

Medidor de dureza PCE-DX-AS Shore A

Medidor de dureza mecânico para a medição da dureza de elastômeros moles / com agulha de arrasto para uma melhor leitura do valor pico

O medidor de dureza serve para a medição da dureza superficial (Shore A) de borracha mole e plásticos muito moles. O medidor de dureza Shore é composto por uma peça apenas com uma cabeça de medição e um relógio antireflexo de 360 °. Para uma melhor capacidade de leitura do valor pico, o medidor de dureza dispõe adicionalmente de uma agulha de arrasto, que permanece imóvel no ponto de medição máximo. Depois de sua leitura pode-se pôr a zeros. Com o modelo PCE-DX-AS (A) obterá sempre uns valores de medição de dureza de máxima precisão e reprodutibilidade. No seguinte link encontrará uma [explicação do processo de medição de dureza](#). Também poderá ver a classificação dos diferentes graus de dureza fazendo clique [aqui](#). No seguinte [link](#) poderá ter uma visão geral de qualquer medidor de dureza de que dispomos. Se tiver alguma pergunta sobre o medidor de dureza, consulte a seguinte ficha técnica ou entre em contato conosco através do número de telefone [+34 967 513 695](#) em Espanha, América Latina e internacional ou [+56 2 29381530](#) para Chile. Nossos técnicos e engenheiros assessorá-lo-ão com todo o gosto sobre este medidor de dureza e sobre qualquer produto de nossos [sistemas de regulação e controle](#), [medidores](#) ou [balanças](#) da [PCE Instruments](#).

- Com agulha de arrasto
- Leitura das diferentes unidades de dureza
- Relógio de 360 °
- Elevada precisão
- Cumpre com todas as normativas
- Inclui-se uma pequena mala



Especificações técnicas

Força de pressão	0 ... 12,5 N
Corpo de penetração	35 ° (segundo Shore A)
Diâmetro do relógio	57 mm
Comprimento total	110 mm
Intervalo de indicação	0 ... 100
Intervalo de medição	10 ... 90 (abaixo de 10 e acima de 90 diminui a precisão)
Limite de erro	±1
Divisão da escala	1
Agulha de arrasto	sim
Peso	160 g



Conteúdo da encomenda

- 1 x Medidor de dureza PCE-DX-AS Shore A com agulha de arrasto
- 1 x Mala
- 1 x Instruções de utilização

Aqui encontrará outros produtos parecidos sob a classificação "Medidor de dureza":

- **Medidor de dureza PCE-DX-A (Shore A)**
(medidor de dureza a bom preço para borracha mole, caucho e elastômeros)
- **Medidor de dureza PCE-DX-DS (Shore D)**
(mecânico, shore D, para borracha dura, caucho e elastômero, com agulha de arrasto)
- **Medidor de dureza PCE-A (Shore A)**
(mecânico, para borracha mole, caucho e elastômeros)
- **Medidor de dureza PCE-D (Shore D)**
(mecânico, para borracha dura e termoplástico rígidos)
- **Medidor de dureza PCE-O (Shore O)**
(mecânico, para tecidos enrolados e fio em bobinas)
- **Medidor de dureza PCE-HT200 (Shore A)**
(digital para borracha, com interface para o PC e software opcionais para transferir dados)
- **Medidor de dureza PCE-HT210 (Shore D)**
(digital para plástico, com interface para o PC e software opcionais para transferir dados)
- **Medidor de dureza PCE-1000**
(é um medidor de tamanho de bolso, com um grande intervalo de medição e uma grande precisão)
- **Medidor de dureza PCE-2000**
(digital para metais, com interface para o PC e software opcionais para transferir dados)
- **Medidor de dureza PCE-2000DL**
(móvel com um fino ponteiro de medição p.e. para flancos e elos)
- **Medidor de dureza PCE-2500**
(medidor para material metálico, com memória, interface USB, software)
- **Medidor de dureza PCE-HT 500**
(medidor de dureza mecânico de mesa com tela analógica para detectar a dureza Rockwell)
- **Medidor de dureza PCE-HT 550**
(medidor de dureza automatizado de mesa com tela digital para detectar a dureza Rockwell)
- **Medidor de dureza PCE-HT-225**
(móvel para comprovar a dureza do concreto (martelo Schmidt))

Aqui encontrará uma visão geral de [todos os medidores](#) que lhe proporciona PCE Instruments.

