

EL - EXL

ÜBER DIE MAXIMALE FLEXIBILITÄT HINAUS

Installation
NICHT
KLASSIFIZIERT

Anwendung
Rakeln / Farbwannen
/ Teile von Flexo- und
Rotodruckmaschinen
/ Abdeckungen /
Umwälztanks für
Farben / Kanister und
Tonnen / verschiedene
Ausrüstungsteile



Wasser



Resistent gegen
aggressive
Reinigungsmittel



Elektrische
Reinigungspumpe



Touchscreen
und SPS



Personalisierbare
Zyklen

Dank unserem Know-how, das wir in über dreißig Jahren Erfahrung sammeln konnten, garantieren diese **hocheffizienten** Serien ein stets **exzellentes Waschergebnis** und einen umweltfreundlichen Waschgang. Eine gezielte Wasserverteilung, eine optimierte Filtertechnik, eine schnellere Erhitzung der Waschflüssigkeit und die **hervorragende Leistung der Pumpe**, die einen größeren Wasserumlauf ermöglicht, führen zu einer bedeutenden **Einsparung** von Energie und Wasser. Die Serie EXL ist außerdem mit exklusiven Spülsystemen ausgestattet, wie zum Beispiel dem integrierten System mit separatem Kreislauf und Rückführung der Chemikalie, das **den Verbrauch** an chemischen Zusätzen **minimiert**. Die hohe Qualität der Baumaterialien dieser Maschinen ermöglicht je nach Anwendungsanforderungen den Einsatz von verschiedenartigen, sowohl sauren als auch basischen Flüssigkeiten.

Diese Waschanlagen für **nicht entzündliche Flüssigkeiten** eignen sich für die verschiedensten industriellen Anwendungen. Sie sind insbesondere bei Druckern, Lackierern und mechanischen Industriesektoren beliebt und bieten ideale Voraussetzungen für die Reinigung der Bauteile von Flexo-, Tief- und Offsetdruckmaschinen: Zylinder für den Tiefdruck, Rakeln, Umwälztanks für Farben, Abdeckungen und verschiedene Ausrüstungsteile.

Alle Zyklusphasen werden von einem **programmierbaren Mikroprozessor mit digitalem Touchscreen** gesteuert, der die Daten des Waschzyklus, eventuelle Störmeldungen und die empfohlenen regelmäßigen Instandhaltungsarbeiten anzeigt.

Modell	L (mm)	W (mm)	H (mm)
EXL 2000	1900	1000	550
EXL 2500	2400	1000	550
EL 1500	1400	600	350
EL 2000	1900	600	470
EL 2500	2400	600	470

DIE VORTEILE DER SERIE EL - EXL

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

- Maschinen mit aggressiven Reinigungsmitteln verwendbar
- Teile, die mit den Substanzen in Berührung sind, komplett aus Edelstahl gefertigt

EFFIZIENZ

- hochleistungsfähige elektrische Pumpe
- Erhitzung der Waschflüssigkeit

AUTOMATISIERUNG

- zeitgesteuerter Waschzyklus
- kolbenbetriebener, automatischer Deckel

EINFACHE BEDIENUNG

- Touchscreen-Steuertafel und eigene SPS mit Betriebsparameter-Speicherfunktion und Datenanzeige während des Zyklus
- Anzeige der programmierten Wartungsarbeiten und Störmeldungen
- personalisierbare Waschzyklen



