

## Rifrattometro PCE-LED

### Rifrattometro LED con compensazione automatica della temperatura / Illuminazione LED sul coperchio del prisma / Diversi range di misura

Il rifrattometro PCE-LED è un dispositivo di misura analogico per la determinazione della rifrazione della luce per differenti liquidi. Il rifrattometro LED è particolarmente adatto quando è necessario misurare in ambienti scarsamente illuminati o con luce artificiale. Il LED incorporato sul coperchio del prisma garantisce sempre una luce sufficiente. Dal momento che la luce è coordinata alla scala del rifrattometro, le misure (effettuate ad esempio nelle cantine) saranno precise, senza errori provocati dalla luce artificiale.

I rifrattometri LED con differenti scale vengono usati per varie applicazioni, ad esempio Öchsle per il viticoltore o una scala di 0 ... 32 Brix per la misura dei lubrificanti, dei refrigeranti, dei succhi e di altre emulsioni. Grazie alla possibilità di regolare le diottrie nell'oculare, è garantita una visione nitida della scala.



- Illuminazione LED sul coperchio del prisma
- Regolazione delle diottrie
- Compensazione automatica della temperatura

- Calibrazione mediante vite di regolazione
- Differenti modelli per varie applicazioni
- Coperchio del prisma sostituibile

#### Specifiche tecniche

##### PCE-010-LED

Range di misura

Risoluzione

Precisione

Compensazione automatica della temperatura

Dimensioni

Peso

Ambiti d'uso

0 ... 10% Brix

0,1% Brix

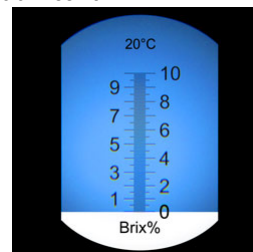
±0,1%

Si

200 x 35 mm

140 g

Frutta, succhi, oli, lubrificanti



##### PCE-032-LED

Range di misura

Risoluzione

Precisione

Compensazione automatica della temperatura

Dimensioni

Peso

Ambiti d'uso

0 ... 32% Brix

0,2% Brix

±0,2%

Si

180 x 35 mm

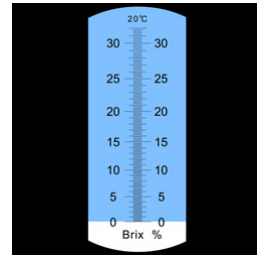
130 g

Emulsioni, lubrificanti refrigeranti, adesivi, fecola

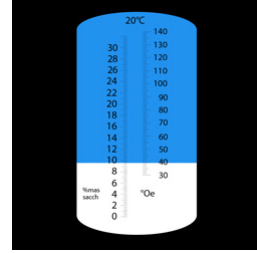


### PCE-OE-LED

Range di misura  
Risoluzione  
Precisione  
Compensazione automatica della temperatura  
Dimensioni  
Peso  
Ambiti d'uso



0 ... 140 °Oe / 32% Saccarosio (Brix)  
2 °Oe / 0,2% Saccarosio (Brix)  
±2 °Oe / ±0,2% Saccarosio (Brix)  
Sì  
180 x 35 mm  
130 g  
Vino



#### Contenuto della spedizione

- 1 x Rifrattometro PCE-LED,
  - 1 x Provetta,
  - 1 x Cacciavite di regolazione,
  - 1 x Panno di pulizia,
  - 1 x Custodia,
- Istruzioni per l'uso (Disponibili in Inglese, Italiano in traduzione)