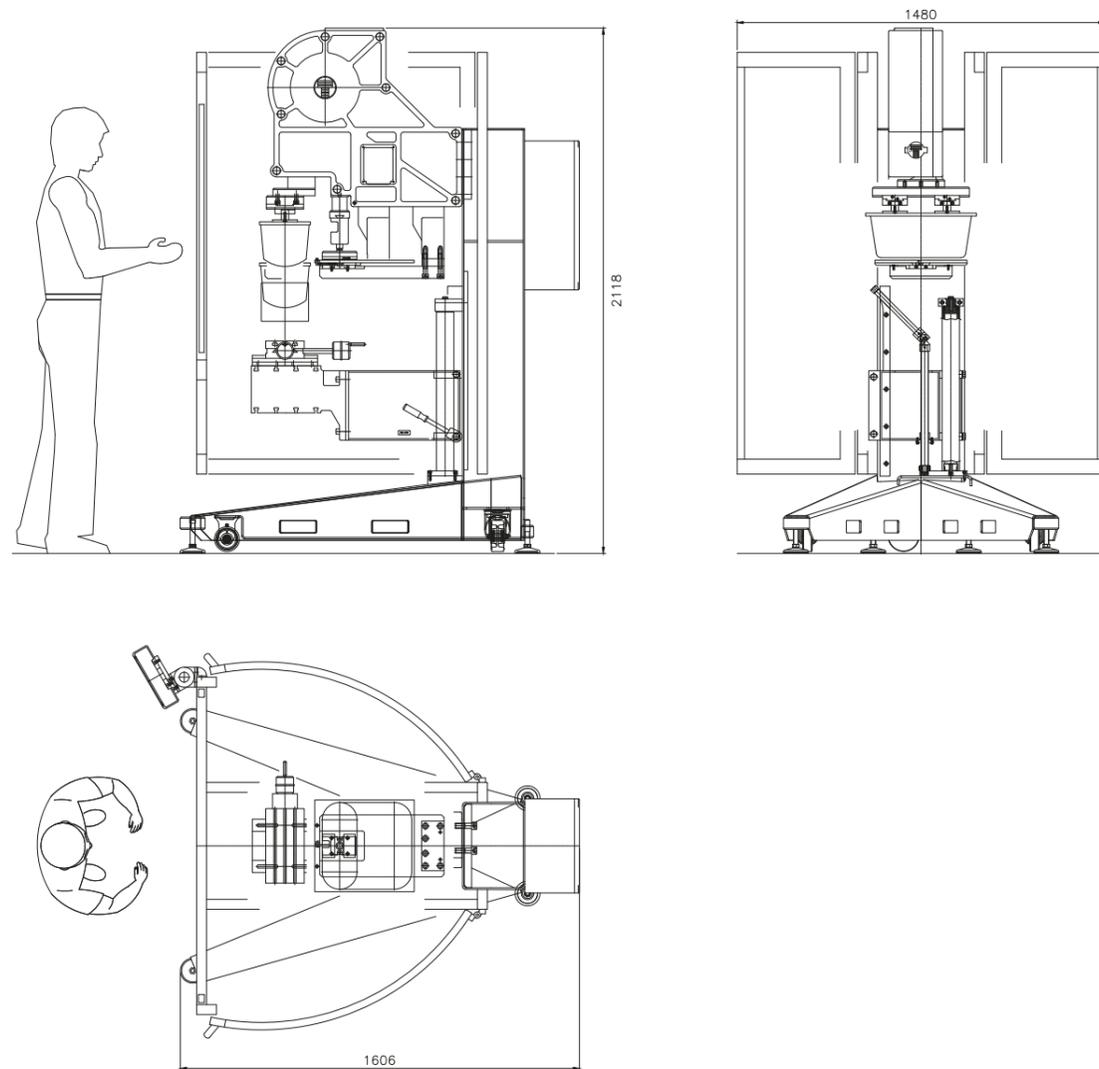


## dimensioni & peso



Peso: circa 700 Kg

# TOSH

Machines, consumables and automation for objects printing

# Logica Macro II



UNITÀ DI TAMPOGRAFIA  
A CONTROLLO NUMERICO  
CON ELEVATA FORZA DI STAMPA  
AD ALTA CADENZA MECCANICA

FUNZIONAMENTO  
COMPLETAMENTE ELETTRICO

IDEALE PER INSTALLAZIONI  
SPECIALI FINO A 9 COLORI  
E SU LINEE AUTOMATICHE

Vi invitiamo a contattarci per ulteriori informazioni

TUTTE LE SPECIFICHE POSSONO ESSERE SOGGETTE A VARIAZIONI SENZA PREAVVISO

**TOSH**<sup>®</sup>  
MACCHINE E SERVIZI  
PER LA STAMPA SU OGGETTI



TOSH s.d. - 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



## dati tecnici

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

(\*) 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.

## 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 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.



## optional

**Al fine di semplificare la scelta, TOSH propone una serie di combinazioni adatte al tipo di lavorazione da effettuare. Fra gli optional suggeriti e di maggior applicazione si possono trovare:**

- Kit installazione in linea.
- Bancale con portapezzi regolabile in altezza.
- Tavole ortogonali in varie dimensioni.
- Tavole rotanti elettromeccaniche a controllo numerico.
- Convogliatori rettilinei ovali.
- Indexori a controllo numerico con passo programmabile e registrabile.
- Dispositivi di pulizia automatica tamponi ad intervento programmabile.
- Dispositivi di pretrattamento pezzi (flammatore e trattamento corona).
- Dispositivi di pre-essiccazione tamponi componibili.
- Dispositivi di essiccazione pezzi (aria, U.V. e infrarosso).