ASPIRATEUR POUR SCIURE DE BOIS CYCLONIQUE 2700 M3/H
Référence : 14814



RESUME

Cet aspirateur cyclonique mobile à courant monophasé, permet de réduire les particules fines et poussières de bois dans l'air.

Il rend l'espace de travail plus sain et propre. Destiné aux professionnels de la menuiserie, les artisans ou encore les établissements de formation comme les lycées spécialisés, il couvre une surface allant de 80 à 150 m2 environ.

Il dispose d'un sac de 190 L et d'une double filtration.

L'aspirateur sur roulettes est doté d'un raccord d'aspiration à 3 sorties de Ø 100 mm.

Son débit d'air est de 2700 m3/h et son émission de poussière est inférieure à 1 micro par m3.

Les points forts :

- Réservoir 190 L
- Niveau de filtration : 99,5 % à 0,3 micron
- Pis de vache 3 sorties Ø 100 mm inclus
- 78 décibels



DESCRIPTION

Découvrez l'aspirateur pour sciure de bois cyclonique 190 L

Grâce à son aspiration cyclonique, l'aspirateur permet de récolter une très grande quantité de poussières de bois au moment de l'usinage dans vos ateliers.

Équipé d'un moteur 3000 W, il offre une dépression élevée de 2800 Pa, rare chez les monophasés. Cette dépression est la force avec laquelle l'air circule et permet de faire tomber les copeaux dans le sac de récupération.

Sa double filtration offre une récolte optimale de tous les copeaux, les sciures et fines particules de bois. L'air qui en ressort est naturellement plus sain. Grâce à sa cartouche filtrante HEPA H13 supplémentaire inclus, il filtre les poussières nocives pour atteindre une émission inférieure à 1 micron/m3. Cela représente la retenue des plus fines particules et se présente comme la plus haute filtration sur le marché.

Avec sa forte puissance, ce groupe d'aspiration se distingue par ses faibles décibels (78 dB) comparé aux autres systèmes d'aspirations. Il permet une utilisation plus agréable tout au long de la journée. Il ne faut néanmoins pas négliger le bruit et nous vous conseillions de porter un casque antibruit par exemple.

Les risques d'incendies sont limités, évitant toute étincelle avec des copeaux ou des sciures. Les risques de bourrages des machines dus à une accumulation de copeaux sont également évités.

Son grand réservoir de 190 L permet une utilisation prolongée de la machine sans interruption. Une contenance de 190 litres vous permettra de réaliser en continue vos opérations sans devoir changer le sac fréquemment.

Un levier de blocage est intégré au niveau du couvercle pour éviter toute fuite de particules.

Notre conseil de pro : choisissez un aspirateur cyclonique vous sera utile si vous travaillez quotidiennement sur des machines stationnaires. L'aspirateur cyclonique filtre davantage les fines poussières. Une cartouche HEPA équipe la machine.

Pour maintenir une utilisation optimale sans intervention manuelle, un décolmatage électrique est intégré. Il permet de faire descendre toutes les petites particules qui restent dans le filtre (niveau de filtration de 99,5 % à 0,3 micron).

Son débit d'air est de 2700 m^3/h permettant d'avaler une grande quantité de copeaux.

Ce groupe d'aspiration offre un confort d'utilisation grâce à sa télécommande intégrée, fini les allers-retours pour éteindre ou allumer la machine.

Le flexible de raccordement entre votre aspirateur et votre machine stationnaire n'est pas inclus. Retrouvez ci-dessous l'ensemble des accessoires et consommables liés à cet aspirateur sciure :

- Sac récupérateur de copeaux
- Flexible de raccordement
- Collier de serrage pour aspirateur

Et pour l'aspiration des poussières de bois lors du ponçage, retrouvez la table aspirante ponçage menuiserie 800 x 800 mm et la table d'aspiration 1236 x 600 mm poussière bois.

Comment utiliser l'aspirateur cyclone menuiserie ?

1. Assurez-vous que le bac de collecteur de copeau soit bien fixé.

2. Reliez les machines de travail du bois à l'aide du tuyau d'aspiration

3. Utilisez l'interrupteur principal ou la télécommande pour la mise en route du groupe d'aspiration.

4. Travaillez sur vos machines à bois comme vous en avez l'habitude. L'aspirateur capte tous les copeaux et les sciures rejetées par la machine à bois.

5. Gardez un œil sur le remplissage de la cuve. Une petite fenêtre transparente est apposée sur celle-ci pour vous permettre de vérifier son niveau très facilement.

6. Éteignez l'aspirateur lorsque que la cuve est pleine ou lorsque votre usinage est terminé.

Pour l'entretien, il dispose du décolmatage électrique. Ce mécanisme fait vibrer le filtre permettant de faire tomber le reste des poussières les plus fines. Il est de plus, facilement transportable grâce à son socle sur roulettes.

Caractéristiques techniques de l'aspirateur pour sciure de bois

Débit d'air : 2700 m³/h

Dépression : 2800 Pa

Surface filtrante : 2,84 m2

Essai d'émission de poussières micron/m3 : <1

Raccord d'aspiration : Ø 200 mm (diamètre de l'entrée principale sur la machine), livré avec pis de vache 3 sorties Ø

100 mm

Décibel : 78 dB

Réservoir récupérateur : 190 L

Moteur : 3 kW / 230 V / 50 Hz / 4 CV

Dimension totale : 1350 × 900 × 1827 mm

Décolmatage du filtre : électrique

Poids : 155 kg

Cartouche filtrante : HEPA H13

Niveau de filtration : 99,5 % à 0,3 micron

Avantages :

- Avertisseur de remplissage de cuve grâce à une fenêtre transparente
- Décolmatage électrique du filtre
- Télécommande intégrée
- Levier de blocage du couvercle