HARDHEIDSMETER PCE-DD D-ICA

PCE-DD-D-ICA



- **Handmatig apparaat**
- **Shore D metingen**
- **HOLD functie**
- **Digitale Display**
- **Groot scherm**
- **Inclusief kunststof doosje**

De digitale durometer is een compact apparaat voor het testen van de Shore D hardheid, die nodig is voor wat hardere materialen, zoals harde rubber en thermisch plastic. Als indenter van de digitale durometer wordt een kegel van 30 ° en een drukkracht van 50 Newton gebruikt. De meet testen moeten een minimale dikte van 6 mm hebben. In het geval ze minder dik zijn, dient het testmateriaal aan de achterzijde te worden versterkt met hetzelfde materiaal, waardoor de dikte wordt verhoogd.

De belangrijkste voordelen van de digitale durometer zijn:

Specificatie

Hardheid	
Meetbereik	0 ... 100 Shore D
Resolutie	0,5 Shore D
Nauwkeurigheid	±2 Shore D

Algemene technische gegevens	
Meetfuncties	VASTHOUDEN
Indenter	30°
Slagapparaat	Type D
Meetdiepte	0 ... 2.5 mm
Dikte monster	min. 6 mm
Testkracht	50 N
Menutaal	Engels, Engels (GB)
Beschermingsklasse (apparaat)	IP20
Stroomvoorziening	batterijen
Batterij	1 x 1,5 V LR44 , Alkali-mangaan
Capaciteit	140 mAh
Bedrijfsomstandigheden	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % r.v.
Opslagomstandigheden	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % r.v.
Afmetingen (L x B x H)	85 x 60 x 25 mm
Gewicht	300 g