

EVOTEC



Kompressionssauger



INNOVATIVE
ABSAUGTECHNIK



EP Kompression – 400 Volt

EVOTEC



- ★ Produktberührende Teile aus V2A-Edelstahl (1.4301)
- ★ Sicherheitstechnische Vollausrüstung
- ★ Starke Saugleistung, ideal für komprimierbare Stoffe, z.B.: Textilien, Vliese, Verpackungsmaterial
- ★ Schauglas zur Füllstandsüberwachung
- ★ Wiederverwendbarer Tuchfilter-Sack

EP 2330

EP 2340

Ausführungen:



Alternativ:
EBG
Kompression
mit Frequenz-
umrichter

EP Kompression – 400 Volt



Leistungsstarke Industriesauger optimal für die Absaugung von komprimierbaren Stoffen

Hohe Qualitätsstandards – Gut durchkonstruierte, schallgedämpfte und wartungsfreie Turbine (Seitenkanalverdichter) als Unterdruckerzeuger. Für den **3-Schicht-Betrieb** geeignet.

Textilindustrie: Absaugung von Fäden und Fasern bei Textilmaschinen

Verpackungsindustrie: Verpackungsreste und Leerpäckungen

Papierindustrie: Randstreifen und Schnittstaub

Mit diesen Industriesaugern wird durch die Komprimierung ein **höheres Fassungsvermögen** gegenüber herkömmlichen Industriesaugern erreicht.

Durch die Absaug-Luftführung wird das Sauggut in den Filtersack eingesaugt. In dem Filtersack wird das Material durch den **hohen Unterdruck zusammengepresst**. Anschließend kann das komprimierte Material leicht entsorgt oder der Wiederverwertung zugeführt werden.

Optional: Ultraschallsensor zur Füllstands-Überwachung.

Ansaugbogen mit Kamlock-Kupplung für sicheren Anschluss des Saugschlauches.

Länge Anschlusskabel: 8 m

Modell		EP 2330	EP 2340
Spannung	Volt	400	
Motorleistung	Watt	3.000	4.000
Luftmenge max.	m³/h	330	
Unterdruck max.	mbar	340	360
Filterfläche	m²	1,3	
Schmutzbehälter	ltr.	145	
Filtersack Volumen	ltr.	100	
Schalldruckpegel	dB(A)	73	76
Sauganschluss	Ø mm	Kamlock – 50	
Abmessung LxBxH	cm	120 x 68 x 136	
Gewicht	kg	85	87
Staubklasse M	Art.-Nr.	251-2040	251-2050

Lieferumfang inklusive:

3,5 m Saugschlauch Ø 50 mm und Ritzendüse



Option:
Füllstandsüberwachung



Wiederverwendbarer
Vliesbeutel



Option: FU

Zubehör und Zubehör-Sets

Zubehör Kompressionssauger	
	<p>Tuchfilter-Beutel Polyesternadelfilzvlies, Staubklasse M, für Behälter Ø 500, Länge 750 mm, wiederverwendbar</p> <p style="text-align: right;">054-10143</p>
	<p>Leichtvlies-Entsorgebeutel, VE = 5 Stück Dünnes Vlies als Einlage für Tuchfilter-Beutel , für leichte Entsorgung des Sauggutes, für Behälter Ø 500, Länge 1050 mm Flachmaßbreite 820 mm</p>
	<p>Jute-Beutel als Grobfilter-Auffangsack – ideal in Kombination mit Leichtvlies- Entsorgebeutel – für Behälter Ø 500, Länge 980 mm Flachmaßbreite 800 mm</p>
	<p>PUR-Saugschlauch Mit Muffe für Kamlock-Kupplung</p> <p>3,5 m, Ø 50 mm 052-0278 5,0 m, Ø 50 mm 052-0279</p> <p>Passende Kamlock-Schlauchmuffe für Schlauch 50 mm 052-0261</p>

Maschinen-Reinigungsset
 optimal für die Reinigung
 von Produktionsmaschinen, komplett antistatisch

Bestehend aus Massen-Absaugdüse,
 Schrägrohr-Gummidüse, Spitz-Gummidüse

Ø 50 mm **052-1071**




Industrieboden-Reinigungsset
 für die Reinigung von sämtlichen Böden,
 komplett antistatisch

Bestehend aus mehrteiligem Handrohr,
 Metallrollendüse mit Bürstenleisten und
 Austausch-Gummileisten

Ø 50 mm, Arbeitsbreite 370 mm **052-1041**
 Ø 50 mm, Arbeitsbreite 450 mm **052-1051**
 Ø 50 mm, Arbeitsbreite 500 mm **052-1061**



Auf unserem YouTube Kanal finden Sie hilfreiche
 Anwendungsvideos zur Industriebodenreinigung

 

Steuerungs-Optionen

Steuerungs-Optionen	
	<p>Frequenzumrichter (FU) zur stufenlose Drehzahl-Regulierung sowie Steigerung der Effizienz und Leistung der Turbine.</p> <p>Funktionen FU Esco:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Drehzahlregelung - Fern-/Ein-Aus <p>1,5 kW – 3,0 kW 054-6943 4,0 kW – 5,5 kW 054-6944</p>
	<p>Fern EIN/AUS über Kabel (FSK) 24-Volt mit Netzteil (potentialfreier Kontakt), Ausgangsspannung 24 Volt AC mit Übergabepunkt, Motorschutzrelais, Umschalter. <u>Wenn nicht in Kombination mit FU, dann braucht FSK eine eigene Schalterbox.</u></p> <p>Ohne Schalterbox 054-6931 Mit Schalterbox 054-6930 Halterkonsole Schalterbox 054-40208</p>
	<p>Upgrade Sanftanlauf mit Stern-Dreieck Schütz-Kombination bis 5,5 kW 054-6935</p>
	<p>Fern-EIN/AUS über Funk (FSF) Inkl. Hand-Sender und Empfänger, funktioniert bis 350 m Reichweite. <u>Wenn nicht in Kombination mit FU, dann braucht FSK eine eigene Schalterbox.</u></p> <p>Ohne Schalterbox 054-6933 Mit Schalterbox 054-6932 Halterkonsole Schalterbox 054-40208 Zusatz-Handsender 054-60322</p>

Notizen

EVOTEC



MADE IN
GERMANY

EVO-PRODUCTS Blankenburg GmbH – Dieselstraße 3 – 53424 Remagen

Tel.: +49 (0)2642 9373-0 Fax: +49 (0)2642 9373-14

www.evo-products.de – info@evo-products.de