



**CUVES DE
LAVAGE**

LCA

**MACHINES INDUSTRIELLES
ROBUSTES POUR LE LAVAGE
DES CLICHÉS**



Eau



Résistant aux détergents
agressifs



Sécurité et facilité
d'utilisation



Plug & Play

Les cuves de lavage de la série LCA ont été conçues pour le nettoyage des clichés d'impression flexographique. Il s'agit d'une opération qui est souvent exécutée manuellement par des solvants agressifs qui dissolvent l'encre mais qui, au fil du temps, détériorent l'élastomère dont est constitué le cliché précieux. La série LCA est une solution efficace, économique et beaucoup plus rapide que les autres systèmes de lavage utilisés pour l'impression flexographique. Ces machines, fabriquées selon les standards de qualité les plus élevés, exploitent des liquides non agressifs et une combinaison de brosses qui, en oscillant de manière alternée, assurent un nettoyage délicat mais efficace. Avec une largeur allant de 450 mm à 1.800 mm, elles sont en mesure de nettoyer des clichés de tous les formats actuellement utilisés.

Les opérations de lavage sont gérées par un PLC doté d'écran numérique qui permet de contrôler tous les paramètres. En outre, pour faciliter les opérations de maintenance périodique, les brosses et les filtres peuvent être facilement démontés ; des carters ouvrants assurent enfin la possibilité d'accéder aisément à l'intérieur de la machine.

LES AVANTAGES DE LA SÉRIE LCA

Résistance

- structure robuste et solide
- couvercle en acier inoxydable

Efficacité

- selon les modèles, 2 ou 3 brosses fines à vitesse réglable de manière indépendante
- rinçage avec eau de recirculation et pompe dédiée
- filtration du liquide de lavage et de l'eau de rinçage avec réservoir dédié

Sécurité

- fermeture du couvercle avec capteur de sécurité
- gestion du niveau minimum du réservoir du produit chimique

Fonctionnement automatique

- fonctionnement automatique: DÉMARRAGE avec capteur optique et ARRÊT avec encodeur

Facilité d'emploi

- PLC dédié, avec écran pour le contrôle des paramètres du cycle
- réservoir de service entièrement amovible
- convoyeur d'entrée et table de sortie

Modèle	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