

# SPEEDY CLEANER

46-70-90-120-150



**PRIN-TECH**  
CLEANING TECHNOLOGY

## LAVEUSE DE CLICHES POUR PLAQUES FLEXOGRAPHIQUES LAVADORA PARA PLACAS FLEXOGRAFICAS



### CARACTERISTIQUES

- Structure en acier peint antiacide et anti-rayures, cuve de lavage entièrement en acier inoxydable AISI 304.
- Table d'entrée pour clichés en bilaminé rugueux antiadhésif.
- Panier final, en filet plastique, pour la collecte des clichés propres.
- Paramètres de cycle et de fonctionnement gérés par PLC complet avec écran tactile / écran LCD à distance de 4,3 "pour la gestion des paramètres de travail.
- Avance programmable.
- Pieds réglables en hauteur
- Moto-ventilateur centrifuge pour le séchage des plaques par air chaud pulsé.
- Réservoirs intégrés et amovibles pour détergent et eau en acier inoxydable AISI 304.
- Groupe de lavage composé de deux brosses rotatives et une brosse plate.
- Rouleaux supérieurs en éponge spéciale pour enlever le détergent du cliché.
- Rouleaux inférieurs en caoutchouc pour l'entraînement du cliché.
- Filtre de nettoyage détergent en acier autonettoyant lavable.
- Mouvement des rouleaux d'entraînement motorisés effectué par un moteur pas à pas pour les machines de format 46-70 et 90 et avec grand motoréducteur triphasé pour machines de format 120 et 150.
- Système de rouleaux autoréglables pour plaques de différentes épaisseurs.
- Système final de rouleaux spéciaux pour un séchage complet

### OPTIONS

- Unité de chauffage du liquide de lavage par électro-résistance
- Capteur flottant pour le contrôle du niveau minimum dans le réservoir d'eau.
- Remplissage automatique du réservoir de détergent.
- Vidanges automatiques des réservoirs de détergent et d'eau.
- Table automatique d'insertion des plaques flexographiques (Conveyor).
- Table de sortie inclinée sur roues folles.
- Couvercles en acier inoxydable satiné avec fenêtre d'inspection en verre de sécurité.
- Carter latéral supérieur en inox satiné.
- Menuiserie complète en inox satiné.
- Système de télécommande à distance via module à distance avec accès depuis le réseau interne du client

STAY UPDATED!  
Visit our web site  
for the last Prin-Tech news!



[WWW.PRIN-TECH.IT](http://WWW.PRIN-TECH.IT)

**Together to print over**

# SPEEDY CLEANER

46-70-90-120-150



**PRIN-TECH**  
CLEANING TECHNOLOGY

## LAVEUSE DE CLICHES POUR PLAQUES FLEXOGRAPHIQUES LAVADORA PARA PLACAS FLEXOGRAFICAS



CARACTERISTICAS

- Estructura de acero pintado antiácido y antiarañazos, tanque de lavado íntegramente en acero inoxidable AISI 304.
- Mesa de entrada para placas en bilaminado rugoso antiadherente.
- Cesta final, en red plástica, para la recogida de placas limpias.
- Parámetros de ciclo y funcionamiento gestionados por PLC completo con pantalla táctil / LCD remota de 4,3" para la gestión de los parámetros de trabajo.
- Avance programable.
- Pies regulables en altura.
- Motoventilador centrífugo para secado de placas por aire caliente forzado.
- Depósitos integrados y extraíbles para detergente y agua en acero inoxidable AISI 304.
- Grupo de lavado compuesto por dos cepillos giratorios y un cepillo plano.
- Rodillos superiores en esponja especial para retirar el detergente de la placa.
- Rodillos inferiores de goma para el accionamiento de la placa.
- Filtro de limpieza detergente de acero autolimpiante lavable.
- Movimiento de los rodillos de arrastre motorizados realizado por motor paso a paso para las máquinas de formato 46-70 y 90 y con motorreductor trifásico de grandes dimensiones para las máquinas de formato 120 y 150.
- Sistema de rodillos autoajustables para láminas de diferentes espesores.
- Sistema final de rodillos especiales para secado completo

OPCIONES

- Grupo de calentamiento de líquido de lavado por electrorresistencia
- Sensor flotante para control de nivel mínimo en el depósito de agua.
- Llenado automático del depósito de detergente.
- Vaciado automático de depósitos de agua y detergente.
- Mesa automática de inserción de planchas flexográficas (Conveyor).
- Mesa de salida inclinada sobre ruedas.
- Tapas de acero inoxidable satinado con mirilla de vidrio de seguridad.
- Cuerpo lateral superior en acero inoxidable satinado.
- Carpintería completa en acero inoxidable satinado.
- Sistema de control remoto a través de módulo remoto con acceso desde la red interna del cliente.

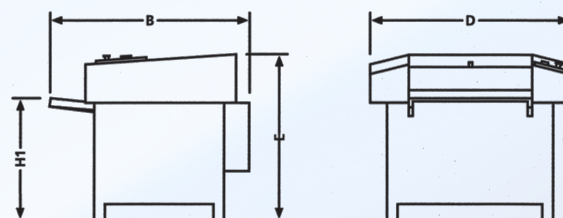
### DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS

SPEEDY CLEANER		46	70	90	120	150
Largeur de cliché max. <i>Anchura máx. del cliché</i>	[mm]	440	680	880	1180	1460
Longueur min. du cliché <i>Longitud mínima cliché</i>	[mm]	180	180	180	180	180
Épaisseur de plaque <i>Espesor de la placa</i>	[mm]	3.5*	3.5*	3.5*	3.5*	3.5*
Réservoir de détergent <i>Tanque de detergente</i>	[L]	40	40	40	40	40
Réservoir d'eau de rinçage <i>Tanque de agua de enjuague</i>	[L]	20	20	20	20	20
Tension d'alimentation <i>Tensión de alimentación</i>	[V]	400	400	440	400	400
Fréquence <i>Frecuencia</i>	[Hz]	50/60**	50/60**	50/60**	50/60**	50/60**
Absorption <i>Absorción</i>	[kW]	2.5	4	5	6	7
Hauteur du plan de travail <i>Altura de la mesa de trabajo</i>	[mm]	930	930	930	950	950

\* Pour les épaisseurs supérieures à 3,5 mm, il faut le préciser lors de la commande.  
\* Para espesores superiores a 3,5 mm, debe especificarse en el pedido.

### DIMENSIONS - DIMENSIONES

SPEEDY CLEANER	46	70	90	120	150
B (cm)	170	185	215	255	275
D (cm)	123	153	183	210	215
E (cm)	119	119	119	125	125
H1 (cm)	93	93	93	95	95
Poids / Peso (kg)	315	340	410	600	600



\*\* 60 Hz sur demande / bajo demanda