

REINLUFT- ENTSTAUBER

R160 * R200 * R250

AUSGEZEICHNETES PREIS- LEISTUNGSVERHÄLTNIS

DURCH OPTI JET VERFAHRER OPTIMIERTE FILTERABREINIGUNG
KOMPAKTE BAUWEISE
HOHE FILTERSTANDZEIT DURCH SCHLAUCHFILTER
ENERGIESPAREND
100% LUFTRÜCKFÜHRUNG

Mobil-Jet 250



Mobil-Jet 160



Mobil-Jet 200



Technische Daten.

e-mail: pichlmann@holzprofi.com

Homepage: www.holzprofi.com

Der Beginn einer neuen Gerätegeneration!

Die Serie **POWER-JET** ist geprüft mit GS Zeichen und H3 Zeichen zum Einsatz in Werkstätten mit einem Gleichzeitigkeitsfaktor von 3 - 4 Maschinen. Diese Geräte eignen sich aber auch hervorragend als dezentrale Absaugungen zur Ergänzung einer bereits vorhandenen stationären Anlage. Die neue Filtertechnik mit dem original OPTI-JET Verfahren ermöglicht uns, leistungsstarke aber leise Geräte mit kompakten Abmessungen anzubieten.

Produktvorteile:

- * **Flexibel:**
Die neuartige Steuerungskonzeption erlaubt es problemlos eine Maschinenerkennung oder Schieberansteuerung anzuschließen. Dies ist auch ohne Aufwand nachträglich möglich. Es muß nicht die Steuerung getauscht werden, sondern nur die Option eingesteckt werden.
- * **Optional/ Nachrüstbar:**
Bei der Komfortausführung ist eine Füllstandsüberwachung des Spänebehälters bereits in der Steuerung integriert. Ein Sensor überwacht ständig die Füllhöhe im Sammelbehälter. Ein Display ermöglicht alle wichtigen Meldungen im Klartext abzulesen.
- * **Vorschriftengerecht:**
Die Berufsgenossenschaft hat das Gerät hinsichtlich aller einschlägigen Vorschriften und Vorgaben geprüft, so dass Sie mit Sicherheit ein problemloses Gerät erhalten.
- * **Wirtschaftlichkeit:**
Die Steuerung reinigt die Filter genau dann ab, wenn es notwendig ist. So wird mit der Druckluft äußerst sparsam umgegangen ohne auf Funktionssicherheit zu verzichten. Eine durchgehend gleichbleibende Absaugleistung ist die Folge.
- * **Optionale Steuerungserweiterungen:**
Die Maschinenerkennung erlaubt einen automatischen Anlauf des mobil power JET 300 beim Einschalten der Holzbearbeitungsmaschine. Die Schieberansteuerung steuert vollautomatisch Schieber an.
- * **Energiesparend:**
Durch die Aufstellung im Innenraum bleibt die Luft genau dort wo sie auch abgesaugt wurde. Dies ist besonders im Winter sehr energiesparend, denn so bleibt die Wärme im Raum erhalten.
- * **Zubehör:**
Der Mobil Power JET hat eine umfangreiche Zubehörpalette, die seine Funktionalität erweitert.

	Mobil Power JET 300	Mobil Power JET 250	Mobil Power JET 200	Mobil Power JET 160
Ansaugstutzen	300 mm	250 mm	200 mm	160 mm
Motor-Nennleistung	7,5 kW/3 Ph	6,5 kW/3 Ph	4,0 kW/3 Ph	2,2 kW/3 Ph
Spannung	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
Nenn-Volumenstrom	6000 m ³	4900 m ³	2920 m ³ /h	1850 m ³ /h
Unterdruck	2280 Pa	2740 Pa	1900 Pa	2120 Pa
Filterfläche	30 m ²	22,4 m ²	13,5 m ²	9 m ²
Filtermaterial	Kategorie "C" - BIA Zertifikat - elektrisch leitend - waschbar - H3 < 0,1 mg/m ³	Kategorie "C" - BIA Zertifikat - elektrisch leitend - waschbar - H3 < 0,1 mg/m ³	Kategorie "C" - BIA Zertifikat - elektrisch leitend - waschbar - H3 < 0,1 mg/m ³	Kategorie "C" - BIA Zertifikat - elektrisch leitend - waschbar - H3 < 0,1 mg/m ³
Spänesammelvolumen	500 Liter	500 Liter	2 x 250 Liter	280 Liter
max. Schalldruckpegel	76,0 dB(A)	74,0 dB(A)	75,0 dB	69,4 dB
Maße (L/B/H) in mm	2963 x 994 x 2346	2318 x 994 x 2346	2307 x 830 x 1850	1600 x 830 x 1850
Gewicht	880 kg	680 kg	340 kg	288 kg