

W2

Aspirateur industriel pour la poussière,
les matières solides et liquides



info@obera.fr

03 67 10 66 75

www.obera.fr

Aspirateur industriel pour la poussière, les matières solides et liquides

W2

Domaine d'application

Cet aspirateur est idéal pour le nettoyage et la manipulation de petites et moyennes quantités de poussières et de matières solides.

Idéal pour :

- L'industrie chimico-pharmaceutique
- L'industrie alimentaire
- Les boulangeries
- Le nettoyage des fours
- L'industrie meunière

Unité d'aspiration

L'aspiration est développée par **deux moteurs monophasés**, de type by-pass, avec des interrupteurs indépendants, protégés à l'intérieur d'une solide tête de moteur en acier, contenant un matériau insonorisant qui minimise le bruit pendant le service. L'air de sortie est dirigé vers le bas afin de ne pas déranger l'opérateur et de ne pas remuer la poussière dans le milieu environnant. Le panneau de commande situé sur la tête comprend **deux interrupteurs indépendants** et un **indicateur de filtre colmaté** avec voyant lumineux, utile pour détecter une éventuelle saturation du filtre. Deux poignées placées sur la tête vous permettent de la soulever facilement pour toute inspection ou remplacement du filtre situé en dessous. Le collecteur est complété par un crochet de câble pratique.

Unité de filtrage

À l'intérieur de la chambre de filtrage en acier se trouve un **filtre en étoile en polyester**, qui protège l'unité d'aspiration, assure une rétention élevée de la poussière et garantit la pureté de l'air sortant, grâce à une grande surface (2m²) et une haute efficacité de filtration (3 microns). Un système de nettoyage manuel, constitué d'un **secoueur de filtre** à mouvement vertical, permet à l'opérateur de nettoyer le filtre sans effort et à tout moment, ce qui prolonge la durée de vie du filtre, évite sa saturation et réduit les performances d'aspiration. Le système d'aspiration avec entrée Ø50 positionnée sous le filtre permet d'**aspirer simultanément** des poudres, des solides et des liquides (dans la limite de la capacité du récipient) sans qu'il soit nécessaire de remplacer ou de retirer le filtre.

Unité de collecte

Le matériel aspiré est déposé dans un conteneur en acier à ouverture rapide monté sur roues (**capacité de 40 litres**), ce qui permet une élimination rapide et sans saleté du matériel aspiré.

Parmi les différentes options disponibles pour l'aspirateur, on trouve un système de sac à poussière qui permet d'aspirer en toute sécurité les poussières fines, toxiques ou nocives. Grâce à ce système d'ensachage, vous n'entrerez jamais en contact avec la poussière aspirée.

L'aspirateur industriel est monté sur un **solide châssis** en acier peint par poudrage, équipé de roues pivotantes non marquantes avec frein de stationnement.

Construit en acier industriel, son extrême compacité et sa puissance sont appréciées par ceux qui ont besoin d'un aspirateur industrie.

Aspirateur industriel pour la poussière, les matières solides et liquides

W2

Optionnel

- Filtre nomex - résistant à la chaleur jusqu'à 250°.
- Filtre absolu Hepa H14.
- Corbeille porte-accessoires.
- Filtre classe M PTFE.
- Filtre de la classe M Téflon hydro-oléophobe.
- Filtre antistatique classe L.
- Filtre antistatique classe M.
- Conteneur et chambre filtrante en acier INOX.
- Système électronique de contrôle à distance.
- Mise à la terre.

Disponible en version ATEX Zone 22

Le W2 est également disponible dans une version certifiée ATEX Zone 22 Brushless pour un nettoyage en toute sécurité des environnements avec des poussières explosives.

Données techniques

W2		
Tension	V-Hz	230-50
Puissance	kW	2x1.1
Dépression max.	Pa	2400 Pa
Débit d'air max.	m ³ /h	360
Diamètre embouchure	mm	50
Type de filtre		A poches en Etoile
Surface	cm ²	20000
Système de nettoyage		Manuel
Bac de récolte		Acier
Système de vidange		Bac décrochable
Capacité	litre	40
Dimensions	cm	55x63x115h

Aspirateur industriel pour la poussière, les matières solides et liquides

W2

Accessoires

Accessoires inclus, idéal pour les professionnels de la propreté.

