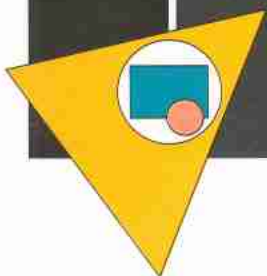


Artikelnr.	Bezeichnung	Preis
	Mobilentstauber	
	Vacumobile EA 140/160	
	Vacumobil Baureihe EA 140 / 160	
	Lieferumfang:	
	- Filterschläuche, außen beaufschlagt, BIA-Kategorie "G"	
	- großvolumiger fahrbarer Sammelbehälter	
	- Motor mit aufgebautem Schutzschalter, 400 V, 50 Hz	
	"GS-Holzstaubgeprüft - H 2"	
	Vacumobil EA 140 M - ø 140 mm, 2.2 kW, manuelle Abreinigung	
	Vacumobil EA 140 - ø 140 mm, 2.2 kW, motor. Abreinigung *)	
	Vacumobil EA 140 A - ø 140 mm, 2.2 kW, automat. Abreinigung	
	Vacumobil EA 160 M - ø 160 mm, 3.0 kW, manuelle Abreinigung	
	Vacumobil EA 160 - ø 160 mm, 3.0 kW, motor. Abreinigung *)	
	Vacumobil EA 160 A - ø 160 mm, 3.0 kW, automat. Abreinigung	
	*) mit Taster	
91502	Mobilentst.Vacumobil EA 140 M	6680,00
91503	Mobilentst.Vacumobil EA 140	7190,00
91504	Mobilentst.Vacumobil EA 140 A	7980,00
91505	Mobilentst.Vacumobil EA 160 M	7380,00
91506	Mobilentst.Vacumobil EA 160	7690,00
91509	Mobilentst.Vacumobil EA 160 A	8580,00
152736	Füllstandsmelder, kapaz.-"T"	391,00
510357	Imatic-Steuerg.f.EA 140/160 für automat. Ein- und Ausschaltung	270,00
511203	Induktionsabnahmespule	65,40

HÖCKER® POLYTECHNIK

Mobilentstauber



Vacumobil®, Standard, Tandem, Hobby



Mobilentstauber von Höcker Polytechnik eignen sich
“Höcker Polytechnik Mobilentstauber
zum flexiblen und universellen Einsatz in der Holzver-
zur Entsorgung einzelner Staubquellen
arbeitung. Das Vacumobil® saugt und filtert kleinste
schaffen ideale Produktionsbedingungen und
Partikel und erfüllt die gesetzlichen Bestimmungen
gesunde Luft am Arbeitsplatz.”
der ZH1/139 und TRGS 553-Holzstaub.

Wegen seiner hervorragenden Eigen-
schaften trägt das Vacumobil® das Zei-
chen geprüfter Sicherheit. Mit den Bau-
reihen Standard, Tandem und Hobby
bietet Höcker Polytechnik außerdem
Lösungen für Betriebe, die nicht der
Aufsicht der Holz-Berufsgenossenschaft unterliegen
(z. B. in der Kunststoffindustrie), sowie für den Export
und für den Heimwerker.



GEWUSST WIE

Der unkomplizierte Aufbau und die robuste Konstruk-
tion machen Höcker Polytechnik Mobilentstauber zu
einfach handzuhabenden fahrbaren Absauggeräten.
In ihnen spiegelt sich die 30-jährige Erfahrung von
Höcker Polytechnik in der Konstruktion und der Her-
stellung lufttechnischer Anlagen jeglicher Größenord-
nung wider.

FÜR DEN PROFI: VACUMOBIL®

Herzstück des Höcker Polytechnik Vacumobil® ist der
Hochleistungsventilator. Durch die reinluftseitige An-
ordnung ist er nicht der steten Belastung von Holzspä-
nen ausgesetzt und ist praktisch verschleißfrei. Die

geschlossene Ausführung des Laufrads ermöglicht ei-
nen über 20 % höheren Wirkungsgrad gegenüber
einem offenen Laufrad.

Ein Drehstrommotor treibt das statisch und dynamisch
ausgewuchtete, geräuscharme Laufrad direkt an. Der
Motorschutzschalter mit Überstromauslöser sichert die
Antriebseinheit vor Überlastung. Der integrierte Druck-
wächter kontrolliert den Mindestvolumenstrom.



Typ STANDARD

Das Späne-Staub-Luftgemisch gelangt über einen flexi-
blen Schlauch mit Schnell-Wechselstutzen zum
Vacumobil®. Mit Filterschläuchen der Kategorie G (BIA-
geprüft) verfügt das Vacumobil® über eine große Filter-
fläche. Ihre Regeneration erfolgt über eine leicht hand-
habbare Vibrationsabreinigung – ein Druckluftanschluß
ist nicht erforderlich. Zur leichten Entsorgung ist der
Spänesammelbehälter fahrbar, und zur Kontrolle des
Füllstandes ist er mit einem Sichtfenster versehen.



Typ HÖBBY



Typ TANDEM

Die Besonderheit des Vacumobil®:

Der hohe Wirkungsgrad!

Moderne Holzbearbeitungsmaschinen erfordern Absauggeräte mit hoher Luftleistung und hohem Unterdruck. Das Höcker Polytechnik Vacumobil® bietet durch ausgefeilteste Ventilatoren- und Filtertechnik ein Maximum an Leistungsfähigkeit. So erzeugt z. B. das Vacumobil® EA-140 einen Unterdruck am Maschinenanschluß von über **3000 Pascal*****.

FÜR DEN EINSATZ AUSSERHALB DER HOLZ-INDUSTRIE: STANDARD, TANDEM, HOBBY¹

Höcker Polytechnik Standard. Lieferbar in drei Größen. Mit platzsparend integriertem, leistungsstarkem Ventilator und Oberfilter. Das abgeschiedene Material sammeln großvolumige Einwegsäcke aus umweltverträglichem Polyäthylen.

Serienmäßig ist der saugseitige Schnellwechselstutzen.

Höcker Polytechnik Tandem unterscheidet sich von der Baureihe Standard durch die parallele Anordnung zweier Oberfilter. Das ermöglicht höhere Filterleistungen und längere Betriebszeiten ohne störende Unterbrechung.

Höcker Polytechnik Hobby. Mit 230 V-Motor und Mehrwegfilter. Ideal für den Heimwerker.

Höcker Polytechnik liefert für fahrbare Absauganlagen diverse Zubehörteile, wie:

- Handsaugdüsen
- Bodensaugdüsen
- Flexible Absaugschläuche, etc.

IMMER AUF DEM NEUESTEN STAND

Mobilentstauber von Höcker Polytechnik sind ebenso unkompliziert in der Handhabung, wie sie sich in den Produktionsprozeß integrieren lassen. Wenn Sie Fragen zu konkreten Anwendungsgebieten oder zur Dimensionierung haben, rufen Sie an. Wir informieren und beraten Sie.

Ihr Team von Höcker Polytechnik.

Modell	Saugstutzen Ø mm	Antriebsmotor kW	Filterfläche in m ²	max. Luftleistung in m ³ /h	max. Unterdruck in Pa	Sammelvolumen in Liter
Vacumobil EA-140 (M) (A)	140	2,20	9,2	1.700 *	3060 ***	200
Vacumobil EA-160 (A)	160	3,00	9,2	2.050 *	2580 ***	200
Standard I	140	1,10	3,0	1.470 **	k. A.	180
Standard II	140	1,50	3,0	2.100 **	k. A.	180
Standard III	160	2,20	3,0	2.460 **	k. A.	180
Tandem	180	2,20	4,1	2.190 **	k. A.	360
Hobby	120	0,65	1,0	1.030 **	k. A.	80

* Nennluftleistung gem. Holz-BG ** frei ansaugend *** max. Unterdruck an der Schnittstelle mit 4 m Schlauch bei 20 m/s.