

## Photopolymer Washing System



## PWS

### Flexographic plate cleaner machine after printing

Very robust and ecological • Made in stainless steel • Designed for easy and quick maintenance • Cleaning of every kind of inks by means of rotating and translational brushes: two or three depending on the size • Great time saving and compliance with safety rules for the operator/environment as it automatizes the process of flexographic plates cleaning • Heating and filtering system of the cleaner in order to have an extra cleaning action and duration of chemical • Closed circuit filtering unit of rinsing water for less pollution and water saving • All parameters are adjustable through digital control panel • Inlet table and outlet receiving basket • Also available as "S" version for use with solvent

### Macchina per il lavaggio dei cliché flexografici dopo la stampa

Molto robusta ed ecologica • Realizzata in acciaio inox • Studiata per una facile e veloce manutenzione • Pulizia da ogni tipo di inchiostro grazie alle spazzole rotanti e traslanti: due o tre a seconda dei formati • Grande risparmio di tempo e conformità alle normative di sicurezza per l'operatore e per l'ambiente automatizzando il processo di pulizia del cliché • Riscaldamento e filtraggio del liquido detergente per una maggiore azione pulente e durata del chimico • Filtraggio a circuito chiuso dell'acqua di risciacquo per un notevole risparmio idrico e minore inquinamento • Tutti i parametri regolabili tramite pannello digitale • Piano di ingresso e cestello in uscita • Disponibile anche in versione "S" per uso a solvente

**i&C - GAMA**

Via Ronchi, 39 - 20134 - Milan - Italy -- Phone +39 0226417365 - Fax +39 0226418707

# PWS

## Machine pour le lavage des clichés flexographiques après l'imprimé

Très robuste et écologique • Fabriqué en acier inoxydable • Conçue pour un entretien facile et rapide • Nettoyage de n'importe quel type d'encre à travers brosses rotatives et de translation : deux ou trois selon les formats • Gain de temps important, respect des règles de sécurité pour l'opérateur et l'environnement en automatisant le procès de nettoyage et séchage du cliché • Chauffage et filtrage du liquide de lavage pour une action de nettoyage supplémentaire et plus grande durée du chimique • Filtrage à circuit fermé de l'eau de rinçage pour économiser l'eau et moins de pollution • Toutes paramètres réglables à travers un panneau digital • Table d'entrée et corbeille de sortie • Disponible aussi en version "S" pour utilisation avec solvant

## Reinigungsmaßchine für flexografische Druckplatten nach dem Druck

Sehr stabil und umweltfreundlich Wartung • Reinigung Gefertigt aus Edelstahl • Entworfen für einfache und schnelle Wartung Wartung • Reinigung Reinigung aller Druckfarben über rotierende und changierende Bürsten: zwei oder drei Abhängigkeit von den Formen Wartung • Reinigung Erhebliche Zeitersparnis in Übereinstimmung mit den Sicherheitsvorschriften für Personal und Umwelt durch Automatisierung des Reinigungsprozesses der Flexo- Druckplatten Wartung • Reinigung Heiz- und Filtersystem für den Reiniger für zusätzliche Reinigungswirkung sowie erhöhte Chemiestandzeit Wartung • Reinigung Geschlossener Kreislauf zur Filtrierung des Spülwassers für weniger Verschmutzung und Wassereinsparung Wartung • Reinigung Alle Parameter sind über ein digitales Kontrollpanel verstellbar • Einlaufschublade und Auslauf-Aufnahmekorb Wartung • Reinigung Optional: motorisierte Einlauf-Fördervorrichtung LGF sowie schräger Auslaufschublade ST • Auch als "S" Version für den Einsatz mit einem Lösungsmittel



OPTIONAL: LGF INLET MOTORIZED CONVEYOR AND ST SLOPING OUTLET TABLE

STAINLESS STEEL VERSION



RECYCLERS ON WHEELS

## Limpiadora de planchas de flexografía después de la impresión

Muy robusta y ecológica • Realizada en acero inox • Diseñado para un mantenimiento rápido y fácil • Lavado de todas las tintas en toda la superficie mediante cepillos rotatorios y de traslación: dos o tres según el formato • Gran ahorro de tiempo y conformidad con normas de seguridad para operador/medio ambiente mediante automatización del proceso de limpieza y secado de la plancha de flexografía • Calefacción y filtración del líquido del lavaje para una acción de limpieza adicional y mayor duración del químico • Filtración con circuito cerrado de agua de enjuague para el ahorro de agua y menos contaminación • Todos los parámetros ajustables a través de panel digital • Mesa de entrada y cestón en salida • Disponible también en versión "S" para uso con solvente

## Máquina para a limpeza dos clichês flexográficos após a impressão

Muito sólida e ecológica • Eu percebi em aço inoxidável • Projetado para manutenção rápida e fácil • Limpeza de qualquer tipo de tinta mediante escovas rotativas e transladantes: dois ou três de acordo com o formato • Grande economia de tempo e conformidade com as normas de segurança para o operador e para o ambiente, automatizando o processo de limpeza e secagem do clichê • Aquecimento e filtragem o líquido de lavagem para a acção de limpeza adicional e à duração da química • Filtragem a circuito fechado de água de enxágüe para economia de água significativas e menos poluição • Todos os parâmetros são ajustáveis através de painel digital • Base de entrada e cesto na saída • Disponível também na versão "S" para uso com solvente

## Technical details

	PWS 45	PWS 65	PWS 95	PWS 120
Useful width	mm 450 (17,73")	mm 650 (25.59")	mm 950 (37,40")	mm 1200 (47,25")
Min. lenght	mm 145 (5.70")	mm 145 (5.70")	mm 145 (5.70")	mm 145 (5.70")
Dimensions (W x L)	mm 1100 x 810 (43.30 x 31.88")	mm 1300 x 810 (51.18 x 31.88")	mm 1600 x 950 (62.99 x 37.40")	mm 1850 x 950 (72.83 x 37.40")
Inlet table (L)	mm 500 (19.68")	mm 500 (19.68")	mm 500 (19.68")	mm 700 (27.55")
Out. basket (L)	mm 380 (14.96")	mm 380 (14.96")	mm 380 (14.96")	mm 380 (14.96")
Electrical data	3 KW 220V	4 KW 380V 3-Phasen + N + E	4 KW 380V 3-Phasen + N + E	4 KW 380V 3-Phasen + N + E
Net weight	Kg 310 (683.43 lbs)	Kg 410 (903.89 lbs)	Kg 450 (992.08 lbs)	Kg 480 (1058.21 lbs)