

# Digitalrefraktometer PCE-DRW 1 Bier



## Wasserdichtes Digital Refraktometer PCE-DRW 1 des Alkoholgehalts in Bier / Brix / Wort D20/20

Das digitale Refraktometer PCE-DRW 1 ist ein kompaktes batteriebetriebenes, wasserdichtes Messgerät für die wichtigen Messgrößen z.B. in einer Brauerei. Die Messergebnisse werden in einem sehr großen Display zusammen mit der gemessenen Temperatur angezeigt.

Durch die integrierte Lichtquelle in dem digitalen Refraktometer PCE-DRW 1 werden Messfehler, die bei analogen Refraktometer durch Kunstlicht wie z. B. Leuchtstofflampen ausgelöst werden, ausgeschlossen. Das in einer Edelstahlmulde eingefasste Glasprisma ist leicht zu reinigen und gegen mechanische Zerstörung weitgehend geschützt. Die je nach Modell leichte Dreitastenbedienung lässt intuitives Bedienen vom digital Refraktometer PCE-DRW 1 zu und schließt eine Fehlbedienung fast gänzlich aus.

- ▶ sekundenschnelle und präzise Messergebnisse
- ▶ großes LCD (Messwert und Temperatur)
- ▶ wasserdichtes ABS Gehäuse IP 65
- ▶ leichte Bedienung (drei Tasten)
- ▶ kleine Probenmenge
- ▶ einfache Kalibrierung mit destilliertem Wasser
- ▶ automatische Temperaturkompensation
- ▶ Edelstahlprobenmulde mit Glasprisma
- ▶ Batteriekontrollsystem
- ▶ Abschaltautomatik nach 1 Min. Messpause

## Technische Daten

Temperaturkompensation	automatisch 10 ... 40 °C
Messgeschwindigkeit	ca. 1 Sek.
Probenvolumen	4 ... 5 Tropfen
Probenmulde	Edelstahlring mit Glasprisma
Gehäuse	ABS, IP 65
Batterie	1 x 1,5 V AAA
Abschaltautomatik	nach 1 Min. Messpause
Schutzart	IP 65
Abmessungen	121 x 58 x 25 mm
Gewicht	90 g ohne Batterie

### Messparameter

#### Bereich

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

#### Auflösung

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

#### Genauigkeit

Brix	±0,2 %
Wort D20/20	±0,002

## Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!