

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	±0,1 g/l @0,5 g/l
Alkoholgehalt	
Messbereich	0 ... 0,4 ‰ BAC
Auflösung	0,001 ‰ BAC
Genauigkeit	±0,1 ‰ BAC @0,05 ‰ BAC
Alkoholgehalt	
Messbereich	0 ... 2 mg/l
Auflösung	0,01 mg/l
Genauigkeit	0,05 mg/l @0,25 mg/l
Alkoholgehalt	
Messbereich	0 ... 440 mg/100 ml
Auflösung	1 mg/100 ml
Genauigkeit	±11 mg/100 ml @55 mg/100 ml
Alkoholgehalt	
Messbereich	0 ... 4 ‰ BAC
Auflösung	0,1 ‰ BAC
Genauigkeit	±0,1 ‰ BAC @0,5 ‰ BAC

Allgemeine technische Daten	
Einheit(en)	mg/l, g/l, mg/100ml, ‰BAC, ‰BAC
Display Typ	OLED
Displaygröße	1 Zoll
Lebensdauer	Re-Kalibrierung nach 2000 Messungen
Automatische Abschaltung	35 s
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