

ALKOHOLTESTER

PCE-ALC 30



- » **einstellbare Alarmschwelle**
- » **Einheiten: mg/l, g/l, % BAC, ‰ BAC**
- » **OLED-Display**
- » **schnelle Ergebnisse < 5 s**

Dieser handliche Alkoholtester misst schnell den Alkoholgehalt und lässt sich sehr leicht bedienen. Unser Alkoholtester hat einen Messbereich von 0 ... 4 g/l. Sein leichtes und kompaktes Design macht ihn besonders benutzerfreundlich. Nach dem Pusten wird das digitale Ergebnis innerhalb weniger Sekunden auf dem OLED-Display angezeigt. Der Alkoholtester ist mit einem Brennstoffzellensensor ausgestattet. Die Messeinheiten können flexibel zwischen mg/l, g/l, % BAC und ‰ BAC umgeschaltet werden.

Ein einstellbarer Alarmwert im Alkoholtester sorgt für zusätzliche Sicherheit, während das spezielle Mundstück mit Rückflussschutz die Gesundheit schützt. Das OLED-Display sorgt für eine klare Ablesbarkeit der Ergebnisse. Der Alkoholtester ist ideal für den Einsatz im Auto, zu Hause oder auch unterwegs auf Veranstaltungen.

Spezifikation

Alkoholgehalt

Messbereich 0 ... 4 g/l

Auflösung 0,01 g/l

Genauigkeit $\pm 0,5$ g/l

Alkoholgehalt

Messbereich 0 ... 0,4 % BAC

Auflösung 0,001 % BAC

Genauigkeit $\pm 0,05$ % BAC

Alkoholgehalt

Messbereich 0 ... 2 mg/l

Auflösung 0,01 mg/l

Genauigkeit 0,25 mg/l

Alkoholgehalt

Messbereich 0 ... 440 mg/100 ml

Auflösung 1 mg/100 ml

Genauigkeit ± 55 mg/100 ml

Allgemeine technische Daten

Einheit(en) mg/l, g/l, mg/100ml, %BAC, %BAC

Display Typ OLED

Displaygröße 1 Zoll

Automatische Abschaltung 35 s

Lebensdauer Re-Kalibrierung nach 2000 Messungen

Menüsprache Englisch (US), Englisch (GB)

Schutzklasse (Gerät) IP20

Akku/Batterie 1 x 1,5 V AAA Batterie , Alkali-Mangan

Kapazität 1200 mAh

Betriebsbedingungen -10 ... 50 °C , 0 ... 95 % r. F.

Lagerbedingungen -10 ... 50 °C , 0 ... 95 % r. F.

Abmessungen (L x B x H) 50 x 35 x 20 mm

Gewicht 35 g