

BARTH-TEX GmbH+Co. INSTRUMENTOS + SOFTWARE

NOVO TENSIOMETRO DIGITAL

Funções especiais

- * **Alta precisão em finos fios de Lycra**
- * **Precisão** quando medindo tensões baixas devido ao novo sensor de fio patenteado.
- * Posicionamento do aparelho não requer recalibrar antes de medir.
- * Fácil uso com botão de controle.
- * Zero automático
- * Leituras de média e pico com um toque do botão.
- * Correção eletrônica de tensão flutuante.
- * Pequenas pontas de medição facilitam o uso em áreas de difícil acesso.
- * **Posiciona facilmente fios para medição.**
- * Leve, 250 g coldre incluído.
- * Sinal digital com monitor LCD.
- * Leitura de memória rápida logo após contato com o fio.

Modelo YTM-25



Tipos disponíveis

Tipo	Faixa de med. cN	Min. espaço de fio mm	BARTH-TEX material
YTM-25	0.5-25	22	Poliamida-Monofio: 0.12 mm Ø
YTM-100	1 - 100	22	Poliamida-Monofio: 0.12 mm Ø

Conteúdo:

Tensiometro pronto, 9 V E-bloc, Instruções, Coldre.

Especificações

Calibração:	Segundo padrões BARTH-TEX
Exatidão:	$\pm 2\%$ da escala ± 1 Dígito ou menos /típico $\pm 0.5\%$ da escala total
Pontas de guia:	Rolamentos, forma-V
Velocidade do fio:	max. 15m/séc
Proteção de sobrecarga:	100 % da escala
Amortecimento:	Amortecimento eletrônico
Memória:	Media e Pico - Maximo com simples toque no botão
Monitor:	3- dígitos, tela LCD 9 mm
Intervalo de monitoração:	Aprox. 2 vezes por segundo
Peso:	Aprox. 190 g
Desligamento:	Manual / automático apos 60 segundos
Faixa de temperatura:	10 - 45 °C
Coefficiente de temperatura:	Max. ± 0.01 da escala total /C°
Umidade:	Max 85 % umidade relativa
Material da capa	Plástico de alta tecnologia
Alimentação:	Bateria 9V, Bloco – E , (aprox.. 70 hrs. Uso contínuo)
Dimensões :	185 x 43 x 26 mm (comprimentoxlarguraxaltura)