

Lexica 02

ASERT

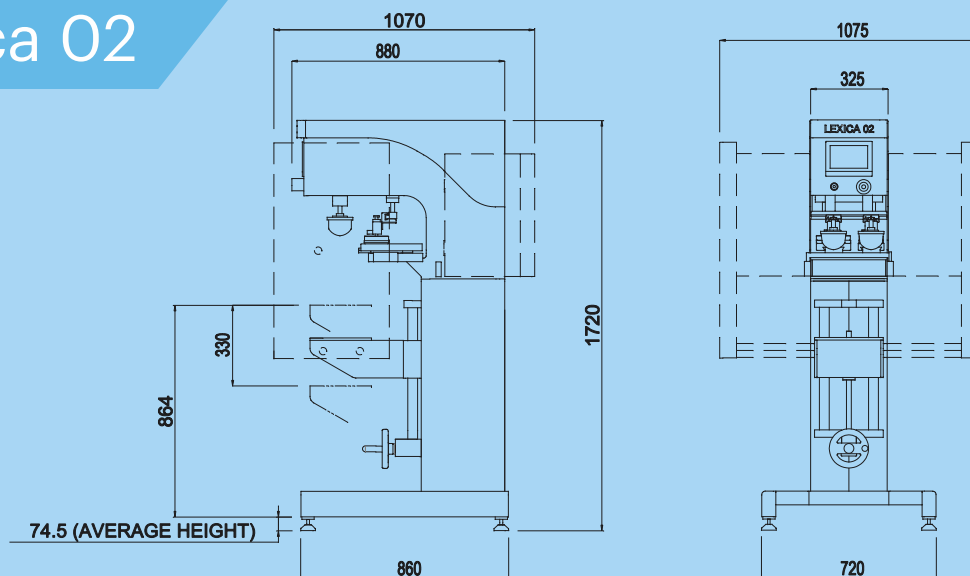
Macchine e prodotti per la tampografia



Hi Tech
Ergonomica
Versatile
Elettronica

Industry 4.0

Lexica 02



Hi Tech, Ergonomic, Versatile, Electronic

IT / Specifiche Tecniche

- ▶ Disponibile con 2 tipi di allestimento per il posizionamento dei bicchieri: Vaschette (come mostrato nel disegno sopra) o Piano Cliché
- ▶ Numero colori max: 4
- ▶ Forza di stampa: 3000 N
- ▶ Può montare sia bicchieri circolari che ovali
- ▶ Diametro stampa max: Ø 85 mm
- ▶ Dim. max bicchieri: Ø 90 (circolari) - 135x70 mm (ovali)
- ▶ Dim. cliché max: 400x290 mm
- ▶ Corsa raclatura: 160 mm
- ▶ Corsa orizzontale: 160 mm
- ▶ Corsa verticale: 145 mm
- ▶ Velocità teorica max (1 colore): 2000 cicli/ora
- ▶ Altezza tampone max: 110 mm (config. Vaschette)
160 mm (config. Piano Universale)
- ▶ Azionamento: Elettronico
- ▶ Alimentazione: 230V 50-60 Hz
- ▶ Peso: 310 Kg
- ▶ Consumo energetico medio: 1.5 kWh
- ▶ Lunghezza aggiuntiva con apertura della porta posteriore: 310 mm
- ▶ Disponibili protezioni di diverse dimensioni in base alla configurazione macchina (nel layout mostrate protezioni per config. navetta corsa 400)

Configurazione di allestimento colori standard

(Dimensioni dei bicchieri in mm)

- ▶ 1 colore Ø 60 (1) - Ø 90 (1) - 70x135 (1)
- ▶ 2 colori Ø 60 (2) - Ø 90 (2) - 70x135 (2) - Ø 60 (1) + 70x135 (1)
Ø 90 (1) + 70x135 (1)
- ▶ 3 colori Ø 90 (3)
- ▶ 4 colori Ø 60 (4)

Accessori implementabili

- ▶ Tavole ortogonali
- ▶ Pulizia tamponi
- ▶ Transfer lineari
- ▶ Dimensioni consigliate per la corsa: 400- 600 mm
- ▶ Tamponi retrattili
- ▶ Convogliatori trapezoidali e ovali
- ▶ N. posaggi consigliati: 14 - 16
- ▶ Passi consigliati: 114 mm
- ▶ Dispositivi per essiccazione
- ▶ Raclatura trasversale

EN / Technical specifications

- ▶ Available with 2 types of setting for the positioning of the rings: Plans Holders (as showed in the picture above) or Printing Plate
- ▶ Maximum number of colours: 4
- ▶ Printing Force: 3000 N
- ▶ It can assemble both circular and oval rings
- ▶ Maximum printing diameter: Ø 85 mm
- ▶ Maximum rings: Ø 90 mm (circular) - 135x70 mm (oval)
- ▶ Maximum cliché dimension: 400x240 mm
- ▶ Doctor blade stroke: 160 mm
- ▶ Horizontal stroke: 160 mm
- ▶ Vertical stroke: 145 mm
- ▶ Theoretical maximum speed (1 colour): 2000 cycles/hour
- ▶ Maximum pad height: 110 mm (Plans Holders configuration)
160 mm (Printing Plate configuration)
- ▶ Drive: Electrical
- ▶ Power supply: 230V 50-60 Hz
- ▶ Weight: 310 Kg
- ▶ Average energy consumption: 1.5 kWh
- ▶ Additional length when the door is open: 310 mm
- ▶ Safety protection guards are available in different dimensions on the basis of the machine configuration (in the layout are showed safety protection guards for the configuration of shuttle for stroke 400)

Standard setting up configurations of colours

(Dimensions of the rings are expressed in mm)

- ▶ 1 colour Ø 60 (1) - Ø 90 (1) - 70x135 (1)
- ▶ 2 colours Ø 60 (2) - Ø 90 (2) - 70x135 (2) - Ø 60 (1) + 70x135 (1)
Ø 90 (1) + 70x135 (1)
- ▶ 3 colours Ø 90 (3)
- ▶ 4 colours Ø 60 (4)

Implementable tools

- ▶ Orthogonal boards
- ▶ Cleaning pads
- ▶ Linear transfers
- ▶ Recommended dimensions for the stroke: 400- 600 mm
- ▶ Retractable pads
- ▶ Trapezoidal and oval conveyors
- ▶ Nr. of recommendend placements: 14 - 16
- ▶ Recommended pitches: 114 mm
- ▶ Drying tools
- ▶ Transverse Doctoring Devices

Tutti i modelli sono costruiti a norme CE, rispettando la massima sicurezza, componentistica di grande affidabilità e qualità caratterizzano le macchine Asert.

All models are built to CE standards, respecting maximum safety, components of great reliability and quality characterize the Asert machines.

CE Made in Italy

Corso Novara, 230/C • 27029 Vigevano (PV) • ITALY
Tel. +39 0381 312500 • Fax +39 0381 318103
info@asert.it - www.asert.it