



PCE Italia s.r.l.  
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6  
55010 Gragnano (LUCCA)

Italia

Telefono: +39 0583 975 114

Fax: +39 0583 974 824

info@pce-italia.it

www.pce-instruments.com/italiano

## Misuratore brillantezza PCE-PGM 60

**misuratore di brillantezza per l'utilizzo nel controllo qualità e delle merci in ingresso / geometria di misura 60° / display TFT da 3,5" / breve tempo di misura / memoria interna / software di analisi incluso**

Il misuratore di brillantezza PCE-PGM 60 lavora con una geometria di 60°. Il misuratore di brillantezza viene utilizzato nell'analisi delle superfici di diversi tipi di materiale. La misura della brillantezza è necessaria nella produzione, dove è importante garantire che i prodotti abbiano tutti le stesse proprietà. Il misuratore di brillantezza PCE-PGM 60 viene impiegato quindi nel controllo qualità e nel controllo delle merci in ingresso. Il misuratore di brillantezza si usa per controllare le caratteristiche dei prodotti. Il software del misuratore di brillantezza PCE-PGM 60 consente di effettuare un'analisi successiva dei risultati e consente di presentarli graficamente. È possibile memorizzare i risultati direttamente nella memoria interna del dispositivo. Il misuratore di brillantezza dispone di una memoria per 1000 valori di misura. Questo misuratore di brillantezza, a differenza di altri dispositivi, ha un valore fisso preimpostato della geometria di 60°.

- Geometria di misura: 60°
- Display TFT da 3,5"
- Memoria interna per 1000 valori di misura
- Piastra di calibrazione inclusa
- Breve tempo di misura
- Software di analisi incluso

### Specifiche tecniche

Geometria di misura	60°
Display	Display TFT da 3,5"
Normative	ISO 2813 GB/T 9754 ASTM D 523 ASTM D 2457
Area di misura	9 x 15 mm
Range di misura	0 ... 300 GU (unità gloss)
Risoluzione	0,1 GU
Ripetibilità	Range: 0 ... 10 GU: ±0,1 GU Range: 10 ... 100 GU: ±0,2 GU Range: 100 ... 300 GU: ±0,2 GU (%)
Riproducibilità	Range: 0 ... 10 GU: ±0,2 GU Range: 10 ... 100 GU: ±0,5 GU Range: 10 ... 300 GU: ±0,5 GU (%)
Cromaticità	Equivale a CIE 1931 (2°) con fonte di luce CIE C
Precisione	±1,5 / ±1,5%
Frequenza di campionamento	0,5 secondi
Dimensioni	160 x 75 x 90 mm
Peso	350 g
Lingue menù	Inglese, cinese
Alimentazione	Batteria da 3200 mAh al litio
Interfaccia	USB / RS-232
Memoria	Misura standard: 1000
Software	Incluso
Temperatura operativa	0 ... +40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 ... +50 °C
Umidità relativa	<85% H.r. (senza condensa)

### Contenuto della spedizione

- 1 x Misuratore di brillantezza PCE-PGM 60
- 1 x Batteria al litio
- 1 x Caricabatteria
- 1 x Cavo USB
- 1 x Software di analisi (CD-ROM)
- 1 x Piastra di calibrazione
- 1 x Istruzioni per l'uso