

# MOBILE ROHLUFTENTSTAUBER AL-KO MOBIL UND AAS



IHR GEWINN  
AM ARBEITS-  
PLATZ.

■ MADE  
■ IN  
■ GERMANY

# EIN ECHTER GEWINN AM ARBEITSPLATZ – AL-KO ROHLUFTENTSTAUBER

## BAUREIHE MOBIL

Die Rohluftgeräte-Reihe AL-KO MOBIL ist ideal für den Einsatz in der Verarbeitung von Kunststoff, Styropor, Papier, Metall oder Glas. Die robuste Konstruktion und die hohe Absaugleistung sorgen zuverlässig für saubere Luft am Arbeitsplatz. Dank des geringen Gewichts und der soliden Industrierollen lassen sich die AL-KO MOBIL Rohluftentstauber überall einfach zum Einsatzort bringen. Der Wechsel des Spänesacks erfolgt ganz einfach mit Hilfe einer Schnellspannschelle.

### Ihre Vorteile mit AAS und MOBIL:

- | Herausragendes Preis-Leistungsverhältnis
- | Robuste Konstruktion
- | Leichte Bedienung
- | Hervorragende Saugleistung
- | Vielfältige Nachrüstbarkeit
- | Bei AAS: Jederzeit umrüstbar von Spänesack (Standard) auf Spänetonne (Option)



Abb. Filterpatrone



Abb. Bodenreinigungsset



Abb. vgl. MOBIL 125-200

## MOBIL 100 – 200

Technische Daten	100*	125W/125D	140W/140D	160	200
Ansaugstutzen	100 mm	125 mm	140 mm	160 mm	200 mm
Motornennleistung	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
Spannung	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
Volumenstrom	865 m³/h	1.350 m³/h	1.650 m³/h	2.200 m³/h	2.500 m³/h
Unterdruck bei Vnenn.	1.780 Pa	1.600 Pa	1.750 Pa	2.500 Pa	2.700 Pa
Filterfläche	1,1 m²	1,9 m²	1,9 m²	1,9 m²	2,2 m²
Spänesammelvolumen	90 L	175 L	175 L	175 L	175 L
Maße (L/B/H) in mm	883 x 479 x 1622	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
Gewicht	26 kg	51 kg / 53 kg	52 kg / 53 kg	53 kg	60 kg

\* Im Lieferumfang sind 2 m Schlauch enthalten

## BAUREIHE AAS

Die stationären Absauggeräte der Baureihe AAS haben sich bestens bewährt, wenn es darum geht, an Arbeitsplätzen in den Bereichen Kunststoff, Metall, Glas, Styropor oder Papier für reine Luft zu sorgen. Die Baureihe ist modular als Überdruckfilter mit rohluftseitig angeordnetem Ventilator in optimal abgestimmten Leistungskategorien ausgeführt.

Der platzsparend integrierte Hochleistungsventilator ist strömungstechnisch bestens optimiert. Das geschweißte Stahl-Flügelrad ist ausgesprochen belastbar und auch im Dauerbetrieb langlebig, selbst bei abrasiven Werkstoffen. Es sorgt aufgrund seines hohen Wirkungsgrads für einen besonders geringen Stromverbrauch. Die Vorabscheidung erfolgt bereits im Filtergehäuse durch den Zykloneffekt. Der Reststaub wird durch einen oberflächenbehandelten Spezialfilterstoff mit hohem Abscheidungsgrad vom Luftstrom getrennt. Durch den serienmäßigen Einsatz von BIAgeprüften Filtern der Kategorie „L“ ergibt sich ein wesentlich reduzierter Staubgehalt.

Die besonders robuste Konstruktion aus langlebigen Qualitätsbauteilen wird als Ganzmetallgehäuse aus verzinktem Stahlblech gefertigt. Weitestgehend vormontierte Elemente mit beiliegendem Filtersack, Spänesack, Stützfüßen und montiertem Schalter garantieren kurze Montagezeiten.



Abb. AAS 1013



## AAS 1013 – 6013

Technische Daten	1013	2013	3013	4013	5013	6013
Ansaugstutzen	160 mm	160 mm	200 mm	250 mm	250 mm	300 mm
Motornennleistung	2,2 kW/3Ph	2,2 kW/3Ph	3 kW/3Ph	4 kW/3Ph	5,5 kW/3Ph	7,5 kW/3Ph
Spannung	400 V /50 Hz					
Nennvolumenstrom	1.300 m³/h	1.300 m³/h	2.500 m³/h	3.500 m³/h	4.500 m³/h	5.500 m³/h
max. Volumenstrom	1.800 m³/h	2.300 m³/h	3.300 m³/h	4.300 m³/h	5.300 m³/h	7.300 m³/h
max. Unterdruck	2.100 Pa	2.200 Pa	2.700 Pa	2.500 Pa	2.900 Pa	2.900 Pa
Filterfläche	2,2 m²	2 x 2,2 m²	3 x 2,2 m²	4 x 3,5 m²	5 x 3,5 m²	6 x 3,5 m²
Spänesammelvolumen	175 L	2 x 175 L	3 x 175 L	4 x 175 L	5 x 175 L	6 x 175 L
Maße (L/B/H) in 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
Gewicht	61 kg / 74 kg*	76 kg / 103 kg*	98 kg / 139 kg*	182 kg / 238 kg*	207 kg / 277 kg*	236 kg / 319 kg*

\*mit Abfüllbehälter

## **DIE AL-KO UNTERNEHMENSGRUPPE – IHR STARKER PARTNER!**

Allein in Europa entscheiden sich jährlich zwei Millionen Kunden für die Qualitätsprodukte von AL-KO. Mit 4.200 Mitarbeitern an 50 Standorten in Europa, den USA, Afrika, Asien und Australien begeistern und überzeugen unsere Produkte nicht nur in Europa, sondern mittlerweile auf der ganzen Welt. Ein Beweis, dass auch heute Produkte aus Europa Zukunft haben – wenn sie konsequent auf Innovation und überlegene Qualität ausgerichtet sind.

Setzen Sie mit uns auf die Zukunft und profitieren Sie als unser Kunde und Partner von der Leistungskraft, der Qualität und der Sicherheit der Marke AL-KO und ihrer Unternehmensbereiche: AL-KO Fahrzeugtechnik, AL-KO Garten + Hobby, AL-KO Lufttechnik.



**AL-KO THERM GMBH**  
**Bereich Absaugtechnik**  
Hauptstraße 248 – 250  
89343 Jettingen-Scheppach  
Germany  
Fon +49 8225 39-2412  
Fax +49 8225 39-2435  
absaug.technik@al-ko.de  
**www.al-ko.com**

Überreicht durch Ihren AL-KO Partner: