

## Acessórios para Serigrafia Sefar

Pinças de tensionamento, unidades de controle pneumático e dispositivos de medição



### Dispositivos de tensionamento

#### Qualidade aprimorada do processo: SEFAR 3A – Pinças de tensionamento



A pressão progressiva das pinças e a função de elevação do sistema de tensionamento da SEFAR 3A contribuem para um excelente desempenho reduzindo a taxa de rejeição. O motivo? As garras não permitem que o tecido deslize para fora, eliminando o atrito entre o tecido e o quadro. Isto significa que você poderá trabalhar com telas perfeitas, com tensionamento uniforme dia após dia. Outro ponto positivo: as pinças SEFAR 3A são ideais para todas as telas de serigrafia – independente da contagem de fios, dos materiais e do tamanho da tela. Tudo isso com fácil manuseio e ajustes rápidos para uma tela de outro tamanho.

### DOWNLOADS

Acessórios para Serigrafia Sefar (PDF 1169 kb)

SEFAR Tensocheck 200 Brochura (PDF 778 kb)

Manual de instruções SEFAR Tensocheck 200 (PDF 2843 kb)

Manual de instruções SEFAR Tensocheck 100 (PDF 773 kb)

#### Características do produto

- Sistema pneumático modular de circuito simples ou duplo
- Pressão progressiva da garra
- Função de elevação e descida das garras
- Garras com 150 e 250 mm de largura

#### Benefícios ao cliente

- Rápida conversão para diferentes formatos de quadros sem restrições de tamanho
- Malha não desliza das pinças
- Processo de tensionamento preciso e suave
- Operação simples e prática, sem

#### Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland

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

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

[Ir para conteúdo](#)

- Curso com 75 ou 145 mm de comprimento
- Tensão máxima da tela de 45 N/cm
- Facilidade na abertura e fechamento das garras de tensionamento
- Estrutura robusta
- força excessiva
- Reprodução consistente de valores de alta tensão
- Valores de tensão uniformes garantidos através do pré-tensionamento do quadro
- Indicado para malhas sintéticas e de fios
- Manutenção mínima necessária

## SEFAR 3A / 150



Largura da garra 150 mm  
Comprimento do curso 75 mm

## SEFAR 3A / 250



Largura da garra 250 mm  
Comprimento do curso 75 mm

## SEFAR 3A L/150



Largura da garra 150 mm  
Comprimento do curso 145 mm

## SEFAR 3A L/250



Largura da garra 250 mm  
Comprimento do curso 145 mm

## Segurança para o processo de tensionamento: Sistema pneumático de circuito simples e duplo

### SEFAR 51



Unidade de controle eletrônico de circuito simples ou duplo programável com SEFAR 3A

Existem duas possibilidades para a conexão de ar aos sistemas pneumáticos de tensionamento: Sistemas de circuito simples ou duplo – alternativas complementares para a tensão ideal e equilibrada em todos os tipos de malha e todos os tamanhos de quadros. Os sistemas de circuito simples são recomendados para quadros com comprimentos laterais de até 150 cm. Para quadros com laterais superiores a 150 cm são recomendados sistemas de circuito duplo.

#### Características do produto

- Disponível como sistema de circuito simples ou duplo
- Processo de tensionamento totalmente automático
- Programável para até 50 processos de tensionamento diferentes de vários níveis
- Interface serial para SEFAR Tensoscheck 100

#### Benefícios ao cliente

- Tensão a níveis precisos
- Maior produtividade e processo seguro

### SEFAR 30

### SEFAR 31

#### Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland

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

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

[Ir para conteúdo](#)



A unidade de controle simples com SEFAR 3A



Unidade de controle universal, ergonômica e compacta com SEFAR 3A

## Dispositivos de medição

### Tudo perfeitamente preparado – SEFAR Tensoscheck 200



SEFAR® Tensoscheck 200 o medidor eletrônico para monitorizar a tensão da tela. As suas vantagens excepcionais: A excelente relação qualidade/preço e a facilidade de utilização. O nosso SEFAR Tensoscheck 200 atualizado oferece uma gama de características adicionais que não estão disponíveis em nenhum produto comparável no mercado.

### Características do produto

- Elevada precisão: Até 29,8 N/cm a resolução é de 0,2 N/cm, acima disso, 0,5 N/cm
- Leituras exactas na direção de medição
- A mais elevada fiabilidade do processo e resultados reproduzíveis
- A ligação WiFi permite o controlo remoto e a transferência de dados
- Bateria recarregável através de ligação USB C
- Ecrã LCD a cores de alto contraste

#### Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland

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

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

[Ir para conteúdo](#)

## Benefícios ao cliente

- Tensão do ecrã precisa, repetível e documentada
- Operação fácil de utilizar
- Monitorização independente da posição zero através da placa de controlo de vidro
- Unidade de medição selecionável por (N/cm ou mm)
- A paragem automática ajustável evita o desperdício de energia
- Fornecimento de energia prolongado e fácil recarregamento
- Controlo remoto através de smartphone ou PC via WiFi
- Registo CSV dos dados de medição através de smartphone ou PC via WiFi

## Locations



### Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 886 3504

■ E-Mail



### Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 898 5721

■ E-Mail

## Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland

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

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

[Ir para conteúdo](#)