

COMPACT

Small and smart



ESPERIENZA,
QUALITÀ E
SERVIZIO



VELOCITÀ FINO
A 300 MT/MIN



FORMATO STAMPA
FINO A 650MM



Macchina flessografica a tamburo centrale, totalmente “gearless”, ideale per “Tirature Brevi” con cambi di lavoro estremamente rapidi.

COMPACT fa delle sue dimensioni e prestazioni il partner ideale per il mondo del packagin legato ai piccoli formati.

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	604 – 606 – 608 – 610
Numero di colori	4 – 6 – 8 e 10
Larghezza stampa max. mm	Da 600 a 1000 mm
Larghezza materiale largh. max. mm	Da 650 a 1050 mm
Formati stampa mm	Da 240 a 650
Velocità di stampa	300 mt/minuto

Altezza <1,80 m

Il cambio manica dell'8° colore è situato ad altezza uomo

Versione UV+LED

La tecnologia di polimerizzazione a doppia frequenza con LED UV completo su Compact UV+LED innalza gli standard di stampa, raggiungendo soglie impareggiabili in termini di lucentezza, resistenza all'abrasione, odore e migrazione.

A3P - Automatic Print Position Preset

Expert Srl propone un nuovo sistema automatico di posizionamento dei gruppi colore per l'ottenimento delle corrette pressioni di stampa che ha le seguenti caratteristiche:

- 1) sistema completamente automatico
- 2) rilevazione e calcolo delle posizioni di stampa a macchina ferma
- 3) partenza per la stampa con inserzione dei gruppi colore in posizione ottimale di stampa
- 4) Risparmio del tempo di messa in pressione ottimale dei gruppi colore
- 5) Minimo scarto iniziale per la messa in pressione dei gruppi colore

Lavaggi

Il sistema, completamente automatico, è stato ideato per poter ottenere un'ottima pulizia dell'unità d'inchiostrazione con il

minor consumo di solvente/acqua.

Questo sistema di lavaggio è comandato pneumaticamente permettendo una manutenzione semplice e veloce.

La struttura modulare di costruzione permette l'eventuale sostituzione, anche per la sola manutenzione, del singolo modulo di lavaggio.

Si possono lavare tutti gli elementi colore contemporaneamente.

Viscosimetri

Il sistema è auto lavante e non necessita di manutenzione dell'operatore a fine lavoro.

Racla Toolless

Attraverso l'utilizzo di una camera Racla di nuova progettazione e una Lama con acciaio a lunga durata viene ridotto il consumo della lama stessa del 30% portando un risparmio annuale di diverse migliaia di euro migliorandone la qualità di stampa.

Cambio maniche con apertura manuale

La sostituzione della manica porta cliché avviene in modo rapido e semplice e senza l'utilizzo di utensili, **sbloccando e ruotando manualmente** il suo supporto anteriore.