

SERIE CANGURO ITALIAN MACHINERY



## Un partner affidabile

In Cugher, da oltre 40 anni, siamo pionieri nello studio, sviluppo, costruzione e implementazione di soluzioni e sistemi all'avanguardia per la stampa serigrafica.

Le nostre macchine e i servizi crescono per essere sempre vicini alle rinnovate esigenze del settore e per garantire ai nostri clienti le soluzioni più efficienti con cui affrontare il loro mercato.

La serie di macchine per stampa serigrafica Canguro rappresenta un punto di partenza per infinite applicazioni di stampa in piano su vetro, ceramica, metalli, plastica e legno; una macchina ideale per artigiani evoluti e per medie tirature.

Le macchine serie Canguro si distinguono per semplicità d'utilizzo, precisione e robustezza. Sono macchine interamente pneumatiche, uniche nel loro genere, per offrire un'eccezionale durata nel tempo, precisione e facilità di regolazione, oltre al più basso costo di esercizio della categoria.

La presenza opzionale di un piano aspirante, consente l'utilizzo anche per la stampa di materiali particolarmente leggeri e sottili, come film, circuiti stampati e cartone.

Le macchine serie Canguro sono estremamente facili da utilizzare e gestire. Una procedura guidata di auto-installazione e utilizzo, permette di avviare la macchina e iniziare la produzione in poche ore, senza bisogno di assistenza.

Le macchine sono conformi a quanto stabilito dalle Direttive Europee sulla sicurezza e relativa marcatura CE: 2006/42/CE.



## Caratteristiche tecniche e funzionali

La macchina per funzionare ha bisogno solo di aria compressa; non necessita di alimentazione elettrica.

Il piano stampa si abbassa automaticamente dopo ogni ciclo, per agevolare il carico e lo scarico dei pezzi.

L'impostazione della macchina avviene in modo semplice, attraverso due regolatori micrometrici per il telaio (x-y e rotazione) e pressostati, per la regolazione della pressione di racla/raschietto.

La velocità di stampa può essere facilmente regolata, tramite un pressostato dedicato.

Il bloccaggio del telaio consente di utilizzare lo stesso per gestire la stampa di due disegni differenti, ruotando il telaio di 180°.

Un sistema dedicato consente di riportare il gruppo racla/raschietto e il piano stampa al punto di partenza, per un rapido cambio di produzione.

La manutenzione è minima, in termini di costo e di tempo. Tutti i componenti rispondono ai più alti standard di mercato e sono di facile accesso, grazie ad un'ergonomia studiata con attenzione.





Dati tecnici	
Formato utile di stampa	500 x 200 mm
Spessore max.	150 mm
Produttivita' max.	1200 battute/h
Pressione d'esercizio	5-6 Atm
Consumo aria compressa	250 lt/min
Dimensioni d'ingombro	1100 x 550 x H1500 mm / 300kg