



# 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.



## 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)

## 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

### Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Zur Produktseite](#)

- 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

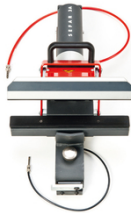
## SEFAR 3A / 250

## SEFAR 3A L/150

## SEFAR 3A L/250



Klemmbacken 150 mm  
Hublänge 75 mm



Klemmbacken 250 mm  
Hublänge 75 mm



Klemmbacken 150 mm  
Hublänge 145 mm



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](mailto:info@sefar.com)

[Zur Produktseite](#)

**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](mailto:info@sefar.com)

[Zur Produktseite](#)



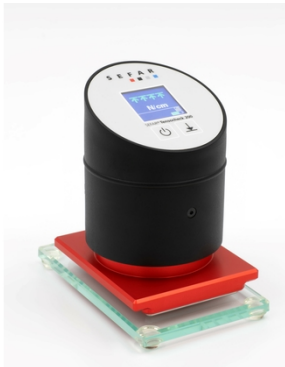
Das einfache Steuergerät in Kombination mit SEFAR 3A



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](mailto:info@sefar.com)

[Zur Produktseite](#)

- 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

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Zur Produktseite](#)



**Sefar AG**

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

■ **E-Mail**