



## *Duromètre digital Shore D pour matériaux métalliques*

### **Duromètre professionnel Shore D spécial matériaux métalliques**

Duromètre moderne et dynamique avec écran couleur.

Avec capacité de mémoire.

Plusieurs unités de mesure : Vickers, Rockwell, Brinell, Leeb, Shore et résistance à la traction.

Appareildemesure.fr, le spécialiste des instruments de mesure pour les professionnels vous propose au meilleur prix cet outil de mesure de la marque PCE.

Ce **duromètre** a été créé pour mesurer la dureté des matériaux métalliques. Il dispose de plusieurs unités de mesure comme Vickers, Rockwell, Brinell, Leeb, Shore.. La méthode de mesure de ce **duromètre PCE** est le principe de rebond de Leeb. Grâce à un percuteur, une boule métallique heurte une pièce et à partir du rebond, la dureté du métal est calculée.

Ce **duromètre digital Shore D** possède un écran couleur rétroéclairé. Cela permet de lire facilement les valeurs dans des lieux faiblement éclairés.

Le percuteur est connecté au duromètre avec un câble.

Ce **duromètre** possède une mémoire de 6 groupes de 100 valeurs chacun.

Vous pouvez transférer les valeurs de mesure à un PC via l'interface USB et Wi-Fi.

Le **duromètre** fonctionne avec des piles classiques de 1,5 V de type AA et son temps de fonctionnement est d'environ 50 heures.

#### **Caractéristiques techniques du duromètre digital PCE-2900 :**

- Plage de mesure : 170 à 960 HLD.
- Reproductibilité : +/-6% HLD.
- Percuteur : Type D.
- Angle de mesure : 360°.
- Unités : Leeb, Brinell, Rockwell A, Rockwell B, Rockwell C, Vickers, Shore.
- Rugosité de l'élément test en Ra : 2µm.
- Poids min. de l'élément test :
  - Mesure directe : 5 kg.
  - Mesure sur élément fixé : 2 à 5 kg.
  - Avec gel de couplage : 0,05 à 2 kg.
- Épaisseur min. de l'élément test :
  - Mesure directe: > 5mm
  - Avec gel de couplage : 0,8 ... 5 mm
- Écran : LCD couleur.
- Mémoire interne : 600 valeurs (divisées en 6 groupes).
- Interface : USB, Wi-Fi.
- Alimentation : 2 piles de 1.5V type AA.
- Autonomie : environ 50 heures.
- Dimensions : 160 x 80 x 35 mm.
- Poids : 350 g.

PCE Instruments est un des leaders européens de la mesure, spécialisé dans le développement et la fabrication des appareils de mesure pour des applications commerciales et industrielles. Appareildemesure.fr vous propose la gamme PCE au meilleur prix avec un délai de livraison rapide. **Choisissez appareildemesure.fr pour acheter votre duromètre de la marque PCE**

**Instruments** et profitez de multiples avantages. Vous bénéficierez ainsi des conseils d'une équipe de professionnels de la mesure, disponibles pour répondre à toutes vos demandes du lundi au vendredi de 8:30 à 17h. Vous pourrez ainsi acquérir votre appareil de mesure à des prix négociés grâce à nos partenariats avec les plus grandes marques. Enfin, nous mettrons tout en œuvre pour livrer rapidement votre instrument de mesure depuis nos entrepôts ou ceux des fabricants.

#### **Caractéristiques techniques**

Catégorie	Duromètre
Garantie	1 an
Type de mesure	Dureté
Conformités	CE

#### **Versions**

Consultez la fiche, commander ou demander un devis du produit via notre site web :  
<https://www.appareildemesure.fr/durometre-shore-d/1831-durometre-shore-d-pce-instruments-pce-2900-pr-ecis-et-professionnel.html>

*Le produit et les délais qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.*

*www.appareildemesure.fr - 01 85 42 00 68 - contact@appareildemesure.fr*