PERKUTE
Industrielle Teilereinigung

wirtschaftlich - ökologisch - effektiv

DIE TOPLADER SERIE

PERKUTE Maschinenbau GmbH
Düsterbergstraße 10
D-48432 Rheine
Tel. +49 (0) 59 71/8 08 16-80
Fax +49 (0) 59 71/8 08 16-81
E-Mail: info@perkute.de
www.perkute.de

wirtschaftlich - ökologisch - effektiv:

Industrielle Teilereinigung mit der Perkute Toplader Serie

Die PERKUTE Drehkorbreinigungsmaschinen aus der Toplader Serie finden dort ihre Anwendung, wo effektive und kostengünstige Reinigung von Teilen jeglicher Art notwendig wird.
Der Antrieb des für hohe Gewichte ausgelegten Drehkorbes erfolgt über einen verschleißarmen Reibradantrieb und die wässrige Reinigung im Spritzverfahren findet über ein an drei Seiten angeordnetes Düsenrohrsystem mit speziellen Flachstrahldüsen statt. Eine leistungsstarke Waschpumpe versorgt das System mit dem nötigen Druck und Volumenstrom.
Die komplett aus rostfreiem Edelstahl gefertigten Teilereinigungsmaschinen zeichnen sich durch kompakte und robuste Bauweise sowie einfache Handhabung aus. Sie sind mobil einsetzbar und platzsparend konzipiert. Die Anpassung an individuelle Reinigungsaufgaben kann durch ein umfangreiches Zubehörprogramm optimiert werden.

CLEAN-O-MAT RC

Das preisgünstige Einstiegsmodell für den universellen Einsatz.

Grundausstattung

- Kompakte und robuste Bauweise
- Edelstahlausführung
- Einfache Handhabung
- Platzsparend
- 3D-Düsenrohrsystem inkl. Flachstrahldüsen
- Wassermangelsicherung als Trockenlaufschutz
- Edelstahlansaugfilter vor der Pumpe
- Anschlussstutzen für die Dampfabsaugung
- Antrieb des Drehkorbes über Wasserdruck (RC 68, RC 82)
- Elektrischer Drehkorbantrieb (RC 122, RC 162)
- Vorbereitung für elektrischen Drehkorbantrieb (RC 82)
- 2" Muffenschieber zur Tankentleerung
- Sicherheitsendschalter am Deckel

Düsenrohrsystem im Detail

Drehkorb RC 82

Schaltschrank und Waschpumpe

CLEAN-O-MAT SP

Die maßgeschneiderte Lösung für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben und höchste Beanspruchung.

Grundausstattung:

- Edelstahlausführung
- Kompakte und robuste Bauweise
- Einfache Handhabung
- Mobil einsetzbar
- 3D-Düsenrohrsystem inkl. Flachstrahldüsen
- Wassermangelsicherung als Trockenlaufschutz
- Elektrischer Drehkorbantrieb mittels Reibrad
- Badabdeckung, inkl. Filterkörbe im Rücklauf
- Lange Waschlaugenstandzeiten mittels Leichtstoffabscheider
- Programmierbare Elektronik-Steuerung inkl. Betriebsstundenzähler
- Automatische Absaugung des Wasserdampfes mittels Gebläse
- Leistungsstarke Waschpumpen
- Hohe Korbbelastung
- Sicherheitsendschalter am Deckel
- 2" Muffenschieber zur Tankentleerung

Badabdeckung mit Filterkörben

Leichtstoffabscheider

Programmierbare Elektronik-Steuerung mit Option einer Meldeleuchte

Drehkorbantrieb

Dampfabsaugung

Bedienung der hydraulischen Deckelöffnung (SP 200)

CLEAN-O-MAT SP-2T (2 Tankanlage)

Das effiziente System für hohe Reinheitsanforderungen.

Grundausstattung:

- Edelstahlausführung
- Kompakte und robuste Bauweise
- Einfache Handhabung
- Justierbare Stellfüße inkl. Stapleraufnahme
- 3D-Düsenrohrsystem inkl. Flachstrahldüsen
- Wassermangelsicherung als Trockenlaufschutz in beiden Tanks
- Elektrischer Drehkorbantrieb mittels Reibrad
- Badabdeckung, inkl. Filterkörbe im Rücklauf
- Lange Waschlaugenstandzeiten mittels Leichtstoffabscheider (Waschtank)
- Programmierbare Elektronik-Steuerung inkl. Betriebsstundenzähler
- Automatische Absaugung des Wasserdampfes mittels Gebläse
- Leistungsstarke Waschpumpen im Wasch- und Spültank
- Hohe Korbbelastung
- 2" Muffenschieber zur Tankentleerung
- Sicherheitsendschalter am Deckel
- Seperater Wasch- und Spültank

(Option) Heißlufttrocknung

(Option) Trommeleinrichtung mit 2 Körben

Klappensteuerung und Rücklauffiltersystem

(Option) Nachspüleinrichung seperater Tank (3. Spülung)

(Option) Beutelfilter

(Option) Dosierpumpe Reiniger

CLEAN-O-MAT SPF (Fahrwagen)

Die ergonomische Weiterentwicklung.

Zusätzliche Grundausstattung zur SP-Serie

- Beladefahrwagen inkl. Auffangwanne und Ablasshahn
- Drehkorb über Rollensystem einfahrbar
- Einfahrhilfe für müheloses Arretieren des Fahrwagens
- Automatische Drehkorbvortaktung mittels Fußtaster

Drehkorbvortaktung

(Option) Beladerampe

Waschpumpe mit Absperrschieber

(Option) Plattenphasentrenner

Technische Daten Toploader									
Clean-o-mat	**SP 50**	**SP 80**	**SP 120**	**SP 160**	**SP 200**	**RC 68**	**RC 82**	**RC 122**	**RC 162**
Nutzbarer Korb Ø Nutzbare Höhe Beladehöhe	450 mm 350 mm 925 mm	790 mm 500 mm 930 mm	1190 mm 500 mm 830 mm	1520 mm 550 mm 910 mm	2000 mm 550 mm 960 mm	690 mm 450 mm 825 mm	790 mm 500 mm 930 mm	1190 mm 500 mm 830 mm	1520 mm 550 mm 910 mm
Zul. Korbbelastung	200 kg	500 kg	500 kg	1000 kg	1000 kg	100 kg	300 kg	500 kg	500 kg
Flüssigkeitsvolumen Pumpenförderleistung Spritzdruck	105 l 150 l/min 3 bar	140 l 200 l/min 3 bar	210 l 280 l/min 5 bar	370 l 450 l/ min 4,5 bar	840 l 450 l/ min 4,5 bar	100 l 100 l/min 2,4 bar	150 l 200 l/min 3 bar	370 l 280 l/min 5 bar	450 l 450 l/min 4,5 bar
Anschlusswerte	230/400 V/ 50 Hz	230/400 V/ 50 Hz	230/400 V/ 50 Hz	230/400 V/ 50 Hz	230/400 V/ 50 Hz	230/400 V/ 50 Hz	230/400 V/ 50 Hz	230/400 V/ 50 Hz	230/400 V/ 50 Hz
Pumpenmotor Heizleistung Drehkorbantrieb Dampfabsaugung 1-stufig	1,5 kW 6 kW 0,09 kW 0,04 kW	1,5 kW 6 kW 0,09 kW 0,11 kW	4 kW 9 kW 0,09 kW 0,45 kW	5,5 kW 9 + 6 kW 0,09 kW 0,45 kW	7,5 kW 27 kW 0,09 kW 0,45 kW	0,75 kW 9 kW	1,5 kW 6 kW	4 kW 9+6 kW	5,5 kW 9+6 kW
Gesamt -Höhe -Breite -Tiefe -Gewicht	1270 mm 1070 mm 1000 mm 200 kg	1390 mm 1300 mm 1330 mm 290 kg	1300 mm 1560 mm 1700 mm 415 kg	1500 mm 2000 mm 2100 mm 675 kg	1500 mm 2100 mm 3050 mm 1500 kg	980 mm 950 mm 800 mm 70 kg	1200 mm 1300 mm 1300 mm 220 kg	1250 mm 1650 mm 1550 mm 400 kg	1400 mm 2200 mm 2000 mm 500 kg

Abmaße	**SPF 80**	**SPF 120**	**SPF 160**	**SPF 200**	**SP 80-2T**	**SP 120-2T**	**SP 160-2T**
Maschine:							
Gesamt -Höhe -Breite -Tiefe -Gewicht	1300 mm 1100 mm 1350 mm 290 kg	1300 mm 1400 mm 1750 mm 415 kg	1700 mm 2000 mm 2100 mm 675 kg	1700 mm 2100 mm 3050 mm 1500 kg	1390 mm 1300 mm 2450 mm	1600 mm 1600 mm 2550 mm	1650 mm 2100 mm 3300 mm
Beladefahrwagen:							
Gesamt -Höhe -Breite -Tiefe -Gewicht	800 mm 1050 mm 1425 mm 80 kg	800 mm 1350 mm 1825 mm 100 kg	800 mm 2050 mm 2125 mm 150 kg	800 mm 3000 mm 2625 mm 200 kg			

Technische Änderungen vorbehalten.
Speziell auf Ihre Erfordernisse zugeschnittene Anlagen erhalten Sie auf Anfrage.

FOKUS Werbung und Fotografie - Rheine