

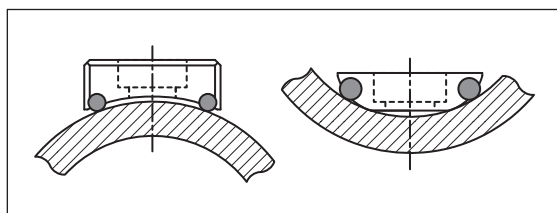
## DURÔMETRO PORTÁTIL DIGITAL

## 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  $\pm 6$  HLD (corresponde a  $\pm 1$  HRC)
- › Função de calibração eletrônica (em HLD)

## Acompanha:

- › Duas pilhas alcalinas tipo AAA 1,5V
- › Padrão de dureza Leeb (HLD)
- › Dois anéis de apoio ( $\varnothing 14$  e  $\varnothing 22$  mm)
- › Escova de nylon para limpeza
- › Maleta para transporte e armazenagem
- › Manual de instruções em português



Código

400.130-PLUS

## Aplicações:

- › Possibilita a medição dos seguintes materiais:  
Aço, aço ferramenta, aço inoxidável, ferro fundido cinzento ou 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	> 30 mm
Sobre suporte estável	2 ~ 5 Kg	> 20 mm
Acoplada ao suporte estável	0,05 ~ 2 Kg	> 10 mm

## Acessórios opcionais:

- › Adaptadores especiais para medições em superfícies côncavas, convexas ou esféricas (consulte modelos no manual)
- › Software e cabo USB, **cód. 400.130-PLUS-25**