

Serie SP-2000

Siebdruckmaschine SP-2000PS
motorischem Achsantrieb
pneumatischer Rakeldruck



ST Drucksysteme

ST Drucksysteme
Kesselstrasse 14
8200 Schaffhausen
Schweiz

Tel. +41 (0) 52 670 1434
E-Mail: info@stsprint.com
www.stsprint.com
www.stsprint.com

Merkmale der Serie SP-2000PS

Universelle, digital gesteuerte Präzisions-Siebdruckmaschine, für flexible und starre Materialien.

Standardausführung:

- Touch Screen mit wählbarer Sprache.
- Speicherprogrammierbare PLC-Steuerung.
- Komfortable Bedienung über Touch-Screen.
- Geschwindigkeitsverstellungen über Drehknopf.
- Hochwertige Linearführungen für absolut ruhige und geräuscharme Bewegungsabläufe.
- Vertikale, motorische Siebrahmenhebung.
- Horizontale, motorische Druckbewegung.
- Pneumatischer Präzisionsdruckkopf mit Reinigungsstellung.
- Digitale Eingabe des gewünschten Vertikalhubes.
- Einzelfunktionssteuerung für Einrichtungsbetrieb.
- Einzeltakt mit Bedienung über Fusschalter, Taste auf Touch Screen oder Automatik.
- Kurze Rüstzeiten.
- Siebhaltearme mit Feineinstellung in -y-Richtung (vorwärts – rückwärts).
- Einstellbarer Rakelneigungswinkel.
- Ständermodell.

Maschinen Details



Komfortables Touch-Screen Display mit wählbaren Sprachen.



Pneumatischer Druckkopf mit Reinigungsstellung.

Technische Daten			
Antrieb Druck:	Gesteuerter Elektromotor	Siebfeineinstellung in Y-Achse:	± 5 mm
Antrieb Hub:	Gesteuerter Elektromotor	Vertikal Hubeinstellung:	Digital über Touch Screen
Bedienung:	Touch Screen	Druckwegeinstellung:	Endschalter
Rakeldruck:	Elektro – Pneumatisch	Rakelwinkerverstellung:	stufenlos
max. Rahmenformat:	2400 x 360 mm	Elektrischer Anschluss:	230 V / 50/60Hz
Rahmenprofil:	20- 50 mm	Arbeitsdruck:	2-3 bar
Rahmenaushebung:	550 mm	Abmessungen mit Sockel	B:2800 / H:1750 / T:860 mm
Max. Taktleistung:	bis 800 Takte / Stunde Abhängig von den Achsenwegen	Gewicht mit Sockel ca	180kg

ST Drucksysteme

Kesselstrasse 14, 8200 Schaffhausen

Tel. ++41 52 670 1434

www.stsprint.com / E-Mail:info@stsprint.com