

Kvantitativní stanovení

OXIDU UHELNATÉHO (CO)

ve vydechovaném vzduchu

CO Check Pro



- › Okamžitý výsledek na velkém displeji
- › Jednoduché přepínání mezi ppm (CO) a %COHb
- › Zvuková a vizuální upozornění
- › Barevné světelné indikátory označující úroveň kouření
- › Měření úrovně CO v prostředí
- › Jednoduchý na obsluhu
- › Jednorázové náustky Safebreath® se zabudovaným filtrem proti virům zajišťují maximální hygienické bezpečí

25224 KVANTITATIVNÍ STANOVENÍ OXIDU
UHELNATÉHO (CO) VE VYDECHOVANÉM VZDUCHU
(pneumologický výkon sdílený VPL)

POMOC PŘI ODVYKÁNÍ KOUŘENÍ



CO Check Pro je schopen poskytnout zobrazení v reálném čase okolní úrovně CO před provedením dechové zkoušky. Při aktivaci environmentálního režimu probíhá přímé měření. Při přesunu z místnosti do místnosti budou hodnoty kolísat v závislosti na množství oxidu uhelnatého, které jsou přítomny v době měření. Environmentální výsledky jsou okamžitě zobrazeny v PPM.

CO Check Pro je dodáváno s veškerým příslušenstvím v pevném přepravním kufříku.



CO Check Pro byl navržen tak, aby umožňoval veškerou zdravotní péči profesionálům, aby provedl rychlé a jednoduché dechové zkoušky, které poskytují komplexní výsledky. Jediný nádech člověka okamžitě zobrazí výsledky v PPM a % COHb. Oba výsledky jsou podloženy odpovídajícím barevným světlem pro zobrazení, zda je to nekuřák, lehký kuřák, kuřák a silný kuřák.

CO (ppm)

%COHb

20 a vyšší	SILNÝ KUŘÁK	SILNÝ KUŘÁK	3.20+
20			3.20
19			3.04
18			2.88
17			2.72
16	KUŘÁK	KUŘÁK	2.56
15			2.40
14			2.24
13			2.08
12			1.92
11			1.76
10			1.60
9	LEHKÝ KUŘÁK	LEHKÝ KUŘÁK	1.44
8			1.28
7			1.12
6			0.96
5			0.80
4			0.64
3	NEKUŘÁK	NEKUŘÁK	0.48
2			0.32
1			0.16

Specifikace:

Detekovaný plyn	Oxid uhelnatý
Měření koncentrace	0-99 PPM
Citlivost použitého senzoru	Elektrochemický článek
Přesnost (opakovatelnost)	0.1 PPM (0-10 PPM rozsah); 1 PPM (10-99PPM rozsah) 2 ppm or +/-5%
Provozní teplota	5-35°C
Provozní tlak	Atmosférický 10%
Provozní vlhkost	30% to 90% relativní vlhkosti
Provozní nadmořská výška	0 do 2000 metrů nad mořem
Skladovací teplota	-20 to + 70°C

Skladovací vlhkost	10% to 90% relativní vlhkosti
Citlivost na vodík	<12% 20° C
Životnost senzoru	2 - 5 let, 2 roky záruka
Chyba snímače	<2% za měsíc
Displej	128 x 64-pixelů LCD
Napájení	9V baterie
Váha	160g včetně baterie
Rozměry	135mm x 65mm x 30mm
*Indikační hladiny (CO Check Pro)	Zelená 0 - 6 PPM Žlutá 7 - 10 PPM Červená 11 - 20 PPM Blikající červená 20+ PPM

Veškerá sdělení mají pouze informační charakter, bez záruky správnosti jeho obsahu. Quickseal International, s.r.o., neručí za správnost obsahu z důvodu možných tiskových a redakčních chyb. Reklama je určena pro odborníky. Pozorně si přečtěte návod k použití. Použití obrázků a textů není bez předchozího souhlasu dovoleno. Všechna práva vyhrazena. Datum vydání 23. 11. 2021 © 2021 QUICKSEAL INTERNATIONAL, s. r. o.



QuickSeal

informace a objednávky:

QUICKSEAL INTERNATIONAL, s. r. o.
Korytná 47, 100 00 Praha 10
info@quickseal.eu

www.quickseal.eu
+420 273 167 580
f quickseal.eu