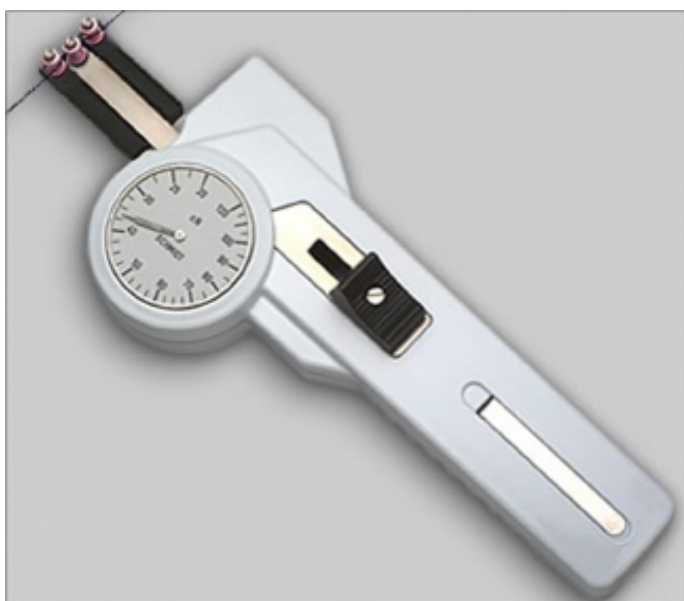


Tensiômetro DXP

Tensiômetro mecânico especial com cabeçote de medição mais pequeno possível para medição em espaços apertados para aplicações têxteis.



Tensiômetro DXP

Recursos especiais

- O display analógico mostra mudanças e variações rápidas da tensão e permite ajustes ao processo de forma eficiente.
- Pinos de cerâmica estáticos possibilitam velocidades de passagem de até 6000 m/min
- Os pinos possuem na beirada uma elevação que garante que o fio não escape.
- As roldanas externas deslocam-se para frente.
- O equipamento pode ser utilizado manualmente ou preso para uso estacionário.
- Suporte de dedo especial na parte traseira do equipamento facilita o manuseio durante medição de tensões maiores.

Recursos padrão

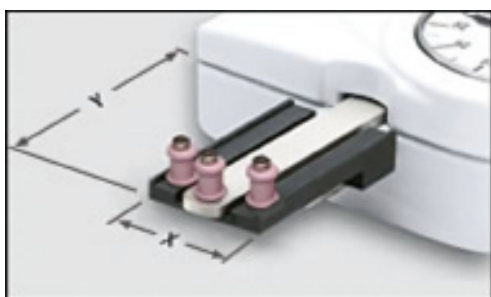
- Tudo visível ao mesmo tempo:
 - os pinos de cerâmica
 - o material tensionado
 - a escala
- Calibração individual dos instrumentos visando a maior precisão possível.
- Escala com diâmetro de 41 mm.
- Carcaça de alumínio.
- Certificado 2.1 de acordo com DIN EN 10204 gratuito.
- Certificado de inspeção 3.1 de acordo com DIN EN 10204 com certificado de calibração (opcional)



Suporte de dedo:

É recomendado para aplicações que envolvam campos de tensão mais elevados.

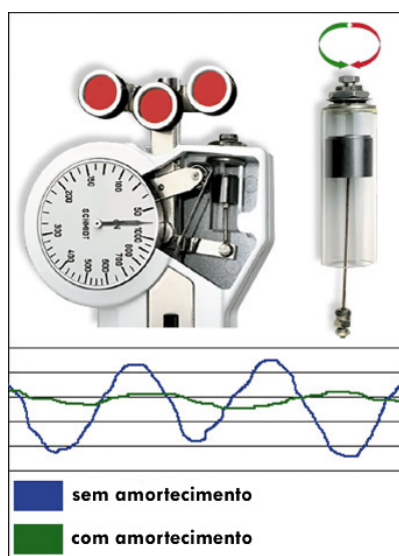
Modelos:



Modelo	Campo de medição	Largura do cabeçote de medição (X)	Profundidade do cabeçote de medição (Y)	Material de calibração SCHMIDT
DXP-50	10 - 50 cN	27 mm	44 mm	PA: 0.12 mm Ø
DXV-120	20 - 120 cN	27 mm	44 mm	PA: 0.12 mm Ø
DXV-200	20 - 200 cN	27 mm	44 mm	PA: 0.12 mm Ø

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

Acessórios:



Código A - Amortecimento à ar

O sistema de amortecimento à ar regulável é um opcional recomendado para aplicações que envolvam medição de tensões muito flutuantes, como, por exemplo, durante o enrolamento de bobinas. Assim, a variação do ponteiro é reduzida, possibilitando uma leitura mais fácil e precisa.



Código M - Ponteiro de memória

O ponteiro de memória segura a tensão mais alta (pico) medida.

Roldanas:

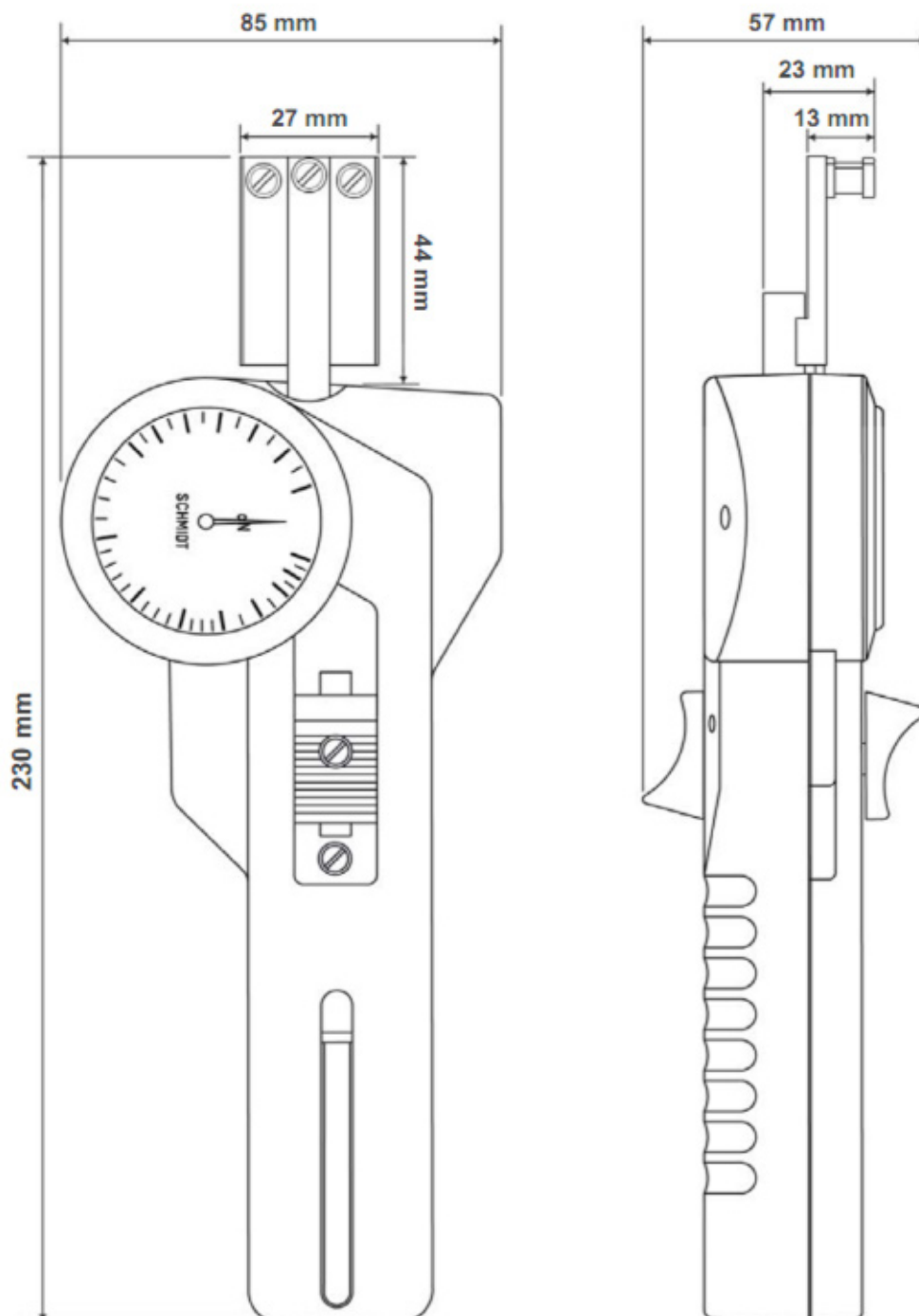
Roldana	Velocidade de passagem máx. em m/min	Material
Padrão 	6000	Cerâmica oxidada

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:	41 mm
Temperatura ideal:	10 - 45 °C
Umidade do ar:	85 % RH, máx.
Material da carcaça:	Alúminio fundido em matriz
Dimensões:	188 x 85 x 45 mm
Peso, líquido (bruto):	Aprox. 470g (aprox. 1000g)

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

