

# EVOTEC



## EPS SuperSilent



INNOVATIVE  
ABSAUGTECHNIK



# EPS SuperSilent - 58 dB(A) Hochleistungs-Industriesauger

# EVOTEC



- ★ Produktberührende Teile aus V2A-Edelstahl (1.4301)
- ★ Seitenkanalverdichter für Dauerlauf-Einsatz und EX-Schutz
- ★ Sicherheitstechnische Vollausrüstung
- ★ **Sehr leise, nur 58 dB(A)** (bei 2,2 kW)
- ★ Schmutzbehälter 35 Liter

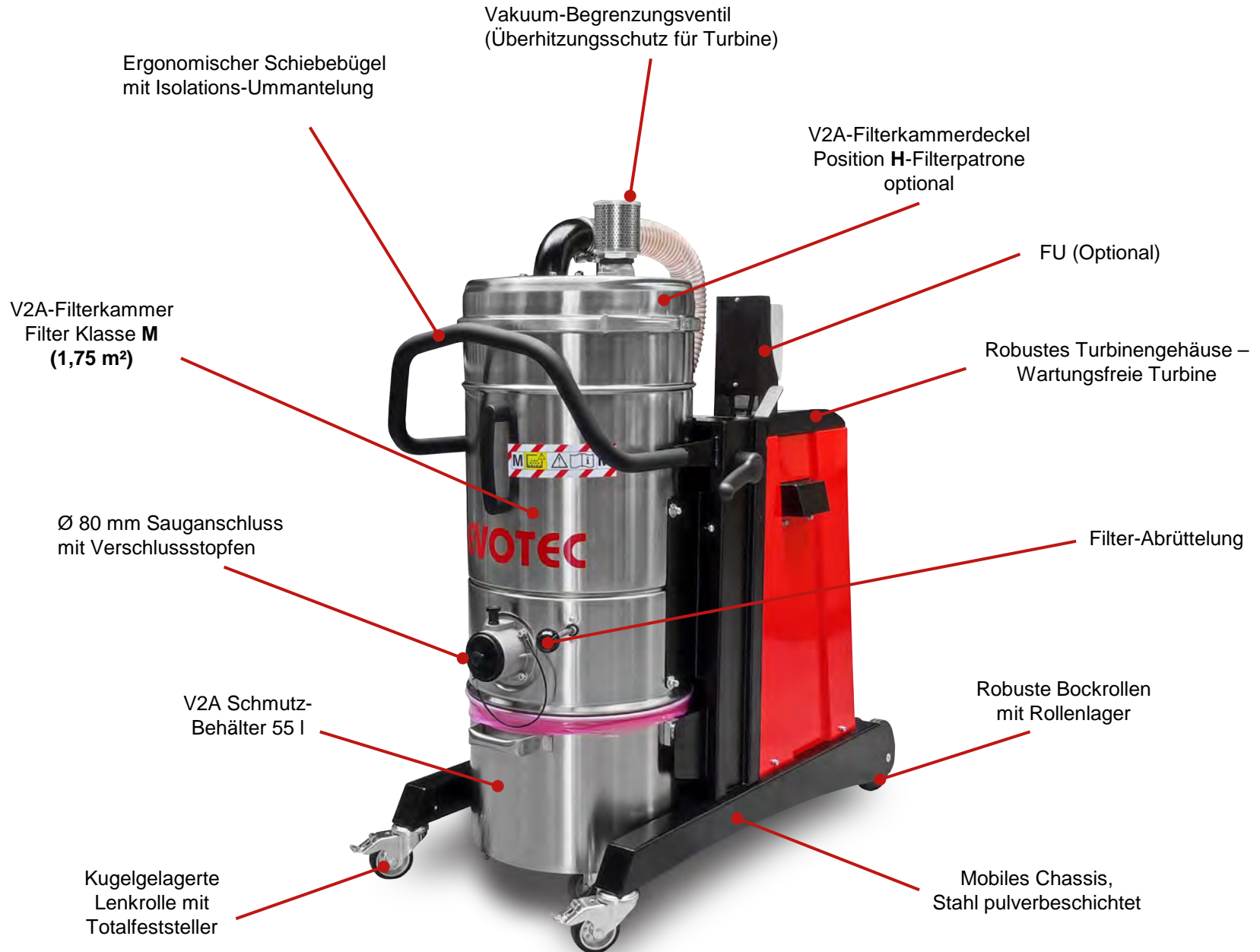
EPS 1115/2115  
EPS 2122  
EPS 2130  
EPS 2140

Ausführungen:



# Erläuterungen Details

# EVOTEC



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

**Hohe Qualitätsstandards** – exzellent schallgedämpfte Turbine (Seitenkanalverdichter) – **sehr leise: z.B. 58 dB(A) bei 2,2 kW Leistung.**

Für den **3-Schicht-Betrieb** geeignet. Auch an Rohrsystemen oder mit langen Schläuchen einsetzbar.

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

Behälterabsenkung des Schmutzbehälters für **einfache Entsorgung** des Sauggutes

**1. Filterstufe:** Taschenfilter mit PUR-Membran, **Staubklasse M.**

**2. Filterstufe:** Absolut-Patronenfilter, **Staubklasse H (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		EPS 1115	EPS 2115	EPS 2122	EPS 2130	EPS 2140
Spannung	Volt	230	400			
Motorleistung	Watt	1.500		2.200	3.000	4.000
Luftmenge max.	m³/h	220		330		410
Unterdruck	mbar	200/ 240 max.		240 / 300 max.	260 / 340 max.	240 / 300max.
Filterfläche „M“ Filterfläche „H“ (H14)	m² m²	1,75 + 1,7				
Lautstärke	dB(A)	55		58	62	63
Schutzart		IP 55				
Schmutzbehälter	Liter	35				
Sauganschluss	Ø mm	80				
Abmessung LxBxH	cm	108 x 55 x 163				
Gewicht	kg	140		148	150	160
Staubklasse <b>M</b>	Art.Nr.	151-3074	251-4004	251-4014	251-4024	251-4034
Staubkl. <b>M/Typ22</b> 	Art.Nr.	151-3075	251-4005	251-4015	251-4025	251-4035
Staubklasse <b>H</b>	Art.Nr.	151-3076	251-4006	251-4016	251-4026	251-4036
Staubkl. <b>H/Typ22</b> 	Art.Nr.	151-3077	251-4007	251-4017	251-4027	251-4037

**Lieferumfang inklusive:**

3,5 m Saugschlauch Ø 50 mm und Ritzendüse



# EPS SuperSilent - 58 dB(A) – mit Longopac-System

# EVOTEC



- ★ Produktberührende Teile aus V2A-Edelstahl (1.4301)
- ★ Seitenkanalverdichter für Dauerlauf-Einsatz und EX-Schutz
- ★ Sicherheitstechnische Vollausrüstung
- ★ **Sehr leise, nur 58 dB(A)** (bei 2,2 kW)
- ★ Longopac-Entsorgesystem

**EPS 1115/2115-LP**  
**EPS 2122-LP**  
**EPS 2130-LP**  
**EPS 2140-LP**

Ausführungen:



# EPS SuperSilent - 58 dB(A) – mit Longopac-System

# EVOTEC



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

**Hohe Qualitätsstandards** – exzellent schallgedämpfte Turbine (Seitenkanalverdichter) – **sehr leise: z.B. 58 dB(A) bei 2,2 kW Leistung).**

Für den **3-Schicht-Betrieb** geeignet. Auch an Rohrsystemen oder mit langen Schläuchen einsetzbar.

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

Einfache, **kontaminationsarme Entsorgung** des Sauggutes mit **Longopac-System** („Endlos-Sack“ der je nach Bedarf heruntergezogen wird).

**1. Filterstufe:** Taschenfilter mit PUR-Membran, **Staubklasse M.**

**2. Filterstufe:** Absolut-Patronenfilter, **Staubklasse H (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		EPS 1115 -LP	EPS 2115 -LP	EPS 2122 -LP	EPS 2130 -LP	EPS 2140 -LP
Spannung	Volt	230	400			
Motorleistung	Watt	1.500		2.200	3.000	4.000
Luftmenge max.	m³/h	220		330		410
Unterdruck	mbar	200/ 240 max.		240 / 300 max.	260 / 340 max.	240 / 300max.
Filterfläche „M“ Filterfläche „H“ (H14)	m² m²	1,75 + 1,7				
Lautstärke	dB(A)	55		58	62	63
Schutzart		IP 55				
Sauganschluss	Ø mm	80				
Entsorgung		Longopac-System				
Abmessung LxBxH	cm	108 x 55 x 163				
Gewicht	kg	140		148	150	160
Staubklasse <b>M</b>	Art.Nr.	<b>151-3070</b>	<b>251-4000</b>	<b>251-4010</b>	<b>251-4020</b>	<b>251-4030</b>
Staubkl. <b>M/Typ22</b> 	Art.Nr.	<b>151-3071</b>	<b>251-4001</b>	<b>251-4011</b>	<b>251-4021</b>	<b>251-4031</b>
Staubklasse <b>H</b>	Art.Nr.	<b>151-3072</b>	<b>251-4002</b>	<b>251-4012</b>	<b>251-4022</b>	<b>251-4032</b>
Staubkl. <b>H/Typ22</b> 	Art.Nr.	<b>151-3073</b>	<b>251-4003</b>	<b>251-4013</b>	<b>251-4023</b>	<b>251-4033</b>

**Lieferumfang inklusive:**

3,5 m Saugschlauch Ø 50 mm und Ritzendüse

**Abbildung:**  
Optional mit atmosphärischer Puls-Abreinigung (PPU)



# Zubehör und Optionen EVOTEC Sauger



Zubehör Filter

Taschen- und Patronenfilter	
	<p><b>Staubklasse M</b> robuster Polyester-Nadelfilz mit <b>PTFE-Membran</b></p> <p><b>Antihaft-Eigenschaft</b> – für klebrige oder haftende Stäube</p> <p><b>Hitzebeständig</b> kurzzeitig (30 min.) bis 200 °C kontinuierlich bis 150 °C</p> <p>1,75 m<sup>2</sup>, Ø 400 mm = <b>054-20115</b></p>
	<p><b>Staubklasse M</b> Polyester-Nadelfilz mit <b>antistatischer PUR-Membran</b></p> <p><b>Antistatisch</b> – für die Absaugung von Stäuben, die sich statisch aufladen können (in EVOTEC-Geräten standardmäßig verbaut)</p> <p>1,75 m<sup>2</sup>, Ø 400 mm = <b>054-20127</b></p>
	<p><b>Staubklasse H (H14)</b></p> <p><b>Absolut-Patronenfilter für alle EVOTEC-Modelle</b> Stützgitter beidseitig,</p> <p>Ersatzfilter zum Nachkaufen:</p>

Entsorgungsoptionen	
	<p><b>Kunststoff-Entsorgebeutel, antistatisch ESD</b> 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!</p> <p>Passend für: 25/35-l-Behälter (ESD, rosa) = <b>235-1011</b></p>
  	<p><b>Longopac - Säcke</b> „Endlos“-Sack für einfache und staubfreie Entsorgung des Sauggutes. 20 Meter Folienschlauch mit Kabelbindern zum Verschließen. <b>VE = 4 Einheiten á 20 Meter</b></p> <p>Starke <b>ESD-Qualität</b> Stärke: 68 mic. <b>235-1050</b></p> <p><b>Starke Qualität</b> (nicht ESD) Stärke: 68 mic. <b>235-1060</b></p> <p><i>Optional mit <b>Horizontalspanner</b> (verhindert Aufschweben des Sacks)</i></p>



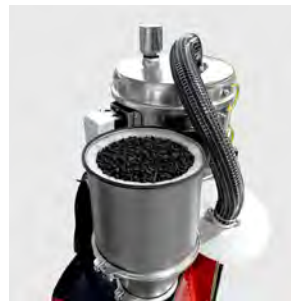
## Geräte-Option



**Aktivkohlefilter-Modul**  
zur Absorbierung von Gerüchen und  
Dämpfen.  
4,3 kg Aktivkohle.

Individuelle Anpassung, passend zu allen  
Modellen mit Turbinen-Chassis,  
**Abbildung beispielhaft**

**053-2060**



# Optionen Filterabreinigung



Optionen Filterabreinigung

## Patronen-Filteranlage mit Druckluft-Abreinigung



### Patronen-Filteranlage mit automatischer Druckluft-Abreinigung

Filterfläche 3 x 4,2 m<sup>2</sup> Staubklasse M, elektr. leitfähig. Die Kombination mit Staubklasse H ist möglich.

Ideal für eine automatische und kontinuierliche Reinigung der Filterpatrone während des Saugens von feinen oder klebrigen Stäuben.

Die Abreinigungszyklen der automatischen Steuerung können je nach Anforderung definiert werden. Das System reinigt die Filterelemente in der Patrone mit Druckluftstößen, **ohne dass der Sauger ausgeschaltet werden muss.**

**Achtung: externe Druckluft erforderlich! (Betriebsdruck 6 – 8 bar)**

**Lieferumfang:** Druckluftspeicher, Volumenerweiterung, Steuerungseinheit, Patronenfilter, Abreinigungseinheit (Multijetdüsen)

### Für Modelle

EP 2122, EP 2130, EP 2140 ECO, EP 2150 ECO  
**053-3033** (inkl. Schaltschrank)

EP 2140 und EP 2155  
**053-3032**

EP 2175 und EP 21130  
**053-3023**

### Ersatzfilter zum Nachkaufen Filterpatrone – Staubklasse M

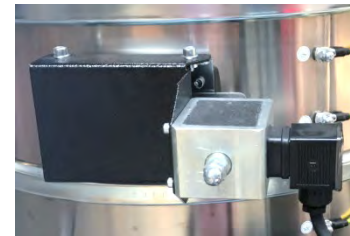
Polyestervlies Alu-beschichtet, zylindrisch, elektrisch leitfähig (3 Stück werden benötigt)  
L 500 mm / 4,2 m<sup>2</sup> **054-20182**



Bei Bestellung in Kombination mit Vacon-FU 10% Rabatt



## Optionen Filter-Abreinigungen



### Atmosphärische Puls-Abreinigung (PPU)

Plötzlich einschießender Atmosphärendruck reinigt die Taschen/Falten des Filters in definierten Zeitabständen ab, inklusive automatischer Steuerung.

Für Taschen- oder Patronen-Filter  
1,75 m<sup>2</sup> bis 10 m<sup>2</sup>  
**053-3025**

Dazu wird eine Volumenerweiterung benötigt:

Für Behälter Ø 400 mm, Höhe 150 mm  
**053-3028**

Für Behälter Ø 500 mm, Höhe 150 mm  
**053-3029**

→ Bei Bestellung in Kombination mit Vacon-FU 10% Rabatt



### Elektromechanische Filter-Abreinigung

Abreinigung des Filters erfolgt automatisch nach Abschalten des Saugers. Über einen Rüttelmotor werden die Taschen bzw. Falten des Filters in Schwingungen versetzt und der Staub wird abgeschüttelt, gesteuert über Zeitrelais.

Universell  
**053-3027**

→ Bei Bestellung in Kombination mit Vacon-FU 10% Rabatt



## Steuerungs-Optionen

	<p><b>Frequenzumrichter (FU)</b> zur stufenlose Drehzahl-Regulierung sowie Steigerung der Effizienz und Leistung der Turbine.</p> <p><b>Funktionen FU Esco:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Drehzahlregelung</li> <li>- Fern-/Ein-Aus</li> </ul> <table border="0"> <tr> <td>1,5 kW – 3,0 kW</td> <td style="text-align: right;"><b>054-6943</b></td> </tr> <tr> <td>4,0 kW – 5,5 kW</td> <td style="text-align: right;"><b>054-6944</b></td> </tr> <tr> <td>7,5 kW – 15 kW</td> <td style="text-align: right;"><b>054-6945</b></td> </tr> </table>	1,5 kW – 3,0 kW	<b>054-6943</b>	4,0 kW – 5,5 kW	<b>054-6944</b>	7,5 kW – 15 kW	<b>054-6945</b>
1,5 kW – 3,0 kW	<b>054-6943</b>						
4,0 kW – 5,5 kW	<b>054-6944</b>						
7,5 kW – 15 kW	<b>054-6945</b>						
	<p><b>Funktionen FU Vacon:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Drehzahlregelung</li> <li>- Fern-/Ein-Aus</li> <li>- Atmosphärische Druckabreinigung</li> <li>- PID-Regelung</li> <li>- Füllstandsüberwachung</li> <li>- Betriebsstundenzähler</li> <li>- Rüttelmotorsteuerung</li> <li>- Automatische Filterabreinigung</li> <li>- Patronenfilterabreinigung</li> </ul> <table border="0"> <tr> <td>1,5 kW - 3.0 kW</td> <td style="text-align: right;"><b>054-6940</b></td> </tr> <tr> <td>4,0 kW - 5,5 kW</td> <td style="text-align: right;"><b>054-6941</b></td> </tr> <tr> <td>7,5 kW – 15 kW</td> <td style="text-align: right;"><b>054-6942</b></td> </tr> </table> <p>Von dem FU werden Steuerungsfunktionen übernommen. Die entsprechende Hardware ist als Option gesondert mitzubestellen.</p>	1,5 kW - 3.0 kW	<b>054-6940</b>	4,0 kW - 5,5 kW	<b>054-6941</b>	7,5 kW – 15 kW	<b>054-6942</b>
1,5 kW - 3.0 kW	<b>054-6940</b>						
4,0 kW - 5,5 kW	<b>054-6941</b>						
7,5 kW – 15 kW	<b>054-6942</b>						

## Steuerungs-Optionen

	<p><b>Fern EIN/AUS über Kabel (FSK)</b> 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> <table border="0"> <tr> <td><b>Ohne Schalterbox</b></td> <td style="text-align: right;"><b>054-6931</b></td> </tr> <tr> <td><b>Mit Schalterbox</b></td> <td style="text-align: right;"><b>054-6930</b></td> </tr> <tr> <td>Halterkonsole Schalterbox</td> <td style="text-align: right;"><b>054-40208</b></td> </tr> </table>	<b>Ohne Schalterbox</b>	<b>054-6931</b>	<b>Mit Schalterbox</b>	<b>054-6930</b>	Halterkonsole Schalterbox	<b>054-40208</b>		
<b>Ohne Schalterbox</b>	<b>054-6931</b>								
<b>Mit Schalterbox</b>	<b>054-6930</b>								
Halterkonsole Schalterbox	<b>054-40208</b>								
	<p><b>Upgrade Sanftanlauf</b> mit Stern-Dreieck Schütz-Kombination bis 5,5 kW <b>054-6935</b></p>								
	<p><b>Fern-EIN/AUS über Funk (FSF)</b> 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> <table border="0"> <tr> <td><b>Ohne Schalterbox</b></td> <td style="text-align: right;"><b>054-6933</b></td> </tr> <tr> <td><b>Mit Schalterbox</b></td> <td style="text-align: right;"><b>054-6932</b></td> </tr> <tr> <td>Halterkonsole Schalterbox</td> <td style="text-align: right;"><b>054-40208</b></td> </tr> <tr> <td>Zusatz-Handsender</td> <td style="text-align: right;"><b>054-60322</b></td> </tr> </table>	<b>Ohne Schalterbox</b>	<b>054-6933</b>	<b>Mit Schalterbox</b>	<b>054-6932</b>	Halterkonsole Schalterbox	<b>054-40208</b>	Zusatz-Handsender	<b>054-60322</b>
<b>Ohne Schalterbox</b>	<b>054-6933</b>								
<b>Mit Schalterbox</b>	<b>054-6932</b>								
Halterkonsole Schalterbox	<b>054-40208</b>								
Zusatz-Handsender	<b>054-60322</b>								

## Trocken-Vorabscheider



### Vorabscheider mit Longopac-Entsorgesystem

Robustes Fahrgestell, Edelstahlbehälter mit Longopac-Entsorgesystem zum einfachen Vorabscheiden des Sauggutes.

Longopac sind „Endlos“-Beutel für eine einfache und kontaminationsarme Entsorgung.

Mit Rohrbogen-Anschlussstutzen

1 x Ø 60 mm                   **053-2032**  
2 x Ø 50 mm                   **053-2033**

Passende Saug- und Verbindungsschläuche für Vorabscheider finden Sie im Zubehör.



### Filter-Vorabscheider V2A

60 Liter Schmutzbehälter mit einfacher Hebelabsenkung für bequeme Entsorgung des Sauggutes.

Robustes Fahrgestell inklusive Zubehörkorb. Anschlussstutzen Ø 80 mm

**Staubklasse M**  
inkl. Taschenfilter 2,2 m<sup>2</sup> Filterfläche                   **053-2030**

**Passende Absolutfilterpatrone** Staubklasse H - 2,0 m<sup>2</sup> Filterfläche                   **054-20027**

Passende Saug- und Verbindungsschläuche für Vorabscheider finden Sie im Zubehör.

## Nass-Vorabscheider



### Vorabscheider 100 Liter

Komplett aus Edelstahl mit 4 Lenkrollen.

Verschiedene Anschlussbögen:

Ø 60 + Ø 50 mm =           **053-1090**  
Ø 60 + Ø 40 mm =           **053-1091**  
Ø 50 + Ø 50 mm =           **053-1092**  
Ø 40 + Ø 40 mm =           **053-1093**  
Ø 40 + Ø 50 mm =           **053-1094**

Achtung: Saugschlauch benötigt zwei saugseitige Muffen.

**Schwimmersystem für Vorabscheider** für Absaugung von Flüssigkeiten           **053-1051**

**Ablassschlauch für Vorabscheider** universell passend           **053-3010**

Passende Saug- und Verbindungsschläuche für Vorabscheider finden Sie im Zubehör.



### Nass-Vorabscheider V2A

140 Liter Schmutzbehälter V2A mit robustem Kipp-Fahrgestell.

Ablassschlauch zur leichten Entsorgung von Flüssigkeiten.

Inklusive Schwimmersystem für Vorabscheider

Verbindungs-Anschlussbogen Ø 60 und Ansaugbogen Ø 50 mm

Achtung: Der einzusetzende Saugschlauch benötigt zwei saugseitige Muffen!

**053-1070**

## 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**



YouTube



Auf unserem YouTube Kanal finden Sie hilfreiche Anwendungsvideos zur Industriebodenreinigung

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

## PP-Schlauch und - Zubehör

Schlauchmaterial Polypropylen (PP), antistatisch, mit passenden Anschlussmuffen. Bestens geeignetes Material für den industriellen Einsatz.

	<p><b>PP-Saugschlauch</b> antistatisch, komplett mit Muffen</p> <p>3,5 m lang Ø 40 mm = <b>052-0151</b>          3,5 m lang Ø 50 mm = <b>052-0248</b>          5 m lang Ø 40 mm = <b>052-0152</b>          5 m lang Ø 50 mm = <b>052-0249</b></p>
	<p><b>Laufender Meter, antistatisch</b> (zur Verlängerung oder Selbstkonfektion)</p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0130</b>          Ø 50 mm = <b>052-0230</b></p>
	<p><b>Schlauchmuffe (Saug-Seite)</b> für <b>PP-Schlauch</b> antistatisch</p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0140</b>          Ø 50 mm = <b>052-0240</b></p>
	<p><b>Schlauchmuffe (Kessel-Seite)</b> für <b>PP-Schlauch</b> antistatisch inklusive Überwurfring</p> <p>Ø 80 - 40 mm = <b>052-0159</b>          Ø 80 - 50 mm = <b>052-0256</b></p>

## 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

	<p><b>Superflex-Saugschlauch,</b> ableitfähig, komplett mit Muffen</p> <p>3,5 m lang Ø 40 mm = <b>052-0153</b>          3,5 m lang Ø 50 mm = <b>052-0250</b>          5 m lang Ø 40 mm = <b>052-0154</b>          5 m lang Ø 50 mm = <b>052-0251</b></p>
	<p><b>Laufende Meter, ableitfähig</b> (zur Verlängerung oder Selbstkonfektion)</p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0133</b>          Ø 50 mm = <b>052-0233</b>          Ø 60 mm = <b>054-90037</b></p>
	<p><b>Schlauchmuffe (Saug-Seite)</b> für <b>Superflex-Schlauch</b> antistatisch</p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0139</b>          Ø 50 mm = <b>052-0239</b></p>
	<p><b>Schlauchmuffe (Kessel-Seite)</b> inklusive Überwurfring für <b>Superflex-Schlauch</b> antistatisch</p> <p>Ø 80 - 40 mm = <b>052-0158</b>          Ø 80 - 50 mm = <b>052-0255</b></p>

(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><b>PUR-Saugschlauch, ableitfähig, komplett mit Muffen</b></p> <p>3,5 m lang Ø 40 mm = <b>052-0155</b>          3,5 m lang Ø 50 mm = <b>052-0252</b>          5 m lang Ø 40 mm = <b>052-0156</b>          5 m lang Ø 50 mm = <b>052-0253</b></p> <p><b>Laufender Meter, ableitfähig</b>          (zur Verlängerung Selbstkonfektion)</p>
	<p>Ø 40 mm = <b>052-0136</b>          Ø 50 mm = <b>052-0236</b>          Ø 70 mm = <b>052-0309</b></p> <p><b>verstärkte Ausführung:</b></p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0157</b>          Ø 50 mm = <b>052-0254</b>          Ø 70 mm = <b>052-0310</b></p>
	<p><b>Schlauchmuffe (Saug-Seite) für PUR-Schlauch antistatisch</b></p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0141</b>          Ø 50 mm = <b>052-0241</b>          Ø 70 mm = <b>052-0311</b></p>
	<p><b>Schlauchmuffe (Kessel-Seite) für PUR-Schlauch antistatisch inklusive Überwurfring</b></p> <p>Ø 80 - 40 mm = <b>052-0160</b>          Ø 80 - 50 mm = <b>052-0257</b></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 10<sup>3</sup> bis 10<sup>4</sup> Ω**

	<p><b>ESD-Superflex-Saugschlauch</b></p> <p>Komplett elektrisch leitfähig 10<sup>4</sup> Ω leicht und flexibel, spiralgestützt und fadenverstärkt</p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0200</b>          Ø 50 mm = <b>052-0287</b></p>
	<p><b>ESD-PUR-Saugschlauch</b></p> <p>Komplett elektrisch leitfähig 10<sup>3</sup> Ω robust und spiralgestützt</p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0196</b>          Ø 50 mm = <b>052-0281</b></p>
	<p><b>Schlauchmuffe (Saug-Seite) für ESD-Superflex-Schlauch antistatisch</b></p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0139</b>          Ø 50 mm = <b>052-0239</b></p> <p><b>für ESD-PUR-Schlauch antistatisch</b></p> <p>Ø 40 mm = <b>052-0141</b>          Ø 50 mm = <b>052-0241</b></p>
	<p><b>Schlauchmuffe (Kessel-Seite) inklusive Überwurfring für ESD-Superflex-Schlauch antistatisch</b></p> <p>Ø 80 - 40 mm = <b>052-0158</b>          Ø 80 - 50 mm = <b>052-0255</b></p> <p><b>für ESD-PUR-Schlauch antistatisch</b></p> <p>Ø 80 - 40 mm = <b>052-0160</b>          Ø 80 - 50 mm = <b>052-0257</b></p>



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](http://www.evo-products.de) – [info@evo-products.de](mailto:info@evo-products.de)