

# LOGICA MACRO

**Unità di tampografia a controllo numerico con elevata forza di stampa ad alta cadenza meccanica**

**Funzionamento completamente elettrico**

**Ideale per installazioni speciali multicolore, fino a 9 colori, e su linee automatiche**

## CARATTERISTICHE

- Movimenti meccanici, effettuati con motorizzazioni a controllo numerico, garantiscono una grande precisione ed una elevata flessibilità, abbinata ad una semplicità operativa senza confronti. Autodiagnosi.
- Il funzionamento esclusivamente elettrico consente un basso costo di esercizio, rispetto ad una equivalente macchina pneumatica.
- Completamente costruita in lega leggera ed in acciai speciali.
- Ecologica. Grazie all'allestimento di tipo ermetico, non permette l'evaporazione dei solventi.
- Regolazione indipendente di velocità per ognuna delle sei corse; possibilità di autoapprendimento delle corse verticali del tampone; diverse temporizzazioni delle fasi più importanti del ciclo di stampa.
- Cambi di produzione in meno di un minuto, grazie alla sua costruzione realizzata tenendo in considerazione i più moderni criteri ergonomici.
- Meccanica di qualità per garantire una dolcezza di funzionamento, che la rende estremamente silenziosa, permettendone l'utilizzo in qualsiasi ambiente.
- Possibilità di stampare sotto il piano cliché, per permettere il libero posizionamento di oggetti di grandi dimensioni.
- Progettata per garantire una lunga vita operativa, la macchina è esente da manutenzione.
- Tutte le regolazioni di funzionamento sono eseguibili da tastiera per digitazione, con visualizzatore alfanumerico.
- Funzione count-down e memorizzazione di tutti i parametri di lavoro per agevolare la messa a punto.
- Possibilità di stampare su piani diversi dello stesso oggetto regolando semplicemente le corse dei tamponi da tastiera.



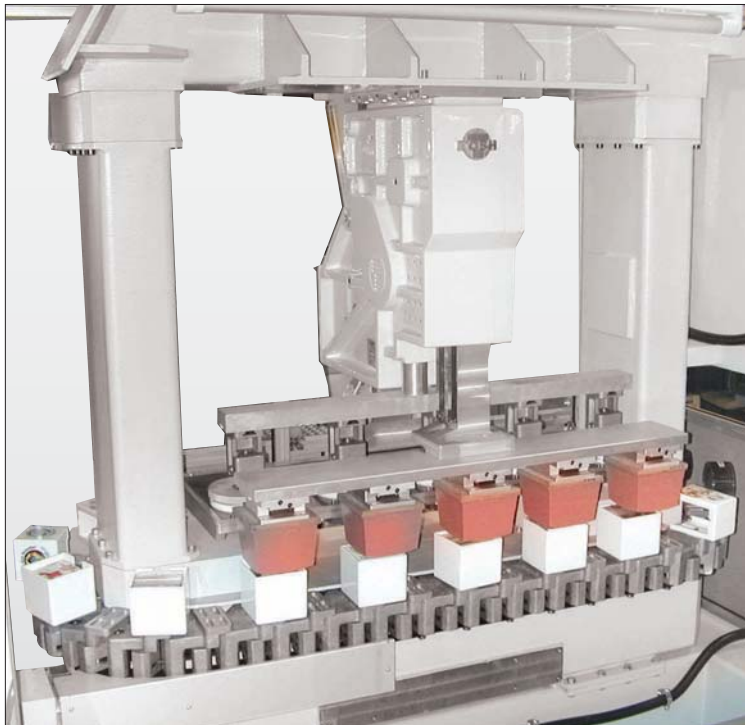
## DATI TECNICI

- |  |   |
|--|---|
| • Principio di funzionamento:<br><b>elettrico a controllo numerico</b>     | • Diam. bicchieri standard posizionabili:<br><b>fino a 9 da 90 mm o 5 da 160 mm o 4 da 195 mm</b>               |
| • Forza di stampa:<br><b>7000 N</b>  | • Corsa verticale:<br><b>135 mm</b>   |
| • Max velocità di stampa:<br><b>regolabile fino a 3600 c/h(*)</b>          | • Max altezza tampone posizionabile:<br><b>205 mm</b>   |
| • Numero dei colori di stampa:<br><b>1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9</b> | • Alimentazione elettrica:<br><b>220/240 V - monofase - 50/60 Hz</b><br><b>o 380/400 V - trifase - 50/60 Hz</b> |
| • Max diam. bicchiere posizionabile:<br><b>195 mm</b>                      | • Consumo medio e peso (modello base):<br><b>da 1 a 3 KW</b><br><b>circa 400 Kg (con bancale portapezzi)</b>    |



Progettata e costruita nel rispetto delle normative europee macchine

(\*) la velocità di stampa sopra riportata è la massima raggiungibile, diminuirà aumentando le corse verticali dei tamponi ed inserendo tempi di attesa nel ciclo. I sistemi di convogliamento pezzi influiscono anche loro sulla massima velocità di stampa.



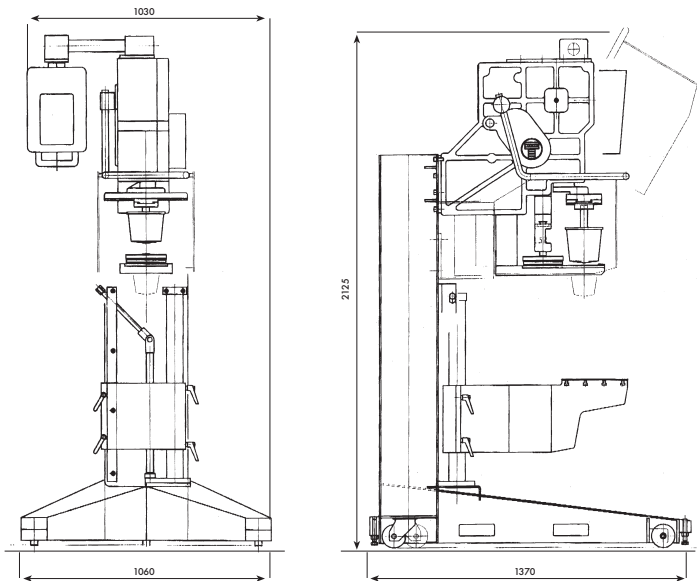
Logica Macro a 5 colori con convogliatore rettilineo ovale mod. SPEEDWAY, per la stampa su cubi di carta.

### OPTIONAL

- Kit installazione in linea.
- Bancale con portapezzi regolabile in altezza.
- Tavole ortogonali.
- Tavole rotanti.
- Convogliatori rettilinei ovali.
- Convogliatori rettilinei a cingolo di carro armato.
- Dispositivi di pre-essiccazione tamponi.
- Dispositivi di pulizia automatica tamponi.
- Dispositivi di pre- e post-trattamento superficiale.

Tosh Pad Printing Platform Pro M con Logica Macro Reverse a 6 colori, diam. 160 mm, per la stampa fronte/retro su flaconi.

### DIMENSIONI MODELLO BASE CON BANCALE PORTAPEZZI



TUTTE LE SPECIFICHE POSSONO ESSERE SOGGETTE A VARIAZIONI SENZA PREAVVISO

# TOSH®

MACCHINE E SERVIZI  
PER LA STAMPA SU OGGETTI



TOSH S.r.l. - Via Lambro 84, I - 20089 Quinto Stampi Rozzano (MI)  
Tel. +39 02 57566.1 (10 linee r.a.) - Fax +39 02 89200266  
E-mail: info@tosh.it

[www.tosh.it](http://www.tosh.it)