



DWA



Durchlaufwaschanlagen DWA

Automatische Durchlaufwaschanlagen DWA zur Innen- und Außenreinigung von individuellen Behältern in geschlossenen Kabinen



Die Technik der DWA



Effiziente Innen-, Außen-,
Bund- und Deckelreinigung



Hochdruckpumpe
mit Keramikkolben



Trennung
sauberer – schmutziger
Bereich



Einfache Bedienung



Speicherprogrammierbare
Steuerung (SPS)



DWA

Funktionsweise

Der verschmutzte Behälter wird manuell oder mittels einer automatischen Kippvorrichtung auf den Waschförderer aufgesetzt, mit Brauchwasser vorgereinigt und in die Waschkabine befördert. In der Kabine 1 erfolgt die Innen- und Außenreinigung mit heißem Recyclingwasser. Das kann wahlweise mit Hoch- oder Niederdruck erfolgen. In der Kabine 2 erfolgt der Spülgang mit heißem Frischwasser. Das Auftragen von Desinfektions- bzw. Duftmitteln ist wahlweise möglich. Der gereinigte Behälter kann am Ende des Waschförderers manuell oder automatisch entnommen werden.

Modulare Komponenten

- Fördersystem und Waschkabinen aus Edelstahl
- Fördersystem wahlweise im Durchlauf- oder Taktsystem
- Pumpensystem je nach Verschmutzung der Behälter in Hoch- oder Niederdruckausführung
- Maschinenteknik wartungsfreundlich angebaut
- Waschkabinen wahlweise mit oder ohne Schleusentore
- Spezielle Reinigungsvorrichtung für Innen-, Außen-, Bund- und Deckelreinigung
- Dem Anwendungsfall angepasstes Recyclingsystem

Leistungsdaten

Automatische Durchlaufwaschanlage.

DWA

bis 240 Liter



Leistungsmerkmale

- Vollautomatische Takt- oder Durchlaufwaschanlage
- Ausführung in Hoch- oder Niederdruck
- Hoher Durchsatz
- Gleichbleibende Reinigungsqualität
- Zeitgesteuerte Arbeitsschritte
- Geringer Wasser- und Energieverbrauch durch Recyclingsystem
- Hochdruckpumpe mit 120 bar Arbeitsdruck
- Volledelstahl
- Bedienungs- und wartungsfreundlich
- Modulare Bauweise, jederzeit erweiterbar
- Sehr hohe Wirtschaftlichkeit durch 1-Mann-Betrieb
- Programmlaufzeiten frei wählbar
- Betriebsdatenerfassung
- Serienmäßig mit Modem für Fernwartung ausgestattet

DWA