



Duromètre Shore A PCE-DD-A

Duromètre digital basique pour la mesure indicative du Shore A

Ce duromètre digital est un appareil compact pour la vérification de la dureté Shore A, conçu pour la mesure sur des matériaux de dureté similaire au caoutchouc mou, les élastomères ou autres matières plastiques molles.

Le duromètre digitale utilise un poinçon en forme de cône de 35°. Le poinçon est positionné à 2,5 mm au loin de la surface d'appui. Dans ce cas, le duromètre digital indique la valeur 0. La mesure de la dureté Shore A exige d'appliquer une force de 1000 g (12,5 N).

Il est nécessaire que les échantillons contrôlés face au moins 6 mm d'épaisseur afin que la prise de mesure se fasse correctement. Dans le cas où les échantillons ont une épaisseur inférieure à 6 mm il faudra superposer les échantillons (par exemple, 3 échantillons avec une épaisseur de 2 mm chacun peuvent être empilés à 6 mm).

- ✓ Shore A
- ✓ Appareil portable
- ✓ Écran LCD digital
- ✓ Livré avec un étui
- ✓ Usage facile

Spécifications techniques

Plage de mesure	0 ... 100 Shore A
Résolution	0,5 degrés de dureté
Précision	±2 degrés de dureté
Profondeur de pénétration	0 ... 2,5 mm
Force de pression	1000 g / 12,5 N
Corps de pénétration	35°
Écran	LCD
Alimentation	1 x pile de 1,5 V, type SR44
Dimensions	85 x 60 x 25 mm
Poids	120 g

Contenu de livraison

- 1 x Duromètre Shore A
 - 1 x Étui
 - 1 x Pile
 - 1 x Manuel d'utilisation
-

Sous réserve de modifications