

# SCREENPRINTING MACHINE



## S1 500



## S1 300

### STAMPA

PIANA, TONDA E MULTIFORME

### PRINT

FLAT, ROUND AND MULTISHAPE





Le stampanti S1 sono le macchina serigrafica più versatili nel mercato, frutto di anni di esperienza sul campo.

Sono disponibili in svariati allestimenti per coprire tutte le necessità di produzione e permettere la stampa su qualsiasi oggetto, sia piano che multiforme.

È presente la versione per la stampa su tondo, la versione con piano aspirato e la versione con il piano uscente.

Inoltre su richiesta possono essere sviluppate soluzioni personalizzate per adattare la macchina serigrafica a particolari esigenze di produzione.

Dotate di sistemi operativi innovativi quali: PLC espansibile, gruppo stampa con racla libera o inclinabile, incidenza racla variabile, quadro comandi direzionale, sensori magnetici di prossimità, fuori contatto regolabile su 4 punti ,registrazioni micrometriche X,Y,Z su piano e portatelaio, registrazione spessore di stampa da 0 a 150 mm, doppio pedale con start e stop ciclo, regolazioni di velocità e pressione racla / raschietto indipendenti, velocità stampa regolabile, piano stampa con asole per fissaggio sagome, regolazione velocità salita/discesa del piano, apertura posteriore per inserimento telai di grandi dimensioni, piedini orientabili antivibrazioni

## Specifiche tecniche

**Stampa piana:** 600x350 / 700x500mm  
**Alimentazione:** elettropneumatica  
**Pressione esercizio:** 6Bar  
**Assorbimento:** 1 / 1,5 Kw  
**Dimens. telaio max largh:** 780 / 1050mm  
**Ciclo:** manuale/semiautomatico/automatico

### Optional

bloccaggio telaio pneumatico  
 sistema di centratura laser



S1 are the most versatile screen printer in the market, the result of years of experience on the field.

They are available in a lot of forms for cover all the needs of productions and it allows the print on every object, flat or round.

Is present the version for the round print, one with the vacuum table and an other with an outgoing table.

Furthermore, on request, it could be developed personalized solutions to adapt the screen printer to particular production needs.

They are equipped with innovative systems as: expansive PLC, print group with free or inclinable squeegee, adjustable squeegee incidence, directional control panel, proximity magnetic sensors, adjustable contact over 4 points, X, Y, Z micrometric recordings on floor and frame, print thickness adjustment from 0 to 150 mm, double pedal with start and stop cycles, self pressure and speed adjusting squeegee / scraper, adjustable print speed, press plan with grooves for silhouette fixing, setting up / downhole speed of the plane rear opening for large frame insertion, adjustable anti-vibration pins.

## Technical Specifications

**Flat print area:** 600x350 / 700x500mm  
**Power:** electropneumatic  
**Exercise pressure:** 6Bar  
**Absorption:** 1 / 1,5 Kw  
**Max screen width:** 780 / 1050mm  
**Cycle:** manual / semiautomatic / automatic

### Optional

pneumatic frame lock  
 laser centering system



**Ser.Tec. Srl**  
 Via Emilio Salgari 14/d - 31056 Roncade (TV) - Italy  
 Phone +39 (0)422 798184 - Fax. +39 (0)422 799711  
 e-mail: sales@ser-tec.org - Website: ser-tec.org

 [www.facebook.com/sertecsr1](http://www.facebook.com/sertecsr1)  
 [www.twitter.com/sertecsr1](http://www.twitter.com/sertecsr1)

Ser.Tec. reserves the right to make changes in specifications, materials and accessories without notice.  
 The result may differ from the information in this brochure.



Scan the QR code and watch the video of S1 500