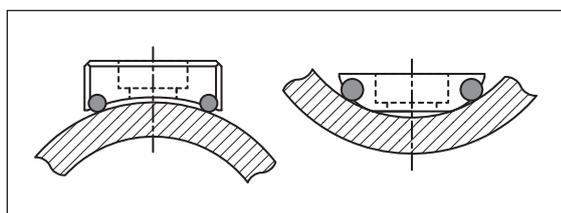


## DURÔMETRO PORTÁTIL DIGITAL

### Durômetro Portátil Digital

- › Realiza **ensaios de dureza por impacto** na escala **Leeb (HLD)**
- › Faz conversão automática para as escalas: **Rockwell (HRB - HRC), Brinell (HB), Vickers (HV) e Shore (HS)**
- › Direção de ensaio: +90°/+45°/0°/-45°/-90°/Automático
- › Ensaio feito com esfera de carboneto de tungstênio (duração da esfera de até 5.000 medições na faixa de 60 HRC)
- › Dispositivo de impacto tipo D integrado ao aparelho
- › Função de cálculo de média de 1 a 10 medições
- › Armazenamento de 270 médias na memória, em 9 arquivos
- › Função de tolerância superior e inferior
- › Exatidão de  $\pm 10$  HLD (corresponde a  $\pm 1$  HRC)
- › Função de calibração eletrônica (em HLD)
- › Pilha tipo AAA 1,5V (2 peças)
- › Padrão de dureza Leeb (HLD)
- › 2 Anéis de apoio, com  $\varnothing 14$ mm e com  $\varnothing 22$ mm
- › Escova de limpeza
- › Cabo para comunicação USB (software não incluso)
- › Maleta para transporte
- › Manual de instruções em português



Código

400.130-PLUS

#### Aplicações:

- › Possibilita a medição dos seguintes materiais: aço e aço liga, aço ferramenta, aço inoxidável, ferro fundido cinzento, ferro fundido nodular, ligas de alumínio, ligas de cobre-zinco (latão), ligas de cobre-alumínio (bronze), cobre.
- › **Ideal para peças de grande porte, robustas, em que a medição precisa ser feita fora do laboratório**

#### Dimensional da peça medida

Medição	Massa	Espessura
Direta	> 5 Kg	> 30mm
Sobre suporte estável	2~5 Kg	> 20mm
Acoplada ao suporte estável	0,05~2Kg	> 10mm

#### Acessórios opcionais:

- › Adaptadores especiais para medições em superfícies côncavas, convexas ou esféricas
- › Software, **cód.400.130-25**