

**Industriesauger mit  
Drehstromantrieb  
Typ R01 R:  
Unsere  
leistungsstarken  
Dauerläufer**



# Industriesauger mit Drehstromantrieb Typ R01 R

Abluftdiffuser

Gehäuse aus GFK

Gebälse

Drehstrommotor

Reststaubfilter  
Staubklasse H

Handabreinigung

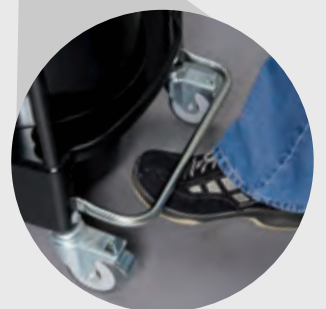
Taschenfilter  
Staubklasse L / M

Sauganschluss  
(verschiebbar)

Fußhebelentleerung



Einfache Handhabung  
durch Ruwac  
Fußhebelentleerung



zum Film

# Geballte Kraft für jede Anforderung

- Variantenvielfalt durch Baukastensystem
  - Gehäuse aus GFK
- Unterschiedliche Entsorgungssysteme
- Ausführungen für Staub-Ex- und Gas-Ex-Bereiche
- Ausführung für die Asbestsanierung

**R01 R040**  
in der  
Leiterplattenfertigung



**R01 R075**  
Staub-Ex,  
mit Absaugarm  
in der Kunststoff-  
produktion



**R01 R022**  
Staub-Ex  
in der  
Holzverarbeitung



**R01 R040**  
Gas-Ex  
bei der Feuerwehr



**R01 R022**  
Staub-Ex  
in der  
Lebensmittel-  
produktion



**R01 R022**  
Staub-Ex  
mit Bodenabsaug-  
vorrichtung  
in der Agrarindustrie



# Technische Daten

	<b>R01 R</b>				
	<b>022 BA1</b>	<b>022 BA2</b>	<b>040 BA1</b>	<b>040 BA2</b>	<b>075 BA1</b>
Gehäuse	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK
Motorleistung (kW)	2,2	2,2	4,0	4,0	7,5
Spannung (V)	400	400	400	400	400
Unterdruck (mbar)	-206	-206	-213	-213	-330
Luftleistung (m³/h) (gemessen mit 3 m Schlauch)	300	300	440	440	530
Schalldruckpegel (dB(A)) (DIN EN ISO 3744)	70	<b>61</b>	70	<b>62</b>	74
Taschenfilter Staubklasse L, M (m²)	1,2/2,6	1,2/2,6	1,2/2,6	1,2/2,6	1,2/2,6
Zellenfilter Staubklasse L, M (m²)	1,0	–	1,0	–	–
Reststaubfilter Staubklasse H (m²)	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
Höhe (mm) (Zellenfilter 1,0 m² Staubklasse L, M)	970	–	970	–	–
Höhe (mm) (Taschenfilter 1,2 m² Staubklasse L, M)	970	1.350	967	1.350	1.117
Höhe (mm) (Taschenfilter 2,6 m² Staubklasse L, M)	1.223	1.700	1.223	1.700	1.755
Höhe (mm) (Zellenfilter 1,0 m² Staubklasse H)	1.040	–	1.040	–	–
Höhe (mm) (Taschenfilter 1,2 m² Staubklasse H)	1.040	1.450	1.040	1.450	1.308
Höhe (mm) (Taschenfilter 2,6 m² Staubklasse H)	1.380	1.800	1.610	1.800	1.955
Breite (mm)	520	520	520	520	520
Länge (mm)	850	850	850	850	850
Schutzart IP	54/65	54/65	54/65	54/65	54/65
Fassungsvermögen (Liter)	35	35	35	35	35
Sauganschluss (mm)	50	50	70	70	70

## Unterschiedliche Entsorgungssysteme



Einlegetüte

Entsorgungswanne mit Deckel

Staubfilterbeutel

Die Industriesauger sind in explosionsgeschützter Ausführung nach ATEX 2014/34/EU lieferbar.

**Ruwac**  
Industriesauger



**Ruwac**  
Industriesauger GmbH  
Westhoyeler Str. 25  
49328 Melle

+49 (0) 52 26 - 98 30-0  
www.ruwac.de  
ruwac@ruwac.de



14-1230-000-01.2021