

LES SÉLECTIONS MÉTIERS

par  **DIAM**
INDUSTRIES®

DES OUTILS SÉLECTIONNÉS POUR RÉPONDRE AUX EXIGENCES DE VOTRE MÉTIER



PRÉPARATEUR DE SURFACE

Système anti-vibration

Moteur électrique
230 V - 1 800 W
démarrage progressif

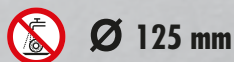


Vitesse de rotation
10 000 tr/min.

Capot amovible pour faciliter le ponçage à fleur de mur

Raccordement direct à l'aspirateur

Ø du plateau 125 mm
alésage 22,23 / raccord M14



Poids 5,9 kg
Dimensions 315 x 310 x 335 mm



LA PONCEUSE PORTATIVE

EBS1802

POUR VOS TRAVAUX DE

- Ponçage, lissage des imperfections
- Égalisation des surfaces
- Suppression des restes de colles et de vieilles peintures

EN OPTION

- **CB-3765C, support mural**
 - largeur max. 1600 mm ;
 - hauteur max. 2900 mm
- **CB-37433, équilibreur 5-9kg pour support mural CB-3765C**
- **CB-37218, support de ponçage**
- **L'aspirateur de sécurité ASP-E35L**
 - cuve 35 litres
 - moteur électrique 230 V - 1 200 W

OPTIONS DE L'ASP-E35L

- Cartouche filtrante HEPA 13
- 5 sacs filtrants non-tissé
- 5 sacs d'élimination de déchets
- Tuyau d'aspiration anti-statique Ø 35 mm L. 5 m
- 2 tubes d'aspiration Ø 38 mm L. 0,5 m

EBS1802, puissante et maniable



QUEL PLATEAU UTILISER AVEC VOTRE EBS1802 ?

Nous vous conseillons de choisir le plateau adéquat selon l'utilisation que vous souhaitez. Retrouvez la liste de nos plateaux disponibles page 12.



LE CONSEIL DE L'EXPERT



Attention : n'appuyez jamais sur la machine. Le poids de celle-ci exerce une pression suffisante à son bon fonctionnement.

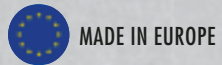
Très maniable, même dans les espaces réduits
Poignée ergonomique, amortissant les vibrations
Moteur électrique 230 V - 1 400 W

Vitesse de rotation
9 000 tr/min.



Raccordement direct à l'aspirateur pour
une meilleure évacuation des poussières

Capot d'aspiration amovible
pour un ponçage au ras du mur



Poids 3,5 kg
Dimensions 492,5 x 198 x 176 mm



LA PONCEUSE PORTATIVE EBS 120.1

POUR VOS TRAVAUX DE

- Ponçage et lissage des imperfections sur béton, colle de carrelage, peinture, revêtement

EN OPTION

- L'aspirateur de sécurité ASP-E35L

- classe L
- cuve 35 litres
- moteur électrique 230 V - 1 200 W



- Capot d'aspiration complet (brosse + segment) : CB-37229



- Brosse 2 tailles pour capot : CB-3722A



Ultra légère, polyvalente



QUEL PLATEAU UTILISER
AVEC VOTRE EBS 120.1?

Pour une efficacité optimale, nous vous conseillons d'utiliser un plateau PNZ



Moteur électrique
230 V - 1 400 W
démarrage progressif

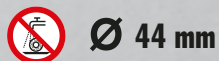
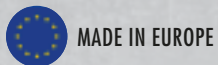
Avec la brosse, la puissance
d'aspiration est élevée pour
un travail sans poussière
en connectant un aspirateur
industriel à la buse de 35 mm

Vitesse de rotation
1 3000 tr/min.



Raccordement
direct à l'aspirateur

Brosse amovible : ponçage
jusqu'au bord de la zone
de travail



Poids 3,3 kg
Dimensions 329 x 139 x 134 mm

LA PONCEUSE D'ANGLE EES1400-3

POUR VOS TRAVAUX DE

- Ponçage des bords, angles et petites surfaces, par ex. baies vitrées, niches, dessous de radiateurs.
- Idéal pour les rénovations d'escaliers et de carrelage.

EN OPTION

- L'aspirateur de sécurité ASP-E35L
 - cuve 35 litres
 - moteur électrique 230 V - 1 200 W

OPTIONS DE L'ASP-E35L

- Cartouche filtrante HEPA 13
- 5 sacs filtrants non-tissé
- 5 sacs d'élimination de déchets
- Tuyau d'aspiration anti-statique Ø 35 mm L. 5 m
- 2 tubes d'aspiration Ø 38 mm L. 0,5 m



Idéale pour poncer dans les coins



QUEL PLATEAU UTILISER
AVEC VOTRE EES1400-3 ?

3 références sont disponibles selon le matériaux à poncer

- CB-37132 Plateaux tungstène pour matériaux durs (lot de 3)
- CB-37133 Plateaux diamant pour ponçage chape (lot de 3)
- CB-37134 Plateaux diamant pour ponçage béton (lot de 3)



CB-37132



CB-37133



CB-37134



LE CONSEIL DE L'EXPERT



Pensez à raccorder un aspirateur industriel pour éviter tout dégagement de poussière.

La ponceuse à sol PB-E250 pour les moyennes à grandes surfaces

Ajustement de la hauteur de travail



Bras pliable pour faciliter le stockage

Raccordement direct à l'aspirateur pour une meilleure évacuation des poussières

Partie du carter amovible : pratique pour les travaux à fleur de mur

Raccordement direct à l'arrivée d'eau



  Ø 250 mm
poids 67kg
dimensions 790 x 400 x 705 mm

LE CONSEIL DE L'EXPERT

Veillez à bien régler la planéité de l'outil pour plus de stabilité et des finitions de qualité.

LA PONCEUSE À SOL PB-E250

POUR VOS TRAVAUX DE

- Préparation des sols

EN OPTION

L'aspirateur de sécurité ASP-E35L

- cuve 35 litres
- moteur électrique 230 V - 1 200 W

OPTIONS DE L'ASP-E35L

- Cartouche filtrante HEPA 13
- 5 sacs filtrants non-tissé
- 5 sacs d'élimination de déchets
- Tuyau d'aspiration anti-statique Ø 35 mm L. 5 m
- 2 tubes d'aspiration Ø 38 mm L. 0,5 m

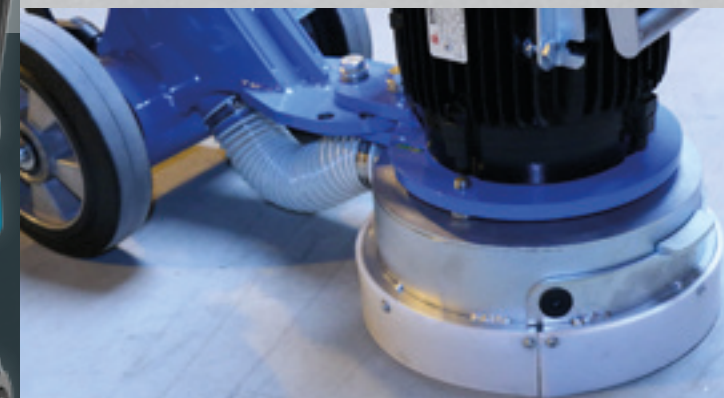


Destinée à lisser les imperfections et enlever les vieilles peintures sur moyennes et grandes surfaces



QUEL PLATEAU UTILISER AVEC VOTRE PB-E250 ?

Nous vous conseillons de choisir le plateau adéquat selon l'utilisation que vous souhaitez. Retrouvez la liste de nos plateaux disponibles page 10.



ELS125D pour vos travaux sur murs et plafonds

partie supérieure du capot
relevable = ponçage au ras
des murs simplifié

flexible de transmission changeable
aisément, simple, rapide et économique

poignée ergonomique et positionnable
sur toute la longueur du manche

raccordement
direct à
l'aspirateur
Ø 35 mm,
pivotant

Système
de blocage
du système
d'aspiration



 Ø 125 mm

poids 5,3kg
dimensions 1 123 x 275 x 445 mm

LA PONCEUSE PORTATIVE ELS125D

POUR VOS TRAVAUX DE

- ponçage
- lissage des surfaces béton,
plâtre, grès
- suppression des irrégularités
peintures, restes de colle

EN OPTION

L'aspirateur de sécurité ASP-E35L

- cuve 35 litres
- moteur électrique
230 V - 1 200 W

OPTIONS DE L'ASP-E35L

- Cartouche filtrante HEPA 13
- 5 sacs filtrants non-tissé
- 5 sacs d'élimination de déchets
- Tuyau d'aspiration
anti-statique Ø 35 mm
L. 5 m
- 2 tubes d'aspiration
Ø 38 mm L. 0,5 m



QUEL PLATEAU UTILISER AVEC VOTRE ELS125D ?

Nous vous conseillons de choisir le
plateau adéquat selon l'utilisation
que vous souhaitez. Retrouvez la
liste de nos plateaux disponibles
page 10.




ELS225.1 pour vos travaux sur murs et plafonds

Légère équilibrée et ergonomique, très maniable, nombreuses positions de travail

Système anti-vibrateur articulé monté sur ressorts
= compense les irrégularités

Arbre de transmission flexible amovible

 Ø 225 mm

poids 4,9kg
dimensions 1280 x 264 x 293

Plateau en mousse : permet
d'obtenir des surfaces
extrêmement lisses

Rallonge pour les murs & plafonds hauts
jusqu'à 3 m = gain de temps, aucun outil
supplémentaire n'est nécessaire (échelle,
échafaudage)



Système VacuGlide pour un travail sans effort



avec une ponceuse traditionnelle

avec la ponceuse ELS225.1

* Seulement 1,5 kg de poids ressenti. Uniquement si couplé à l'aspirateur ASP-E16

Système VacuGlide

- La force d'aspiration réduit le poids ressenti de la machine.
- Plus de pression inutile, la ponceuse peut être guidée en toute simplicité
- **60% d'efforts en moins à fournir par rapport à une ponceuse traditionnelle**
- Ponçage aisé des murs et plafonds
- Augmentation de l'efficacité dans le travail quotidien
- Prévention des troubles musculo-squelettiques (T.M.S.)

PONCEUSE LONGUE PORTÉE ELS225.1

POUR VOS TRAVAUX DE

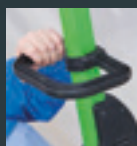
- ponçage de grandes surfaces, murs, plafonds, panneaux d'isolation thermique.
- élimination des résidus (papier-peint et autre) lors de travaux de peinture/rénovation peintures, restes de colle

EN OPTION

- L'aspirateur de sécurité ASP-E35L

- cuve 35 litres
- moteur électrique 230 V - 1 200 W

- CB-37659 : Poignée supplémentaire ponceuse



- CB-3765B000 : Rallonge 300 mm pour chariot



- CB-3765A000 : Chariot de transport 4 roues pivotantes



QUEL DISQUE UTILISER
AVEC VOTRE ELS225.1 ?

Nous vous conseillons de choisir les disques abrasif Ø 225 auto-agrippant pour plâtre
Ils existent avec des grains de 60 à 220.



MASTERLINDA-E

Ponceuse monobrosse bi-vitesse pour + de polyvalence

Poignée avec double système de sécurité (2 leviers) : protection des mains de l'utilisateur ; évite les mises en route accidentelles

La machine peut être alourdie de 10 à 80 kg (ballastes en option réf.096079)



Manche pliable pour le stockage

Raccord possible pour l'aspiration des poussières

Inclinaison du manche réglable

pois 37 kg
dimensions 690 x 580 x 820 mm

Ø 400 à 600 mm (selon le plateau)



LE CONSEIL DE L'EXPERT

Avant d'allumer la machine, n'oubliez pas d'adapter la vitesse au travail à réaliser.

PONCEUSE MONOBROSSE BI-VITESSE

MASTERLINDA-E

POUR VOS TRAVAUX DE

- nettoyage, polissage de sols en céramique, marbre, pierre naturelle
- surfacage de chapes liquides

EN OPTION

- 951 Brosse polypropylène Ø 480 mm
- 959 Brosse polypropylène Ø 500 mm 0,8 x 50
- 983/1 Papier abrasif noir Ø 508 mm (dur)
- 983/2 Papier abrasif vert Ø 508 mm (normal)
- 983/3 Papier abrasif beige Ø 508 mm (doux)
- 983/4 Papier blanc Ø 508 mm pour polissage
- 954 Plateau Ø 600 mm avec rebords arrondis
- 957 Plateau support Ø 500 mm pour plateau carbure de tungstène
- DPC500DF/14 Plateau Ø 500 mm en carbure de tungstène dble face grain 14
- DPC500DF/24 Plateau Ø 500 mm en carbure de tungstène dble face grain 24
- DPC500DF/36 Plateau Ø 500 mm en carbure de tungstène dble face grain 36
- 988/2B Plateau Ø 500 mm en carbure de tungstène double face grain
- 958 Plateau Ø 560 mm avec spatules en Vulkollan
- 956 Plateau support Ø 460 mm pour abrasif
- 9588 Plateau Ø 500 mm avec 3 disques abrasifs grain 16
- 9589 Plateau Ø 500 mm avec 6 disques en carbure de silicium gr. 16
- 9510 Eponge Ø 508 mm pour lavage de sol h. 5
- 96079 Ballastes latérales 10 kg



QUEL PLATEAU UTILISER AVEC VOTRE MASTERLINDA-E ?

Nous vous conseillons de choisir les plateaux en fonction de vos types de travaux. Retrouvez tous nos accessoires et plateaux dans les options.



ASP-E35L

Aspirateur de sécurité

Protection maximale de la santé en cas de poussières dangereuses

Décolmatage automatique du filtre en continu avec une puissance d'aspiration élevée et constante, même en présence de quantités extrêmes de poussières fines grâce aux deux chambres de filtration indépendantes qui sont nettoyées l'une après l'autre

Filtre nettoyé par rétrolavage à l'air et, grâce à la cartouche filtrante brevetée, les pores fins du filtre sont débarrassés de la poussière sans laisser de résidus. Il n'est pas nécessaire d'entretenir ni de nettoyer le filtre

Poignée de poussée réglable et pliable pour un transport facile

Sélecteur de puissance mode manuel ou automatique



Roues extra-larges et roulettes pivotantes adaptées aux chantiers de construction
poids 16 kg - dimensions 540 x 390 x 635 mm



L'ASPIRATEUR ASP-E35L

POUR VOS TRAVAUX DE

- d'aspiration de poussières particulièrement dangereuses pour la santé

EN OPTION

- 2 tubes d'aspiration Ø 38 mm L. 0,5 m
- Tuyau d'aspiration anti-statique Ø 35 mm L. 5 m
- Suceur pour fentes
- Brosse ronde Ø 38 mm
- Buse pour sols secs
- Cartouche filtrante HEPA 13
- 5 sacs filtrants non-tissé
- 5 sacs d'élimination de déchets
- Adaptateur Ø 21, 25, 32 mm
- Adaptateur Ø 35 mm

GTA-E12 Pour l'aspiration des poussières fines

Facilement transportable

Filtre H13HEPA conforme à la norme OSHA

poids 30 kg
dimensions 420 x 680 x 1100 mm



Système de nettoyage du filtre à jet pulsé



Roues arrières « sans traces » et roues avant verrouillables



Système d'ensachage déroulant continu pour un changement rapide, sans poussière des sacs



Filtre

L'ASPIRATEUR GTA-E12

POUR VOS TRAVAUX DE

- **Aspiration industriel pour les lignes de production et autres zones à forte émission de poussière**

EN OPTION

- 80100020
Sac plastique L. 20 m
- 90000080
Tube en L Ø 38 mm ; kit de 2
- 90000081
Tuyau Ø 38 mm ; L. 5 m
- 90000082
Réducteur Ø 50 / Ø 38 mm
- 90000083
Embout Ø 38 mm
- 90000084
Brosse à sol Ø 38 mm

**LES PLATEAUX ET LES
PLAQUETTES DIAMANT**

POUR VOS TRAVAUX DE

ponçage de matériaux



Matériaux Béton



PNZ125
Plateau ø 125 mm
12 segments H.5,5 mm



PNF125
Plateau ø 125 mm
6 segments flèches
H.7 mm



PN255-B15
Plateau ø 250 mm
15 segments H.10 mm

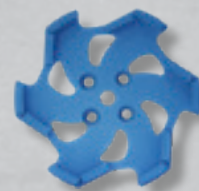


PN255-B20
Plateau ø 250 mm
20 segments H.10 mm



PN251-B12
Plateau ø 250 mm
12 segments H.10 mm

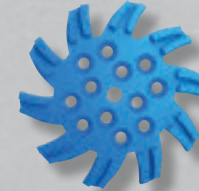
Matériaux Béton tendre / Abrasifs



PN251-A12
Plateau ø 250 mm
12 segments H.10 mm



PN255-A15
Plateau ø 250 mm
15 segments H.10 mm



PN255-A20
Plateau ø 250 mm
20 segments H.10 mm

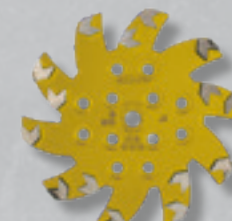
Matériaux Béton dur



PN251-E12
Plateau ø 250 mm
12 segments H.10 mm
Spécial dégrossissage



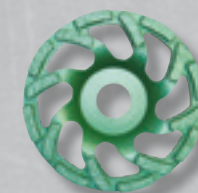
PN255-E15
Plateau ø 250 mm
15 segments H.10 mm
Spécial dégrossissage



PN255-F15
Plateau ø 250 mm
15 segments flèches



PN255-E20
Plateau ø 250 mm
20 segments H.10 mm
Spécial dégrossissage



PNG125
Plateau ø 125 mm
16 segments H.5,5 mm

Matériaux Résine / Epoxy / Colle souple / Colle noire



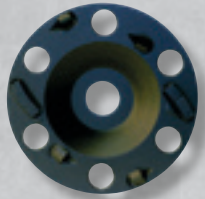
PC125
Plateau ø 125 mm
6 polycristallins carrés



PNC125-803
Plateau ø 125 mm
6 polycristallins en arrondi



PNC125-801-B2
Plateau ø 125 mm
2 segments 5,5 mm
4 polycristallins en pointe



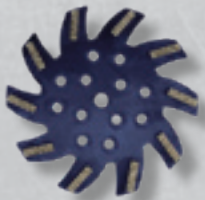
PNC125-803-B2
Plateau ø 125 mm
2 segments 5,5 mm
4 polycristallins en arrondi



PN251-BC06
Plateau ø 250 mm
6 segments H.10 mm
avec des éclats de polycristallins



PN251-BC12
Plateau ø 250 mm
12 segments H.10 mm
avec des éclats de polycristallins



PN255-BC10
Plateau ø 250 mm
10 segments H.10 mm
avec des éclats de polycristallins



PN255-BC15
Plateau ø 250 mm
15 segments H.10 mm
avec des éclats de polycristallins

Les plaquettes à monter sur les tôles plateaux

Les plaquettes sont vendues par lot de 3

Utilisation	Référence	Dimensions	Segments
Béton tendre, abrasif			
	PM0615/SET3	75+65 x 54 x 18	2 x segments - H10 mm
Béton			
	PM0515/SET3	75+65 x 54 x 18	2 x segments - H10 mm
Béton polissage			
	PM0517/SET3	75+65 x 54 x 18	2 x segments - H10 mm
Béton dégrossissage			
	PM0514/SET3	75+65 x 54 x 18	2 x segments - H10 mm
Colle			
	PM0818/SET3	75+65 x 54 x 18	1 x polycristallin en pointe à l'extérieur

LE CONSEIL DE L'EXPERT



Les plateaux conçus avec les polycristallins sont référencés :



xxx-801
lorsque le travail se fait **sur la pointe**



xxx-803
lorsque le travail se fait **sur l'arrondi**

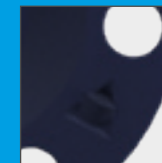
Les plateaux sont composés de segments diamantés ou de polycristallins ou les deux.



Segments



Segments en forme de flèche



Polycristallins



Segments et polycristallins



Segments avec des éclats de polycristallins



DÉCOUVREZ VITE NOS AUTRES SÉLECTIONS MÉTIERS

CACHET DU DISTRIBUTEUR

ZI-00845

 **DIAM**
INDUSTRIES®

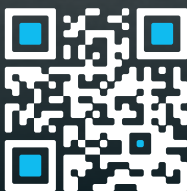
Z.I. High Tech - 1 rue Albert Calmette
67610 LA WANTZENAU - France

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

