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 gewährlisten 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.



Abb. ähnlich

- 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

Modell	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R 305 V	R305 X
Artikel-Nr.	4031600043	4031600046	4031600052
Produkteigenschaften			
Filtersack	●	●	●
Edelstahl Filtergehäuse			●
Motorschutzschalter	●	●	●
Erdungsanschluss			
5-poliger Drehstromstecker			
Antistatische Räder			
Schutzklappe			
Sichtfenster	●	●	●
Schalldämpfer			
2-Einlässe	●		

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Industriesauger für komprimierbares Material

Modell	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 V 2ID50 5PP
Artikel-Nr.	4031600073	4031600076	4031600101
Produkteigenschaften			
Filtersack	•	•	•
Edelstahl Filtergehäuse			
Motorschutzschalter	•	•	•
Erdungsanschluss			
5-poliger Drehstromstecker		•	
Antistatische Räder			
Schutzklappe			
Sichtfenster	•	•	•
Schalldämpfer			
2-Einlässe			•

Technische Spezifikationen	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R 305 V	R305 X
Spannung (V)	400	400	400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP Schutzklasse	55	55	55
Isolations-klasse	F	F	F
Aufnahmeleistung (kW)	2.2	2.2	2.2
Luftmenge o. schlauch (m³/Std.-l/min)	306 - 5100	306 - 5100	306 - 5100
Maximaler Unterdruck (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)	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 V 2ID50 5PP
Spannung (V)	400	400	400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP Schutzklasse	55	55	55
Isolations-klasse	F	F	F
Aufnahmeleistung (kW)	2.2	2.2	2.2
Luftmenge o. schlauch (m³/Std.-l/min)	306 - 5100	306 - 5100	306 - 5100
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	31 - 310	31 - 310	31 - 310



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Industriesauger für komprimierbares Material

Technische Spezifikationen	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 V 2ID50 5PP
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

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

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R 305 V	R305 X	Preis
	Preis CHF			5.099,00	4.957,00	5.990,00	
	Saugschläuche						
	EVAFLEX leitend, Ø 50;3 m	Z7 22375	1	○	○	○	183,25
	EVAFLEX leitend, Ø 50;5 m	Z7 22377	1	○	○	○	243,70
	EVAFLEX leitend, Ø 50;15 m	4072200481	1	○	○	○	584,00
	EVAFLEX leitend, Ø 50;30 m Rolle	4072400234	1	○	○	○	1.032,00
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	○	388,40
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	○	467,50
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	○	○	○	801,80
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	○	370,20



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R 305 V	R305 X	Preis
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	○	○	509,10
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○	○	○	856,80
	Polyurethan Muffe Ø 50	40000219	1	○	○	○	31,20
	Polyurethanschlauch leitend, Ø 50;3 m	Z7 22369	1	○	○	○	555,00
	Polyurethanschlauch leitend, Ø 50;5 m	Z7 22372	1	○	○	○	675,00
	Polyurethanschlauch leitend, Ø 50;15 m	4072200478	1	○	○	○	1.031,00
	Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	1	○	○	○	261,20
	Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1	○	○	○	415,20
	Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	1	○	○	○	874,60
	Zwischenstück flexibel Ø 50	Z7 20326	1	○	○	○	173,60
	Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1	○	○	○	21,85
Schläuche und Verbindungen							



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Industriesauger für komprimierbares Material

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	R 305V 2ID50, 3 x 400V	R 305 V	R305 X	Preis
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	○	71,50
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	○	79,80

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

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 V 2ID50 5PP	Preis
Preis CHF				5.255,00	5.093,00	5.318,00	
Saugschläuche							
	EVAFLEX leitend, Ø 50;3 m	Z7 22375	1	○	○	○	183,25
	EVAFLEX leitend, Ø 50;5 m	Z7 22377	1	○	○	○	243,70
	EVAFLEX leitend, Ø 50;15 m	4072200481	1	○	○	○	584,00
	EVAFLEX leitend, Ø 50;30 m Rolle	4072400234	1	○	○	○	1.032,00
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	○	388,40
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	○	467,50
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	○	○	○	801,80
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	○	370,20



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 V 2ID50 5PP	Preis
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	○	○	509,10
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○	○	○	856,80
	Polyurethan Muffe Ø 50	40000219	1	○	○	○	31,20
	Polyurethanschlauch leitend, Ø 50;3 m	Z7 22369	1	○	○	○	555,00
	Polyurethanschlauch leitend, Ø 50;5 m	Z7 22372	1	○	○	○	675,00
	Polyurethanschlauch leitend, Ø 50;15 m	4072200478	1	○	○	○	1.031,00
	Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	1	○	○	○	261,20
	Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1	○	○	○	415,20
	Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	1	○	○	○	874,60
	Zwischenstück flexibel Ø 50	Z7 20326	1	○	○	○	173,60
	Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1	○	○	○	21,85
Schläuche und Verbindungen							



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Industriesauger für komprimierbares Material

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	R305 V ID 100	R305 V 5PP	R305 V 2ID50 5PP	Preis
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	○	71,50
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	○	79,80

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.