



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

Rifrattometro PCE-DRW 1 (Birra)

rifrattometro resistente all'acqua per birra / parametri di misura: Brix, Wort D20/20

Il rifrattometro PCE-DRW 1 è un misuratore portatile indicato per determinare la concentrazione zucchero di avena della birra. Il risultato della misura e della temperatura vengono visualizzati sul display LCD del rifrattometro su due linee. Il rifrattometro PCE-DRW 1 è in grado di misurare vari parametri, quali Brix, Wort D20/20, in modo veloce e preciso, utilizzando soltanto quattro o cinque gocce del campione.

L'anello di acciaio inox a forma di imbuto funge da protezione del prisma di vetro da possibili danni. È qui dove si pone il campione liquido da misurare. La torcia incorporata consente di effettuare misure anche in ambienti scarsamente illuminati.

- Misura veloce e precisa in ca. 1 s
- Ampio display LCD (valore di misura e temperatura)
- Struttura ABS con protezione IP 65
- Compensazione automatica della temperatura
- Piccola quantità del campione
- Calibrazione facile con acqua distillata
- Porta campione in acciaio inox con prisma di vetro
- Facile da usare con tre tasti
- Indicatore dello stato della batteria
- Spegnimento automatico dopo 1 min. di inattività

Specifiche tecniche

Compensazione della temperatura	Automatica 10 ... 40 °C
Frequenza di campionamento	Ca. 1 s
Quantità del campione	4 ... 5 gocce
Porta campione	Anello in acciaio inox con prisma di vetro
Struttura	ABS, IP 65
Alimentazione	1 x Batteria 1,5V AAA
Spegnimento automatico	Dopo 1 min. di inattività
Grado di protezione	IP 65
Dimensioni	121 x 58 x 25 mm
Peso	90 g (senza batteria)

Parametri di misura / Range

Brix	0,0 ... 50,0%
Wort D20/20	1,000 ... 1,130

Risoluzione

Brix	0,1%
Wort D20/20	0,001

Precisione

Brix	±0,2%
Wort D20/20	±0,002

Contenuto della spedizione

- 1 x Rifrattometro PCE-DRW 1,
- 1 x Pipetta,
- 1 x Cappuccio del prisma,
- 1 x Batteria,
- Istruzioni per l'uso