

EVOTEC



EP 1136



INNOVATIVE
ABSAUGTECHNIK

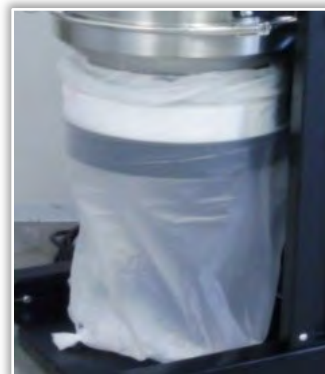


EP Trockensauger – 230 Volt

EVOTEC



- ★ Perfekte Filtertechnik für sichere Absaugung
- ★ Starke Saugleistung
- ★ Komfortable Schmutz-Behälterabsenkung
- ★ Produktberührende Teile aus V2A-Edelstahl (1.4301)
- ★ In Longopac-Version erhältlich



EP 1136

Ausführungen:



EP Trockensauger – 230 Volt

EVOTEC



Leistungsstarke Industriesauger für das Saugen von sämtlichen trockenen Stäuben – von Grobschmutz bis hin zu Mikropartikeln (µm)

Hohe Qualitätsstandards – Gut durchkonstruierte By-Pass-Aggregate, schallgedämpfter Turboventilator.

Robustes, leichtgängiges Fahrwerk für hohe Mobilität. Kompakte, modulare Bauweise mit hochwertigem Edelstahl-Schmutzbehälter (**V2A**).

Zyklonabscheider für besseres Vorabscheiden von Feinstäuben und Grobmaterial.

1. Filterstufe: Staubklasse M
Widerstandsfähiger Polyester-Nadelfilz-Filter mit

PUR-Membran, hohe Filterkraft für lange Standzeiten.

2. Filterstufe: Staubklasse H
Absolut-Patronenfilter (**H14**).

Effektive, einfach zu bedienende **Filterabreinigung** für hohe Filterkraft und lange Arbeitsintervalle ohne Unterbrechung.

Unterdruckmanometer zur Filterüberwachung.

Patentierter, werkzeugloser Filterwechsel – für Mitarbeiter/ Wartungsservice einfach und sauber.

Schnellkupplung mit Arretierung und Dreheinrichtung für sicheren Anschluss des Saugschlauches.

Länge Anschlusskabel: 8 m

Modell		EP 1136	EP 1136 LP
Spannung	Volt	230	
Motorleistung	Watt	3.600	
Luftmenge max.	m ³ /h	490	
Unterdruck	mbar	210	
Filterfläche „M“	m ²	2,2	
Filterfläche „H“ (H14)	m ²	+ 2,0	
Entsorgung		Schmutzbehälter 60 l	Longopac
Schutzart		IP 33	
Schalldruckpegel	dB(A)	78	
Sauganschluss	Ø mm	80	
Abmessung LxBxH	cm	86 x 68 x 138	
Gewicht	kg	75	
Staubklasse M	Art.-Nr.	151-1080	151-1086
Staubklasse H	Art.-Nr.	151-1081	151-1087

Lieferumfang inklusive:
3,5 m Saugschlauch Ø 50 mm und Ritzendüse



Zubehör und Optionen EVOTEC Sauger



Zubehör Filter

Taschen- und Patronenfilter	
(Beim nachträglichen Wechsel von 2,2 m ² nach 3,2 m ² muss auch der Filterkorb getauscht werden)	
	<p>Staubklasse M robuster Polyester-Nadelfilz mit PTFE-Membran</p> <p>Antihaft-Eigenschaft – für klebrige oder haftende Stäube</p> <p>Hitzebeständig kurzzeitig (30 min.) bis 200 °C kontinuierlich bis 150 °C</p> <p>2,20 m², Ø 500 mm = 054-20116 3,20 m², Ø 500 mm (Abb.) = 054-20117 5,20 m², Ø 500 mm = 054-20118</p>
	<p>Staubklasse M Polyester-Nadelfilz mit antistatischer PUR-Membran</p> <p>Antistatisch – für die Absaugung von Stäuben, die sich statisch aufladen können (in EVOTEC-Geräten standardmäßig verbaut)</p> <p>2,20 m², Ø 500 mm (Abb.) = 054-20128 3,20 m², Ø 500 mm = 054-20129 5,20 m², Ø 500 mm = 054-20130</p>
	<p>Staubklasse H (H14)</p> <p>Absolut-Patronenfilter für alle EVOTEC-Modelle Stützgitter beidseitig,</p> <p>Ersatzfilter zum Nachkaufen:</p> <p>2,0 m², Ø 500 mm = 054-20027 4,3 m², Ø 500 mm = 054-20033</p>

Entsorgungsoptionen	
	<p>Kunststoff-Entsorgebeutel, antistatisch ESD VE = 10 Stück für die staubfreie Entsorgung von Stäuben der Staubklassen M und H. Äußerst stabil und „Nageltest“-geprobt. Perfekter Sitz durch Rundboden-Ausführung – By-Pass nicht notwendig! Passend für:</p> <p>60-l-Behälter (ESD, rosa) = 235-1021 </p>
	<p>Kunststoff-Entsorgebeutel schwarz, elektrisch leitfähig VE = 10 Stück Passend für 50-l-Behälter = 235-1040</p>
 	<p>Longopac - Säcke „Endlos“-Sack für einfache und staubfreie Entsorgung des Sauggutes. 20 Meter Folienschlauch mit Kabelbindern zum Verschließen. VE = 4 Einheiten á 20 Meter</p> <p>Starke ESD-Qualität Stärke: 68 mic. 235-1050</p> <p>Starke Qualität (nicht ESD) Stärke: 68 mic. 235-1060</p> <p><i>Optional mit Horizontalspanner (verhindert Aufschweben des Sacks)</i></p>

Praktische Zubehör-Sets

Maschinen-Reinigungsset

optimal für die Reinigung von Produktionsmaschinen, komplett antistatisch

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

- Ø 40 mm **052-1081**
- 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 40 mm, Arbeitsbreite 370 mm **052-1031**
- Ø 40 mm, Arbeitsbreite 450 mm **052-1036**
- Ø 50 mm, Arbeitsbreite 370 mm **052-1041**
- Ø 50 mm, Arbeitsbreite 450 mm **052-1051**
- Ø 50 mm, Arbeitsbreite 500 mm **052-1061**



Höhenreinigungsset

Für die Reinigung in der Höhe, z. B. von Versorgungsrohren

bestehend aus 4 Stück Handrohren Ø 40 mm, jeweils 500 mm lang (052-1100 inklusive Verbinder von Ø 40 auf Ø 50 mm), Rohrbogendüsen 100 mm und 200 mm, sowie einer Wand- und Bodendüse

- Ø 40 mm **052-1090**
- Ø 50 mm **052-1100**



Auf unserem YouTube Kanal finden Sie hilfreiche Anwendungsvideos zur Industriebodenreinigung

YouTube



(Alle Ø-Angaben beziehen sich auf den Schlauch-Innen-Durchmesser, DN)

Zubehör Schlauch PP/Superflex

PP-Schlauch und  - Zubehör Schlauchmaterial Polypropylen (PP), antistatisch, mit passenden Anschlussmuffen. Bestens geeignetes Material für den industriellen Einsatz.	
	PP-Saugschlauch antistatisch, komplett mit Muffen 3,5 m lang Ø 40 mm = 052-0151 3,5 m lang Ø 50 mm = 052-0248 5 m lang Ø 40 mm = 052-0152 5 m lang Ø 50 mm = 052-0249
	Laufender Meter, antistatisch (zur Verlängerung oder Selbstkonfektion) Ø 40 mm = 052-0130 Ø 50 mm = 052-0230
	Schlauchmuffe (Saug-Seite) für PP-Schlauch antistatisch Ø 40 mm = 052-0140 Ø 50 mm = 052-0240 Schlauchmuffe (Kessel-Seite) für PP-Schlauch antistatisch inklusive Überwurfring Ø 80 - 40 mm = 052-0159 Ø 80 - 50 mm = 052-0256
	Schlauchhalter Optimal für die Aufbewahrung von längeren Schläuchen. Passend zu allen Modellen mit 60 Liter Schmutzbehälter. Art. Nr.: 053-3070

Superflex-Schlauch und  - Zubehör Schlauchmaterial aus Polypropylen (PP), fadenverstärkt und spiralengestützt. Besonders leicht und flexibel auch über längere Entfernungen. Bestens geeignetes Material für den industriellen Einsatz. Ableitfähig = Ableitfähig bei Erdung der Spirale	
	Superflex-Saugschlauch, ableitfähig, komplett mit Muffen 3,5 m lang Ø 40 mm = 052-0153 3,5 m lang Ø 50 mm = 052-0250 5 m lang Ø 40 mm = 052-0154 5 m lang Ø 50 mm = 052-0251
	Laufende Meter, ableitfähig (zur Verlängerung oder Selbstkonfektion) Ø 40 mm = 052-0133 Ø 50 mm = 052-0233 Ø 60 mm = 054-90037
	Schlauchmuffe (Saug-Seite) für Superflex-Schlauch antistatisch Ø 40 mm = 052-0139 Ø 50 mm = 052-0239
	Schlauchmuffe (Kessel-Seite) inklusive Überwurfring für Superflex-Schlauch antistatisch Ø 80 - 40 mm = 052-0158 Ø 80 - 50 mm = 052-0255

(Alle Ø-Angaben beziehen sich auf den Schlauch-Innen-Durchmesser)

PUR-Schlauch und - Zubehör

Schlauchmaterial: Polyurethan (PUR). Verstärkt durch integrierte Stahlspirale. Ölbeständig, sehr stabil sowie für abrasive Stäube geeignet. Hitzebeständig bis 125°C. Bestens geeignetes Material für den extremen industriellen Einsatz.

Ableitfähig = Ableitfähig bei Erdung der Spirale

	<p>PUR-Saugschlauch, ableitfähig, komplett mit Muffen</p> <p>3,5 m lang Ø 40 mm = 052-0155 3,5 m lang Ø 50 mm = 052-0252 5 m lang Ø 40 mm = 052-0156 5 m lang Ø 50 mm = 052-0253</p> <p>Laufender Meter, ableitfähig (zur Verlängerung Selbstkonfektion)</p>
	<p>Ø 40 mm = 052-0136 Ø 50 mm = 052-0236 Ø 70 mm = 052-0309</p> <p>verstärkte Ausführung:</p> <p>Ø 40 mm = 052-0157 Ø 50 mm = 052-0254 Ø 70 mm = 052-0310</p>
	<p>Schlauchmuffe (Saug-Seite) für PUR-Schlauch antistatisch</p> <p>Ø 40 mm = 052-0141 Ø 50 mm = 052-0241 Ø 70 mm = 052-0311</p>
	<p>Schlauchmuffe (Kessel-Seite) für PUR-Schlauch antistatisch inklusive Überwurfring</p> <p>Ø 80 - 40 mm = 052-0160 Ø 80 - 50 mm = 052-0257</p>

ESD-Schlauch und - Zubehör

Schlauchmaterial: Polyurethan (PUR) oder Polypropylen (Superflex). Beide spiralengestützt, Superflex zusätzlich fadenverstärkt. Bestens geeignetes Material für den industriellen Einsatz in explosionsgefährdenden Bereichen.

Komplett elektrisch leitfähig 10³ bis 10⁴ Ω

	<p>ESD-Superflex-Saugschlauch</p> <p>Komplett elektrisch leitfähig 10⁴ Ω leicht und flexibel, spiralgestützt und fadenverstärkt</p> <p>Ø 40 mm = 052-0200 Ø 50 mm = 052-0287</p>
	<p>ESD-PUR-Saugschlauch</p> <p>Komplett elektrisch leitfähig 10³ Ω robust und spiralgestützt</p> <p>Ø 40 mm = 052-0196 Ø 50 mm = 052-0281</p>
	<p>Schlauchmuffe (Saug-Seite) für ESD-Superflex-Schlauch antistatisch</p> <p>Ø 40 mm = 052-0139 Ø 50 mm = 052-0239</p> <p>für ESD-PUR-Schlauch antistatisch</p> <p>Ø 40 mm = 052-0141 Ø 50 mm = 052-0241</p>
	<p>Schlauchmuffe (Kessel-Seite) inklusive Überwurfring für ESD-Superflex-Schlauch antistatisch</p> <p>Ø 80 - 40 mm = 052-0158 Ø 80 - 50 mm = 052-0255</p> <p>für ESD-PUR-Schlauch antistatisch</p> <p>Ø 80 - 40 mm = 052-0160 Ø 80 - 50 mm = 052-0257</p>

Notizen

EVOTEC

Notizen

EVOTEC

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