

SCREENPRINTING MACHINE



S1 500 Auto

 Linea di stampa semi automatica

Semi automatic screen printing line 



S1 500 Auto è la linea di stampa serigrafica più versatile nel mercato, frutto di anni di esperienza nel campo.

La macchina serigrafica S1 500 dotata di piano uscente aspirato con squadre a scomparsa per il rapido posizionamento dei fogli e di pinze leva foglio automatiche.

Alla fine della stampa le pinze bloccano i fogli stampati depositandoli sul tappeto che li trasferisce verso il forno UV.

Tutte le regolazioni e bloccaggi di S1 500 Auto sono con leve e pomoli, senza necessità di utensili.

Inoltre su richiesta possono essere sviluppate soluzioni personalizzate per adattare S1 500 Auto a particolari esigenze di produzione.

Specifiche tecniche

Area di stampa massima: 700x500mm

Area di stampa minima: A4

Spessore di stampa: da 0 a 1mm con pinze attive, fino a 30mm con scarico manuale
velocità racla e raschietto indipendente

Alimentazione: elettropneumatica

Pressione esercizio: 6Bar

Assorbimento stampante: 3 Kw

Assorbimento forno: 12Kw

Luce forno: 70cm

Velocità forno impostabile in metri/minuto

Altezza lampada dal tappeto regolabile 50-140mm

Ciclo: manuale/semiautomatico/automatico

Optional

bloccaggio telaio pneumatico
sistema di centratura laser



S1 500 Auto is the most versatile screen printing line in the market, the result of years of experience in the field.

The S1 500 screen printing machine is equipped with shuttle table with vacuum and retractable lay on pins for the rapid positioning of the sheets and automatic take-off system.

At the end of printing, the grippers block the printed sheets depositing them on the belt which transfers them to the UV oven.

All S1 500 Auto adjustments and locks are with levers and knobs, without the need for tools.

Furthermore, upon request, customized solutions can be developed to adapt S1 500 Auto to particular production needs.

Technical Specifications

Maximum printing area: 700x500mm

Minimum print area: A4

Print thickness: from 0 to 1mm with automatic take-off, up to 30mm with manual discharge
squeegee and scraper independent speed

Power supply: electropneumatic

Working pressure: 6Bar

Printer absorption: 3 Kw

Oven absorption: 12Kw

Oven useful width: 70cm

Oven speed settable in meters / minute

Lamp height from the carpet adjustable 50-140mm

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/sertecsrl



www.twitter.com/sertecsrl

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