



MLT WESCO

Medidor de hilado: portátil para medir consumo de hilado, velocidad de hilado y tensión de hilado

El MLT WESCO es un probador electrónico para medir velocidad de hilado en operación. Usa la medición de velocidad para calcular el largo de hilado. El medidor también muestra valores de tensión de hilado en modo Normal, Promedio y Pico. El MLT WESCO también muestra la velocidad de la máquina. Todos los valores de prueba se muestran en una pantalla LCD.

Este probador es alimentado a baterías, portátil, fácil de usar y está listo para utilizarse en el momento deseado.

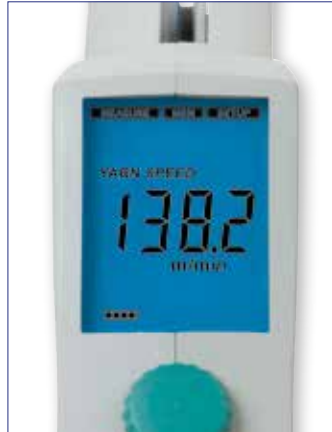
Ventajas

- Una sola unidad para medir consumo de hilado, velocidad de hilado y tensión de hilado en cualquier sistema de tejido
- El MLT WESCO facilita cumplir especificaciones de telas y repetirlas luego, inclusive en diferentes máquinas
- Tiempos de ajuste menores debido a que los ítems existentes pueden accederse y repetirse
- Largos uniformes de puntada aseguran una galga uniforme de tela
- El largo de hilado se calcula fácil y precisamente

MLT WESCO: Componentes



Largo de hilado



Velocidad de hilado



Tensión de hilado

Parámetros en pantalla

- Largo de hilado (consumo) en metros por vuelta o yardas por vuelta por cualquier número de vueltas de máquina en el rango de 1 a 100
- Velocidad de hilado en m/min o yarda/min
- Tensión de hilado en cN, en el rango de tensión de hilado de 0 a 50 cN
- Pantalla de modo corriente normal, modo promedio, y modo pico para valores de tensión de hilado

Software MLT WESCO (opcional)

Los valores de tensión de hilado pueden transmitirse por una interfaz apropiada a una computadora personal para procesos posteriores.



Datos técnicos

Alimentación:	Dos baterías recargables NMH 1.2 V
Cargador de baterías:	Primario, 100 a 240 V AC, 47 - 63 Hz; secundario 5 V, 2 A DC
Pantalla digital LCD:	1 a 9999 metros o pulgadas
Velocidad máxima de hilado:	1000 m/min. o 900 yd/min.
Rango de medición de vueltas:	1 a 100 vueltas
Autonomía de las baterías:	50 horas (aprox.) servicio normal
Batería en espera:	300 horas
Tiempo de recarga de baterías:	Aprox. de 6 a 8 horas
Tensión de hilado:	0 - 50 cN (valor normal, promedio y pico)
Precisión:	± 1 cm o ± 1 pulgada

Aplicaciones	
■ Máquinas circulares de tejido de punto	Tricotomas rectilíneas
■ Máquinas de calcetines	Máquinas de género de punto por urdimbre
■ Máquinas de medias de mujer	■ Máquinas sin costura o 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