Sefar Siebdruck Zubehör

Pneumatische Spannsysteme und Steuergeräte für die wirtschaftliche und reproduzierbare Herstellung von Druckschablonen aus synthetischen oder Stahlgeweben. Messgeräte zur Einstellung und Kontrolle der Schablonenspannung und der Schablonenfeuchtigkeit.

Spannklammern

Zuverlässige Prozesskontrolle: SEFAR 3A – Spannklammer

Der progressive Klemmdruck und die Hebefunktion des SEFAR 3A Spannsystems erhöht die Kapazität und vermindert Geweberisse im Spannprozess. Weshalb? Das Gewebe kann nicht aus den Klemmbacken rutschen und die Reibung zwischen Gewebe und Siebdruckrahmen wird eliminiert. Damit produzieren Sie täglich fehlerlose, gleichmässig gespannte Siebe. Als weiterer Pluspunkt: Unabhängig von der Rahmengrösse, dem Garnmaterial oder der Gewebefeinheit eignen sich SEFAR 3A Spannklammern für alle Siebdruckgewebe.

Produkteigenschaften

- Modulares Ein- oder Zweikreis-Pneumatiksystem
- Progressiver Klemmbackendruck
- Progressiver Klemmbackendruck
- Klemmbackenbreite 150 oder 250 mm
- 75 oder 145 mm Hublänge

Anwendervorteile

- Schnelle Umstellung auf verschiedene Rahmenformate ohne Grössenlimit
- Gewebe rutscht nicht aus den Klemmbacken
- Präziser und gewebeschonender Spannprozess

DOWNLOADS

Sefar Screen Printing Zubehör (PDF 1157 kb)

SEFAR Tensocheck 200 Broschüre (PDF 646 kb)

SEFAR Tensocheck 200 Bedienungsanleitung (PDF 2839 kb)

SEFAR Tensocheck 100 Bedienungsanleitung (PDF 773 kb)

Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 886 3504

info@sefar.com

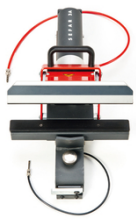
Zum Inhalt

- 45 N/cm maximale Siebspannung
- Leichtes Öffnen und Schliessen der Klemmbacken
- Robuste Konstruktion
- Einfache Anwendung ohne grossen Kraftaufwand
- Reproduzierbare Wiedergabe hoher Spannwerte
- Die Vorspannung des Rahmens garantiert gleichmässige Spannwerte
- Für synthetische Gewebe und Stahlgewebe geeignet
- Nur minimale Wartung

SEFAR 3A / 150

Klemmbacken 150 mm
Hublänge 75 mm

SEFAR 3A / 250



Klemmbacken 250
Hublänge 75 mm

SEFAR 3A L/150

Klemmbacken 150 mm
Hublänge 145 mm

SEFAR 3A L/250

Klemmbacken 250 mm
Hublänge 145 mm

Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 886 3504

info@sefar.com

Zum Inhalt

Sicherheit beim Spannprozess: Die pneumatischen Ein- und Zweikreissysteme von Sefar

SEFAR 51

Das programmierbare elektronische Ein- oder Zweikreis-Steuergerät in Kombination mit SEFAR 3A

Für pneumatische Spannsysteme gibt es zwei Arten der Luftzufuhr:
Ein- oder Zweikreissysteme als sich ergänzende Alternativen für optimale, ausgeglichene Spannung aller Gewebearten und Rahmengrössen.
Einkreissysteme empfehlen wir für Rahmen mit einer Seitenlänge bis zu 150 cm. Für Rahmen mit grösseren Seitenlängen empfehlen wir Zweikreissysteme.

Produkteigenschaften

- Als Ein- oder Zweikreissystem erhältlich
- Vollautomatischer Spannprozess
- Bis zu 50 mehrstufige Spannprozesse programmierbar
- Serielle Schnittstelle zu SEFAR Tensocheck 100

Anwendervorteile

- Sehr präzise Spannwerte
- Erhöhte Produktivität und Prozesssicherheit

SEFAR 30

SEFAR 31

Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 886 3504

info@sefar.com

Zum Inhalt

Das einfache Steuergerät in Kombination mit SEFAR 3A

Universelles, ergonomisches
und kompaktes Steuergerät in Kombination mit SEFAR 3A

Messgeräte

Alles perfekt vorbereitet – SEFAR Tensocheck 200

Das elektronische Messgerät zur Überwachung der Siebspannung. Seine herausragenden Vorteile: Sein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis und die einfache Handhabung.

Produkteigenschaften

- Hohe Messgenauigkeit: Bis 29,8 N/cm beträgt die Auflösung 0,2 N/cm, darüber 0,5 N/cm.
- Genaue Messwerte in Messrichtung.
- Höchste Prozesssicherheit,

Anwendervorteile

- Präzise-, wiederholbare- und auf Wunsch dokumentierte Siebspannwerte.
- Anwenderfreundliche Bedienung
- Unabhängige Prüfung des

Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 886 3504

info@sefar.com

Zum Inhalt

- reproduzierbare Resultate.
- Die WLAN-Verbindung ermöglicht die Fernsteuerung des Gerätes und die Datenübertragung von Messwerten.
- Wieder aufladbarer Akku über USB-C Anschluss.
- Das kontrastreiche LCD-Farbdisplay ist auch aus größerer Entfernung gut ablesbar.
- Nullwertes mittels Glasreferenzplatte.
- Masseinheiten durch Knopfdruck wählbar (N/cm oder mm).
- Einstellbare Abschaltautomatik verhindert Energieverschwendung.
- Lange Energieversorgung und einfach wieder aufladbar.
- Fernsteuerung über Smartphone oder PC per WLAN.
- CSV-Protokollierung der Messdaten über Smartphone oder PC per WLAN.
- Leicht ablesbare Spannungswerte auf dem LCD-Farbdisplay.

Standorte

Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland
Telefon: +41 71 898 5700
Telefax: +41 71 886 3504

E-Mail

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland
Telefon: +41 71 898 5700
Telefax: +41 71 898 5721

E-Mail