



MLT WESCO

Appareil de mesure du fil: Appareil de mesure portatif de consommation de fil, de vitesse du fil et de tension du fil

Le MLT WESCO est un appareil de mesure électronique de la vitesse du fil entrant. Il calcule ainsi la consommation de fil. L'appareil indique la tension du fil avec les valeurs «Normale», «Moyenne» et «Pics de tension». En outre, le MLT WESCO détermine la vitesse de la machine. Toutes les valeurs de mesure s'affichent en numérique sur un écran éclairé.

Cet appareil fonctionnant sur batterie tient dans la main, est simple d'utilisation et peut être utilisé partout rapidement.

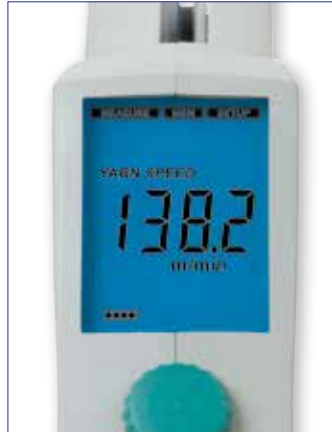
Voici les avantages

- Mesure de la consommation de fil, de la vitesse du fil et de la tension du fil avec le même appareil sur chaque système de tricotage
- Les spécifications de la marchandise sont faciles à respecter et à reproduire (même sur différentes machines) avec le MLT WESCO
- Temps d'équipement écourtés lors de la reproduction d'articles disponibles
- Aspect uniforme de la marchandise grâce à des mailles de même longueur
- La consommation de fil est simple à calculer avec exactitude

MLT WESCO: les composants



Consommation de fil



Vitesse du fil



Tension du fil

Paramètres visualisés

- Consommation de fil en m/révolution ou yards/révolution pour un nombre de révolutions machine réglable au choix (1-100)
- Vitesse du fil en m/min ou yards/min
- Tension du fil en cN, plage de tension du fil de 0 à 50 cN
- Affichage de la tension actuelle (MODE normal) et de la tension moyenne (MODE average) du fil et des pics de tension du fil (MODE peak)

Logiciel MLT WESCO (option)

Les valeurs de tension du fil peuvent être transmises à un PC via une interface.



Caractéristiques techniques

Alimentation électrique:	2 accus rechargeables en NMH de 1,2 V
Chargeur pour accus:	Prim. 100 à 240 V CA, 47 - 63 Hz, sec. 5 V, 2 A CC
Ecran LCD numérique:	1 à 9 999 mètres ou pouces
Vitesse de fil maxi:	1 000 m/min. ou 900 yd/min.
Plage de mesure pour les révolutions:	1 à 100 révolutions
Durée de fonctionnement des accus:	env. 50 dans le cadre d'une utilisation normale
Autonomie en veille des accus:	300 heures
Durée de recharge des accus:	env. 6 à 8 heures
Tension du fil:	0 à 50 cN (valeur normale, valeur moyenne ou valeur de pointe)
Précision:	± 1 cm ou ± 1 pouce

Domaines d'utilisation	
■ Métiers à tricoter circulaires	■ Métiers rectilignes
■ Métiers à chaussettes	■ Métiers à tricoter chaîne
■ Métiers à bas	■ Métiers à tricoter sans coutures

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