

Teilereinigungsanlage Rotor 50 – 67

- mit wässrigen Medien

Funktionsprinzip der Anlage

Die Anlage ist für die Reinigung von Dreh- und Frästeilen, kleineren Stanzteilen und Reparaturteilen konzipiert. Für die Beschickung der Anlage können in den meisten Fällen handelsübliche Körbe verwendet werden. Dadurch ist ein Umfüllen der Teile für die Reinigung nicht erforderlich. Die zu reinigenden Teile werden mit dem Behälter vertikal an einem feststehenden Düsenrahmen vorbei gedreht. Dabei kann das Behältnis 360° gedreht oder bei empfindlichen Teilen gependelt werden. Durch die Dreh- bzw. Pendelbewegung entleeren sich alle Teile. Rückstände von Waschmedium in den Teilen werden dadurch vermieden. Der hohe Durchsatz von Waschmedium durch das doppelte Düsenystem gewährleistet ein ständiges Umfluten der Teile.

Die anschließende Trocknung der Teile wird durch die Drehbewegung wesentlich beschleunigt.



Standardausführung:

- Innen- und Außengehäuse sowie Rahmen in Edelstahl
- gesamte Anlage isoliert
- dampfdichte Klapptüre
- Einbadanlage
- Filtersystem im Rücklauf
- Beschickung manuell
- Badheizung elektrisch
- Dampf-Absaugventilator
- stufenlose Einstellung aller Parameter
- autom. Wassernachlauf
- Niveauregulierung des Bades / der Bäder
- Kaskadenführung bei Mehrbadanlagen
- Überlauf-Schutz der Bäder nach WHG
- Siemens S7

Wahlweises Zubehör:

- Mehrbad-Anlagen (z.B. 1 x waschen, 1-2 x spülen etc.)
- Badheizung mit anderen Energieträgern
- Adaptoreinsätze für kleinere Körbe
- zusätzliche Filtersysteme 25 – 500 µ
- zusätzliche Badpflegesysteme (siehe eigenes Prospekt)
- Schwadenkondensierung
- Frischluft-/Umlufttrocknung
- Hubtüre
- Druckumflutung
- Zufuhr-/Ladewagen

WÄCHTER-REINIGUNGSSYSTEME

Breslauer Str. 24 69181 Leimen
Tel. 06224/74330 Fax 06224/77197
Fu. 0177/4007677 E-Mail: info@entfettung.biz
www.entfettung.biz

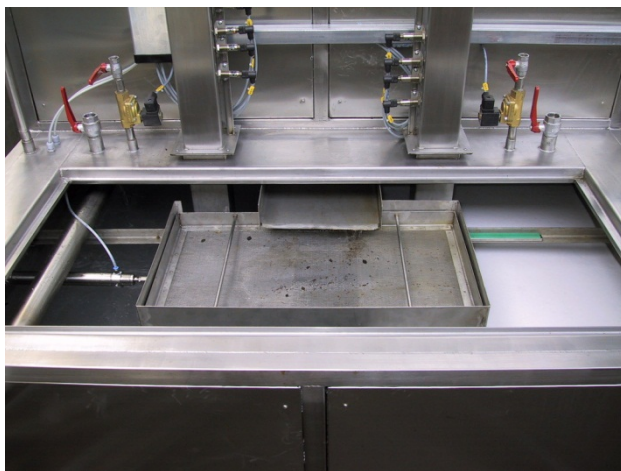
Bankverbindung:
Sparkasse Heidelberg
BLZ 672 500 20
Konto 38 457 02
USt-IdNr.: DE 143 429 694

- automatische Beschickung
- Anpassung an individuelle Körbe/Warenträger

weitere Abbildungen:



ROTOR 60 mit Beutelfilter, Schwadenkondensator, Heiß-/Umlufttrocknung uvm.



Rücklauf mit Filterkasten (hier 2-Bad-Anlage)



mehrere ROTOREn 67 als **Vollautomat** verkettet

Technische Daten Standardausführungen

Typ	Pumpenleistung/-Druck*	Badvolumen	Nutzlast bis	Korbgröße bis
Rotor 50	3kW 20 m ³ /h; 2-4 bar	450 l	60 kg	480 x 320 x 200 530 x 320 x 200
Rotor 60	4 kW	450 l	100 kg	600 x 400 x 300
Rotor 60/4	25 m ³ /h; 2-5 bar	300/250 l	120 kg	600 x 400 x 400
Rotor 67	*regulierbar	waschen/spülen	120 kg	670 x 480 x 300

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten; alle Angaben sind circa-Werte

WÄCHTER-REINIGUNGSSYSTEME

Breslauer Str. 24
Tel. 06224/74330
Fu. 0177/4007677
www.entfettung.biz

69181 Leimen
Fax 06224/77197
E-Mail: info@entfettung.biz

Bankverbindung:
Sparkasse Heidelberg
BLZ 672 500 20
Konto 38 457 02
USt-IdNr.: DE 143 429 694