



made

in germany



Industriesauger

Maschinenreinigung

→ **RI 502**

Flüssigkeitssauger für das Aufsaugen von  
Kühlschmierstoffen, Spänen und Schlamm

**Besonders geeignet** zum Aufsaugen von Flüssigkeit in Verbindung mit Spänen und Schlamm aus Bearbeitungsmaschinen, inkl. Siebkorbeinsatz.

## Eigenschaften

- » mit vorgeschaltetem Siebkorbeinsatz: trennt Späne von KSS und Öl, optional mit Feinvlies lieferbar
- » in Standardausführung mit Vorbereitung für Fasspumpe für das Rückführen der Kühlschmierstoffe in die Maschine
- » max. Füllmenge ca. 200 Liter, inkl. mechan. Überfüllsicherung
- » inkl. Saugschlauch

**Industriesauger**

→ **RI 502**

**Technische Details**

- » Antriebsaggregat, schallgedämmt und spritzwassergeschützt mit Hochleistungs-Bypass-Saugturbinen oder Seitenkanalverdichter und integriertem Sicherheitsfilter
- » Sammelbehälter mit 200 l Fassungsvermögen (2-teilig), aus Stahl, incl. 40 l Siebkorbeneinsatz sowie Füllstands- und Entleerschlauch
- » Mechanische Überfüllsicherung durch Schwimmereinsatz
- » Standrohr für optionale Fasspumpe (Vorbearbeitung)
- » Filter F = 0,45 m<sup>2</sup>, Filtervlies Polyester-Nadelfilz
- » Fahrwerk bestehend aus 2 kugelgelagerten Bock- und 2 kugelgelagerten Schwenkrollen

**Technische Daten der Serie RI 502**

Saugertyp	RI 502 W2G	RI 502 W2E	RI 502 D3	RI 502 D4
Leistung [kW]	2,0	2,6	3,0	4,0
Spannung [V]	230	230	400	400
Unterdruck max. [kPa]	22	23	32	26
Luftfördermenge max. [Nm <sup>3</sup> /h]	360	430	320	520
Schallpegel dB [A]	75	76	60	62
Frequenz [Hz]	50/60	50/60	50	50
Schutzklasse [IP]	44	44	54	54
Stromaufnahme [A]	9	11,8	7,2	9
Abmessungen [mm]	1.460 x 760 x 1.470	1.460 x 760 x 1.470	1.460 x 760 x 1.800	1460 x 760 x 1.920
Gewicht [kg]	156	157	204	223
Artikel-Nummer	990 0364	990 0922	990 0386	990 0381

Technische Änderungen vorbehalten.



**Merkmale**



Stabiles Fahrwerk mit Stapleraufnahme



Füllstandsanzeige- und Entleerschlauch



Integrierter Siebkorb für Späne/KSS-Trennung



Mechanische Überfüllsicherung schützt vor Überfüllung

**Zubehör | Standard**



Elastische Düse, DN 50



Bypassdüse  
Gesamtlänge 1000 mm,  
DN 50



Abtropfsiebkorb aus 1,5 mm  
Lochblech, komplett aus  
Edelstahl, Fassungsvermögen  
40 l, mit Handgriffen



Schwimmereinsatz für  
Ringler-Normbehälter



Breitdüse aus Aluguss  
Düsenbreite 150 mm, DN 50



weiteres Zubehör:  
→ [ringler-gmbh.de](http://ringler-gmbh.de)

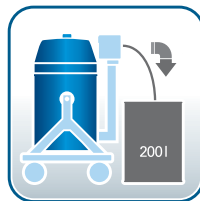
**Entleervarianten**



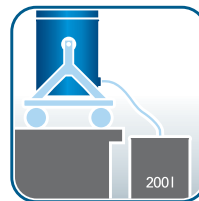
Entnahme des Abtropf-Siebkorbes, Rückführung der Flüssigkeiten in die Maschine über den Füllstandskontroll- und Entleerschlauch durch Gefälle



Manuelle Kippentleerung



Flüssigkeitsentleerung per  
Fasspumpe



Entleerung der Flüssigkeit  
durch Gefälle

**Bernhard Ringler Apparatebau GmbH**

Robert-Bosch-Straße 6–8  
73550 Waldstetten [Germany]

Fon +49[0]71 71 94888-0  
Fax +49[0]71 71 94888-28

info@ringler-gmbh.de  
www.ringler-gmbh.de