

# SCREENPRINTING MACHINE



## S1 300 SPECIAL

### STAMPA

PIANA E MULTIFORME

### PRINT

FLAT AND MULTISHAPE





S1 300 Special è la macchina serigrafica più versatile nel mercato, frutto di anni di esperienza nel campo.

La macchina serigrafica S1 300 Special è disponibile la versione con piano aspirato e piano uscente.

Inoltre su richiesta possono essere sviluppate soluzioni personalizzate per adattare S1 300 a particolari esigenze di produzione.

Dotata di sistemi operativi innovativi quali:

Display touch con menù semplice ed intuitivo, PLC espansibile, gruppo stampa con racla libera o inclinabile, incidenza racla variabile, quadro comandi direzionale, sensori fotomagnetici di prossimità, fuori contatto regolabile su 4 punti, registrazioni micrometriche X,Y,Z su piano e portatelaio, registrazione spessore di stampa da 0 a 130 mm, doppio pedale con start e stop ciclo, regolazione pressione racla / raschietto indipendente, velocità stampa regolabile, piano stampa con asole per fissaggio sagome, regolazione velocità salita/discesa del piano, inserimento telai di grandi dimensioni, piedini orientabili antivibrazioni

## Specifiche tecniche

**Stampa piana:** 2000X600mm

**Alimentazione:** elettropneumatica

**Pressione esercizio:** 6Bar

**Assorbimento:** Kw 4,5

Dimens. telaio max largh:600mm

**Ciclo:** manuale/semiautomatico/automatico

**Massimo spessore di telaio:** 35 mm

**Massimo spessore di stampa:** 130 mm



S1 300 Special is the most versatile screen printing machine on the market, the result of years of experience in the field.

The S1 300 Special screen printing machine is available in the version with the suction table and the outgoing table.

Furthermore, upon request, customized solutions can be developed to adapt the S1 300 to particular production requirements.

Equipped with innovative operating systems such as:

Touch display with simple and intuitive menu, expandable PLC, printing unit with free or inclinable doctor blade, variable doctor blade incidence, directional control panel, proximity photomagnetic sensors, out of contact adjustable on 4 points, X, Y, Z micrometric adjustments on table and frame holder, printing thickness adjustment from 0 to 130 mm, double pedal with start and stop cycle, independent squeegee / scraper pressure adjustment, adjustable printing speed, printing table with slots for template fixing, up/down speed adjustment of the table, insertion of large frames dimensions, adjustable anti-vibration feet

## Technical Specifications

**Flat print area:** 2000x600mm

**Power:** elettropneumatic

**Exercise pressure:** 6Bar

**Absorption:** Kw 4,5

Dimens. screen max largh:600mm

**Cicle:** manual / semiautomatic / automatic

**Maximum frame thickness:** 35 mm

**Maximum print thickness:** 130 mm



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/sertecsr](http://www.facebook.com/sertecsr)



[www.twitter.com/sertecsr](http://www.twitter.com/sertecsr)

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 300