

Absauganlage RA 300

Wilhelmstr. 2
35649 Bischoffen / Wilsbach
Telefon: (06444) 92594-0
Telefax: (06444) 92594-29
eMail: info@rmc-service.de
Internet: www.rmc-service.de

**Halbautomatisches System integriert an spannerzeugen den
Maschinen und Anlagen im Fahrzeugbau, Zulieferindustrie
und Maschinenbau**

Merkmale

- Kontinuierliche Saugleistung im 24-h Betrieb, wartungsarm
- Anwendungsspezifische Konzeptionen der Rohrleitungsführung und Erfassungsdüsen
- hochwertige und langlebige Komponenten im Baukastensystem
- geringe Betriebs- und Folgekosten



Technische Daten:

Alle Ausführungen entsprechen den deutschen VDE-Vorschriften

Ausführung	3,0 kW	5,5 kW	2x3,0 kW
Spannung [V]	400/690	400/690	400/690
Frequenz [Hz]	50	50	50
Leistung [kW]	3,0	5,5	6,0
Schutzart	IP 54	IP 54	IP 54
Stromaufnahme [A]	6,2	12,0	12,4
Luftfördermenge [m ³ /h]	360	520	720
Unterdruck [mbar]*	320	260	320
Lärmpegel [dB(A)]	60	69	63
Gewicht [kg]	230	250	250
Maße [mm] LxBxH	1570 x 750 x 2040		

* Maximalwert, gemessen bei freier Turbinenansaugung. Je nach Geräteausführung, Schlauchlänge, Rohrleitung sowie Sauggut sind Reibungsverluste bis ca. 20% noch im optimalen Arbeitsbereich.

Optimales Zubehör:

- elektrische und optische Filterüberwachung
- elektrische Füllstandskontrolle
- Abtropfsiebblech zur Späne-Emulsions-Trennung
- Kranösen für Krantransport
- hochwertige Rohrleitungskomponenten, geflanscht, nach Maschinenumstellungen wiederverwendbar
- weiterführende Filtertechnik, umfangreiche Vorabscheidesysteme

Beschreibung RA 300:

- stationäres Ringler-Saugsystem mit unterschiedlichen Antriebsleistungen, kompakte Bauweise im Baukastensystem, schallgedämpft, Ein-/Aus-Taster
- direktangetriebene Seitenkanalverdichter, mit hohem Wirkungsgrad, Überlastschutz, wartungsfrei, 24 h-Betrieb
- einfaches Ausfahren des Sammelbehälters bei hochgekurbeltem Filterbehälter, Füllstandssichtkontrolle
- handliche Kippentleerung des Sammelbehälters auch mit Stapler
- Vorabscheider mit mittiger Späneaustragung
- Taschenfilter 1,75 m², KAT U, G, C (L, M), waschbar, wiederverwendbar, Abreinigung handbetätigt

Maße:

Technische Details RA 300

Abkoppelung des Filterbehälters vom Sammelbehälter durch Handkurbel

Filterbehälter mit Taschenfilter, Vorabscheider und tangentialer Ansaugung

Überfüll-Sensor (optional)

ausfahrbarer Sammelbehälter mit Fahrgestell (schwenkbar, kippbar)

1570 x 750

Antriebseinheit schallgedämpft

2040



Saugdüse an Portalfräswerk Bohrvorrichtung 3-spindlig, Karosseriefertigung



Saugrohrleitung mit 4 Saugstellen incl. Saugdüsen an autom. Stanze, Karosseriefertigung