

Barcol hardheidsmeter PCE-1000N

Barcol hardheidsmeter / eenhandige bediening / batterijvoeding / LCD met achtergrondverlichting / automatische uitschakeling / max.- en gemiddelde- functie

De Barcol hardheidsmeter PCE-1000N is geschikt voor het uitvoeren van hardheidsmetingen, in het bijzonder van aluminium oppervlakken. Dit omdat de meter in staat is zowel zeer zachte als hardere aluminiumlegeringen te meten. Tevens kunnen andere zachte metalen zoals koper of lood en hardere kunststoffen of vezel versterkte glasvezel materialen gecontroleerd worden met behulp van de hardheidsmeter. Het ruime meetbereik, de hoge nauwkeurigheid en het overzichtelijke display met achtergrondverlichting maken dit apparaat tot dé ideale hardheidsmeter. Naast de Barcol (HBa) hardheid kan de meter ook de hardheden Vickers (HV), Brinell (HB), Webster (HW) en Rockwell (HRB, HRE, HFR en HRH) meten. Mocht u vragen hebben over de PCE-1000N dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer [+31 \(0\)900 - 120 00 03](tel:+319001200003) Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze hardheidsmeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



[Klik hier voor de prijs!](#)



- Directe weergave van de meetwaarde
- Hoge meetnauwkeurigheid
- Max.- en gemiddelde functie
- Robuuste voet voor een verhoogde stabiliteit
- LCD met achtergrondverlichting
- Auto-off-functie
- Groot meetbereik
- Levering in praktische transportkoffer

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 **E:** info@pcebenelux.nl **I:** www.pcebrookhuis.nl



Technische specificaties

Meetparameters Barcol (HBa)	Brinell (HB) Vickers (HV) Webster (HW) Rockwell (HRB / HRE / HRF / HRH)
Meetbereik	0 ... 100 HBa (Equivalent to HB: 25 ... 150 HB)
Resolutie	0,1 HBa
Meetafwijkingen	81 .. 88 HBa: ± 1 HBa 42 ... 48 HBa: ± 2 HBa
Herhalingsnauwkeurigheid	81 .. 88 HBa: $\pm 1,5$ HBa 42 ... 48 HBa: $\pm 2,5$ HBa
Bedrijfscondities	0 ... +50 °C, < 50 % r.v.
Voeding	2 x 1,5 V AA
Afmetingen	170 x 63 x 82 mm
Gewicht	390 g (zonder batterijen)

Leveromvang van de Barcol hardheidsmeter PCE-1000N



- 1 x Barcol Hardheidsmeter PCE-1000N
- 2 x Reserve naald
- 2 x Kalibratieplaat
- 1 x Naaldkalibratieplaat
- 3 x Schroevendraaier
- 1 x Moersleutel
- 1 x Robuuste transportkoffer
- 1 x Handleiding



