

Sensortype	Elektrochemische DrägerSensor in 1/4"-techniek, specifiek voor alcohol
Meeteenheid	BAG: ‰ AAG: mg/L
Meetbereik	0,00 – 5,00 ‰ – Bij overschrijding van het meetbereik wordt een melding op het scherm weergegeven
Nauwkeurigheid	tot 1,00 ‰ = 0,017 ‰
Afmeting (hxbxd in mm)	133x50x29
Gewicht (g) incl batt.	118
Werkings temperatuur	-5°C tot +50°C
Omgevingsdruk	600 tot 1.300 hPa
Luchtvochtigheid bij opslag	10 tot 100% r.v. (niet condenserend en in de bedrijfsmodus)
Ademmonster	automatische monsternamen bij het bereiken van het minimale uitademvolume resp. de vooraf ingestelde ademduur; automatische monsternamen bij het bereiken van het einde van de uitademfase; afhankelijk van de configuratie
Controle ademmonster	ja
Opwarmtijd	ca. 4 seconden
Blaastijd	3-4 seconden
Analysetijd	ca 3 seconden (bij 0,00%); ca.10 seconden (bij 1,00 ‰, kamertemperatuur)
Display	grafisch LCD-display met achtergrondverlichting; 32x22mm (128x64 pixels)
LED	1 x LED ter ondersteuning van de weergave van de resultaten en waarschuwingsmeldingen
Geheugenplaatsen	de laatste 10 testen
Weergave aantal testen	ja
Display taal	aanpasbaar, standaard Engels
Batterijen	1 x CR123A. Hiermee kunnen ca. 1.500 ademtesten worden uitgevoerd
Behuizing	schokbestendig ABS/PC
Batterij-indicatie	ja
Automatisch power off	ja

Printeraansluiting	nee
PC-aansluiting	nee
Mondstukjes	hygiënisch en afzonderlijk verpakt
Vibratie- en schokbestendigheid	EN 60068-2-32CE
CE-markering	richtlijn 2004/108/EG (elektromagnetische compatibiliteit)
Normen	EN16280, EN15964, NHTSA, FDA conformiteit, afhankelijk van de configuratie
Ingebouwde klok	voor de weergave van het kalibratie-interval
Beschermingsklasse	IP52 (tegen regen en stof)
Kalibratie	jaarlijks of na 1000 testen (hetgeen het eerst komt)