

LCO

ROBUSTE MACCHINE INDUSTRIALI PER IL LAVAGGIO DEI CLICHÉ

Le vasche di lavaggio della serie LCO sono progettate per la pulizia dei cliché da stampa flessografica. Si tratta di un'operazione che spesso viene eseguita a mano, con solventi aggressivi che sciolgono l'inchiostro ma che, a lungo andare, deteriorano l'elastomero di cui è composto il prezioso cliché. La serie LCO rappresenta una soluzione efficace, economica e di gran lunga più veloce rispetto ad altri sistemi di lavaggio utilizzati nella flessografia.

Queste macchine, costruite secondo i più alti standard qualitativi, utilizzano liquidi non aggressivi e una combinazione di spazzole che, oscillando in modo alternato, garantiscono una pulizia delicata ma efficace. Con una larghezza che va da 450 mm a 1.200 mm sono in grado di pulire cliché di tutti i formati attualmente utilizzati.

Le operazioni di lavaggio sono gestite da un PLC dotato di display digitale che permette di controllare tutti i parametri. Inoltre, per agevolare le manutenzioni periodiche, spazzole e filtri sono facilmente rimovibili; carter apribili garantiscono infine un comodo accesso alla parte interna della macchina.

| Modello | W (mm) |
|---------|--------|
| LCO 45 | 450 |
| LCO 65 | 650 |
| LCO 95 | 950 |
| LCO 120 | 1200 |

I VANTAGGI DELLA SERIE LCO

RESISTENZA

- struttura robusta e solida
- coperchio in acciaio inox

EFFICACIA

- a seconda dei modelli, 2 o 3 spazzole fini con velocità regolabili in modo indipendente
- risciacquo con acqua di ricircolo e pompa dedicata
- filtrazione del liquido di lavaggio e dell'acqua di risciacquo con serbatoio dedicato

SICUREZZA

- chiusura del coperchio con sensore di sicurezza
- gestione livello minimo del serbatoio del prodotto chimico

AUTOMATISMO

- funzionamento automatico: START con sensore ottico e STOP con encoder

FACILITÀ DI UTILIZZO

- PLC dedicato, con display per il controllo dei parametri di ciclo
- serbatoio di servizio completamente estraibile
- conveyor di ingresso e tavolo d'uscita



Installazione
ZONA - NON CLASSIFICATA

Applicazione
cliché flexografici



Acqua



Resistente a
detergenti aggressivi



Sicurezza e
semplicità di
utilizzo



Plug & Play