

DÉPOUSSIÉREUR À AIR BRUT MOBILE

AL-KO MOBIL ET AAS



VOTRE GAIN
AU POSTE DE
TRAVAIL.

■ MADE
■ IN
■ GERMANY

UN VÉRITABLE GAIN AU POSTE DE TRAVAIL – DÉPOUSSIÉREUR À AIR BRUT AL-KO

GAMME MOBIL

La gamme d'appareils à air brut AL-KO MOBIL est parfaite pour une utilisation dans le traitement du plastique, du polystyrène, du papier, du métal ou du verre. La construction solide et les performances d'aspiration élevées assurent avec fiabilité un air propre au poste de travail. Grâce à leur faible poids et aux roulettes industrielles solides, les dépoussiéreurs AL-KO MOBIL peuvent être amenés facilement sur tout lieu de travail. Le remplacement du sac à copeaux se fait très simplement avec un collier de serrage rapide.

Vos avantages avec AAS et MOBIL :

- | Excellent rapport qualité/prix
- | Construction solide
- | Utilisation simple
- | Excellente puissance d'aspiration
- | Divers options disponibles
- | Pour AAS : Le sac à copeaux (de série) peut à tout moment être remplacé par un bac à copeaux (en option)



Fig. Cartouche filtrante



Fig. Kit de nettoyage de sol



Fig. comparaison MOBIL 125 – 200

MOBIL 100 – 200

Caractéristiques techniques	100*	125W / 125D	140W / 140D	160	200
Tubulure d'aspiration	100 mm	125 mm	140 mm	160 mm	200 mm
Puissance du moteur	0,75 kW / 1 Ph	0,75 kW / 1 Ph / 0,75 kW / 3 Ph	1,1 kW / 1 Ph / 0,75 kW / 3 Ph	1,5 kW / 3 Ph	2,2 kW / 3 Ph
Tension	230 V / 50 Hz	230 V/50 Hz/400 V/50 Hz	230 V/50 Hz/400 V/50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Débit volume	865 m ³ / h	1 350 m ³ / h	1 650 m ³ / h	2 200 m ³ / h	2 500 m ³ / h
Dépression à Vnom.	1.780 Pa	1.600 Pa	1.750 Pa	2.500 Pa	2.700 Pa
Surface filtrante	1,1 m ²	1,9 m ²	1,9 m ²	1,9 m ²	2,2 m ²
Volume de récupération des copeaux	90 L	175 L	175 L	175 L	175 L
Cotes (L / I / H) en mm	883 x 479 x 1 622	1 061 x 577 x 2 100	1.061 x 577 x 2.100	1.061 x 577 x 2.100	1.061 x 577 x 2.300
Poids	26 kg	51 kg / 53 kg	52 kg / 53 kg	53 kg	60 kg

* 2 m de tuyau sont inclus dans l'étendue de la livraison

GAMME AAS

Les installations d'aspiration fixes de la gamme AAS font leurs preuves de manière optimale quand il s'agit de garantir la pureté de l'air des postes de travail dans les domaines du plastique, du métal, du verre, du polystyrène ou du papier. Cette gamme est conçue de façon modulaire comme filtre par surpression avec ventilateur disposé du côté de l'air brut dans des catégories de puissance définies de manière optimale.

Le ventilateur hautes performances et peu encombrant est optimisé au mieux en matière d'écoulement. Le rotor soudé en acier est très résistant et possède une longue durée de vie, y compris en fonctionnement continu, même avec des matériaux abrasifs. En raison de son rendement élevé, il assure une consommation d'électricité particulièrement faible. La séparation préalable a lieu dès le compartiment de filtrage par effet cyclonique. La poussière résiduelle est séparée du flux d'air par un matériau filtrant spécial à haut pouvoir de séparation ayant reçu un traitement de surface. L'utilisation de série de filtres de catégorie « L » contrôlés par le BIA permet d'obtenir une teneur en poussière considérablement réduite.



Fig. AAS 1013

La construction particulièrement solide composée d'éléments de qualité durables est fabriquée en tôle d'acier galvanisé sous forme d'un boîtier entièrement métallique. Les éléments majoritairement prémontés avec sac de filtre, sac à copeaux, pieds et interrupteur monté garantissent un temps de montage court.



AAS 1013 – 6013

Caractéristiques techniques	1013	2013	3013	4013	5013	6013
Tubulure d'aspiration	160 mm	160 mm	200 mm	250 mm	250 mm	300 mm
Puissance du moteur	2,2 kW/3Ph	2,2 kW/3Ph	3 kW/3Ph	4 kW/3Ph	5,5 kW/3Ph	7,5 kW/3Ph
Tension	400 V / 50 Hz					
Débit volume nominal	1 300 m ³ / h	1 300 m ³ / h	2 500 m ³ / h	3 500 m ³ / h	4 500 m ³ / h	5 500 m ³ / h
Débit volume maxi.	1 800 m ³ / h	2 300 m ³ / h	3 300 m ³ / h	4 300 m ³ / h	5 300 m ³ / h	7 300 m ³ / h
Dépression maxi.	2.100 Pa	2.200 Pa	2.700 Pa	2.500 Pa	2.900 Pa	2.900 Pa
Surface filtrante	2,2 m ²	2 x 2,2 m ²	3 x 2,2 m ²	4 x 3,5 m ²	5 x 3,5 m ²	6 x 3,5 m ²
Volume de récupération des copeaux	175 L	2 x 175 l	3 x 175 l	4 x 175 l	5 x 175 l	6 x 175 l
Cotes (L / I / H) en mm	1 149 x 578 x 2 115	1 817 x 578 x 2 115	2 486 x 578 x 2 115	3 416 x 787 x 2 754	4 101 x 787 x 2 754	4 786 x 787 x 2 754
Poids	61 kg / 74 kg*	76 kg / 103 kg*	98 kg / 139 kg*	182 kg / 238 kg*	207 kg / 277 kg*	236 kg / 319 kg*

*avec réservoir de remplissage

LE GROUPE AL-KO – VOTRE PARTENAIRE PERFORMANT !

Rien qu'en Europe, deux millions de clients optent chaque année pour les produits de qualité AL-KO. Avec 4 200 employés sur plus de 50 sites en Europe, aux USA, en Afrique, en Asie et en Australie, nos produits s'imposent et séduisent non seulement les Européens mais aussi le monde entier. La preuve qu'aujourd'hui encore, les produits européens ont un bel avenir devant eux – à condition de miser de manière conséquente sur l'innovation et sur une qualité irréprochable.

Avec nous, misez sur l'avenir et bénéficiez, en qualité de client et partenaire, de la capacité de performance, de la qualité et de la sécurité de la marque AL-KO et de ses secteurs d'activités : AL-KO Technique de véhicules, AL-KO Motoculture de plaisance, AL-KO Technique de l'air.



AL-KO THERM GMBH
Domaine technique d'aspiration
Hauptstraße 248 – 250
89343 Jettingen-Scheppach
Allemagne
Tél. +49 8225 39-2412
Fax +49 8225 39-2435
absaug.technik@al-ko.de
www.al-ko.com

Remis par votre partenaire AL-KO :