

Tensiômetro ZD2

Tensiômetro mecânico econômico para medir tensões baixas de até 300 cN em fibras, barbante e fios finos



Tensiômetro ZD2



Recursos especiais

- O display analógico mostra mudanças e variações rápidas da tensão e permite ajustes ao processo de forma eficiente.
- O design do equipamento, bem como o mecanismo de roldanas externas móveis, garantem que a tensão do material tensionado seja facilmente medida.
- Escala grande e visível (\varnothing 54 mm).
- Equipamento leve.

Recursos padrão

- Tudo visível ao mesmo tempo:
 - as roldanas
 - o material tensionado
 - a escala
- Roldana com rolamento e canal em (V)
- Calibração individual dos instrumentos visando a maior precisão possível.
- Carcaça de plástico de alta resistência.
- Certificado 2.1 de acordo com DIN EN 10204 gratuito.
- Certificado de inspeção 3.1 de acordo com DIN EN 10204 com certificado de calibração (opcional)

Modelo	Campo de medição	Largura do cabeçote de medição	Material de calibração SCHMIDT
ZD2-30	3 - 30 cN	63 mm	PA: 0.12 mm \varnothing
ZD2-50	5 - 50 cN	63 mm	PA: 0.12 mm \varnothing
ZD2-100	10 - 100 cN	63 mm	PA: 0.12 mm \varnothing
ZD2-150	20 - 150 cN	63 mm	PA: 0.12 mm \varnothing
ZD2-200	20 - 200 cN	63 mm	PA: 0.12 mm \varnothing
ZD2-300	20 - 300 cN	63 mm	PA: 0.20 mm \varnothing

Para materiais de tipo, diâmetro, dureza, geometria etc muito diferente do material de calibração SCHMIDT, recomendamos o envio de uma amostra de aprox. 5 m para calibração apropriada.

Roldanas:

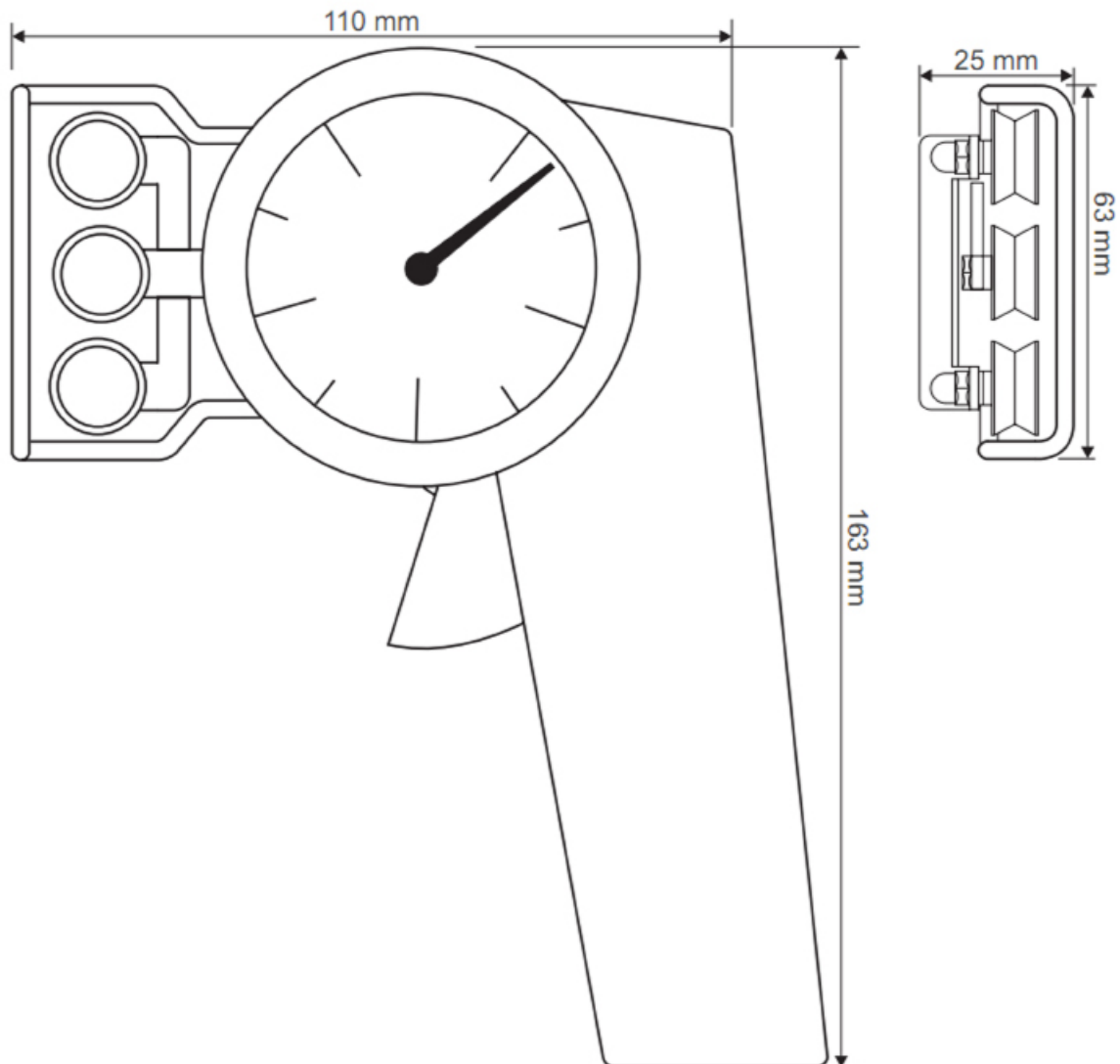
Roldana	Velocidade de passagem máx. em m/min	Material
Padrão 	2000	Alumínio <i>hardcoated</i>
Código K 	3500	Alumínio <i>hardcoated</i>
Código H 	5000	Alumínio recoberto de plasma
Código T 	1000	Plástico (POM) preto
Código W 	1000	Aço de níquel
Código ST 	1000	Aço endurecido
Código CE1 	1000	Cerâmica

Mais info. em http://www.intertecequip.com.br/pdf/Info_Tech_tensiometro_rolanas.pdf

Especificações:

Calibração:	de acordo com padrões de fabrica SCHMIDT
Precisão:	±1% da escala completa
Diâmetro da escala:	54 mm
Temperatura ideal:	10 - 45 °C
Umidade do ar:	85 % RH, máx.
Material da carcaça:	Plástico (POM)
Dimensões:	157 x 85 x 32 mm
Peso, líquido (bruto):	aprox. 220g (aprox. 620g)

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio!



Entre em contato para mais informações!

INTERTEC
EQUIPAMENTOS LTDA.

(11) 5183.2444 / (11) 5182.9199

contato@intertecequip.com.br

Rua da Paz, 1344 • Santo Amaro • CEP 04713-001 • São Paulo • SP

REPRESENTANTE EXCLUSIVO

SCHMIDT
control instruments