



**FESTOOL**

## PLANEX

### Ponceuses à bras

Votre meilleur partenaire pour obtenir des surfaces irréprochables lors du ponçage de murs, plafonds ou cloisons sèches.

Découvrez comment obtenir un excellent résultat avec nos différentes ponceuses à bras PLANEX.

# PLANEX

## Ponceuses à bras

Votre meilleur partenaire pour obtenir des surfaces irréprochables lors du ponçage de murs, plafonds ou cloisons sèches.

Découvrez comment obtenir un excellent résultat avec nos différentes **ponceuses à bras PLANEX**.



### PLANEX Easy LHS-E

La **PLANEX Easy** est sans entretien, légère et simple d'utilisation. Elle permet un ponçage rotatif des plus rapides et sans difficulté. La combinaison de mobilité, polyvalence et qualité optimale des résultats vous permet de parvenir facilement et rapidement à une surface de bonne qualité.

- ▶ **Easy** : prête à l'emploi dès le déballage !  
Utilisation simple sans assemblage ni réglage.
- ▶ **Longueur de travail fixe de 1,6 m**
- ▶ **Mouvement de ponçage rotatif**



### PLANEX LHS 2-M

La **PLANEX LHS 2-M** est prête en un rien de temps à entrer en action : il suffit de la débarrasser du sac de transport pratique et de l'allumer pour se mettre au travail. En outre, le mouvement de ponçage excentrique permet d'obtenir sans peine des surfaces de grande qualité, au mur comme au plafond.

- ▶ **Mouvement de ponçage excentrique** : pour des surfaces de haute qualité et sans rayures.
- ▶ **Longueur de travail fixe** de 1,4 m : idéale pour toutes les hauteurs de plafond standard.
- ▶ **Autoportée** : le réglage d'aspiration permet à la machine de retenir son poids au mur et au plafond lors de toutes les opérations de ponçage.
- ▶ **Transport facile** : le sac de transport permet de ranger rapidement et bien à l'abri la PLANEX LHS 2-M.





# PLANEX LHS 2 225

L'anneau lumineux LED de la **PLANEX LHS 2 225** révolutionne e.a. le ponçage des murs et plafonds. Le mouvement de ponçage excentrique assure une excellente qualité de surface sans aucune rayure. Parfaitement ergonomique grâce à son aspiration réglable, sa longueur de travail flexible et sa poignée en T astucieuse. Enfin, elle dispose également de fonctionnalités IoD (Internet des Objets).

- ▶ **Mouvement de ponçage excentrique** : pour des surfaces de haute qualité et sans rayures.
- ▶ **Lumière LED intégrée** : l'anneau lumineux LED sur le pourtour rend visible les aspérités de la surface dès la phase de ponçage. Il évite ainsi de longues opérations de retouche.
- ▶ **Autoportée** : le réglage d'aspiration permet à la machine de retenir son poids au mur et au plafond lors de toutes les opérations de ponçage.
- ▶ **Hauteur de travail réglable** : le levier permet d'adapter rapidement la longueur d'utilisation à l'environnement de travail. Pour une entière flexibilité, aussi bien dans les espaces exigus qu'avec des plafonds hauts.
- ▶ **Festool Connected** : connexion à l'application Festool Work pour profiter de fonctions supplémentaires, par ex. diagnostics, variation de l'intensité de l'anneau lumineux LED et tutoriels dédiés à l'utilisation de l'appareil.






# PLANEX tableau comparatif

► Selon le domaine d'application et les exigences en matière de qualité de surface, nos ponceuses à bras PLANEX séduisent par leurs détails astucieux.

Comparez-les ici dès maintenant et faites le bon choix en fonction de vos besoins :



Spécificités	PLANEX Easy LHS-E 225 EQ L'entrée de gamme	PLANEX LHS-2-M 225 EQ La plus polyvalente	PLANEX LHS 2 225 EQ La première de classe
<b>Mouvement de ponçage</b>	Mouvement de ponçage rotatif : idéal pour une utilisation standard sur les murs ou plafonds	Mouvement excentrique de ponçage : idéal pour obtenir des surfaces répondant aux niveaux de qualité Q3 et Q4	Mouvement excentrique de ponçage : idéal pour obtenir des surfaces répondant aux niveaux de qualité Q3 et Q4
<b>Lumière LED intégrée</b>	✗	✗	✓
<b>Fonction d'aspiration pour un ponçage peu fatigant au plafond</b>	✗	✓	✓
<b>Aspiration des poussières</b>	✓ Très bonne aspiration des poussières en combinaison avec l'aspirateur Festool adapté	✓ Très bonne aspiration des poussières en combinaison avec l'aspirateur Festool adapté	✓ Très bonne aspiration des poussières en combinaison avec l'aspirateur Festool adapté
<b>Longueur variable</b>	✗ Longueur fixe : 1,60 m	✗ Longueur fixe : 1,40 m	✓ Longueur modulable : 1,20 m / 1,65 m ( 2,10 m*) *avec extension additionnelle
<b>Moteur EC-TEC sans charbons</b>	✓	✓	✓
<b>Transport</b>	Sac de transport avec bandoulière	Sac de transport avec bandoulière	Systainer SYS3 XXL 337
<b>Raccord tuyau/plug-it</b>	Exposé, sous la poignée	Protégé, au-dessus de la poignée en forme de T	Protégé, au-dessus de la poignée en forme de T
<b>Aspirateur recommandé</b>	Aspirateur mobile CLEANTEC CT 36 E AC-LHS 	Aspirateur mobile CLEANTEC CT 36 E AC-PLANEX 	Aspirateur mobile CLEANTEC CT 36 E AC-PLANEX 
<b>Compatibilité avec l'application Festool WorkApp/l'IdO</b>	✗	✗	✓ Diverses fonctions telles que le contrôle de la lumière, les conseils d'application, l'affichage de l'état de fonctionnement

# GRANAT

## Abrasifs

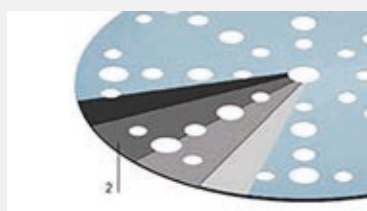
Notre **abrasif premium pour un ponçage universel** : notre abrasif **GRANAT** est le choix idéal pour nos ponceuses à bras PLANEX.

Il réduit les niveaux de poussière et offre une excellente qualité de surface. Nous vous expliquons pourquoi.



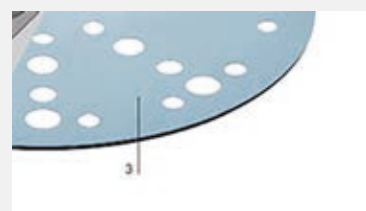
### 1 Plus grande longévité

La liaison est assurée par un liant en résine synthétique très souple et très résistant à la déchirure et à la chaleur. Ceci empêche le déchirement prématuré des grains abrasifs.



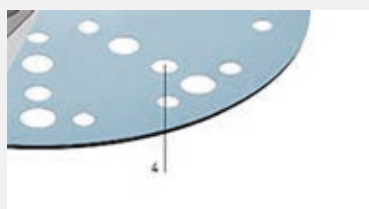
### 2 Souple et solide

L'imprégnation a une très grande adhérence avec le support et avec le liant. Le matériau demeure ainsi extrêmement flexible et les raccords sont ponçés en douceur.



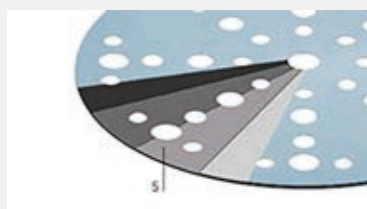
### 3 Grains résistants à l'usure

Le matériau des grains est très dur et malgré tout souple. Ainsi les grains conservent leur forme et procurent une puissance abrasive remarquable, même dans les conditions d'utilisation les plus difficiles.



### 4 Meilleure aspiration

Les principes brevetés Jetstream et MULTI-JETSTREAM 2 augmentent la durée de vie des abrasifs grâce à une aspiration intense.



### 5 Changement rapide

Le système velcro StickFix permet de changer rapidement d'abrasif, sans collage ni serrage. Le système velcro assure une fixation fiable, sans aucun glissement, tout en restant facile à détacher.

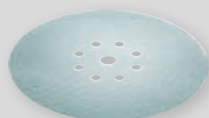


### 6 Résultat de qualité

Les particules abrasives sont égales, ce qui assure un ponçage uniforme. **Conseil : pour les enduits tendres, utilisez le pad d'interface IP-D220 (réf. 577252) pour de meilleurs résultats avec les PLANEX LHS 2-M et 225.**

## GRANAT NET

**Aspiration des poussières sur toute la surface**



La structure à mailles ouvertes permet d'aspirer le matériau sur toute la surface : un avantage considérable avec les supports tendres et très poussiéreux.

**Notre conseil : avec GRANAT NET, utilisez un grain plus fin.**

## Optez toujours pour le bon abrasif

Découvrez toutes nos recommandations selon les principaux fabricants d'enduits sur notre site internet.





# CLEANTEC

## Système d'aspiration

Outre des résultats parfaits, une bonne aspiration protège votre santé et garantit la propreté sur votre lieu de travail. L'utilisation de systèmes d'aspiration n'est donc pas une option, mais une nécessité. Nous avons sélectionné pour vous la solution idéale pour un travail efficace avec nos PLANEX.

Notre aspirateur recommandé : le **CLEANTEC CTM 36 E AC-PLANEX**.



### 1 Grande capacité

Dans la construction sèche, le ponçage génère de grands volumes de poussières. La cuve de 36 litres permet donc de travailler sur de longues périodes.



### 2 Catégorie de poussières M

Convient aux poussières dangereuses pour la santé, telles que les poussières provenant du bois, d'enduits, d'apprêts, de ciment et de peintures. Degré de séparation du système filtrant > 99,9 %.



### 3 Fonction Auto-Clean (AC)

Assure le nettoyage automatique du filtre principal afin de maintenir une puissance d'aspiration élevée.



### 4 Obturateur Comfort Clean

Pour un nettoyage encore plus efficace du filtre principal.



### 5 Tuyau d'aspiration flexible

Tuyau d'aspiration antistatique et anti-écrasement très souple de 3,5 m.



### 6 Porte outil pratique

Permet de déposer votre Planex et d'avoir des abrasifs en permanence à portée de main.

## ► Notre conseil de pros :

### Filtre cyclonique pour les grosses quantités de poussière

Le filtre cyclonique CT-VA (réf. 204083) assure une puissance d'aspiration élevée et constante en présence de très grandes quantités de poussière ou de copeaux. Grâce à la technologie cyclonique, jusqu'à 95 % d'entre eux sont absorbés avant d'atteindre l'aspirateur.



**Festool PLANEX Ponceuses à bras**  
est une publication de :

### Festool Belgium

Alfons Gossetlaan 48/1  
1702 Grand-Bigard  
Tel. +32 (0)2 893 36 36  
customerservice-be@festool.com  
www.festool.be

En tant que représentant de :

### Festool GmbH

Wertstrasse 20, D-73240 Wendlingen