

EVOTEC



Industrie Entstauber EP 1702/ 1703



**INNOVATIVE
ABSAUGTECHNIK**



EP Entstauber – 230 Volt



- ★ Sehr großer Volumenstrom
- ★ Zubehör bequem am Sauger zu transportieren
- ★ Filterkammer und Behälter aus V2A-Edelstahl (1.4301)
- ★ Manuelle Filterabreinigung
- ★ Energieeffiziente EC-Motoren für Dauerlauf geeignet 24/7
- ★ Optional: Absaugarm zur optimalen Absaugung direkt an der Entstehungsstelle



EVOTEC

EP 1702

EP 1703

Ausführungen:



Leistungstarker Entstauber mit hohem Luftvolumen zur Erfassung und Filterung trockener und gesundheitsgefährdender Schwebstäube.

Speziell entwickelt für die zuverlässige Absaugung und Filtration von trockenem Staub, der während verschiedener Arbeitsprozesse entsteht.

Kritische Feinstäube werden zuverlässig abgesaugt und gefiltert.

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

Energieeffiziente EC-Motoren für Dauerlauf geeignet 24/7

Volumenstrom stufenlos regelbar.

1. Filterstufe: Staubklasse M

Widerstandsfähiger Polyester-Nadelfilz-Taschenfilter mit **PUR-Membran**, hohe Filterkraft und lange Standzeiten.

2. Filterstufe: Staubklasse H
Absolut-Patronenfilter (**H13/H14**).

Effektive, einfach zu bedienende **manuelle Filterabreinigung** für hohe Filterkraft und lange Arbeitsintervalle ohne Unterbrechung. Leistungsstarke bürstenlose EC-Motoren für Dauereinsatz.

Unterdruckmanometer zur Filterüberwachung.

Große Ansaugöffnung
Ø 150 mm mit Bördelstutzen.

Upgrade EX-geschützt nach ATEX für die sichere Absaugung in Zone 22.

Länge Anschlusskabel: 8 m

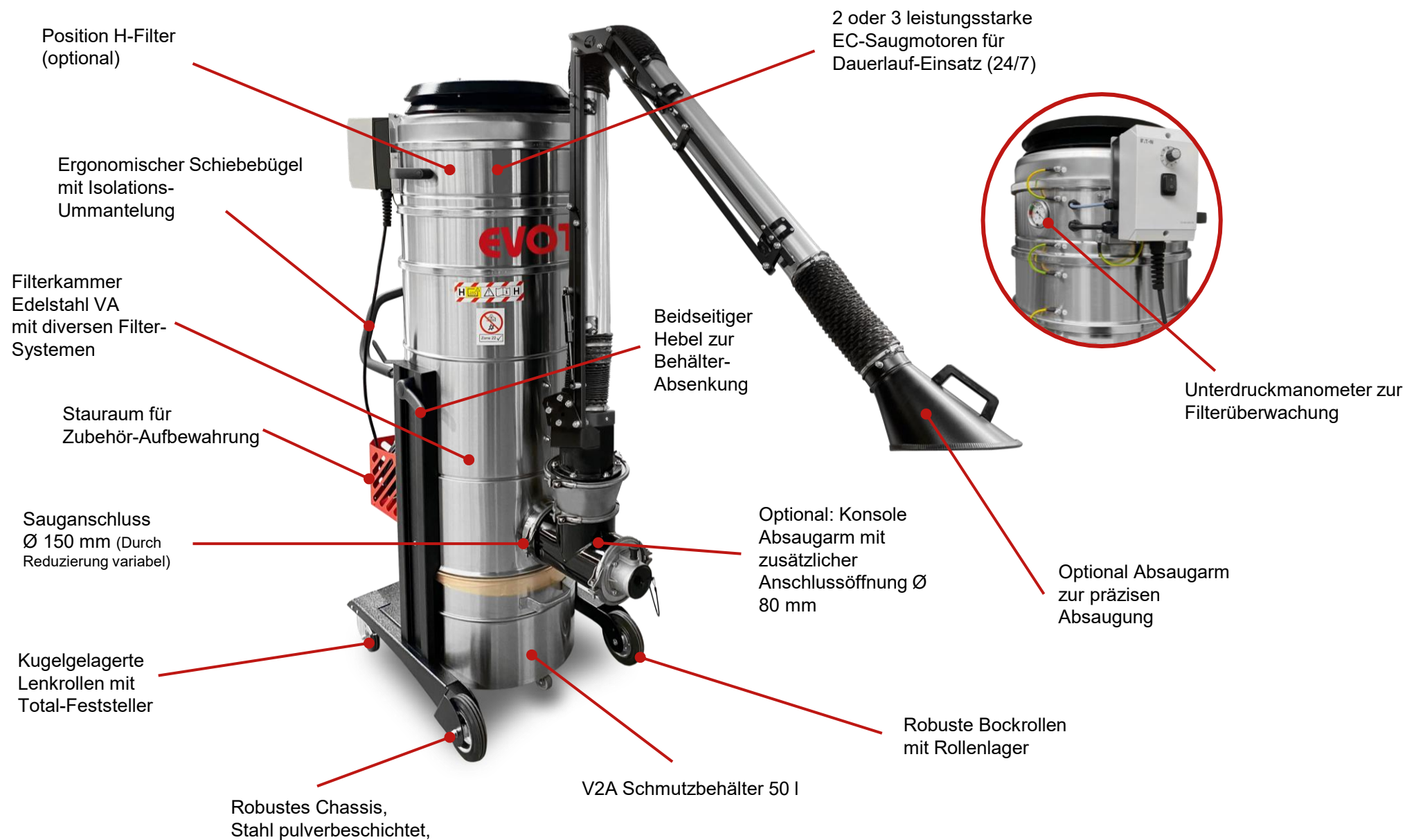


Modell		EP 1702	EP 1703
Spannung	Volt	230	400
Motorleistung	Watt	2 x 1.100	3 x 1.100
Luftmenge max.	m³/h	910	1.360
Unterdruck	Pa	10.000	
Filterfläche „M“	m²	4,1	
Filterfläche „H“	m²	4,3	
Schmutzbehälter	ltr.	60	
Schutzart		IP 54	
Schalldruckpegel	dB(A)	72 dB (A)	
Sauganschluss	Ø mm	150	
Abmessung LxBxH	cm	85 x 80 x 200	
Gewicht	kg	120	
Staubklasse M Staubklasse H	Art.-Nr.	151-3080	151-3082
	Art.-Nr.	151-3081	151-3083
Upgrade EX-Schutz	Art.-Nr.	054-6433	



EP Entstauber – 230 Volt

EVOTEC



Zubehör und Optionen EVOTEC Sauger

EVOTEC

Filter und Entsorgungsmöglichkeiten

	Staubklasse M Polyester-Nadelfilz mit antistatischer PUR-Membran Antistatisch – für die Absaugung von Stäuben, die sich statisch aufladen können (in EVOTEC-Geräten standardmäßig verbaut) 4,1 m², Ø 500 mm = 054-20224
	Staubklasse H (H14) Absolut-Patronenfilter für alle EVOTEC-Modelle Stützgitter beidseitig, Ersatzfilter zum Nachkaufen: 4,3 m², Ø 500 mm = 054-20033
	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! Kunststoff-Entsorgebeutel schwarz, elektrisch leitfähig VE = 10 Stück Passend für 50-l-Behälter = 235-1040

Geräte-Optionen Entstauber EP1702/1703

	Absaugarm stehend, inkl. Absaughaube <i>Konsole ist passend mitzubestellen</i> Aluminium-Ausführung (Abbildung) Ø 125 mm, Länge 2,0 m 054-90332 Ø 125 mm, Länge 3,0 m 054-90342 Ø 160 mm, Länge 2,0 m 054-90333 Ø 160 mm, Länge 3,0 m 054-90343 ATEX-Ausführung VA  Ø 125 mm, Länge 2,0 m 054-90330 Ø 125 mm, Länge 3,0 m 054-90340 Ø 160 mm, Länge 2,0 m 054-90331 Ø 160 mm, Länge 3,0 m 054-90341
	Konsole Zur Anbringung des Absaugarmes am Sauger. Zusätzliche Anschlussöffnung Ø 80 mm ermöglicht Schlauchanschluss. Standardmäßige Ausführung Ø 125 mm 053-3072 Ø 160 mm 053-3073
	Schläuche Vielfältige Schläuche und Verbindungsstücke in unterschiedlichen Durchmessern erhältlich. Zur passenden Konfiguration beraten wir Sie gerne persönlich.