



SFE 2

Alimentatore ad accumulo: Combina l'ultima tecnologia e funzionalità all'essenziale

L'alimentatore ad accumulo SFE 2 viene utilizzato per l'alimentazione del filato alle macchine per maglieria con consumo regolare e irregolare del filato. L'apparecchio è disponibile con una tensione di alimentazione da 3 x 42 VAC.

Il tenditore d'entrata con struttura modulare permette un procedimento operativo coerente in diverse posizioni di montaggio delle unità.

Il senso di rotazione del disco di avvolgimento può essere regolato a seconda del filato da lavorare (torsione S o Z). La quantità di filato è controllata da un sistema di sensori ottico-meccanici di nuova concezione.

Una striscia luminosa a LED circonferenziale fornisce informazioni sul rispettivo stato di funzionamento.

La tensione del filato in uscita viene regolata in modo continuo con una manopola facilmente accessibile sull'uscita dell'unità.

Vantaggi:

- Design compatto
- Tenditore d'ingresso girevole e modulare
- Senso di rotazione regolabile del disco di avvolgimento (lavorazione di filati con torsione S e Z)
- Monitoraggio della quantità di filato tramite la tecnologia dei sensori ottico-meccanici
- Striscia luminosa a LED circolare che fornisce informazioni sul rispettivo stato di funzionamento
- Tensione di uscita del filato regolabile in modo continuo grazie alla più moderna tecnologia dei freni a spirale

SFE 2: componenti

1 Tenditore d'ingresso

La forma speciale del campo di rotazione del tenditore permette una facile infilatura indipendentemente dalla posizione di montaggio.



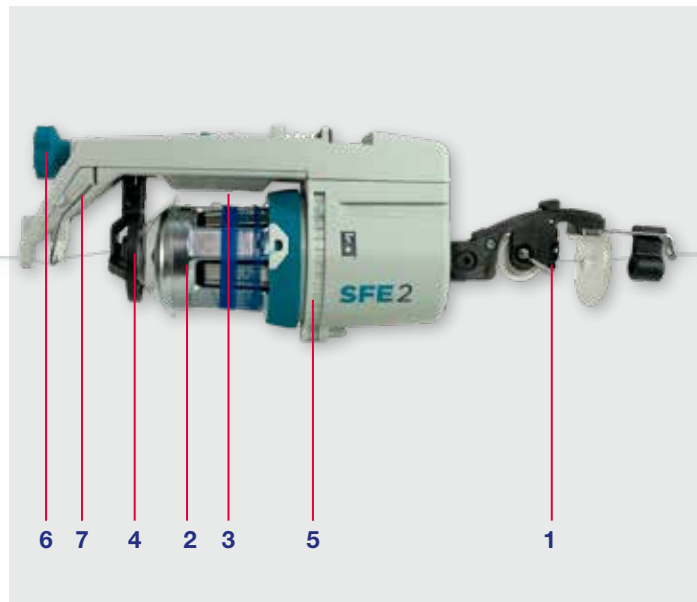
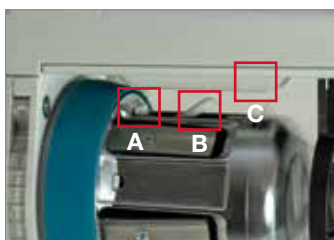
2 Corpo bobina / Commutatore S-Z

Corpo del cursore stazionario. Regolazione del senso di rotazione in S e Z possibile.



3 Tecnologia dei sensori

Il sensore A (meccanico) controlla l'alimentazione del filo (arresto del movimento in caso di rottura del filo in ingresso). Il sensore B (meccanico) controlla il livello di trama. Il sensore C (ottico) controlla la velocità del motore (quantità di trama costante).



6 Facile regolazione della tensione del filo

La tensione del filo viene regolata tramite una manopola girevole e marcature ben visibili.



7 Arresto meccanico in uscita

Arresta la macchina in caso di rottura del filo tra SFE 2 e la macchina.



4 Facile sostituzione del tendifilo d'uscita

L'area di uscita del filo può essere ruotata per una facile sostituzione o pulizia del freno a spirale.



5 Striscia luminosa circonferenziale

Striscia luminosa circonferenziale ben visibile per indicare lo stato di funzionamento dell'unità.



Dati tecnici:

Tensione di alimentazione:	3 x 42 VAC
Corrente:	0,44 A
Potenza media assorbita:	25 VA
Tensione del filato:	1.0 cN - 10 cN, a seconda del filato lavorato
Gamma di filati lavorabili:	20 dtex - 500 dtex
Max. quantità di filo alimentato:	600 m/min
Peso:	1,2 kg

Settori d'impiego			
■	Macchine circolari per maglieria	■	Macchine rettilinee
■	Macchine per la produzione di calze	■	Macchine per maglieria in catena
■	Macchine per la produzione di collant	■	Macchine seamless

ADVANCED KNITTING TECHNOLOGY

MEMMINGER-IRO GMBH
 Jakob-Mutz-Straße 7 | 72280 Dornstetten-Germany
 Tel. +49 7443 281-0 | info@memminger-iro.de
 www.memminger-iro.de