

## Materiaaldiktemeter PCE-CT26

meter met externe sensor voor het checken van laagdikte op ferrometalen oppervlakten

De materiaaldiktemeter dient om op een snelle wijze de laagdikte van verf op metalen ondergronden te bepalen, zoals bijvoorbeeld op ijzer in de automobielsector. Vooral autohandelaren gebruiken dit apparaat gewoonlijk voor het ontdekken van ongevalschade (de lak- of plamuurdikte verradert ongevalschade). De combinatie van een meter met een externe sensor maken het mogelijk om metingen binnen te verrichten. Het apparaat is zeer eenvoudig te bedienen: nadat u hem heeft aangezet, plaatst u de sensor op de te testen oppervlakte, waarna u de waarde direct op het beeldscherm af kunt lezen. De meter helpt u bij het bepalen van schade aan een auto, ook als die goed gerepareerd mocht zijn, of om erachter te komen of bepaalde plekken opnieuw geveerd zijn. Hierdoor kunt u bij de aankoop van een auto achterhalen of de vraagprijs correct is. Indien dit niet het geval is heeft u een argument om opnieuw over de koopprijs te kunnen onderhandelen. Onder de volgende link kunt de diktemeter zien en vinden die het beste bij u past. Indien u vragen heeft zullen onze ingenieurs en technici u graag adviseren. Onder de volgende [link](#) krijgt u een algemeen beeld van een ander soort diktemeter die aan uw wensen kan voldoen. Mocht u vragen hebben over de materiaaldiktemeter PCE-CT26 bel ons: **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technici en ingenieurs zullen u graag adviseren over deze materiaaldiktemeter PCE-CT26 en andere producten van onze regelings- en controlesystemen, [meetinstrumenten](#) of [weegschalen](#) van PCE Benelux.



**Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments**

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands  
 T: +31 (0)900 1200 003 E: [info@pcebenelux.nl](mailto:info@pcebenelux.nl) I: [www.pce-inst-benelux.nl](http://www.pce-inst-benelux.nl)







- Voor ferrometalen
- Gemakkelijk schoon te maken
- externe sensor aan een kabel van 50 cm
- Zeer eenvoudige bediening (kan ook door niet-geschoold personeel gebruikt worden)
- Digitaal LCD-beeldscherm
- Zeer eenvoudige nulinstelling op iedere metaalsoort zonder lak
- Automatische uitschakeling om de levensduur van de batterij te sparen
- Nulinstelling d.m.v. de bij de zending behorende standaarden
- Koffer inclusief
- Het ISO-kalibratiecertificaat kan extra worden aangevraagd

### Technische specificaties van de materiaaldiktemeter PCE-CT26

Meetbereik	0 ... 1250 $\mu\text{m}$
Resolutie	0,1 $\mu\text{m}$ (0...99,9 $\mu\text{m}$ ) 1 $\mu\text{m}$ ( >100 $\mu\text{m}$ )
Nauwkeurigheid	$\pm 1$ ... 3 % of 2,5 $\mu\text{m}$
Beeldscherm	4-cijferig en 10 mm hoge LCD
Omgevingstemperatuur	0 ... +50 °C
Omgevingsvochtigheid	<80 % RV
Poort	seriële RS-232
Batterijvoeding	3 x 1,5V batterijen (inclusief)
Afmetingen	meter: 126 x 65 x 27 mm
Gewicht	130 g

### Gebruiksvoorbeelden van de materiaaldiktemeter PCE-CT26

#### Inhoud van de zending van de ultrasoon materiaaldiktemeter PCE-CT26

1 x laagdiktemeter PCE-CT 26, 1 x set kalibratiestandaarden, 1 x standaardtest, 1 x transportkoffer, 3 x batterijen en 1 x gebruiksaanwijzing

