





Duromètre PCE-2500N

Duromètre pour métaux portable et avec percuteur.

Avec mémoire interne et vaste plage de mesure .



ZINORD-BAT 9 ALLÉE DES ÉPINETTES 77200 TORCY

0160063073

FINAL PROFESSIONNELLE

Mesure-Professionnelle.fr, l'expert des instruments de **mesure** pour les professionnels vous propose au meilleur prix cet outil de mesure de la **marque PCE**.

Le duromètre pour métaux PCE-2500N se distingue par son utilisation simple et pourtant, le duromètre pour métaux n'est pas plus grand qu'un stylo. Cela permet à l'utilisateur d'effectuer les mesures n'importe où. La mesure non destructive de la dureté de la surface est effectuée par un corps d'impact qui frappe le métal et affiche ensuite directement la valeur mesurée sur l'écran. Grâce au duromètre pour métaux, vous pouvez effectuer des mesures en HRC, HRB, HRA, HB, HV et HS, sur des matériaux comme l'acier, la fonte d'acier, alliage d'acier, acier inoxydable, la fonte, le graphite sphéroïdal, les alliages d'aluminium, le laiton, le bronze et le bronze d'étain. Le duromètre pour métaux possède également une mémoire interne. Cependant, sachez qu'il n'est pas possible de lire cette mémoire depuis un PC. Le duromètre pour métaux utilise un corps percuteur de type D qui calcule la dureté à partir du rebond.

Spécifications techniques de ce duromètre :

Plage de mesure

170 ... 960 Leeb
HLD Vickers
17,9 ... 69,5 Brinell
HRC Rockwell A
19 ... 683 HB Rockwell B
80 ... 1042 Rockwell C
HV Shore

30,6 ... 102,6 HS 59,1 ... 88 HRA 3,5 ... 101,7 HRB

 $\begin{array}{ll} \text{Pr\'ecision} & \pm 0.5 \% \ (@800 \ \text{HLD}) \\ \text{Reproductibilit\'e} & 0.8 \% \ (@800 \ \text{HLD}) \end{array}$

Principe de mesure Rebond d'un corps percuteur

Percuteur Type D

Écran OLED, 128 x 64

Dureté maximum 1042 HV

Matériaux à mesurer Acier

Acier moulé Acier allié Acier inoxydable Fonte grise Fonte sphéroïdale

Fonte d'alliage d'aluminium

Laiton Bronze Cuivre

Écran OLED de 128 x 64, avec

rétroéclairage

Mémoire 600 valeurs moyennes en 6

groupes

Alimentation Accumulateur Li-Ion

Autonomie Environ 10 h

Arrêt automatique Oui

Dimensions 148 x 32 x 25 mm

Poids 650 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. Mesure-Professionnelle.fr vous propose la gamme PCE au meilleur prix avec un délai de livraison rapide.

ZINORD - BAT 9 ALLÉE DES ÉPINETTES 77200 TORCY

01 60 06 30 73



Caractéristiques techniques

Catégorie	Duromètre
Dimensions extérieures (mm)	220x270x100 mm
Garantie	1 an
Plage de mesure	170 960 HLD
Poids	650 g
Délai d'expédition	48-72 heures
Source d'alimentation	Accumulateur Li-Ion
Autonomie de la batterie	10 h
Conformités	CE

Versions

Référence	Poids	Plage de mesure
	1,1 kg	200 900 HL

 $Le\ produit\ et\ les\ promotions\ qui\ y\ sont\ attachées\ sont\ modifiables\ sans\ préavis.\ Contactez-nous.\ \underline{https://www.mesure-professionnelle.fr/2301-durometre-pce-2500n.html}$

ZINORD-BAT9 ALLÉE DES ÉPINETTES 77200 TORCY

0160063073