

Siconnex BATCHSPRAY® Clean Autoload: Hohe Prozessperformance durch Automatisierung.



Die Vier-Kammern Clean Anlage wird mithilfe von Siconnex BATCHSPRAY® Autoload automatisch beladen und entladen. Die effektive Nutzung des vollautomatisierten Robotersystems, inklusive des patentierten Retainer Comb Handling (RCH) Transfer-systems, ermöglicht es, sehr hohe Durchsätze zu erzielen, während das geschlossene Design zusätzlich die Sauberkeit der Produkte unterstützt. Erhältlich für die 8" Substratgröße.



VORTEILE

- Automatisierter Trocken-zu-Trocken-Prozess
- Kompatibel mit SMIF, FOUF und Standard Carrier
- Durchsatz bis zu 400 wph
- Stellfläche < 9 m²
- Vollautomatisierte Roboterbeladung
- Beindruckende Prozessperformance durch das patentierte RCH System
- Einbaumontage möglich durch komplett geschlossenes Design



**RETAINER
COMB
HANDLING**

a patent by
siconnex

CLEAN

- SicOzone Clean
- SicOzone + Ultra Diluted Clean Applications
- Organic Removal & Clean
- Etch Residue Clean
- Post Ash Residue Clean
- Prediffusion Cleans
- Field Cleans (Organic & Inorganic Cleans)
- Polymer Clean

RESIST STRIP

- SicOzone Strip
- Positive and Negative Resist Strip
- Implanted Photo Resist Strip
- Resist Rework

BATCHSPRAY®
CLEAN Autoload