

Clean-o-mat SP-2T

Industrielle Teilereinigung
mit dem PERKUTE-System



Clean-o-mat SP-2 Tankanlage: Das effiziente System für hohe Reinheitsanforderungen.

Das bewährte und wirtschaftliche Anlagensystem dieser Mehrtankanlage bietet vielfältige Möglichkeiten für sämtliche Anwendungen im Bereich der Produktions- und

Fertigungsindustrie. Unterschiedlichste Prozessstufen wie Reinigen, Spülen, Zwischenspülen, Phosphatieren und Trocknen machen die Anlage zum Allroundtalent.



Clean-o-mat SP



Clean-o-mat RC



Clean-o-mat FR



Clean-o-mat PF



Clean-o-mat TW



Clean-o-mat RW



Das PERKUTE-System: wirtschaftlich arbeiten,
Umwelt schonen, Mitarbeiter motivieren.

Ausstattungsmerkmale:

• Standard, ◦ Option

- Edelstahlausführung
- Kompakte und robuste Bauweise
- Einfache Handhabung

- Kammertrennung mittels pneumatischer Klappensteuerung
- Düsenrohrsystem inkl. Flachstrahldüsen
- Wassermangelsicherung
- Elektrischer Drehkorbantrieb
- Badabdeckung, inkl. Filterkörbe in beiden Tanks
- Lange Waschlagenstandzeiten mittels Leichtstoffabscheider
- Programmierbare Elektronik-Steuerung
- Automatische Absaugung des Wasserdampfes
- Leistungsstarke Wasch- und Spülpumpen
- Hohe Korbbelastung
- Justierbare Stellfüße

- Abblasen schöpfender Teile mittels Druckluft
- Differenzierte Trocknungsmöglichkeiten
- Dosiereinrichtung für Reinigungsmittel
- Variable Düsenrohrsysteme
- Betriebskostenminimierung durch Gehäuseisolierung
- Trommeleinrichtung
- Automatische Deckelverriegelung
- Min./Max.-Überwachung
- Veränderung der nutzbaren Höhe
- Beutelfilter zur Feinfiltration
- Koaleszenzabscheider zur Badaufbereitung
- Entleerungssysteme
- Erweiterbare Spülsysteme
- SPS-Steuerung
- VE-Wasseraufbereitung

- Reiniger, Passivierer, Phosphatierer, Kleinteilekörbe etc.
- Entsorgungsservice



◦ Programmierbare Elektronik-Steuerung inkl. ◦Meldeleuchte und ◦Heißlufttrocknung



◦ Dosierpumpe Reiniger



◦ Klappensteuerung und Rücklaufiltersystem



◦ Drehkorbantrieb



◦ Trommeleinrichtung



◦ Nachspüleinrichtung seperater Tank

Technische Daten:

Clean-o-mat SP-2T	SP 80-2T/ Turbo		SP 120-2T/ Turbo		SP 160-2T/ Turbo	
Nutzbare Korb Ø	790 mm		1190 mm		1520 mm	
Nutzbare Höhe	500 mm		500 mm		550 mm	
Beladehöhe	980 mm		1000 mm		1000 mm	
Zul. Korbbelastung	500 kg		500 kg		1000 kg	
Flüssigkeitsvolumen:						
Waschtank	140 l		240 l		440 l	
Nachspültank	120 l		150 l		280 l	
Pumpenförderleistung:						
Waschtank	200 l/min	280 l/min	280 l/min	300 l/min	450 l/min	500 l/min
Nachspültank	200 l/min		200 l/min		280 l/min	
Spritzdruck:						
Waschpumpe	3 bar	5 bar	5 bar	7,1 bar	4,5 bar	8,4 bar
Nachspülpumpe	3 bar		3 bar		3 bar	
Anschlusswerte	230/400 V/ 50 Hz		230/400 V/ 50 Hz		230/400 V/ 50 Hz	
Pumpenmotor:						
Waschtank	1,5 kW	4 kW	4 kW	11 kW	5,5 kW	15 kW
Nachspültank	1,5 kW		1,5 kW		4 kW	
Heizleistung:						
Waschtank	6 kW	9 kW	9 kW	9 kW	9 + 6 kW	9 + 6 kW
Nachspültank	6 kW		6 kW		9 kW	
Drehkorbantrieb	0,09 kW		0,09 kW		0,09 kW	
Dampfabsaugung 1stufig	0,11 kW		0,45 kW		0,45 kW	
Gesamt	- ca. Höhe	1390mm	1600 mm	1600 mm	1650 mm	1650 mm
	- ca. Breite	1300 mm	1600 mm	1600 mm	2100 mm	2100 mm
	- ca. Tiefe	2450 mm	2550 mm	2550 mm	3300 mm	3300 mm

Technische Änderungen vorbehalten.



◦ Beutelfilter



◦ Plattenphasentrenner

Speziell auf Ihre Erfordernisse zugeschnittene Anlagen erhalten Sie auf Anfrage.



PERKUTE Maschinenbau GmbH

Düsterbergstraße 10
D-48432 Rheine
Tel. 0 59 71/8 08 16-80
Fax 0 59 71/8 08 16-81
E-Mail: info@perkute.de
www.perkute.de