



MLT WESCO

Misuratore di filo: Misuratore portatile della tensione, della velocità e del consumo di filo

L'MLT WESCO è un misuratore elettronico della velocità del filo alimentato in grado di calcolare di conseguenza il consumo di filo. L'apparecchio fornisce informazioni circa la tensione del filo tramite i valori "normale", "medio" e "picchi di tensione". Inoltre, l'MLT WESCO è in grado di calcolare la velocità della macchina. Tutti i valori misurati vengono visualizzati in modo digitale su un display illuminato.

L'apparecchio azionato a batterie è portatile, facile da usare e può essere utilizzato rapidamente ovunque.

I vantaggi

- Un unico apparecchio per misurare la tensione, la velocità e il consumo di filo su qualsiasi macchina circolare da maglieria
- Con MLT WESCO le specifiche del tessuto possono essere rispettate e ripetute con semplicità ed in modo affidabile (anche su macchine diverse)
- Riduzione dei tempi di preparazione per la riproduzione di articoli presenti
- Struttura uniforme del tessuto grazie alla stessa lunghezza delle maglie
- Il consumo di filo può essere calcolato in modo semplice e preciso

MLT WESCO: i componenti



Consumo di filo



Velocità del filo



Tensione del filo

Parametri visualizzati

- Consumo di filo in m/giro e/o iarda/giro per un numero qualsiasi di giri della macchina impostabile da (1-100)
- Velocità del filo in m/min e/o iarde/min
- Tensione del filo in cN, tensione del filo misurabile da 0 – 50 cN
- Visualizzazione della tensione del filo momentanea (MODE normal) e media (MODE average) nonché di picchi di tensione del filo (MODE peak)



Software MLT WESCO (optional)

I valori di tensione del filo possono essere trasmessi ad un PC tramite un'interfaccia.

Dati tecnici

Alimentazione energia elettrica:	2 batterie NMH da 1,2 V
Caricabatterie:	Prim. da 100 a 240 V AC, 47 - 63 Hz, sec. 5 V, 2 A DC
Display digitale a LCD:	da 1 a 9999 metri o pollici
Max. velocità del filo:	1000 m/min. oppure 900 yd/min.
Intervallo di misura per giro macchina:	1 - 100 giri
Durata delle batterie:	ca. 50 ore con uso normale
Stand-by delle batterie:	300 ore
Durata di carica delle batterie:	ca. 6 - 8 ore
Tensione del filo:	0 - 50 cN (valore normale, valore medio o valore di punta)
Precisione:	± 1 cm oppure ± 1 pollice

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