

wirtschaftlich - ökologisch - effektiv

DURCHLAUFANLAGE „TW“

PERKUTE Maschinenbau GmbH

Düsterbergstraße 10

D-48432 Rheine

Tel. +49 5971/80816-80

Fax +49 5971/80816-81

E-Mail: info@perkute.de

www.perkute.de



DURCHLAUFANLAGE „TW“

Die Durchlaufanlage für die kontinuierliche Teilereinigung bei hohen Durchsatzmengen.

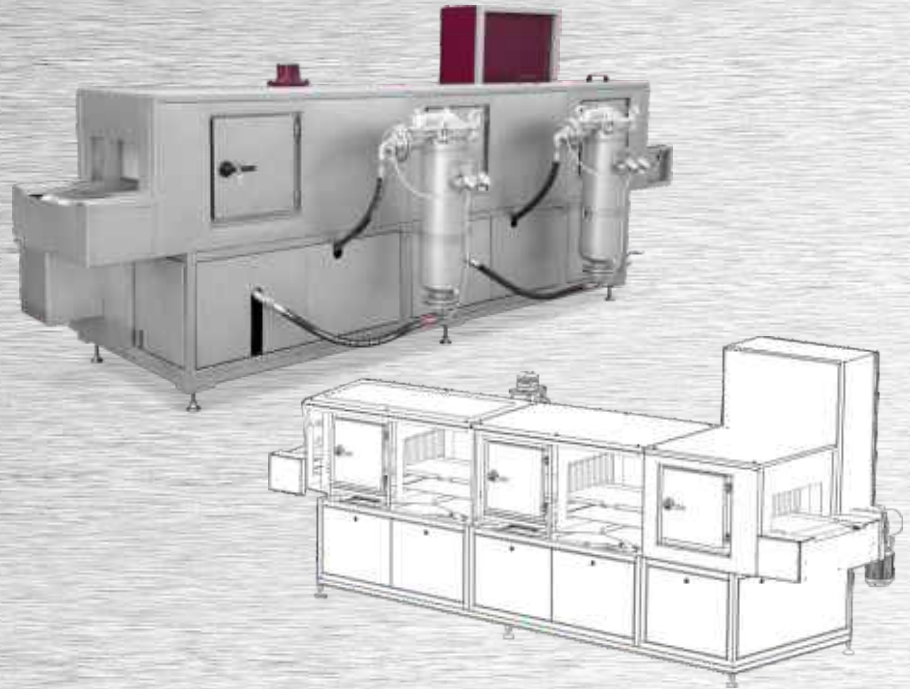
PERKUTE

Industrielle Teilereinigung

Die kundenspezifische Auslegung dieser Durchlaufanlage ermöglicht eine optimale Einbindung in bestehende Produktionsabläufe. Unterschiedliche Transportsysteme und die Möglichkeit der Integration mehrerer Behandlungszonen lassen Spielraum für verschiedenste Anwendungen. Die Reinigung von Massenteilen, Kisten, Behältern und Paletten gibt nur einen kleinen Ausschnitt der Anwendungsmöglichkeiten wieder.

Grundausrüstung:

- Edelstahlausführung
- Kompakte Modulbauweise
- Variable Zonentrennungen
- Umfangreiche Grundausrüstung
- Seitlich ausgebauter Tank inkl. Filterkörbe zur Zwangsfiltration
- Temperaturanzeige für alle Zonen
- Wassermangelsicherung als Trockenlaufschutz
- Betriebskostenminimierung durch Tankisolierung
- Wartungsluken in den Hauben (verschließbar)
- Absaugkanal inkl. Drosselklappen in allen Zonen
- Absperrhahn vor der Pumpe
- Steuerung Siemens Logo TD



Technikraum ohne Verkleidung



Beispiel: Düsenrohrsystem (adaptiv) mit einstellbaren Flachstrahldüsen



Beispiel: Trocknungssystem Hochdruck - Abblasen



Beispiel: Transportband in Ausführung „Gliedergurtkette“

Technische Daten TW:

Clean-o-mat TW	TW 102	TW 103	TW 104	TW 105	TW 106	TW 108
Tunneldurchgang (B x H) Aufgabe / Abnahmehöhe ca.	200 x 200 mm 930 mm	300 x 200 mm 930 mm	400 x 200 mm 930 mm	500 x 200 mm 930 mm	600 x 200 mm 930 mm	800 x 200 mm 930 mm
Flüssigkeitsvolumen WT	300/ 600 l	300/ 600 l	300/ 600 l	300/ 600 l	300/ 600 l	300/ 600 l
Pumpenmotor WT	1,5 kW	1,5 kW	1,5/ 4 kW	1,5 kW/ 4 kW	1,5 kW/ 4 kW	1,5 kW/ 4 kW
Spritzdruck WT	3 bar	3 bar	3/ 5 bar	3/ 5 bar	3/ 5 bar	3/ 5 bar
Pumpenförderleistung WT	200 l/min	200 l/min	200 l/min	200/ 280 l/min	200/ 280 l/min	200/ 280 l/min
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
Heizleistung WT	18/ 27 kW	18/ 27 kW	18/ 27 kW	18/ 27 kW	18/ 27 kW	18/ 27 kW
Gebläse Trocknung	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	7,5 kW
Gesamt	-Höhe 1840 mm -Tiefe (300l) 1050 mm -Tiefe (600l) 1650 mm -Länge -Gewicht	1840 mm 1050 mm 1650 mm	1840 mm 1050 mm 1650 mm	1840 mm 1050 mm 1650 mm	1840 mm 1050 mm 1650 mm	1840 mm 1250 mm 1850 mm

Abhängig von der Zonenanzahl

Technische Änderungen vorbehalten.

Speziell auf Ihre Erfordernisse zugeschnittene Anlagen erhalten Sie auf Anfrage.