ASPIRATEUR À COPEAUX 2500 M³/H
Référence : 14760



RESUME

L'aspirateur à copeaux monophasé convient parfaitement pour une utilisation au sein d'ateliers allant de 20 à 45 m².

Avec un débit d'air de 2500 m³/h, il assure une aspiration puissante pour un modèle doté d'un seul sac de 160 L.

L'aspirateur, doté de pales hélicoïdales en acier, est conçu pour résister aux impacts et aux débris. Son moteur de 1500 W assure une bonne puissance d'aspiration.

Ce modèle est monté sur roulettes, ses dimensions sont : L. 1000 x l. 700 x H. 1860 mm.

Livré avec collier de serrage, sac de filtration et sac de récupération.

Les points forts :

- Aspire efficacement les gros copeaux et poussière de bois
- Facilement manœuvrable
- Capacité de filtration : 35 microns
- Conforme CE





DESCRIPTION

Pourquoi choisir l'aspirateur à copeaux 2500 m³/h

?

Pour une productivité et un bien-être optimisé sur votre espace de travail, vous devez assurer un niveau d'hygiène optimal.

Ce produit permet de garder votre zone de travail propre, favorisant la productivité et le bien-être. Entre autre, il assure la protection des opérateurs puisqu'il filtre les fines poussières de bois, très nocives pour la santé.

Monté sur roues, il se déplace facilement et prend peu de place. Ses dimensions sont L. 1000 x l. 700 x H. 1860 mm et son poids de 50 kg.

Cet aspirateur de copeaux puissant répond au seuil légal médical en Europe puisqu'il procure 85 dB. Avec ce niveau sonore, le cadre légal impose une exposition de 8h maximum. En tant qu'employeur, vous serez dans l'obligation de fournir des protections auditives obligatoires.

La présence de composants de qualité, comme la turbine en acier, garantit un moteur puissant. Sa conception est faite pour un usage professionnel en atelier de menuiserie allant de 20 à 45 mètres carrés.

L'appareil se branche sur une alimentation électrique monophasée standard (220V/50Hz).

Le diamètre de la turbine de 300 mm est considérable. Il permet de générer un important flux d'air et de gérer avec efficacité une quantité de copeaux conséquente. Pour un débit d'air plus important, vous pouvez choisir l'aspirateur poussières nocives.

Sa force d'aspiration est de 1800 Pa. À la recherche d'une aspiration bois plus puissante ? Le groupe d'aspiration vous garantira une puissance d'aspiration pouvant aller jusqu'à 3240 Pa.

L'aspirateur pour copeaux de bois assure une filtration de 35 micromètres. Cela représente un très bon équilibre entre sa capacité à pouvoir retenir les gros débris de menuiserie et l'assurance d'un débit d'air optimal. Sa surface de filtration est de 1,4 m².

Pour le raccordement, qui se fait sur la culotte 2 départs, vous devez vous munir d'un tuyau d'un diamètre de 100 mm.

Pour les opérations de ponçage ou de finition au poste de travail, complétez votre installation avec une table aspirante 750 W adaptée aux poussières fines, odeurs et solvants.

Découvrez également les tables aspirantes spécialement conçues pour les poussières de bois avec la table aspirante 800 x 800 mm poussière bois et la table aspirante 1236 x 600 mm poussière bois.

Comment utiliser l'aspirateur pour copeaux et poussières ?

Le courant d'air instantané et puissant, assuré par la grande turbine en acier, garantit l'élimination rapide et efficace des particules générées par vos machines à bois.

Pour maximiser l'utilisation de l'aspirateur, il est recommandé de l'allumer juste avant d'utiliser votre appareil. Une fois terminé, laissez-le fonctionner quelques instants pour garantir un nettoyage complet du conduit.

Assurer la connexion la plus courte possible entre votre machine et l'aspirateur et opter pour un tuyau large vous permettra de profiter au maximum de la puissance offerte par ce dernier.

Ainsi, l'aspirateur travaille sans effort et assure un niveau de pression statique constant tout au long du conduit. Pour raccorder le flexible entre la machine stationnaire et l'aspirateur, utilisez un collier de serrage qui permet de

maintenir le flexible.

Afin d'assurer la longévité de votre aspirateur bois, il est essentiel de ne pas dépasser les 2 tiers de remplissage du sac collecteur. De même, il convient de nettoyer régulièrement le filtre.

Empêcher le filtre de se boucher avec de la fine poussière garantira un bon débit d'air. Cela permettra d'avoir un air de qualité. Nous proposons par ailleurs une cartouche filtrante supplémentaire pour filtrer davantage les poussières de bois.

Retrouvez ici l'ensemble des éléments de rechange et autres accessoires :

- Sac de réception
- Sac filtrant
- Tuyau de raccordement
- Filtre

Découvrez ici notre gamme de dégauchisseuses raboteuses.

Caractéristiques de l’aspirateur à copeaux de bois

Matériau : pales en acier

Débit d'air : 2500 m³/h

Capacité : : 160 L

Dimensions : L. 1000 x l. 700 x H. 1860 mm

Poids : 50 kg

Alimentation 220 V/50Hz

Puissance : 1500 W

Volume sonore : 85 dB

Dépression : 1800 Pa

Ø de l'hélice : 300 mm

Filtration : 35µ

Surface filtrante : 1,4 m²

Dimension du sac filtrant : 500 Ø x 580 h

Dimension sac récepteur : 500 Ø x 1400 h

Ø raccord d'aspiration primaire : 125 mm

Ø culotte 2 départs : 100

Pour faire le bon choix, découvrez aussi le reste de la sélection sur la page aspirateur sciure et copeaux !