

## Inlinefähige Reinigungsanlagen

Die flexible Lösung zur effektiven Reinigung von Einzelteilen, hochwertigen Teilen in Warenträgern oder Schüttgut.

Micro + Hega Surfaces fertigt inlinefähige Reinigungsanlagen aus Edelstahl zur Integration in Fertigungslinien bzw. zur Angliederung direkt an einen Produktionsschritt – angepasst an Ihre individuellen Anforderungen und Bedürfnisse.



Beispiel für eine inlinefähige Reinigungsanlage mit linearer Badanordnung, Reinigung mit Ultraschall, sowie Aufbereitungstechnik.

### Ihre Vorteile:

- + Gezielte Planung der Anlage
- + Einfache Wartung
- + Ersatzteilservice
- + Optimale Ausnutzung von Platz und Reinigungsmedien
- + Lange Lebensdauer
- + Kostengünstiger Umbau durch modulare Bauweise
- + Hochwertige Materialien

## Inlinefähige Reinigungsanlagen

**Inlinefähige Reinigungsanlagen zeichnen sich durch eine kompakte, platzsparende Bauweise aus.**

Die Anordnung der Bäder erfolgt linear oder kreisförmig. Sonderlösungen bei begrenzter Aufstellfläche sind möglich.

Das Grundmodul umfasst ein Ultraschall-Reinigungsbad und/oder eine Spritzreinigung, sowie ein Spülbad. Bei Bedarf kann es um eine Vorreinigung, ein oder mehrere Spülbäder und ein Trocknermodul erweitert werden.

Je nach Einsatzgebiet kann die Reinigungsanlage voll gekapselt werden (Verdampfung, Verschmutzung, Lärm, Wärme), auf Wunsch erfolgt auch eine Auslegung für den Einsatz in Rein- und Reinsträumen.

### Optionen:

- Reinigungsprozess
- Gewünschte Taktzeiten
- Anzahl und Größe der Bäder
- Handlingsystem
- Automatisierungsgrad
- Vorgehende oder anschließende Fertigungsprozesse, Bauteil oder Warenträger und deren Größe und Gewicht (keine Größen- oder Gewichtsbeschränkung)
- Gewünschte Reinheit und Oberflächengüte
- Einzelteile (Zusammenführung vor und die Vereinzelung nach dem Reinigen entfällt), Gestellware oder Schüttgut
- Zentrale oder dezentrale Aufbereitungstechnik

**Micro + Hega Surfaces-Anlagen erzielen dauerhaft und nachhaltig hervorragende Reinigungsergebnisse.**

## Alles aus einer Hand

Profitieren Sie von den **Synergieeffekten**, die sich durch unsere Integration in die **Pütz Group** ergeben! Über Oberflächentechnologien und industrielle Reinigungstechnik hinaus können wir Ihnen auch die passende Prüftechnologie zur Kontrolle von Oberflächen und Maßhaltigkeit anbieten.

**Micro + Hega Surfaces GmbH**  
Ernst-Heinkel-Str. 16  
71394 Kernen-Rommelshausen  
DEUTSCHLAND

info@micro-hega.de  
Phone: +49 7151 48771-0  
www.micro-hega.de