



EL

ÜBER DIE MAXIMALE FLEXIBILITÄT HINAUS



Resistent gegen aggressive Reinigungsmittel



Elektrische Reinigungspumpe



Wasser



Touch Screen & PLC



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)
EL 1500	1400	600	350
EL 2000	1900	600	470
EL 2500	2400	600	470

DIE VORTEILE DER SERIE EL

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