



Containerreinigung

Container cleaning systems

ROTAN-Reinigungsanlagen, auf der Basis wässriger Lösungen, sind exakt abgestimmt auf die individuellen Anforderungen des Produktes und unserer Kunden. Intelligenter Maschinenbau mit hochwertiger Verfahrenstechnik und der zugehörigen EMSR-Technik werden komplett in unserem Haus in eigenen Fachabteilungen geplant und errichtet. Für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie liefern wir GMP- und FDA-konforme Anlagen, die qualifiziert sind und Validierungsfähigkeit gewährleisten.

ROTAN cleaning-plants, based on aqueous solutions, are realized according to the individual requirements of your product and application. Clever engineering, manufacturing technology and the complete control systems are designed and verified by our own staff in house. Food and pharma customers are supplied with systems according GMP and FDA regulations with qualification to enable validation.



- Automatisch einfahrende Waschlance für die Innenreinigung (von unten oder oben)
Automatically inserted cleaning lance for inside cleaning (from bottom or top)
- Außenreinigung mit betriebssicherem, feststehendem Düsensystem
Outside cleaning with reliable static nozzle system (no moving parts)
- Integrierte Heißluft-Trocknung
Integrated hot-air drying
- Ebenerdiger Einbau
Pit mounted installation
- Automatische Glas-Hubtür
Automatic glass door, vertical opening

Unsere Technologie für Pharma, Food, Kosmetik, Industrie

rotan[®]
thecleaningsolutions



- Automatische Glas-Hubtür
Automatic glass door, vertical opening
- Ebenerdiger Einbau
Pit mounted installation
- Vollständig begehbar
Completely accessible
- Universell nutzbar für Container, Fässer, Paletten etc.
Suitable for various parts e.g. container / IBCs / bins, drums, palettes etc.



- Containerreinigung mit allem Zubehör
Container / IBC / bin cleaning with all related accessories
- Manuell zu betätigende Flügeltür
Manual operated wing door
- Aufstellung ohne Deckenausschnitt oder
Bodenanpassung
Floor mounted installation



- Schleusenanlage zwischen Reinraum und Containment
Sealed gate installation between clean room and containment
- 2 horizontal öffnende, automatische Schiebetüren
2 horizontal opening automatic sliding doors
- Aufblasbare Dichtungen
Inflatable door seals

Unsere Technologie für Pharma, Food, Kosmetik, Industrie



- Vollautomatisches Fass- und Containerreinigungssystem
All-automated drum and container / IBC /bin cleaning system
- Fässer reinigen, spülen, trocknen und kühlen in spezifischen Zonen
Drum cleaning, rinsing, drying and cooling in dedicated sectors



- Vollautomatisches Reinigungssystem für Container, Paletten und Kleinteile
All-automated cleaning system for Container / IBCs / bins, palettes and parts
- Integriertes Entstapler / Stapler-System für bis zu 10 Paletten
Integrated de-stacker / stacker system for up to 10 palettes
- Reinraumtrennung
Clean room separation



- Vollautomatisches Fass-, Container- und Palettenreinigungssystem als 2-Kammeranlage mit separater Trocknungskabine
All-automated drum, bin and palettes cleaning system as 2-chamber system with separate drying

Hochleistungs- anlagen

high-capacity plants



- Mehrkammer-Reinigungssystem mit separaten Trocknungskabinen
Multiple chamber cleaning system with separate drying



- Vollautomatisches Durchlaufsystem mit seitlicher Türöffnung
All-automated path through cleaning system with side opening doors
- Gebinderkennung mittels Barcode identification with automatic programm selection



- Mehrzweckanlage für Container, Fässer, Eimer, Paletten, Gitterboxen etc.
Multi purpose cleaning system for container / IBCs /bins, drums, palettes, buckets etc.