

# Accesorios para serigrafía Sefar

Pinzas tensoras, controles de mando neumático y aparatos de medición



## Dispositivos de tensione

#### Calidad optimizada del proceso: SEFAR 3A - Pinzas tensoras



El aumento progresivo de la tensión de las pinzas y la función

de levantamiento del sistema de tensado SEFAR 3A mejoran el rendimiento al reducir el índice de rechazos. ¿Cómo? Evitan que el tejido se salga de las mordazas y eliminan la fricción entre la tela y el marco. De este modo, usted puede trabajar con pantallas sin fallos y tensadas de forma uniforme día tras día. Otra ventaja añadida la ofrecen las pinzas SEFAR 3A, ya que pueden usarse en cualquier tipo de tejido serigráfico, sin importar el tamaño, el material o el número de hilos de la pantalla. A ello se unen el manejo fácil y el ajuste rápido al siguiente marco de tamaño distinto.

#### **DOWNLOADS**

Accesorios para serigrafía Sefar (PDF 1168 kb)

SEFAR Tensocheck 200 Folleto (PDF 778 kb)

SEFAR Tensocheck 200 Manual de instrucciones (PDF 2842 kb)

SEFAR Tensocheck 100 Manual de instrucciones (PDF 773 kb)

#### Características del producto

Sistema neumático modular de

circuito sencillo o doble

- Aumento progresivo de la tensión de la mordaza
- Función de descenso y

  levantamiento de las mordazas
- El ancho de las mordazas es de

# Ventajas para el cliente

- Transformación rápida para
  - ajustarse
  - a los distintos formatos de los
  - marcos,
  - sin límite en el tamaño del marco
- Se evita que el tejido se salga de las

pinzas



- 150 y 250 mm
- La longitud de la carrera es de

75 o 145 mm

- La tensión máxima del tejido es de
   40 N/cm
- Apertura y cierre sencillos de las mordazas de sujeción
- Construcción sólida

■ Proceso de tensado preciso y sin

dañar

el tejido

Operación sencilla y cómoda sin

fuerza excesiva

■ Reproducción constante de los

valores

de alta tensión obtenidos

- Valores de tensión uniformes gracias
   al pretensado del marco
- Uso apto para tejidos sintéticos o metálicos
- Requiere un mantenimiento mínimo

SEFAR 3A / 150

**SEFAR 3A / 250** 



Ancho de la mordaza
150 mm
250
Longitud de la carrera
75 mm
Ancho de la mordaza
250
Longitud de la carrera
75 mm

**SEFAR 3A L/150** 



SEFAR 3A L/250

Ancho de la mordaza 150 mm Longitud de la carrera 145 mm

Ancho de la mordaza 250 mm Longitud de la carrera 145 mm



# Proceso de tensado seguro: Sistemas neumáticos de circuito sencillo o doble Sefar

#### SEFAR 51



El control de mando electrónico de circuito sencillo o doble programable junto con SEFAR 3A Existen dos opciones para distribuir el suministro del aire en los sistemas de circuito sencillo o doble: los sistemas de circuito sencillo o doble disponen de opciones complementarias para alcanzar una tensión equilibrada óptima en cualquier tamaño de tejido o marco. Se recomienda usar sistemas de circuito sencillo en marcos con longitud no superior a 150 cm. Mientras que para los marcos de tamaño superior a 150 cm se aconseja usar sistemas de circuito doble.

#### Características del producto

- Disponible como sistema de circuito sencillo o doble
- Proceso de tensado completamente automático
- Puede programarse en hasta 50 procesos de tensado diferentes de varios niveles
- Interfaz serial para SEFAR Tensocheck 100

# Ventajas para el cliente

- Tensado a niveles precisos
- Mayor productividad y proceso seguro



.....

\_\_\_\_\_

SEFAR 31

# SEFAR 30



El control de mando básico junto con SEFAR 3A



Control de mando universal, ergonómico y compacto junto con SEFAR 3A

## Dispositivos de medición

# Preparación perfecta en cado proceso - SEFAR Tensocheck 200



SEFAR® Tensocheck 200 el medidor electrónico para controlar la tensión de la pantalla. Sus ventajas más destacadas: Su excelente relación calidad-precio y su facilidad de uso. Nuestro SEFAR Tensocheck 200 mejorado ofrece una serie de funciones adicionales que no están disponibles en ningún producto comparable del mercado.

#### Características del producto

■ Alta precisión: Hasta 29,8 N/cm la resolución es de 0,2 N/cm, por encima, 0,5 N/



- cm
- Lecturas exactas en la dirección de medición
- Máxima fiabilidad del proceso y resultados reproducibles
- La conexión WiFi permite el control remoto y la transferencia de datos
- Batería recargable mediante conexión USB C
- Pantalla LCD en color de alto contraste

# Ventajas para el cliente

- Tensión de pantalla precisa, repetible y documentada
- Manejo sencillo
- Control independiente de la posición cero mediante la placa de control de cristal
- Unidad de medida seleccionable por (N/cm o mm)
- Desconexión automática ajustable que evita el derroche de energía
- Suministro de energía prolongado y fácil recarga
- Control remoto a través de smartphone o PC vía WiFi
- Registro CSV de los datos de medición a través de smartphone o PC vía WiFi

#### Locations



#### Sefar AG

Töberstrasse 4 9425 Thal – Switzerland Teléfono [Teléfono] Fax +41 71 886 3504

E-Mail





# Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12 9410 Heiden Switzerland Teléfono [Teléfono] Fax +41 71 898 5721

E-Mail