



CUBAS DE LAVADO

LCA

MÁQUINAS INDUSTRIALES ROBUSTAS PARA EL LAVADO DE LOS CLICHÉS



Agua



Resistente a los detergentes agresivos



Seguridad y simplicidad de uso



Plug & Play

Las cubas de lavado de la serie LCA están diseñadas para la limpieza de los clichés de impresión flexográfica. Esta es una operación que a menudo se hace a mano, con disolventes agresivos que disuelven bien la tinta pero que a la larga deterioran el elastómero del que está compuesto el precioso cliché. La serie LCA es una solución eficaz, económica y mucho más rápida con respecto a otros sistemas de lavado utilizados en flexografía. Estas máquinas, construidas según los más altos estándares de calidad, utilizan líquidos no agresivos y una combinación de cepillos que, oscilando alternativamente, garantizan una limpieza suave pero eficaz. Con un ancho que varía de 450 mm a 1.800 mm, pueden limpiar clichés de todos los formatos actualmente utilizados.

Las operaciones de lavado son gestionadas por un PLC equipado con pantalla digital, para un control completo de los parámetros. Además, para facilitar las operaciones de mantenimiento periódico, los cepillos y los filtros se pueden desmontar fácilmente. Por último, unos cárteres que se pueden abrir garantizan un fácil acceso al interior de la máquina.

LAS VENTAJAS DE LA SERIE LCA

Resistencia

- estructura robusta y sólida
- tapa de acero inoxidable

Eficacia

- según los modelos, 2 ó 3 cepillos finos con velocidades ajustables de forma independiente
- enjuague con agua de recirculación y bomba dedicada
- filtración del líquido de lavado y del agua de enjuague con tanque dedicado

Seguridad

- cierre de la tapa con sensor de seguridad
- gestione nivel mínimo del tanque del producto químico

Automatismo

- funcionamiento automático: START con sensor óptico y STOP con codificador

Facilidad de uso

- PLC dedicado, con pantalla para el control de los parámetros de ciclo
- tanque de servicio completamente extraíble
- transportador de entrada y mesa de salida

Modelo	W (mm)
LCA 45	450
LCA 66	650
LCA 86	850
LCA 96	950
LCA 120	1.200
LCA 140	1.400
LCA 180	1.800