

Industriesauger für komprimierbares Material

Die Industriesauger der R-Serie sind konstruiert, um Verschnittreste, Schneidestaub und Fertigungsabfälle aller Arten (Kunststoff, Papierfragmente oder Gewebeabschnitte) abzusaugen und dabei zu komprimieren, um sie dem Wertstoffkreislauf wieder zuführen zu können. Die Industriesauger der R-Serie sind mit fünf unterschiedlichen Antriebsleistungen (0,85 kW bis 4,0 kW) und Behälterkapazitäten (114, 150 oder 215 Liter) lieferbar. Die wartungsfreien Drehstrom-Seitenkanalverdichter sind im unteren Teil des Saugers montiert und gewährleisten beste Stabilität durch einen niedrigen Schwerpunkt. Alle Standard-Versionen werden mit Nylonfilterbeuteln geliefert. Für staubige Applikationen stehen Feinfilter zur Verfügung. Neben den lackierten Varianten gibt es einzelne Modelle ebenfalls in Edelstahl (AISI 304). Die Industriesauger eignen sich ideal für den automatisierten (unbeaufsichtigten) Betrieb.

- Verringerung von Ausfallzeiten durch kontinuierliche Reinigung
- Komprimierung und leichte Entnahme des Sauggutes
- Entstaubung der Arbeitsumgebungen
- Rückführung von Verschnittmaterial
- Flexibel durch unterschiedliche Leistungsklassen
- Behältergrößen Wartungsfrei
- einfache Kontrolle
- unbeaufsichtigter Betrieb möglich

• Serienmäßige Ausstattung



Abb. ähnlich

Modell	R154 V 5PP	R154 V 2ID50 5PP	R154V S 5PP
Artikel-Nr.	4031600077	4031600100	4031600103

Produkteigenschaften

Filtersack	•	•	•
Edelstahl Filtergehäuse			
Motorschutzschalter	•	•	•
5-poliger Drehstromstecker	•	•	•
Sichtfenster	•	•	•
Schalldämpfer			•
2-Einlässe		•	









Technische Spezifikationen	R154 V 5PP	R154 V 2ID50 5PP	R154V S 5PP
Spannung (V)	400	230-400	230-400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP-Schutzklasse	55	55	55
Schutzklasse	F	F	F
Aufnahmeleistung (kW)	1.1	1.1	1.1
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	156 - 2600	156 - 2600	156 - 2600
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210



Industriesauger für komprimierbares Material

Technische Spezifikationen	R154 V 5PP	R154 V 2ID50 5PP	R154V S 5PP
Geräuschpegel (dB(A))	72	72	72
Behältervolumen (l)	114	114	114
Hauptfilter	NYLON MOD.R460	NYLON	NYLON
Hauptfilterfläche (cm ²)	11.500	11500	11500
Einlass (mm)	50	50	50
Abmessungen L x B x H (mm)	560x560x1200	560x560x1200	560x560x1200
Gewicht (kg)	40	40	40













● Serienmäßige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	R154 V 5PP	R154 V 2ID50 5PP	R154V S 5PP
Saugschläuche					
	EVAFLEX leitend, Ø 50;3 m	Z7 22375	1	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 50;5 m	Z7 22377	1	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 50;15 m	4072200481	1	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 50;30 m Rolle	4072400234	1	○	○
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	○	○
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○




Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	R154 V 5PP	R154 V 2ID50 5PP	R154V S 5PP
 HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	○	
 HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○	○	
 Polyurethan Muffe Ø 50	40000219	1	○	○	○
 Polyurethan Muffe Ø 50	Z7 20325	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch leitend, Ø 50;3 m	Z7 22369	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch leitend, Ø 50;5 m	Z7 22372	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch leitend, Ø 50;15 m	4072200478	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	1	○	○	○
 PVC Muffe Ø 50	Z7 23023	1	○	○	○
 Zwischenstück flexibel Ø 50	Z7 20326	1	○	○	○

Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	R154 V 5PP	R154 V 2ID50 5PP	R154V S 5PP
 Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1	○	○	○
Schläuche und Verbindungen					
SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	
SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	