

wirtschaftlich - ökologisch - effektiv

DURCHLAUFANLAGE „TW“

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



DURCHLAUFANLAGE „TW“

PERKUTE

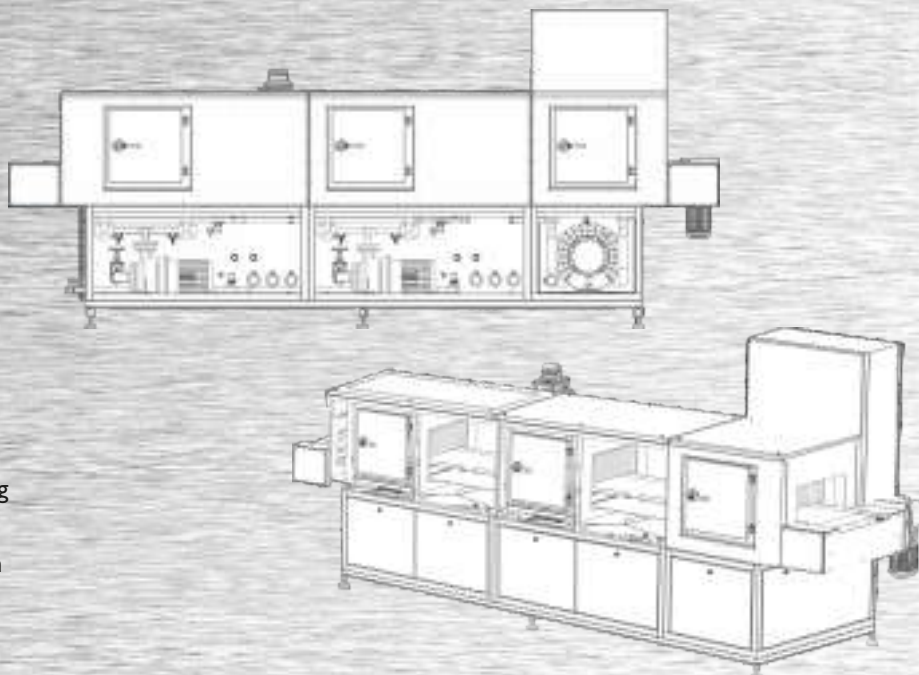
Industrielle Teilereinigung

Die Durchlaufanlage für die kontinuierliche Teilereinigung bei hohen Durchsatzmengen.

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, Langmaterialien, Kisten, Behältern und Paletten gibt nur einen kleinen Ausschnitt der Anwendungsmöglichkeiten wieder.

Grundausrüstung:

- Edelstahlausführung
- Kompakte Bauweise
- Einfache Handhabung
- Bedienerfreundlich
- Wartungsfreundlich
- Umfangreiche Grundausrüstung
- Seitlich ausgebauter Tank inkl. Filterkörbe
- Temperaturanzeige für alle Zonen
- Wassermangelsicherung als Trockenlaufschutz
- Betriebskostenminimierung durch Tankisolierung
- Wartungsluken in den Hauben
- Absaugkanal inkl. Drosselklappen in allen Zonen



Technikraum ohne Verkleidung



Beispiel: Düsenrohrsystem mit einstellbaren Flachstrahldüsen



Beutelfilter als Umschaltfilter



Beispiel: Transportband mit Produktführung und Bauteilabfrage

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 | 27/ 36 kW | 27/ 36 kW | 27/ 36 kW | 27/ 36 kW | 27/ 36 kW | 27/ 36 kW |
| Gebläse Trocknung | 5,5 kW | 5,5 kW | 5,5 kW | 5,5 kW | 5,5 kW | 7,5 kW |
| Gesamt | | | | | | |
| -Höhe | 1550 mm | 1550 mm | 1550 mm | 1550 mm | 1550 mm | 1550 mm |
| -Länge | 1820 mm | 1820 mm | 1820 mm | 1820 mm | 1820 mm | 1820 mm |
| -Tiefe | 1050 mm | 1050 mm | 1050 mm | 1250 mm | 1250 mm | 1450 mm |
| -Gewicht | | | | | | |

Abhängig von der Zonenanzahl

Technische Änderungen vorbehalten.

Speziell auf Ihre Erfordernisse zugeschnittene Anlagen erhalten Sie auf Anfrage.