

Brosse à tasse

Scellant Ponceuse

solution économique pour le ponçage et le scellement des panneaux plats et profilés jusqu'à 1,9 m de large.

La ponceuse à brosses rotatives est équipée de brosses rotatives qui oscillent latéralement. La machine présente une conception robuste et solide, et les têtes de ponçage sont facilement accessibles.

Il existe un contrôle électronique complet de la vitesse variable des brosses, de l'oscillation de la tête et de la vitesse du convoyeur, vous permettant de passer du ponçage à l'application d'un scellant.



Ponçage sans changement d'abrasif. Il suffit de modifier la vitesse et le régime moteur sur l'automate programmable intégré, qui peut mémoriser jusqu'à 6 programmes différents.





Résultats de ponçage supérieurs

La taille impressionnante et la construction robuste de la ponceuse

à brosse à godet démontrent sa capacité à effectuer aussi bien les travaux de ponçage de scellage les plus délicats que les tâches de ponçage générales.

Les têtes de brosse avant tournent dans le sens horaire, tandis que celles de l'arrière tournent dans le sens antihoraire, éliminant délicatement les fibres et les résidus de peinture, tandis que le chariot de la tête de brosse oscille d'avant en arrière sur la surface.

matériau, garantissant que la ponceuse à brosses scellantes à godet produise des résultats constants et uniformes à chaque utilisation.



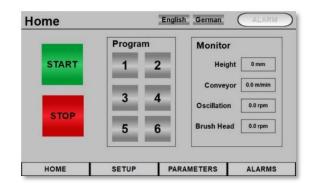
Grâce aux buses d'air rotatives situées à l'arrière de la ponceuse à brosses rotatives, le matériau poncé sort du convoyeur exempt de poussière et de débris, prêt à être pulvérisé.

Activés par des capteurs situés à l'entrée du convoyeur, ils tournent à grande vitesse, assurant un nettoyage à l'air de l'ensemble du panneau lors de son passage dans la machine.

Facile à utiliser

La commande par automate programmable intégrée simplifie l'utilisation de la ponceuse à brosses coupelles. Tous les paramètres sont entièrement réglables pendant le fonctionnement, ce qui vous permet d'ajuster vos résultats instantanément.

L'automate programmable peut enregistrer jusqu'à 6 programmes, vous permettant ainsi de sauvegarder vos paramètres les plus fréquemment utilisés.



Facile à entretenir



Le système unique de « brosses à godet » qui donne son nom à la machine est d'une simplicité d'entretien déconcertante. Le chariot oscillant se retire facilement de chaque côté de la machine pour un accès aisé.

Les têtes de brosse sont fixées par un seul boulon, et les brosses se glissent simplement dans et hors des canaux de la tête de brosse.



Performance

Panneau de taille minimale : 100 mm x 100 mm

Épaisseur minimale du matériau : 1 mm Épaisseur maximale du matériau : 120 mm Hauteur de travail : 850 mm

Modèle	Largeur de travail	vitesse d'avance	Vitesse de rotation des brosses	Vitesse d'oscillation
CB 1000	1000 mm	1,5-10 m/min	100-700	20-60
CB 1300	1300 mm	1,5-10 m/min	100-700	20-60
CB 1600	1600 mm	1,5-10 m/min	100-700	20-60
CB 1900	1900 mm	1,5-10 m/min	100-700	20-60

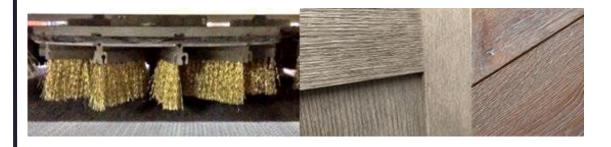
Spécifications de la tête de brosse

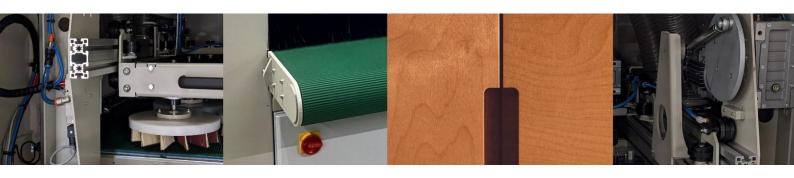
Diamètre: 250 mm

Modèle	Nombre de têtes de brosse	Quantité de brosses chargées à bloc
CB 1000	8	96
CB 1300	10	120
CB 1600	12	144
CB 1900	14	168

Amélioration robuste

L'option HD ajoute un moteur supplémentaire à la tête de brosse, vous offrant ainsi la puissance nécessaire pour les travaux les plus exigeants. Associée à des brosses métalliques, une machine HD est idéale pour vieillir le bois et lui donner un aspect rustique. Grâce à la caméra 360°, oGrâce au système de ponçage Cup Brush, vous pouvez accentuer le grain dans plusieurs directions sur une porte en 5 pièces en une seule passe.







Exigences électriques et moteurs

tension: 400/480 V, triphasé, neutre et terre, 60

Fréquence: Hz Ampères: 20

Modèle	Moteur d'entraînement principal	moteur oscillant	Moteur de levage/abaissement
CB 1000	1,5 kW	0,55 kW	0,20 kW
CB 1300	1,5 kW	0,55 kW	0,20 kW
CB 1600	2 x 1,5 kW	0,55 kW	0,20 kW
CB 1900	2 x 1.5 kW	0.55 kW	0.20 kW

exigences d'extraction

Modèle	Nombre de sorties d'aspiration de poussière	Extraction requise
CB 1000	4 x 100 mm Ø	2500 m ₃ /heure
CB 1300	4 x 100 mm Ø	3500 m ₃ /heure
CB 1600	6 x 100 mm Ø	4500 m ₃ /heure
CB 1900	8 x 100 mm Ø	5500m ₃ /heure

Dimensions globales de la machine

Modèle	Largeur	Longueur	Hauteur
CB 1000	1650 mm	1900 mm	1525 mm
CB 1300	2050 mm	1900 mm	1525 mm
CB 1600	2350 mm	1900 mm	1525 mm
CB 1900	2650 mm	1900 mm	1525 mm



