

Tensiômetro DXV

Tensiômetro mecânico especial com cabeçote de medição pequeno e girado em 90° para medição em espaços apertados ou de fios correndo muito próximos entre si.



Tensiômetro DXV



Recursos especiais

- O display analógico mostra mudanças e variações rápidas da tensão e permite ajustes ao processo de forma eficiente.
- Os suportes das roldanas tem cantos elevados, facilitando a medição da tensão.
- As roldanas externas deslocam-se para frente.
- Roldanas pequenas com rolamento e canal em (V)
- O equipamento pode ser utilizado manualmente ou preso para uso estácionario.
- Suporte de dedo especial na parte traseira do equipamento facilita o manuseio durante medição de tensões majores.

Recursos padrão

- Tudo visível ao mesmo tempo:
 - as roldanas
 - o material tensionado
 - a escala
- Calibração individual dos instrumentos visando a maior precisão possível.
- Escala com diâmetro de 41mm.
- 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)

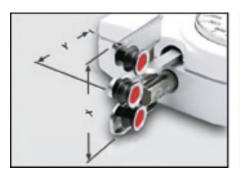


Suporte de dedo:

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



Modelos:







Modelo	Campo de medição	Largura do cabeço- te de medição (X)	Profundidade do ca- beçote de medição (Y)	Material de cali- bração SCHMIDT
DXV-50	10 - 50 cN	38 mm	38 mm	PA: 0.12 mm Ø
DXV-120	20 - 120 cN	38 mm	38 mm	PA: 0.12 mm Ø
DXV-200	20 - 200 cN	38 mm	38 mm	PA: 0.12 mm Ø
DXV-400	20 - 400 cN	38 mm	38 mm	PA: 0.20 mm Ø
DXV-1000	50 - 1000 cN	40 mm	38 mm	PA: 0.30 mm Ø
DXV-1500	150 - 1500 cN	40 mm	38 mm	PA: 0.30 mm Ø
DXV-2000	200 - 2000 cN	40 mm	38 mm	PA: 0.50 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 m 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 tensãos 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	900	Alumínio hardcoated
Código K	2000	Alumínio hardcoated
Código T	450	Plástico (POM) preto
Código W	450	Aço de níquel

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

Específicações:

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

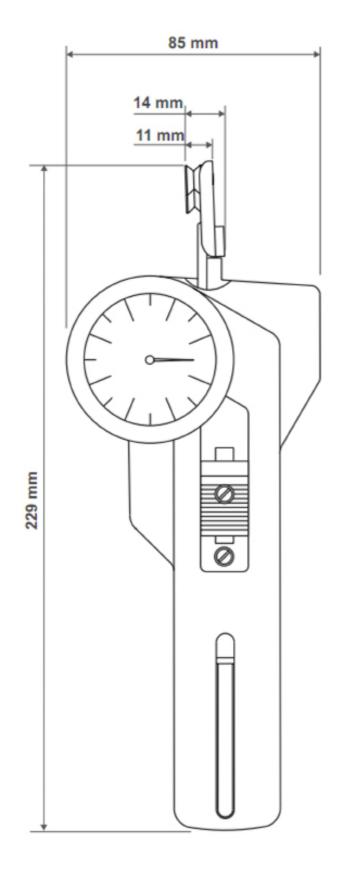
Dimensões: 188 x 85 x 45 mm

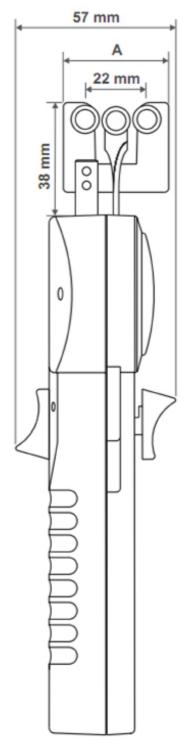
Peso, líquido (bruto): Aprox. 470g (aprox. 1000g)

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio!



Tensiômeto DXE





Modelo	Α
DXV-50	38 mm
DXV-120	38 mm
DXV-200	38 mm
DXV-400	38 mm
DXV-1000	40 mm
DXV-1500	40 mm
DXV-2000	40 mm



Entre em contato para mais informações!



(11) 5183.2444 / (11) 5182.9199 contato@intertecequip.com.br

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

REPRESENTANTE EXCLUSIVO

