

# Sefar Sérigraphie Accessoires

Pinces de tension, unités de commande pneumatiques, instrument de mesure



#### Dispositifsde tension

#### Qualité de tension améliorée: SEFAR 3A - Pinces de tension



La montée progressive de la force de serrage et le dispositif de levage du tissu des pinces SEFAR 3A augmente leurs performances en réduisant le nombre d'écrans rejetés. Pourquoi?

Parce que le tissu ne peut glisser des pinces, éliminant ainsi toute friction entre le tissu et le cadre. Il en résulte que vous obtenez des écrans bien tendus sans aucun défaut.

Et ceci jour après jour.

Autre point fort: les pinces SEFAR 3A conviennent à tous les tissus de sérigraphie quels que soient la taille du cadre, les matières premières ou le nombre de fils/cm, avec une facilité de manipulation déconcertante et des réglages rapides en vue de la mise en place du cadre suivant, peut-être de format différent.

#### **DOWNLOADS**

Sefar Sérigraphie accessories (PDF 630 kb)

SEFAR Tensocheck 200 Brochure (PDF 778 kb)

SEFAR Tensocheck 200 Manuel d'instruction (PDF 2844 kb)

SEFAR Tensocheck 100 Instruction manual (PDF 773 kb)

# Caractéristiques produit

- Système modulaire à circuit
   pneumatique simple ou double
- Force de serrage progressive de la pince
- Fonction de levage et de baisse des pinces

#### Avantages pour le client

- Reconfiguration rapide pour traiter
   des formats de cadre différents, sans
   restriction de taille de cadre.
- Aucun glissement du tissu des pinces
- Tension précise et douce pour le



- Pinces de largeur 150 et 250 mm
- Longueur de course de 75 ou 145 mm
- Tension maximale de 45 N/cm
- Ouverture et fermeture facile de la pince
- Construction robuste

- tissu
- Opération simple et pratique sans
   nécessité de forcer excessivement
- Reproduction constante de valeurs
   de tension élevées possible
- La pré-tension du cadre garantit des valeurs de tension uniformes
- Convient aux tissu synthétique et métallique
- Entretien minimal nécessaire

#### SEFAR 3A / 150

#### SEFAR 3A / 250

### **SEFAR 3A L/150**





Pince de 150 mm
Pince de 250
Longueur de course
de 75 mm
Pince de 250
Longueur de course
de 75 mm



Pince de 150 mm Longueur de course de 145 mm

# SEFAR 3A L/250



Pince de 250 mm Longueur de course de 145 mm



# La sécurité du processus de tension: Systèmes pneumatiques à circuit simple ou double

#### SEFAR 51



L'unité de commande électronique simple ou double circuit programmable

En matière de systèmes de tension pneumatiques il existe deux possibilités d'alimentation en air comprimé: les systèmes à circuit simple ou double – deux possibilités complémentaires pour obtenir des tensions optimales et équilibrées avec tous types de tissu et de taille de cadre. Les systèmes à circuit simple sont recommandés pour des cadres ayant des côtés jusqu'à 150 cm. Au delà de 150 cm les systèmes a double circuit sont recommandés.

#### Caractéristiques produit

- Système simple ou double disponible
- Processus de tension entièrement automatique
- 50 programmes de tension possibles
- Interface série avec SEFAR Tensocheck 100

## Avantages pour le client

- Tension précise
- Productivité et fiabilité de processus augmentée

SEFAR 30 SEFAR 31









L'unité de commande universelle, ergonomique et compacte combinée avec SEFAR 3A

# Dispositifs de mesure

#### Parfaitement exécuté - SEFAR Tensocheck 200



SEFAR® Tensocheck 200 la jauge électronique pour le contrôle de la tension de l'écran. Ses avantages exceptionnels : Son excellent rapport qualité-prix et sa facilité d'utilisation. Notre SEFAR Tensocheck 200 amélioré offre une série de caractéristiques supplémentaires qui ne sont disponibles dans aucun produit comparable sur le marché.

# Caractéristiques produit

- Haute précision : Jusqu'à 29,8 N/cm, la résolution est de 0,2 N/cm, au-delà, de 0,5 N/cm.
- Lecture exacte dans le sens de la mesure
- Fiabilité maximale du processus et résultats reproductibles
- La connexion WiFi permet le contrôle à distance et le transfert de données
- Batterie rechargeable via une connexion USB C



■ Écran couleur LCD à fort contraste

## Avantages pour le client

- Tension d'écran précise, reproductible et documentée
- Utilisation conviviale
- Contrôle indépendant de la position zéro à l'aide de la plaque de contrôle en verre
- Unité de mesure sélectionnable par (N/cm ou mm)
- L'arrêt automatique réglable permet d'éviter le gaspillage d'énergie
- Longue durée d'alimentation en énergie et recharge facile
- Commande à distance par smartphone ou PC via WiFi
- Enregistrement CSV des données de mesure par 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