 mm

Vitesse de rotation 133 tr/min

Poids 63 kg

Dimensions 1 490 x 600 x 910 mm



POUR VOS TRAVAUX DE

Lissage de chape

LES TRUELLES MÉCANIQUES HC121 • HC91 • HC61
pour des lissages parfaits

Les disques diamant



Référence	DSLMAXX
Caractéristiques	Gamme mixte. Segments en croisillons = meilleure passage dans les matériaux, réduction des frottements latéraux
Coupe	Béton, asphalte, granit, acier creux ou de faible épaisseur



Référence	BS70
Caractéristiques	Gamme béton. Segments turbo = grande vitesse de coupe, tôle renforcée, meilleure rigidité lors de la coupe
Coupe	Béton, béton armé, universel maçonnerie



Référence	BS60
Caractéristiques	Gamme béton. Très performant sur les coupes à sec et à eau des matériaux de maçonnerie
Coupe	Béton, béton armé, pierre de bordure, brique, parpaing



Référence	FX-PRO
Caractéristiques	Gamme béton. Silencieux, segments crénelés d'une hauteur de 15 mm
Coupe	Béton, béton armé, universel maçonnerie, granit



Référence	ST80
Caractéristiques	Gamme béton. Spécialement conçu pour les scies sur table
Coupe	Béton, brique, pavé auto-bloquant, matériaux de construction

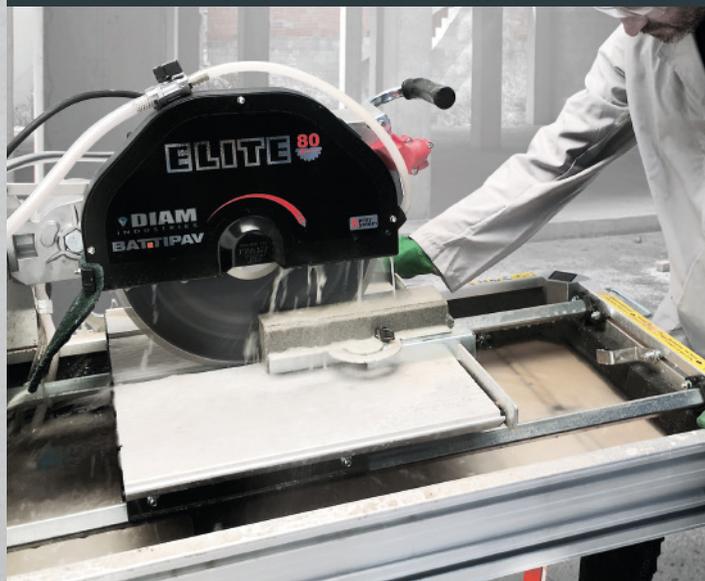


Référence	GS80
Caractéristiques	Gamme granit, pierre naturelle. Silencieux, segments à diamants alignés = grande régularité de coupe
Coupe	Granit, matériaux durs

LES DISQUES DIAMANT

POUR VOS TRAVAUX DE

Découpe de matériaux



& LES PLATEAUX DIAMANT

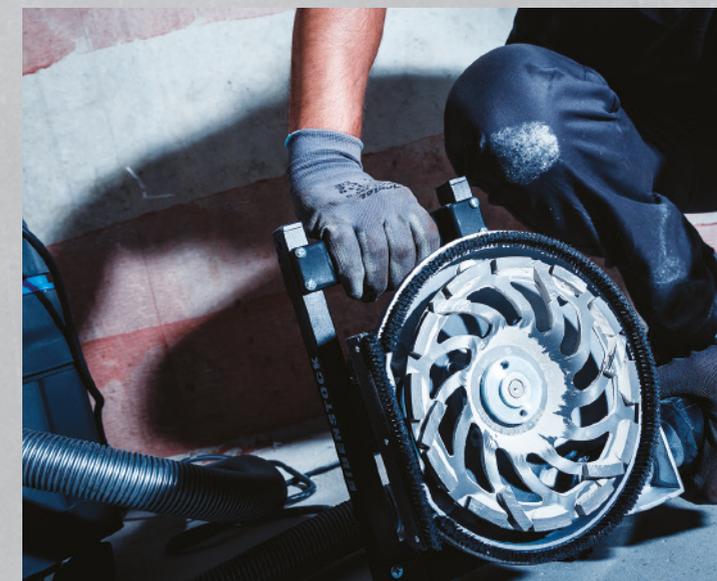
POUR VOS TRAVAUX DE

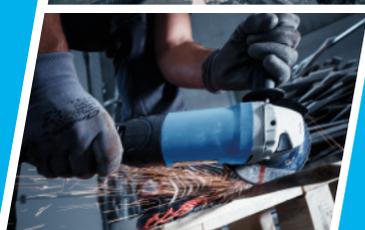
Ponçage, rectification de chapes, murs

Les plateaux diamant



Référence	PNZ
Caractéristiques	Gamme béton. La star des plateaux béton
Ponçage	Béton, époxy





DÉCOUVREZ VITE NOS AUTRES SÉLECTIONS MÉTIERS

CACHET DU DISTRIBUTEUR

ZI-00743V4

 **DIAM**
INDUSTRIES

Z.I. High Tech - 1 rue Albert Calmette
67610 LA WANTZENAU - France

Tél. +33 (0)3 90 29 29 50

Fax +33 (0)3 90 29 29 55

info@diamindustries.com

LES OUTILS DIAMANTÉS DE RÉFÉRENCE



Retrouvez-nous sur
www.diamindustries.com

