

QUICKER

by **print**
systems

SMART CLEANING SOLUTIONS 4Flexo

Macchina lava lastre dopo la stampa **QUICKER C**

Veloce, efficace e delicata



La lastra è pulita e
asciutta in pochi
minuti



Processo sicuro per
la lastra



Elimina efficace-
mente ogni tipo
d'inchiostro



Assistenza profes-
sionale da parte del
produttore

QUICKER C

La macchina di lavaggio QUICKER C per le lastre dopo stampa lava, risciacqua e asciuga. Rimuove efficacemente lo sporco da tutti i tipi d'inchiostro.

La costruzione della macchina consente di lavorare in sicurezza con qualsiasi tipo di lastra.

Si adatta al collegamento del carica lastre automatico QUICKER AF o di un tavolo di trasporto. Semplicità, facilità d'uso, bassi costi operativi e solida lavorazione sono le caratteristiche per le quali i clienti apprezzano i dispositivi della serie QUICKER C.



La lastra è perfettamente pulita e asciutta per un immediato riutilizzo.



Vantaggi competitivi



Innovativa guida delle lastre

Il sistema di guida delle lastre del dispositivo viene composto da una rete di trasporto e da una serie di controlli di sicurezza. Questa soluzione garantisce che tutte le lastre piegate passino in sicurezza attraverso la macchina e vengano lavate e asciugate accuratamente.



Lavoro sequenziale

Quando la macchina è accesa, rimane in modalità stand by. Non appena la lastra viene posizionata sul sensore, inizia il processo di lavaggio. Le sezioni attive si accendono / spengono automaticamente: prelavaggio / lavaggio principale / risciacquo / asciugatura.



Completa automatizzazione del lavaggio

Sincronizzazione con QUICKER AF18
La macchina QUICKER C è dotata da un connettore per il collegamento del carica lastre automatico QUICKER AF. La sincronizzazione dei dispositivi consente di risparmiare fino al 90% del tempo di lavoro dell'operatore.



Cassetto ergonomico per i liquidi

In un cassetto laterale estraibile sono presenti i serbatoi con i prodotti chimici commerciali, che vengono collegati direttamente alla macchina. Grazie a questa soluzione, non è necessario versare liquidi nella macchina e scaricare i liquidi contaminati. I tubi di alimentazione sono contrassegnati di conseguenza: nero per detergente e blu per l'acqua. In questo modo si evitano errori durante il collegamento dei serbatoi.

Risparmio del 30% nell'utilizzo dell'acqua, 40% in meno per l'utilizzo del detergente.



Sensori di livello dei liquidi

La macchina per quanto riguardano liquidi viene alimentata da un sistema di dosaggio con sensori di livello il che elimina la possibilità di lavorare senza garantire un livello adeguato di liquidi.



Senza scaldare il detergente

Il lavaggio viene effettuato con prodotti chimici specializzati senza riscaldarli. Ciò significa l'assenza di fumi e l'evaporazione ridotta, che riduce notevolmente il consumo di energia elettrica e detergente, e garantisce un aumento della sicurezza dell'ambiente di lavoro.



Minimalismo di controllo

L'operatore controlla solo la velocità di trascinamento, in base allo sporco che si presenta sulla lastra.



Sistema di filtraggio

Il sistema di filtraggio del detergente e dell'acqua funziona con dei filtri industriali. Una soluzione semplice, economica e affidabile allo stesso tempo. I filtri prolungano la durata nel tempo del detergente proteggendo pompe e irrigatori da eventuali danni.



Requisiti minimi dell'installazione

Per l'installazione e l'avviamento della macchina è necessario un collegamento elettrico e dell'aria compressa.



Tavolo con la marcatura di misure

Il tavolo nella parte anteriore della macchina è realizzato in lamiera striata, sulla quale vengono disegnate tramite un laser le possibili dimensioni minime e massime delle lastre che possono essere lavate.



Componenti industriali

La macchina è costruita da componenti professionali di marca generalmente disponibili. In caso di guasto, tutti i componenti di automazione ed elettrici possono essere facilmente acquistati e sostituiti.



Circuito chiuso

La macchina lavora in ciclo chiuso, riducendo così al minimo il consumo di liquido e limitando la quantità di utenze necessarie per il collegamento, riducendo i costi di manutenzione. Tutto ciò di cui hai bisogno è un alimentatore e una connessione ad aria compressa per goderti il funzionamento affidabile del dispositivo.



Pompe pneumatiche

Le pompe pneumatiche del detergente e dell'acqua integrate garantiscono un ottimo funzionamento della macchina insieme all'uso di prodotti chimici specializzati.



Spot Service

Il manuale d'uso virtuale è accessibile tramite il codice QR situato sulla parte anteriore della macchina. La scansione con il telefono, porta l'operatore all'elenco dei video didattici nel campo dell'assistenza e della manutenzione.



Efficace asciugatura

Sistema di asciugatura delle lastre flessografiche da sotto e sopra.



Sicurezza

La macchina è dotata di un connettore di sicurezza della rinomata azienda Schneider. Dotare il dispositivo di un convertitore di fase garantisce che tutti gli azionamenti si muovano come programmato. Prima della consegna al cliente, il dispositivo passa attraverso un percorso diagnostico che include test di resistenza di isolamento e continuità del filo.

Specifiche tecniche

	QUICKER C66	QUICKER C96	QUICKER C140
Larghezza [mm]	660	960	1400
Lunghezza minima lastra [mm]	200	200	200
Formato macchina [mm]	Larghezza 1200, Altezza 1100, Lunghezza 2100.	Larghezza 1500, Altezza 1100, Lunghezza 2550.	Larghezza 1900, Altezza 1100, Lunghezza 4100.
Potenza	230 [V]; 50 [Hz]; 2,5 [kW]	230 [V]; 50 [Hz]; 2,5 [kW]	230 [V]; 50 [Hz]; 5 [kW]
Ulteriori richieste di connessione	Aria compressa 6 [bar] Fi8 [mm]	Aria compressa 6 [bar] Fi8 [mm]	Aria compressa 6 [bar] Fi8 [mm]
Capienza serbatoio detergente [L]	20	20	60
Capienza serbatoio acqua [L]	20	20	40

Dimensioni della macchina aperta

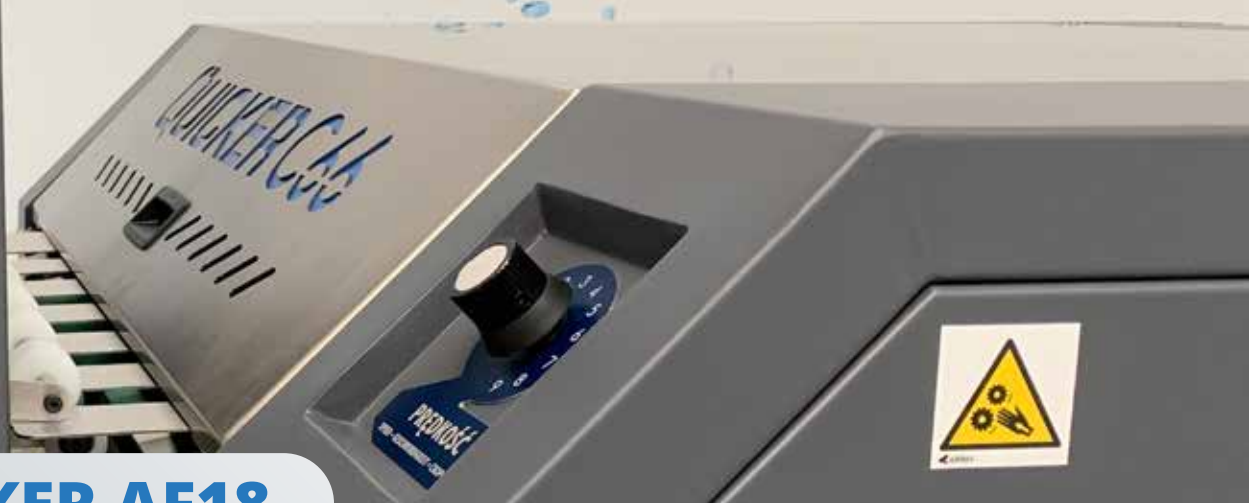
- QUICKER C66
- QUICKER C96
- QUICKER C140

Macchina lava lastre dopo la stampa
QUICKER C66



Vedi online
Come funziona?





QUICKER AF18

QUICKER AF18 il carica lastre automatico per le macchine di serie QUICKER C. L'unico alimentatore automatico di lastre brevettato sul mercato è una risposta alle aspettative delle tipografie nel campo dell'automatizzazione dei processi produttivi.

Il dispositivo è compatibile con tutte le macchine della serie QUICKER C. Un apposito connettore permette di collegare l'alimentatore alla macchina di lavaggio in qualsiasi momento del suo utilizzo. Semplice controllo dei dispositivi con un potenziometro sull'alimentatore, del quale l'operatore adegua la velocità di lavaggio alla quantità di sporco delle lastre.

Automatic plate feeder QUICKER AF



Vedi online
Come funziona?



I vantaggi del carica lastre automatico:



Piena l'automatizzazione del processo

Permette di caricare fino a 18 lastre contemporaneamente nei formati 660x600 mm; 960x600mm; 1400x800 mm a seconda delle dimensioni del QUICKER C.



Migliore gestione delle risorse umane

Il carica lastre automatico AF18 elimina il lungo manuale caricamento delle lastre nella macchina da parte dell'operatore.



Caricamento fino a 18 lastre



Fino al 90% del tempo risparmiato



Sincronizzazione con la macchina lava lastre

Detergenti per lavare le lastre

Una linea di detergenti specializzati prodotta sulla base di una formula sviluppata dai nostri esperti che assicura ottimi risultati di lavaggio e allunga notevolmente la vita delle lastre.



Nome prodotto	Descrizione prodotto
QUICKER Cleaner UV Q-line	Detergente per lavare le lastre dopo la stampa. NON REAGISCE CON I METALLI LEGGERI. Prodotto dedicato per le macchine QUICKER C.
QUICKER Cleaner UV	Detergente per lavare le lastre dopo la stampa, disponibile in due versioni: <ul style="list-style-type: none">• lavaggio in macchina: NON REAGISCE CON I METALLI LEGGERI,• lavaggio manuale: concentrato. PUO' REAGIRE CON I METALLI LEGGERI.
QUICKER Spray-On Cleaner	Detergente per lavare le lastre, anilox e altri componenti delle macchine da stampa sporchi d'inchiostri flessografici. Da utilizzare nel lavaggio meccanico e nelle macchine a pressione. Disponibile anche in un pratico atomizzatore.
QUICKER Cleaner SOLVENT	Detergente per lavaggio d'inchiostri a solvente e vernici. Per il lavaggio in macchina e manuale.

TOP assistenza in garanzia e post garanzia

Non devi preoccuparti di nulla. Il produttore delle macchine è un'azienda polacca con un'grandissima esperienza nel settore.

Il nostro obiettivo è quello di garantire la massima sicurezza, continuità nella produzione e un alto livello di soddisfazione da parte dei nostri clienti utilizzatori.

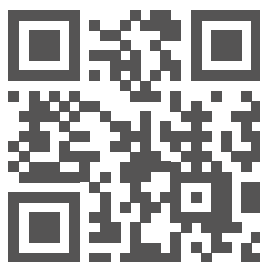
- » **PACCHETTO ASSISTENZA FATTO SU MISURA** - TU decidi il livello di assistenza che desideri.
- » **ASSISTENZA REMOTA** - Contatto telefonico veloce ed efficace con i nostri tecnici e costruttori durante una problematica.
- » **PIATTAFORMA DI SERVIZIO ONLINE** - versione desktop e applicazione mobile.
- » **SCONTI SUI RICAMBI.**
- » **VISITE TECNICHE.**
- » **CONSEGNA PEZZI DI RICAMBIO 48h.**



QUICKER

SMART CLEANING SOLUTIONS 4Flexo

www.quicker.com.pl



Print Systems Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.
62-090 Bytkowo, ul. Obornicka 1A
tel./fax: +48 61 847 10 23, e-mail: biuro@printsystems.pl