

ANILOX CLEANER PRO

800-1200-1700-2500-3400-4000



PRIN-TECH
CLEANING TECHNOLOGY

LAVAGE ANILOX HAUTE PRESSION LAVADO DE ANILOX A ALTA PRESIÓN



CARACTERISTIQUES

- Structure réalisée en deux versions en acier ou en acier peint
- Panneau de commande sur la machine.
- Réservoir de détergent de lavage avec tiroir coulissant en acier inoxydable AISI 304.
- Système de vidange simple et rapide du réservoir de détergent manuel, au moyen d'une vanne à bille positionnée dans la partie arrière bas de la machine.
- Cycle de lavage et paramètres de fonctionnement gérés par PLC avec panneau à écran tactile pour modifier les paramètres de fonctionnement. Programme logiciel avec gestion de n. 4 programmes, totalement personnalisables.
- Chariot, monté sur un guide coulissant entièrement construit en ACIER INOXYDABLE AISI 304, pour faire coulisser la buse de pulvérisation d'eau haute pression et soufflantes d'air comprimé final pour le séchage.
- Capteurs magnétiques pour la définition de la course du chariot, avec réglage manuel facile à utiliser.
- Vitesse de rotation du cylindre et déplacement du chariot réglables.
- Unité de lavage avec électropompe qui pulvérise le détergent chauffé sur le cylindre rotatif.
- Groupe de rinçage des cylindres, avec eau du réseau extérieur pulvérisée à haute pression grâce à une pompe en ligne 3 CV 9,8 Lt/min. Pompe fabriqué avec des pistons en céramique et une tête en laiton, puissance maximale 150 BAR réglable.
- Air comprimé du réseau externe, pour sécher le couvercle en rotation dans la phase finale du séchoir.

OPTIONS

- **Structure entièrement en acier inoxydable AISI 304.**
- Recirculation de l'eau incorporée dans la machine, à l'intérieur du tiroir coulissant. Recirculation, équipé d'un contrôle de niveau minimum. Doué d'un système de filtration particulier avec pompe dédiée.
- Chariot supplémentaire - anilox double pour le lavage simultané de deux cylindres parallèles.
- Système automatique de remplissage et de vidange de liquide avec pompe pneumatique dédiée.
- Système de télécommande à distance

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

WWW.PRIN-TECH.IT



Together to print over

ANILOX CLEANER PRO

800-1200-1700-2500-3400-4000



LAVAGE ANILOX HAUTE PRESSION LAVADO DE ANILOX A ALTA PRESIÓN



CARACTERISTICAS

- Estructura realizada en dos versiones en acero o acero pintado
- Panel de control en la máquina.
- Depósito de detergente con cajón deslizante en acero inoxidable AISI 304.
- Sistema de vaciado simple y rápido del depósito de detergente manual, mediante válvula de bola situada en la parte inferior de la máquina.
- Ciclo de lavado y parámetros de funcionamiento gestionados por PLC con panel de pantalla táctil para modificar los parámetros de funcionamiento. Programa de software con gestión de n. 4 programas, totalmente personalizables.
- Carro, montado sobre una guía deslizante completamente de ACERO INOXIDABLE AISI 304, para el deslizamiento de la boquilla de aspersión de agua a alta presión y sopladores finales de aire comprimido para el secado.
- Sensores magnéticos para definir la carrera del carro, con ajuste manual fácil de usar.
- Velocidad de rotación del cilindro y movimiento del carro regulables.
- Grupo de lavado con electrobomba que pulveriza el detergente calentado sobre el cilindro giratorio.
- Unidad de enjuague de cilindros, con agua de red exterior pulverizada a alta presión mediante bomba en línea de 3 HP 9,8 Lt/min. Bomba fabricada con pistones cerámicos y cabeza de latón, potencia máxima 150 BAR regulable.
- Aire comprimido procedente de la red exterior, para secar la tapa giratoria en la fase final del secadero.

OPCIONES

- **Estructura íntegramente en acero inoxidable AISI 304**
- Recirculación de agua incorporada en la máquina, en el interior del cajón deslizante. Recirculación, equipada con control de nivel mínimo. Equipado con un sistema de filtración particular con bomba dedicada.
- Carro adicional - doble anilox para el lavado simultáneo de dos cilindros paralelos.
- Sistema automático de llenado y vaciado de líquidos con bomba neumática dedicada.
- Sistema de control remoto



DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS

ANILOX CLEANER PRO		800	1200	1700	2500	3500	4000
Cylindre ANILOX maximum <i>Cilindro ANILOX máx.</i>	[mm]	800	1200	1700	2500	3500	4000
Diamètre maximal du cylindre traitable <i>Diámetro máximo del cilindro tratable</i>	[mm]	150	270	270	270	270	400
Réservoir de détergent chauffé <i>Tanque de detergente calentado</i>	[L]	40	40	40	40	40	40
Réservoir d'eau chauffé EN OPTION <i>Tanque de agua caliente OPCIONAL</i>	[L]	80	80	80	80	80	80
Tension d'alimentation <i>Tensión de alimentación</i>	[V]	230	230	230	230	230	230
Pression d'air comprimé du réseau <i>Presión de aire comprimido de la red</i>	[Bar]	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8
Fréquence <i>Frecuencia</i>	[Hz]	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Absorption <i>Absorción</i>	[kW]	6.5	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2