

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
- Serienmäßige Ausstattung
- Serienmäßige Ausstattung

Modell	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R305V70 KW2,2 L150 D560	R305 X
Artikel-Nr.	4031600043	4031600047	4031600052

Produkteigenschaften

Filtersack	•	•	•
Edelstahl Filtergehäuse			•
Motorschutzschalter	•	•	•
Erdungsanschluss			
5-poliger Drehstromstecker			
Antistatische Räder			
Schutzklappe			
Sichtfenster	•	•	•
Schalldämpfer			
2-Einlässe	•		



Abb. ähnlich



Industriesauger für komprimierbares Material

Modell	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 X S 5PP
Artikel-Nr.	4031600073	4031600076	4031600081

Produkteigenschaften

Filtersack	•	•	•
Edelstahl Filtergehäuse			
Motorschutzschalter	•	•	•
Erdungsanschluss			
5-poliger Drehstromstecker		•	•
Antistatische Räder			
Schutzklappe			
Sichtfenster	•	•	•
Schalldämpfer			
2-Einlässe			

Modell	R305 V 2ID50 5PP	R305 X Z22 5PP
Artikel-Nr.	4031600101	4031600131

Produkteigenschaften

Filtersack	•
Edelstahl Filtergehäuse	
Motorschutzschalter	•
Erdungsanschluss	
5-poliger Drehstromstecker	
Antistatische Räder	
Schutzklappe	
Sichtfenster	•
Schalldämpfer	
2-Einlässe	•

Technische Spezifikationen	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R305V70 KW2,2 L150 D560	R305 X
Spannung (V)	23-400	230-400	400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP-Schutzklasse	55	55	55
Schutzklasse	F	F	F
Aufnahmeleistung (kW)	2.2	2.2	2.2
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	306 - 5100	306 - 5100	306 - 5100
Max. vacuum (kPa - mbar)	31 - 310	31 - 310	31 - 310
Geräuschpegel (dB(A))	75	75	75



Industriesauger für komprimierbares Material

Technische Spezifikationen	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R305V70 KW2,2 L150 D560	R305 X
Behältervolumen (l)	150	150	150
Hauptfilter	NYLON	NYLON	NYLON MOD. R560
Hauptfilterfläche (cm²)	14350	14350	14350
Einlass (mm)	50	50	50
Abmessungen L x B x H (mm)	660x660x1250	660x660x1250	660x660x1250
Gewicht (kg)	61	61	61

Technische Spezifikationen	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 X S 5PP
Spannung (V)	400	400	400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP-Schutzklasse	55	55	55
Schutzklasse	F	F	F
Aufnahmeleistung (kW)	2.2	2.2	2.2
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	306 - 5100	306 - 5100	306 - 5100
Max. vacuum (kPa - mbar)	31 - 310	31 - 310	31 - 310
Geräuschpegel (dB(A))	75	75	75
Behältervolumen (l)	150	150	150
Hauptfilter	NYLON MOD. R560	NYLON MOD. R560	NYLON MOD. R560
Hauptfilterfläche (cm²)	14350	14350	14350
Einlass (mm)	100	50	50
Abmessungen L x B x H (mm)	660x660x1250	660x660x1250	660x660x1250
Gewicht (kg)	61	61	61

Technische Spezifikationen	R305 V 2ID50 5PP	R305 X Z22 5PP
Spannung (V)	23-400	
Frequenz (Hz)	50	
IP-Schutzklasse	55	
Schutzklasse	F	
Aufnahmeleistung (kW)	2.2	
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	306 - 5100	
Max. vacuum (kPa - mbar)	31 - 310	
Geräuschpegel (dB(A))	75	
Behältervolumen (l)	150	
Hauptfilter	NYLON	
Hauptfilterfläche (cm²)	14350	
Einlass (mm)	50	
Abmessungen L x B x H (mm)	660x660x1250	



Industriesauger für komprimierbares Material

Technische Spezifikationen

R305 V 2ID50 5PP

R305 X Z22 5PP

Gewicht (kg)

61

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R305V70 KW2,2 L150 D560	R305 X
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 D40 BY METER	4072400328	1	☐	☐	☐
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	☐	☐	☐
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	☐	☐	☐

Industriesauger für komprimierbares Material

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R305V70 KW2,2 L150 D560	R305 X
	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	○	○	○
	Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1	○	○	○

Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R305V70 KW2,2 L150 D560	R305 X
Schläuche und Verbindungen					
SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	○
SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	○

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 X 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 D40 BY METER	4072400328	1	○	○
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	○



Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 X S 5PP
	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	○	○	○
	Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1	○	○	○
Schläuche und Verbindungen						

Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 X S 5PP
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	○

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	R305 V 2ID50 5PP	R305 X Z22 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 D40 BY METER	4072400328	1	○	
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	



Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	R305 V 2ID50 5PP	R305 X Z22 5PP
	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	○	
	Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1	○	
Schläuche und Verbindungen					

Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	R305 V 2ID50 5PP	R305 X Z22 5PP
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	

