



cleaning
systems
for liquids

MKR Metzger GmbH
Recyclingsysteme
Rappenfeldstraße 4
D-86653 Monheim
Tel +49 (0) 9091 50 00 0
Fax +49 (0) 9091 50 00 30

www.mkr-metzger.de
info@mkr-metzger.de

► SF 500

Hochleistungs- Saug- und Filterwagen für die Reinigung von Kühlschmierstoffen, Schneidölen und Lackierwässern

SF 500	Einheit	Wert
Fassungsvermögen		
Hauptbehälter	ca. l	500
Späneschlucker	ca. l	60
Maße:		
Länge	mm	2000
Breite	mm	800
Höhe	mm	1600
Leergewicht	kg	420
Saughöhe (stat.)	mm WS	2800
Saugstrom	l/min	250
Temperatur	°C	< 50
pH-Wert	pH	5 - 9,5
Geräuschpegel	dB (A)	73
Stromanschluss	VA	400/16
3 Phasen, PE	Hz	50
Anschlusswert	kW/A	7/16

Anlagenbestandteile:

Gehäuse

Kompaktbauweise mit selbsttragender Massiv-Schweiß-Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
Außen- und Innenlackierung 2-fach,
2-K-Lack (NCS-S 2010-R70B)

Saugschlauch

Länge 4,5 m, Ø 50 mm, Saugrohr 0,8 m, Flachdüse
100 mm breit

Düsenset

Reduzierstück Ø 36 mm, Verlängerungsrohr Ø 36 mm
Länge 440 mm, Bodendüse 400 mm breit, Fugendüse

Reinigungssystem

Hochdruckpumpe zur Reinigung der Emulsionsbehälter
400 V – 2,6 kW
8 m HD-Schlauch, stufenlos regulierb. Lanzendüse
0-70 bar

Entleerung

Kreiselpumpe, 400 V – 0,55 kW
Entleerungsschlauch
Länge 5 m, Ø 25mm mit Kugelhahn am Schlauchende

Vakuum-Bandfilter

Zur Abscheidung von Spänen und Partikeln
Vlieslänge 100 m





cleaning
systems
for liquids

MKR Metzger GmbH
Recyclingsysteme
Rappenfeldstraße 4
D-86653 Monheim
Tel +49 (0) 9091 50 00 0
Fax +49 (0) 9091 50 00 30

www.mkr-metzger.de
info@mk-metzger.de

Anlagenbestandteile

SF 500:

Späneschlucker kompl.

als eigenständiger Industriesauger einsetzbar,
3 m Verbindungsschlauch zum Hauptgerät mit 2 C-
Kupplungen

Stromanschluss

16-A-Cekon-Stecker
mit 10 m Stromkabel 5-polig
Phasenwender integriert

Optionen

- Zugdeichsel

(Die Gesamtlänge erhöht sich um 250 mm.)

- Reinigungsschlauch spezial

Länge 4 m
(Für schwer zugängliche Stellen, die man mit der
starrten
Lanze nicht erreichen kann, z.B. unter dem Späne-
förderer.)

- Reinigungsöffnung am Heck

Maße: 420 x 150 mm
(Wir empfehlen diese Reinigungsöffnung zur
problem-
losen Reinigung des Gerätes.)

- Reinigungstür am Heck

Breite: Behälterbreite, Höhe: 500 mm
(Wir empfehlen diese Reinigungsöffnung, zur
problemlosen Reinigung des Gerätes.)

- Rädersatz für extrem unebene Wege

- Elektroantrieb mit Batterie und Ladegerät

(Das Gerät wird um 378 mm länger, das Gewicht
erhöht sich um 165 kg.)

Dokumentation

- Bedienungsanleitung
- Ersatzteilliste
- Schaltplan

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 09/07 k/Datenblätter/Neue Datenblätter deutsch/500

