



Micro⁺™ Smokerlyzer®

Ein CO-Monitor für alle Aspekte der Raucherentwöhnung.

Merkmale und Vorteile



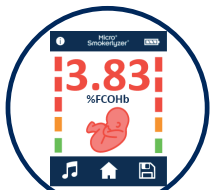
Einfach zu bedienende Benutzeroberfläche



KOSTENLOSE Codata™-Software



Mehrere Testmodi



Automatische Umrechnung in %FCO_{Hb}



Patientendaten anlegen und speichern



Überwachung des CO-Gehalts der Umgebungsluft



Vertrautes Ampelsystem mit grüner, gelber und roter Kennzeichnung

Ideal für eine ausführliche Beratung zur

Raucherentwöhnung durch:

- Raucherentwöhnungsprogramme
- Hausärzte
- Schulen
- Apotheken
- Familienhebammen
- Hebammen
- Forscher



Technische Daten

Konzentrationsbereich	0-500ppm
Anzeige	Farbiger Touchscreen
Messprinzip	Elektrochemischer Sensor
Wiederholbarkeit	≤±5%
Genauigkeit	≤±2ppm/5%*
Stromversorgung	3 x AA (LR6 oder entsprechend) – bis zu 1000 Minuten 1 x CR2032 Lithium Knopfzelle Batterie
Reaktionszeit T ₉₀	<30 Sekunden
Betriebstemperatur	15-40°C
Lager-/Transporttemperatur	0-50°C
Betriebs-/Lager-/Transportdruck	Atmosphärendruck ±10 %
Betriebsluftfeuchtigkeit	15 – 90 % RH (nicht kondensierend)
Lager-/Transportfeuchtigkeit	0 – 95 % RH (nicht kondensierend)
Sensorebensdauer	5 Jahre
Sensorgenauigkeit	1ppm
Sensordrift	<5 % jährlich
Abmessungen	Ca. 37 x 77 x 140 mm
Gewicht	Ca. 215 g (inkl. Batterien)
Materialien	Gehäuse: Mischung aus Polycarbonat und ABS mit Antimikrobielles Additiv D-piece™: Polypropylen SteriBreath™ Eco: Papier OneBreath™: Polypropylen
H ₂ Querempfindlichkeit	≤6%

* Es gilt der höhere Wert

Besuch www.bedfont.com/resources um dieses Dokument in anderen Sprachen anzuzeigen.



Bedfont® Scientific Ltd.
Station Road, Harrietsham, Maidstone,
Kent, ME17 1JA England
Tel: +44 (0)1622 851122 Fax: +44 (0)1622 854860
Email: ask@bedfont.com Web: www.bedfont.com



Stephen Rowe
Cristimar E4-1
Ave Juan Carlos I
Los Cristianos, Arona, 38650
Santa Cruz de Tenerife, Spain

© Bedfont® Scientific Limited 2023

Ausgabe 13 – Oktober 2023. Teile-Nr.: MKT375_DE
Bedfont® Scientific Limited behält sich das Recht vor, diese Unterlagen ohne vorherige Ankündigung zu ändern oder zu aktualisieren.
Registriert in: England und Wales. Registriernr.: 1289798

