

DigiWash Modelle 2735, 4835 & 4260

Digitalplatten Kombi-Prozessor

Hauptmerkmale:

- ~ **Umweltfreundliches Verarbeitungssystem auf Wasserbasis.**
- ~ **Neues D.I.G.I Bedienerpanel.**
- ~ Dual-Tank System für Spül- und Waschwasser.
- ~ Vor- und Hauptbelichtungseinrichtung.
- ~ Antitack- und Nachbelichtungssektionen.
- ~ Automatische Befüllung.
- ~ Automatische Höhenverstellung für unterschiedliche Plattenstärken.
- ~ Einfach zu verwalten.
- ~ Überwachung betriebskritischer Parameter.
- ~ **Permanent haftende Trägerplatte mit automatischer Öffnung.**



Neues Kombinationssystem für schnelle Plattenherstellung

Die neue DigiWash besitzt darüber hinaus ein Zwei-Wege Auswaschkonzept, das verbesserte Ergebnisse liefert. Nach der Hauptbelichtung wird die Platte auf einem Hafträger montiert und in das Auswaschsystem eingebracht. Durch die gleichzeitige Vor- und Rückwärtsbewegung unter einer kreisenden Bürste, geht der Auswaschvorgang sehr zügig vonstatten.

Nach dem Auswaschvorgang verfährt die Platte unter einer separaten Rotationsbürste, die feinste Rückstände wegspült; eine Schwammwalze quetscht abschließend alles überschüssige Wasser von der Platte ab, während das Transportsystem zurück in die Ausgabeposition gefahren wird. Anschließend kann die Platte vom Bediener entnommen und nach der Trocknung in die Multifunktionschublade gelegt werden. Hier finden zeitsparend Nachbelichtung und Detack-Behandlung in einer Sektion statt, während der Auswascher erneut mit weiteren Platten bestückt werden kann.





Spezifikationen

Leistungsaufnahme::

DW 2735: 16.5kW

DW 4835: 21kW

DW 4260: 19.5kW

Maximale Plattenformate:

DW 2735: 700mm x 900mm/27.5" x 35.4"

DW 4835: 900mm x 1200mm/35.4" x 47.2"

DW 4260: 1067mm x 1524mm/42.0" x 60.0"

Plattenstärken:

DW 2735: 7mm/0.275"

DW 4835: 7mm/0.275"

DW 4260: 7mm/0.275"

Abmessungen (L x B x H):

DW 2735: 2900 x 1800 x 1350cm

DW 4835: 3200 x 2150 x 1350cm

DW 4260: 3700 x 2410 x 1350cm

DW2735 Belichtungsrohren:

UVA Exp: nr. 16 TL 60W/10R L. 1200

UVA Post Exp: nr. 14 TL 60W/10R L. 1200

UVC Exp: nr. 13 TUV 36W SLV/6 L. 1200

DW4835 Belichtungsrohren:

UVA Exp: nr. 18 TL 60W/10R L. 1200

UVA Post Exp: nr. 17 TL 60W/10R L. 1200

UVC Exp: nr. 16 TUV 36W SLV/6 L. 1200

DW4260 Belichtungsrohren:

UVA Post Exp: nr. 28 TL 80W/10R L. 1500

UVC Exp: nr. 27 TUV 60/95W SLV/6 L. 1500

Tankkapazität: 90 Litres

Technische Änderungen vorbehalten.

Alle Angaben ohne Gewähr.

DigiWash Modelle

Optionale Filtration von Dantex:

Aquaclean System

Unser Filtrationssystem ist eine Entwicklung aktueller Membrantechnologie und wurde speziell für die Benutzung mit unseren AQF Systemen konzipiert. AquaClean ist sowohl einfach in der Handhabung und dabei sehr wirtschaftlich.

Das Filtrationssystem wird über Schnellkupplungen an einen vorhandenen Auswascher angeschlossen und agiert anschließend als Umwälzsystem. Dabei wird Schmutzwasser permanent durch eine Keramikmembran gepumpt und währenddessen die sauberen Bestandteile dem eigentlichen Kreislauf zurückgeführt. Ein Vorfilter hält dabei gröbere Partikel zurück.

Vorteile:

- ~ Kompakte Abmessungen
- ~ Automatische Befüllung
- ~ Wiederverwendbare Membran
- ~ Textdisplay
- ~ Hochwertige PP-Verrohrung
- ~ Filterleistung 5 - 250 l/h

DANTEX
Plates & more