

Master Remover® ESPRIT

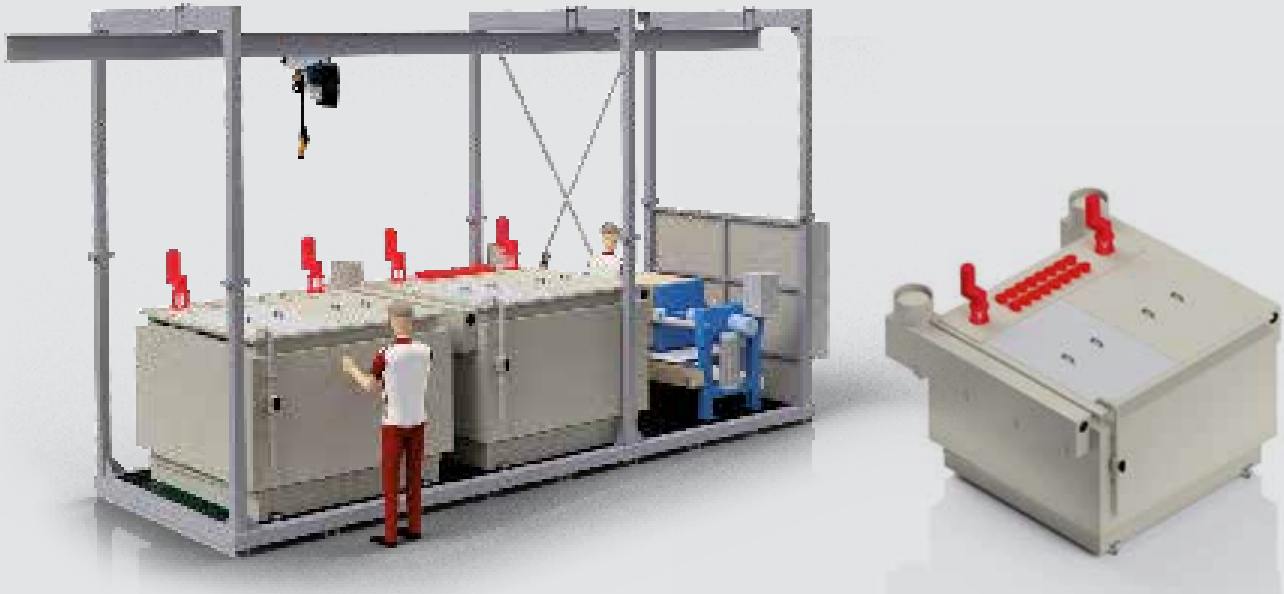
Integrierte Entlackungstechnologie



Oberflächenveredelung

Verfahren für die Lackiertechnik

atotech.com



Entlackungsanlage für Master Remover Systeme

Markteinführung eines Komplettpakets zur Entlackung

Master Remover ESPRIT (Efficient Sustainable Paint Removal Integrated Technology), unser standardisiertes, schlüsselfertiges Tank-System wurde speziell zur Unterstützung der optimalen Leistung unserer vielseitigen Systeme Master Remover 7000 und Master Remover 2000S entwickelt. Master Remover ESPRIT ermöglicht Beschichtern die einfache und effiziente Installation und Einführung einer Inhouse-Entlackung.

Master Remover ESPRIT ist ein modulares System, das eine Reihe von den wichtigsten Funktionen für die optimale Entlackung enthält. Es ist in verschiedenen Größen erhältlich und bietet maßgeschneiderte Anpassungsmöglichkeiten für nahezu alle Anforderungen der Lackierindustrie. Master Remover ESPRIT ist das ideale System zur Entlackung von Vorrichtungen, Werkzeugen und Befestigungen, egal ob KTL, Flüssiglack, Pulverlack oder Kombinationen davon. Auch das Entlacken von Bauteilen ist möglich.

Eigenschaften und Vorteile

- Schlüsselfertiges System zur Inhouse-Installation
- Optimale Entlackungsanlage für Gestelle und Ausschussteile
- Modulares System – geeignet für jeden Beschichter
- 100% abgestimmter Master Remover-Prozess, angepasst an den zu entlackenden Farbtyp
- Mit optimal angepasster Anlage gewährleistet Master Remover nachhaltiges Wirtschaften mit Minimierung des Energieverbrauchs als auch Abfallaufkommens

Modulares System für die Inhouse-Installation



Abb. 1 – 3:
Entlackung mit
Master Remover

Unser Systemansatz zur Erfüllung der Anforderungen von Beschichtern

Master Remover ESPRIT bietet eine große Auswahl an Konfigurationen. Ein Atotech-Spezialist wird das optimale Modul auf Grundlage der Kundenanforderungen, Bewertung der Entlackung und des geeigneten Master Remover-Verfahrens empfehlen. Unsere Kunden erhalten das am besten für sie geeignete System, um die höchste Leistung zu gewährleisten.

Master Remover ESPRIT

Plug-and-Play System, inklusive:

- Prozessbehälter
- Spülbehälter
- Pumpe und Heizsystem
- Temperaturregelung
- Elektrisches Hebe- und Schienensystem
- Rührsystem
- Filtersystem (nach Prozesschemie)
- Behältermaterial PP oder Edelstahl verfügbar
- Platzbedarf 10 x 4 m, 3,5 m Höhe

Optionen von Master Remover ESPRIT

Optionen für Prozesstank		Optionen für Spülbehälter	
Tankvolumen:	1 – 4 m ³	Tankvolumen:	1 – 4 m ³
Material:	Polypropylen (60 – 75 °C) Edelstahl (60 – 90 °C)	Material:	Standard-Polypropylen Optional Edelstahl
Filter:	AFU / Filterpressen-Filtertasche / Zentrifuge (bestimmt durch Art der Entlackung)	Temperatur:	40 – 50 °C
		Filter:	Filterbeutel

