

# Wäschereitechnik aus dem EffEff



## Waschschleuder- maschinen

**Ecowash 25 -25 -50**

**In Hygiene- (Trennung  
unreine/reine Seite) oder  
Industrierausführung  
offene Trommel**



**Ansicht Antrieb u. Schwingungs-  
system**



**Industriewaschmaschine zum Waschen  
von Sonderteilen  
z.B. Gummiteile, Filtermatten, Dichtungs-  
ringe usw.**



## Beschreibung der Waschschleudermaschinen

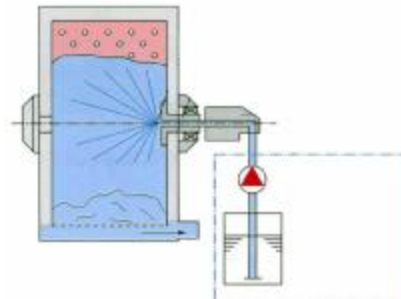
Ecowash

Die Innentrommel ist ungeteilt und verfügt über eine Be- u. Entladeöffnung über die gesamte Breite der Innentrommel. Der Grundrahmen ist feuerverzinkt; alle anderen Teile – Innen/Außentrommel, Verkleidung, Leitungen, Waschmittelbehälter sind aus nicht rostendem Edelstahl m 1.4301.

Der Antrieb erfolgt über einen frequenz-geregelten Antriebsmotor. Die Wasch- und Schleuderdrehzahlen werden über den Waschprogramm-Mikroprozessor ange-steuert. Das schwingende Aggregat ruht auf 4 groß dimensionierten Schwingungs-isolatoren.

**Ringstromverfahren**

Durch ständiges Umpumpen der Flotte werden Wasch- u. Spülprozesse intensiviert und beschleunigt.



Die Ecowash der Typenreihe 25-35-50 ist auch für das Schonwaschverfahren für empfindliche, waschbare Oberbekleidung vorgesehen. Das Naßreinigungsverfahren (wet clean) bedingt besondere Ausstattungen und Ausführungen.

Sonderausführung für Reinraumtechnik

**Industriewaschmaschine WM 1000**  
für das Waschen von Sonderteilen  
In robuster Volledelstahlausführung, mit Rückgewinnungstanks, elektronische Steuerung, frei programmierbar, 2-geteilte Trommel für bequeme Gleit- und entladung, Beheizung HD-Dampf, direkt oder indirekt, über elektrische Heizstäbe

## Technische Daten:

Ecowash 25-35-50

Universalwaschschleudermaschine	
Ecowash 25	
Trommeldurchmesser:	850 mm
Tommeltiefe:	440 mm
Trommelinhalt:	250 L
Fassungsvermögen:	25Kg Tr.W., 1:10 21 kg Tr.W., 1:12
Oberberbekleidung:	13 kg 1:20
Ecowash 35	
Trommeldurchmesser:	850 mm
Tommeltiefe:	610 mm
Trommelinhalt:	350 L
Fassungsvermögen:	31Kg Tr.W., 1:10 29 kg Tr.W., 1:12
Oberbekleidung:	18 kg 1:20
Ecowash 50	
Trommeldurchmesser:	850 mm
Tommeltiefe:	880 mm
Trommelinhalt:	500 L
Fassungsvermögen:	50Kg Tr.W., 1:10 42 kg Tr.W., 1:12
Beheizung:	HD-Dampf, indirekt/indirekte elektr. Heizstäbe
Schleuderdrehzahl:	ca. 800 UpM
Waschdrehzahl:	25/42 UpM
Abmessungen:	
Breite:	Ecowash 25 1500mm Ecowash 35 1700 mm Ecowash 50 2000 mm
Tiefe:	1200m
Höhe, ohne Schaltschrank:	1600 mm

Trommeldurchmesser:	1000 mm
Trommeltiefe:	1000 mm
Trommelinhalt:	ca.785 Liter
Trommelteilung:	2-geteilt
Lagerung:	2-seitig
Steuerung:	Siemens
Material der Waschmaschine:	Edelstahl
Wasserrückgewinnungstank:	Edelstahl
Planfahrt:	automatisch
Beheizung:	HD-Dampf, indirekt/indirekte elektr. Heizstäbe