

Accessori per serigrafia Sefar

Sistemi di tensione a pinze, centraline di controllo pneumatico e strumenti di misurazione

swiss
mesh
technology



S E F A R
■ ■ ■ ■

Per aumentare la qualità del processo SEFAR® 3A – Sistema di tensione a pinze



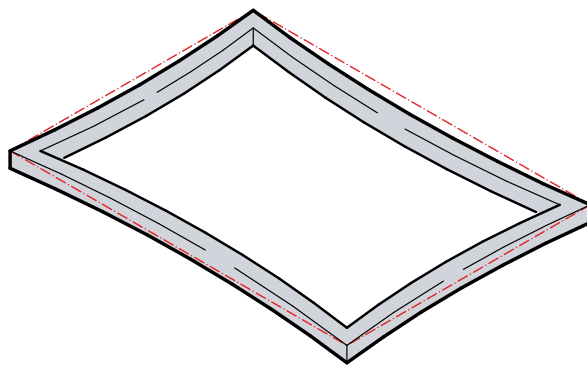
Il progressivo incremento della pressione delle ganasce e la funzione di sollevamento aumentano le prestazioni del sistema di tensione SEFAR® 3A riducendo le percentuali di scarto. Questo è possibile perchè l'ottimo serraggio del tessuto fra le due ganasce non gli permette nessun scivolamento, effettuando la tensionatura con il tessuto non a contatto della cornice questo elimina qualsiasi attrito fra i due, causa di rotture. Ciò significa che potete lavorare con quadri esenti da difetti e tensionati in modo uniforme. Giorno dopo giorno. Inoltre: le pinze SEFAR® 3A sono adatte per tutti i tessuti di serigrafia, a prescindere dalle dimensioni e dai materiali con i quali sono state realizzate le cornici e dal numero di fili del tessuto. Tutto questo con facilità di gestione e rapidità di regolazione per la successiva dimensione della cornice.



Funzione di sollevamento di SEFAR® 3A







Vite di regolazione dell'altezza del profilo del telaio di SEFAR® 3A

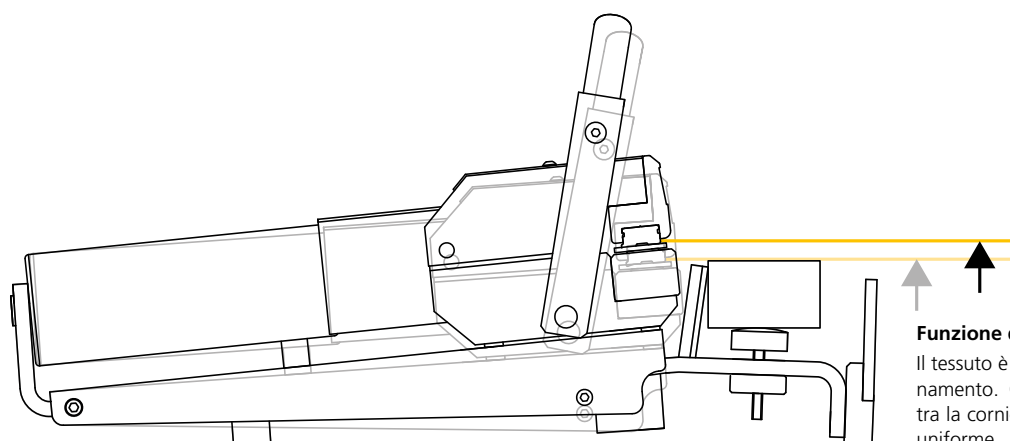


Pre tensionamento della cornice di SEFAR® 3A

Funzione di sollevamento integrata – facile da usare, senza problemi

SEFAR® 3A – Sistema di tensione a pinze

<p>SEFAR® 3A / 150</p> 	<p>Larghezza della ganaschia 150 mm Lunghezza della corsa 75 mm Lunghezza totale 465 mm Altezza (complessiva) 225 mm Peso 7.2 kg</p>	<p>Caratteristiche del prodotto</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sistema modulare a circuito pneumatico singolo o doppio ▪ Incremento progressivo della pressione della ganaschia ▪ Funzione di sollevamento e abbassamento delle ganasce ▪ Larghezza delle ganasce di 150 e 250 mm ▪ Lunghezza della corsa di 75 o 145 mm ▪ Tensione massima del tessuto di 45 N/cm ▪ Facilità di apertura e chiusura delle ganasce ▪ Costruzione robusta <p>Vantaggi per il cliente</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rapidità di passaggio a formati di cornice differenti e senza nessuna limitazione di dimensioni della cornice ▪ Nessun scivolamento del tessuto fuori dalle pinze ▪ Processo di tensione preciso e "gentile" con il tessuto ▪ Funzionamento semplice e agevole, che non richiede una forza eccessiva ▪ Riproduzione costante degli alti valori di tensione ottenibili ▪ Il pre tensionamento del telaio assicura valori di tensioni uniformi ▪ Adatto per tessuti sintetici e metallici ▪ La manutenzione richiesta è minima
<p>SEFAR® 3A / 250</p> 	<p>Larghezza della ganaschia 250 mm Lunghezza della corsa 75 mm Lunghezza totale 465 mm Altezza (complessiva) 225 mm Peso 8.0 kg</p>	
<p>SEFAR® 3A L / 150</p> 	<p>Larghezza della ganaschia 150 mm Lunghezza della corsa 145 mm Lunghezza totale 615 mm Altezza (complessiva) 225 mm Peso 8.4 kg</p>	
<p>SEFAR® 3A L / 250</p> 	<p>Larghezza della ganaschia 250 mm Lunghezza della corsa 145 mm Lunghezza totale 615 mm Altezza (complessiva) 225 mm Peso 9.6 kg</p>	







Funzione di sollevamento

Il tessuto è sollevato durante il processo di tensionamento. Questo previene l'attrito indesiderato tra la cornice e il tessuto, che viene teso in modo uniforme.

Soluzioni economiche per tutte le dimensioni di cornici

SEFAR® 2 – Sistema di tensione a pinze

Con SEFAR® 2 forniamo un sistema di tensione di tessuti sintetici robusto ed economico, leggero e resistente, per cornici di ogni dimensione e attento alle esigenze dell'utilizzatore.

SEFAR® 2 / 150		Larghezza della ganascia 150 mm Lunghezza della corsa 70 mm Lunghezza totale 475 mm Altezza (complessiva) 175 mm Peso 5.2 kg	Il sistema di pinze SEFAR® 2 offre un rapporto prezzo/prestazioni singolarmente vantaggioso. Con queste pinze leggere e solide i tessuti sintetici possono essere tensionati su cornici di ogni dimensione. Caratteristiche del prodotto <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sistema modulare a circuito pneumatico singolo o doppio ▪ Incremento progressivo del serraggio della ganascia ▪ Rapidità di adattamento alle differenti dimensioni delle cornici ▪ Larghezza delle ganasce di 150 e 250 mm ▪ Lunghezza della corsa di 70 o 140 mm ▪ Tensione massima del tessuto di 40 N/cm ▪ Facilità di apertura e chiusura delle ganasce ▪ Costruzione robusta Vantaggi per il cliente <ul style="list-style-type: none"> ▪ Economico ▪ Riduzione dei tempi di passaggio a misure differenti di cornici ▪ Nessun scivolamento del tessuto fuori dalle pinze ▪ Funzionamento semplice e agevole ▪ Nessuna limitazione di dimensioni della cornice ▪ Costanza dei valori di tensione ottenibili ▪ Il pre tensionamento del telaio assicura valori di tensioni uniformi ▪ Manutenzione minima
SEFAR® 2 / 250		Larghezza della ganascia 250 mm Lunghezza della corsa 70 mm Lunghezza totale 475 mm Altezza (complessiva) 175 mm Peso 5.7 kg	
SEFAR® 2 L / 150		Larghezza della ganascia 150 mm Lunghezza della corsa 140 mm Lunghezza totale 615 mm Altezza (complessiva) 175 mm Peso 6.3 kg	
SEFAR® 2 L / 250		Larghezza della ganascia 250 mm Lunghezza della corsa 140 mm Lunghezza totale 615 mm Altezza (complessiva) 175 mm Peso 7.2 kg	



Nessuna limitazione di dimensioni della cornice grazie a SEFAR® 2



Incremento progressivo del serraggio della ganascia di SEFAR® 2



Vite di regolazione dell'altezza del profilo della cornice di SEFAR® 2

Un processo di tensione affidabile

Sistemi pneumatici Sefar a circuito singolo e doppio

Esistono due possibilità di dotare gli apparati di tensione pneumatici del dispositivo di alimentazione dell'aria: a circuito singolo o doppio. Due soluzioni alternative per una tensione perfetta di tutti i tipi di tessuto, con ogni dimensione di cornice. Il sistema a circuito singolo è raccomandato per le cornici con lati fino a 150 cm di lunghezza. Nel caso di cornici i cui lati siano maggiori di 150 cm, è consigliato il sistema a doppio circuito.

<p>SEFAR® 20 La centralina di controllo di base abbinata a SEFAR® 2</p> 	<p>Dati tecnici Dimensioni 240 x 135 x 135 (mm) Peso 1.2 kg Pressione dell'aria 1 to 10 bar</p>	<p>Caratteristiche del prodotto</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Filtro polvere e umidità▪ Sistema a doppio circuito (richiede due centraline di controllo) <p>Vantaggi per il cliente</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Economico
<p>SEFAR® 30 La centralina di controllo semplice abbinata a SEFAR® 3A</p> 	<p>Dati tecnici Dimensioni 280 x 135 x 185 (mm) Peso 1.8 kg Pressione dell'aria 1 to 10 bar</p>	<p>Caratteristiche del prodotto</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Filtro polvere e umidità▪ Funzione di sollevamento▪ Sistema a doppio circuito (richiede due centraline di controllo) <p>Vantaggi per il cliente</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Economico▪ Tensione affidabile
<p>SEFAR® 31 La centralina di controllo universale, ergonomica e compatta abbinata a SEFAR® 3A</p> 	<p>Dati tecnici Dimensioni 350 x 180 x 330 (mm) Peso 6.7 kg Pressione dell'aria 1 to 10 bar</p>	<p>Caratteristiche del prodotto</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Filtro polvere e umidità▪ Circuito singolo o doppio in 2 fasi▪ Funzione di sollevamento <p>Vantaggi per il cliente</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Flessibilità di regolazione▪ Facilità di gestione▪ Tensione affidabile
<p>SEFAR® 51 La centralina di controllo elettronica programmabile per circuito singolo o doppio abbinata a SEFAR® 3A</p> 	<p>Dati tecnici Dimensioni 530 x 520 x 300 (mm) Peso 12.4 kg Pressione dell'aria 1 to 9 bar</p>	<p>Caratteristiche del prodotto</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Adatta per il sistema a circuito singolo o doppio▪ Processo di tensione completamente automatizzato▪ Programmabile fino a 50 processi di tensione con valori differenti▪ Interfaccia seriale con SEFAR® Tensocheck 100 <p>Vantaggi per il cliente</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Valori di tensione esatti▪ Maggiore produttività e affidabilità del processo