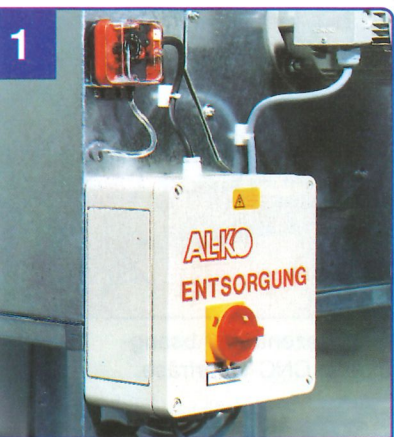


AL-KO ENTSORGUNG

# AL-KO MOBIL-JET 200, der Profi unter den Entstaubern!



- wirtschaftlich
- vorschriftengerecht
- platzsparend
- flexibel



- 1 Steuerung**  
Steuerung mit Einschaltautomatik und automatischer Filterabreinigung für optimalen Bedienungscomfort
- 2 Abreinigung**  
Automatische Filterabreinigung mittels Druckluftstoß – effektiv und schnell
- 3 Spänebehälter**  
Zwei Spänebehälter à 190 l Sammelvolumen mit Excenterschnellverschluß zur schnellen Späneentsorgung
- 4 Filter**  
Oberflächenbeschichteter Filterschlauch für längste Filterstandzeiten und optimale Filtrationsleistung

# AL-KO ENTSORGUNG



## WIRTSCHAFTLICH

- Mit einem Ansaugstutzendurchmesser von 200 mm und dem leistungsstarken Motor ist der AL-KO MOBIL-JET gerade für Holzbearbeitungsmaschinen mit großem Luftmengenbedarf geeignet.
- Durch die Aufstellung des Gerätes im Arbeitsbereich und die 100 %-ige Luftrückführung bleibt die warme Luft im Raum, wodurch Sie Heizkosten einsparen.
- Optimale Ergänzung zu stationären Absauganlagen, deren Luftleistung bei Neuanschaffung von Maschinen nicht mehr ausreicht, oder als dezentrale Lösung für einzeln stehende Maschinen.
- Die Einschaltautomatik des Gerätes erspart zeitraubendes Ein- und Ausschalten per Hand und stellt sicher, daß der Entstauber nur dann in Betrieb ist, wenn Bearbeitungsmaschinen benutzt werden. Optional ist auch eine zusätzliche Automatschieberansteuerung lieferbar.
- Die automatische Filterabreinigung sorgt für schnelle Regenerierung der Filterschläuche und erhöht zusammen mit der hochwertigen Oberflächenbeschichtung (AL-KO OPTI-JET Verfahren) die Standzeit der Filter. So werden Betriebs- und Wartungskosten gesenkt. Zudem sind die Filter durch Waschen bis zu 3 mal regenerierbar.
- Zwei große Abfüllbehälter mit 380 l Inhalt verlängern die Entleerungsintervalle der Spänesacke und sparen somit Zeit und Kosten.

## VORSCHRIFTENGERECHT

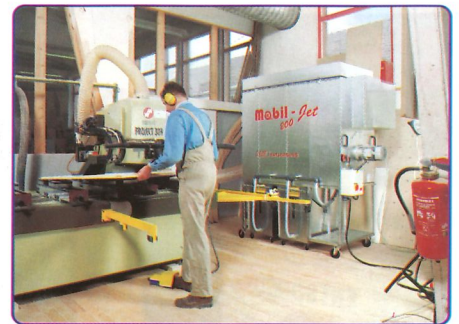
- Das Gerät entspricht den Anforderungen der Holz BG und hat das GS-H2-Prüfzeichen erhalten.
- Dauerhafte Einhaltung des Reststaubgehaltes von kleiner als 0,2 mg/m<sup>3</sup> mit 100 % Luftrückführung - auch bei Eiche- und Bucheverarbeitung in erheblichem Umfang - wird garantiert.
- Die Aufstellung des Gerätes direkt im Arbeitsraum ohne zusätzliche Brand- und Explosionsschutzmaßnahme ist zulässig.

## FLEXIBEL

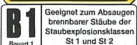
- Der Einsatz von oberflächenbeschichteten Filterschläuchen erlaubt das Absaugen unterschiedlichster Materialien, wozu auch Feinstäube wie Lackschliff oder feuchte Stäube zählen. Dadurch ist der AL-KO MOBIL-JET 200 außer in der Holzverarbeitung auch noch in vielen anderen Industrie- und Handwerkszweigen einsetzbar.
- Mit einem Gewicht von nur 240 kg und vier großen und leichtgängigen Laufrollen ist das Gerät problemlos und schnell an jedem Ort einsatzbereit.

## PLATZSPAREND

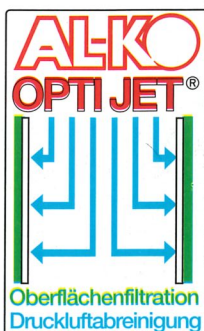
- Aufgrund der kompakten Bauweise, mit den Abmessungen (B x T x H) 1.936 x 830 x 2.154 mm läßt sich der MOBIL-JET 200 problemlos an bisher ungenutzten Plätzen aufstellen.
- Das Gerät kann so umgebaut werden, daß der Ansaugstutzen entweder rechts oder links sitzt; auf diese Weise können auch Werkstattnischen als Stellplatz genutzt werden.



Mobil-Jet 200 als dezentrale Absauglösung z.B. für eine CNC-Oberfräse.



Qualitätsmanagement  
System nach  
DIN ISO 9001



## Type

## AL-KO MOBIL-JET 200

Art.Nr.	938 585
Prüfnummer	963 017
Motor-Nennleistung	3,0 kW / 400 V 3 Ph / 50 Hz
Nennvolumenstrom	2.780 m <sup>3</sup> /h
Nennunterdruck	2.360 Pa
Mindestvolumenstrom	2.262 m <sup>3</sup> /h
Unterdruck a.d. Schnittstelle Entstauber/Stauberzeuger; gemessen mit 4 m Schlauch	1.560 Pa
Filterfläche	13,56 m <sup>2</sup>
Filtermaterial	Polyesternadelfilz m. Oberflächenbeschichtung Kat. G, elektr. leitend, BIA-Zertifikat, waschbar
Druckluftverbrauch	435 NL pro Abreinigung
Reststaubgehalt	H2, 0,2 mg/m <sup>3</sup> sicher eingehalten
Spänesammelvolumen	2 x 190 l
max. Schalldruckpegel	72,5 dB(A)
Maße (B x T x H)	1.936 x 830 x 2.154 mm
Gewicht	ca. 240 kg