



## Vacumobil

EA 160 A  
EA 200 A



**HÖCKER<sup>®</sup>**  
**POLYTECHNIK**

*Always one idea ahead*

## VACUMOBIL EA 160 A + EA 200 4A

Besser abstauben. Unsere mobilen Entstauber für die Absaugung einer oder mehrerer Staubquellen zeichnen sich aus durch eine besonders hohe Luftleistung und einen optimalen Bedienungskomfort. Geprüft und empfohlen von der Holz-Berufsgenossenschaft zur Absaugung einer oder mehrerer Staubquellen.



### LIEFERUMFANG

- Auslieferung im betriebsfertigen Zustand
- Solide Stahlblechkonstruktion in verzinkter Ausführung
- Saugseitiger Schnellwechselstutzen für den raschen Austausch verschiedener Maschinen- und Saugdüsenanschlüsse
- Fünf Meter Zuleitungskabel und CEE-Stecker mit Phasenwechsler zum problemlosen Netzanschluss
- Akustische Volumenstromüberwachung
- Schutz des Antriebsmotors mit Überstromauslöser oder Thermoschalter
- Integrierte Hochleistungsventilator auf der Reinluftseite



### VORTEILE / NUTZEN

- Zuverlässige Einhaltung aller Vorschriften (TRGS 553, GS-H0-07, Abscheidegrad > 99,5%)
- Darf ohne weitere Brand- und Ex-Schutzmaßnahmen im Arbeitsraum aufgestellt werden (in Deutschland und vielen anderen Ländern)
- Garantierte Einhaltung der Reststaubgehaltsstufe H3 (0,1 mg/m<sup>3</sup>)
- Hohe Luftleistung mit einem Anschlussdurchmesser von 160 mm bzw. 200 mm
- Äußerst flexible und kompakte Bauweise garantiert hohe Mobilität
- Schonende Vibrationsreinigung der Filterschläuche in den Betriebspausen für einen niedrigen Filterwiderstand und hohe Betriebssicherheit
- Großes Volumen (200 l bzw. 330 l) und leichtes Handling der Staubsammelbehälter
- Die integrierte Einschaltautomatik spart Energie und Arbeitszeit und erhöht die Sicherheit
- Transporthöhe < 2 m (Dach abnehmbar)

### TECHNISCHE DATEN

Antriebsmotor	Vibrationsmotor	Saugstutzen Ø	Filterfläche	Nennvolumenstrom <sup>1</sup> Vakuum <sup>2</sup>	Messflächen- schalldruckpegel <sup>3</sup>	Gewicht	Maße (H x B x T) mm	Höhe, Mitte Stutzen
<b>EA 160 A</b>								
400 V, 3,0 kW	230 V, 0,18 kW	160 mm	9,2 m <sup>2</sup>	1.447 m <sup>3</sup> /h	65 dB (A)	ca. 280 kg	2.058 x 827 x 1.591	1.013 mm
2.800 min <sup>-1</sup>	1.000 min <sup>-1</sup>			2.800 Pa				
<b>EA 200 4A</b>								
400 V, 4,0 kW	230 V, 0,18 kW	200 mm	12,65 m <sup>2</sup>	2.262 m <sup>3</sup> /h	72 dB (A)	ca. 450 kg	2.100 x 988 x 2.256	1.650 mm
2.800 min <sup>-1</sup>	1.000 min <sup>-1</sup>			2.750 Pa				

<sup>1</sup> Volumenstrom bei 20 m/s.

<sup>2</sup> Zur Verfügung stehender Unterdruck am Saugstutzen bei 20 m/s.

<sup>3</sup> unter Freifeld-Bedingungen gemäß GS-H0-07

**HÖCKER POLYTECHNIK GmbH**

Borgloher Straße 1 · 49176 Hilter · Germany · Fon + 49 (0)5409 405-0 · Fax + 49 (0)5409 405-555

www.hoecker-polytechnik.de · info@polytechnik.de

**HÖCKER<sup>®</sup>  
POLYTECHNIK**

Always one idea ahead