



## ZORO COMPACT DRUM

### CD Reihe

<b>Größe (L x B x H)</b>	1300 x 800 x 1800 mm
<b>Bauplan</b>	1,04 m <sup>2</sup>
<b>Gewicht</b>	800 kg
<b>Anzahl der Behälter</b>	1
<b>Wasser tank des Behälters</b>	350 L
<b>Ladehöhe</b>	1400 mm
<b>Ladegröße</b>	Φ 300 mm
<b>Lagerfarbe</b>	RAL 7040 + INOX
<b>Lagerpumpe</b>	1 x 4,5 Bar
<b>Maximale Stuckkapazität (ca.)</b>	100 Teile /Stunde
<b>Arbeitstemperatur</b>	50-70 °C
<b>Lagerwasserheizungen</b>	1 x 11 kW
<b>Nennleistung</b>	Ab 12 kW, abhängig von der Anzahl der Heizgeräte

### SPEZIFIKATION DES INNENBEREICHS

<b>Höchstgewicht der Stück (ca.)</b>	4 kg
<b>Anzahl der Reinigungsdüsen</b>	1 – Leitungssysteme in jeder Kammer
<b>Anzahl der Abblasdüsen</b>	1-4
<b>Servo Paletten</b>	Servoantrieb und aus Plastik

### GRUNDAUSRÜSTUNG

<b>Kombiniere Reinigungskammer + Spülkammer</b>	<b>Seitenkanalverdicker mit Heizgerät bis zu 100 °</b>
<b>Geeignet für Roboter- und manuelle Handhabung</b>	<b>Industrielle 4.0-Konnektivität mit Web-Anwendung</b>
<b>Speicher für bis zu 5 verschiedene Reinigungsprogramme</b>	<b>Zykluszähler</b>
<b>Siemens / Beckhoff Antrieb</b>	<b>Temperaturschalter für Wasser und Warmluft, mit automatischer Regelung und digitaler Überwachung</b>
<b>Wasserstands Schalter mit digitaler Überwachung</b>	<b>Statusleuchte der Maschine</b>
<b>Eintägiges Lehrprogramm für Fortgeschrittenen</b>	<b>Servoangetriebene Paletten, exakte Positionierung der Palette auf die Spritzdüsen</b>
<b>IoT Ready</b>	



## ZUSATZAUSRÜSTUNG

Zusätzliche Reinigungs-/Trockenkammer	Zusätzliche Wasserpumpen mit hoher Leistung (bis zu 20 Bar)
Automatischer Wasserreinigungszyklus	Einschaltvorgang planen
Automatisches oder manuelles Dosiersystem für Reinigungsmittel	Automatische Anpassung des Wasserstands
Fußbodenschutz gegen Verschüttungen	Kühlkammer für Teile (bei Selbststeuerung)
Zusätzliche Doppelfiltersysteme	Vorreinigungskammer mit Heizgeräten
Automatisierung der Vorreinigungskammer	Zweistufige Seitenkanalverdicher
Zusätzliche Ventile für Wasser- und Trockendüsen	LED-Licht im Innenraum
Kontrolle der Wasserdurchflussmenge	Öl Skimmer
Individuelles Farbschema	Wartungspläne (monatlich, vierteljährlich, jährlich)
Schlagfertiges Projekt mit kompletter Reinigungstechnik	DEMI Wasser Leitfähigkeit Sensor