



MAGIS PRO-Eco 300+

Die nächste Generation der wasserbasierten All-In-One Plattenproduktion

MAGIS PRO-Eco 300+ ist ein All-in-One-System mit einfacher Bedienung zum Auswaschen von Flexodruckplatten. Die Platten sind auf der oberen Platte fixiert und werden durch kreisende Bewegungen auf einem Satz Bürsten gereinigt. Das System verfügt außerdem über herausziehbare Schubladen zum Belichten, Trocknen und der Nachbelichtung.

Durch die Verwendung von LED-UV-A vermeidet MAGIS PRO-Eco 300+ die Wartezeiten beim Aufwärmen herkömmlicher UV Lampen. MAGIS PRO-Eco 300+ senkt den Energiebedarf und sorgt für einen stabileren Betrieb.

Das System ist Teil der voll integrierten Flexovorstufenlösung von ECO3, die mit Rastertechnologien und Workflow-Software, CtP, Filmen, Platten und Entwicklungslösungen ausgestattet ist.

YOU
PRINT.
WE
CARE.

Erleben Sie die Herstellung von Flexodruckplatten mit dem MAGIS PRO-Eco 300+, einer hochmodernen, kompakten All-in-One-Lösung die entwickelt wurde, um Ihren Arbeitsablauf bei der Plattenherstellung zu optimieren.

Dieses integrierte System wurde entwickelt, um jede Phase des Prozesses zu bewältigen, von der Belichtung über die Verarbeitung bis hin zur Trocknung und Nachbelichtung, und eignet sich für Plattengrößen von bis zu 635 x 762 mm.

Anstelle herkömmlicher UV Röhren verwendet MAGIS PRO-Eco 300+ LED UV-A - für die Plattenbelichtung. Die gleichmäßige Leistung der LED gewährleistet eine gleichbleibende Plattenqualität über alle Aufträge hinweg und eliminiert

gleichzeitig den Aufwand für häufige Lampenwechsel und Neukalibrierungen. LEDs verbrauchen auch weniger Strom und müssen sich nicht aufwärmen. Dies senkt sowohl die Betriebs- als auch die Arbeitskosten.

Perfekt zugeschnitten auf den Etiketten- und Schmalbahnmarkt, liefert MAGIS PRO-Eco 300+ außergewöhnliche Ergebnisse für digitale Flexodruckplatten und erfüllt die ständig steigenden Anforderungen an herausragende Qualität und Effizienz. Entdecken Sie, wie unser innovatives System die Produktivität steigern, Konsistenz gewährleisten und den Standard Ihrer Flexodruckproduktion erhöhen kann.

MAGIS PRO-Eco 300+ All-in-one System	
Art der Platte	Wasserauswaschbare Flexodruckplatte
Max. unterstützte Plattengröße	635 x 762 mm
Unterstützte Plattenstärken	1,14 & 1,70 mm
Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • 1 LED-UV-A-Schublade • 1 UV-A und UV-C Schublade • 2 Trockenschubladen unabhängig voneinander gesteuert • Luftdruck- und Wassersprühpistole • Integriertes Ph-Meter • Intelligente Einstellung der Plattenstärke
Dimensionen	Länge: 1.680 mm - Breite: 1.310 mm - Höhe: 1.200 mm
Gewicht	725 kg.
Stromversorgung	230V 3 Phasen + Gnd : 19 A 400V 3 Phasen + Neutral & Gnd : 11 A
Nennleistung	7 KW
Druckluft	Benötigt: 6 Bar / 10 CFM / Verschraubung 6 mm.



MAGIS PRO-Eco Ext Filter	
Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Verbunden mit MAGIS PRO-Eco 300+ und verwaltet von der SPS des Geräts • Einfach zu bedienen, keine Einstellung erforderlich
Dimensionen	Länge: 600 mm - Breite: 600 mm - Höhe: 1000 mm
Gewicht	58 kg
Stromversorgung & Nennleistung	Einphasig 1W + N + PE 230V / 1 Ampere, 50/60Hz / 200 Watt



MAGIS PRO-Eco Soap Mixer	
Enthaltene Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Verbunden mit MAGIS PRO-Eco 300+ und verwaltet von der SPS des Geräts • Einfach zu bedienen, keine Einstellung erforderlich
Abmessungen und Gewicht	Länge: 600 mm - Breite: 600 mm - Höhe: 1.000 mm
Gewicht	75 kg
Stromversorgung & Nennleistung	Einphasig 1W + N + PE 230V / 1 Ampere, 50/60Hz / 200 Watt

ECO3.com

ECO3 setzt sich für nachhaltige Innovationen ein, die auf dem Prinzip „Ecology, Economy, Extra convenience“ – also ECO3 – basieren und daher auf Ökologie, Wirtschaftlichkeit und zusätzlichen Komfort ausgerichtet sind. Unsere Lösungen sind so konzipiert, dass sie in jeder Phase des Druckprozesses eine höhere Produktivität, niedrigere Kosten und umweltfreundlichere Ergebnisse liefern.