

ASPIRATEUR COPEAUX BOIS 3900 M3/H

Référence : 14993

RESUME

L'aspirateur copeaux bois est l'équipement indispensable pour garder vos espaces de travail propre et sain pour vous et vos employés.

Doté d'un moteur de 2200 watts, cette machine d'aspiration d'atelier offre des caractéristiques exceptionnelles telles qu'un débit d'air de 3900 m³/h et une dépression de 1800 Pa.

Il est équipé de 2 sacs de réception de 200 litres chacun ainsi que de 2 sacs de filtration.

Monté sur roulettes, vous avez la possibilité de l'accrocher au mur.

Ses dimensions sont : L. 1749 x l. 673 x H. 2016 mm

Idéal pour les grosses machines à bois stationnaires, il convient pour une surface allant de 50 à 120 mètres carré environ.

Les points forts :

- Bruit : 87 dB
- Conforme CE
- Branchement 3 appareils
- Livré avec 2 sacs récepteurs et 2 sacs filtrants

DESCRIPTION

Pourquoi choisir l'aspirateur machine bois industriel ?

Choisir cette machine pour aspiration industrielle bois permet de favoriser un environnement sain dans vos ateliers de menuiserie et d'ébénisterie. En effet, les copeaux et sciure qui émanent des machines professionnelles telles que les [raboteuses stationnaires](#) entraînent de nombreuses problématiques.

Tout d'abord, l'insalubrité de vos ateliers. Que ce soit les copeaux ou de la fine poussière de bois, ces machines créent des déchets devant être récoltés. La centrale d'aspiration atelier bois permet de récolter ces déchets et de garder votre atelier propre.

Ensuite, votre santé et celle de vos collaborateurs. La poussière de bois est considérée comme la deuxième plus cancérigène après l'amiante. Il est donc indispensable de s'équiper d'une machine filtrant la poussière et la sciure de bois.

Notre conseil de pro : avec un débit d'air puissant de 3900m³/h, nous vous recommandons de vous équiper d'un [cartouche HEPA](#) supplémentaire. Le brassage d'air conséquent va rejeter les plus fines poussières, celles qui sont les plus nocives pour vos poumons.

Pour parfaire vos équipements, nous vous conseillons de vous équiper de [matériel pour traiter l'air](#).

L'aspirateur copeaux bois offre une haute performance pour les grands ateliers allant de 50 à 120 m² environ.

Cette machine d'aspiration est très appréciée pour les travaux de menuiserie professionnels et le travail du bois intensif. Elle a un moteur de 2220 W et se branche sur du 220/230 V en monophasé.

Pour relier vos machines à l'aspirateur industriel, il vous faut

des [tuyaux de raccord de diamètre 100 mm](#) (non fournis).

Son débit d'air s'élève à 3 900 m³/h, ce qui lui confère une très haute performance. Vous pourrez alors brancher jusqu'à 3 machines bois simultanément.

Ses dimensions sont L. 1749 x l. 673 x H. 2016 mm.

Il est monté sur roulettes, mais vous pouvez aussi le fixer sur un mur avec une platine fournie (ce qui diminue la hauteur de 150 mm).

Ce produit est livré avec 2 sacs de récupération et 2 sacs filtrants.

Vous trouverez ici tous les accessoires et sacs de rechange nécessaires :

- [Sac à copeaux](#)
- [Sac de filtration](#)
- [Cartouche filtrante HEPA](#) (ce système de filtration filtre les poussières fines à hauteur 99,05% des particules supérieures à 0,3 microns. Il suffit de l'acheter une seule fois et de le nettoyer au quotidien).

Comment utiliser l'aspirateur machine bois ?

Allumez votre système d'aspiration en amont et laissez-le tourner un peu. Cela permet de chauffer un peu la machine et libère totalement les conduits. Son branchement monophasé est simple et rapide.

Appuyez sur le bouton vert pour démarrer l'appareil.

Pour raccorder votre aspirateur à vos machines stationnaires, utilisez un tuyau de raccordement (non fourni)

Nettoyez le filtre de façon régulière et évitez de dépasser les 2 tiers de remplissage du sac de récupération.

Ce modèle procure un niveau sonore de 87 décibels. Le cadre légal impose une exposition de 8 heures maximum. Avec ce niveau sonore, l'employeur est dans l'obligation de fournir des protections auditives aux opérateurs.

Caractéristiques de l'aspirateur copeaux bois

Débit d'air : 3900 m³/h

Ø de l'hélice : 300 mm en acier

Surface filtrante : 2,9 m²

Filtration : 15 microns

Nombre de sac filtrant : 2 x (Ø 500 x 850 mm)

Raccord d'aspiration primaire : Ø 150 mm

Nombre de sac récepteur : 2 x (Ø 500 x 1400 mm)

Raccord d'aspiration : 3 x Ø 100 mm

Dépression : : 1800 Pa

Capacité sac récupérateur : 2 x 200 L

Poids : 95 kg

Bruit : 87 dB

Puissance du moteur : 2200 W / 3CV

Les points forts :

- Puissant pour un grand atelier (50 à 120 m²) grâce à sa puissance d'aspiration.
- Traite une grande quantité de copeaux.
- Consommables et accessoires disponibles.

- Monté sur roulettes mais peut être fixé au mur.