

Misuratore di brillantezza PCE-GM 100

Misuratore digitale per rilevare la brillantezza e la brillantezza speculare con punti di misurazione da 20°, 60° e 85° (selezionabile)

Il misuratore di brillantezza serve per misurare su superfici piane e opera secondo il principio di un rifrattometro. Il solido disegno e le pratiche dimensioni del misuratore di brillantezza comportano grandi vantaggi al momento di misurare in loco o in fabbriche negli impianti di produzione. La ricalibratura si effettua in modo semplice grazie ai due standard che si includono nella spedizione. In modo opzionale può ottenere una calibratura di laboratorio ISO con il suo certificato. Grazie alla selezione di tre punti di misurazione può usare il misuratore di brillantezza su quasi tutte le superfici.

- Molto facile da usare
- Autorizzato secondo le normative:
ISO 2813, ASTM D 523, DIN 67 530
elettronica attraverso un microcontrollore
- Grazie ai tre punti di misurazione, lo strumento è ideale per quasi tutte le superfici di materiali

Specifiche tecniche

Campo di misura della brillantezza	0,0 ... 199,9 unità di brillantezza / punti di brillantezza
Risoluzione	0,1 punti di brillantezza
Precisione	±1,5 punti di brillantezza
Riproducibilità	±0,4 punti di brillantezza
Calibratura / ricalibratura	automatica attraverso gli standard (inclusi nella spedizione)
Tipo di luce	A
Punti di misurazione	selezione di 20°, 60° o 85°
Indicazione del valore di misurazione	LCD con cifre di 10 mm di altezza
Rilevatore	fotodiodo di silicio
Superficie di misurazione	11 x 54 mm
Punto di misurazione	con un angolo di misurazione: 20° = 10 x 10 mm 60° = 10 x 20 mm 85° = 7 x 24 mm
Alimentazione	batteria da 1,5 V
Dimensioni	142 x 32 x 64 mm
Peso	320 g

Contenuto della spedizione

1 x misuratore di brillantezza PCE-GM 100
1 x standard di brillantezza speculare
1 x standard di brillantezza
1 x batteria
1 x valigetta da trasporto
1 x spazzola per pulizia
Istruzioni

