

LogiCO2-Scout Glow (2250)

Bärbar CO2-sensor för personligt skydd



TEKNISK DATA

Funktionsprincip:	Non-dispersive infrared (NDIR)
Mätområde:	0-6% volymprocent CO2
Batteriinformation	
Batteridrivet:	Li-Ion 3,6V, 1150mAh
Batteridriftstid:	Ca. 8h
Batteriladdning:	Med en USB - Micro USB-kabel till en vanlig smartphoneladdare.
Batteriets laddningstid:	Ca. 2,5h
LED-indikeringar	
Grön:	Drift, ej ansluten smartphone
Blå:	Bluetooth-kommunikation med smartphone.
Röd, blinkande:	Batteriet laddas, visas tillsammans med grön eller blå markering.
Varningsnivåer:	1,5% och 3% CO2 koncentration, 5000 ppm TWA-larm
Vikt:	75 g / 2.65 oz
Mått (HxBxD):	90,6 x 57,1 x 20mm 3,6" x 2,2" x 0,8"

FUNKTIONER

Scout är en bärbar CO2-sensor med Bluetooth kommunikation. Det fungerar tillsammans med en gratis smartphone-app som heter "LogiCO2-Scout" (fungerar för både iPhone och Android), i appen kommer det visas aktuell CO2-koncentration i rummet att visas på skärmen. Appen möjliggör friskluftskalibrering såväl som Time Weighted Average ("TWA") mätning. Den har även en batteriindikator och en grafisk logg.

När scouten väl har startat stängs den inte av automatiskt. För att spara batteritid, stäng av den genom att trycka på på/av i knappt (3 sekunder).

När du testat en farozon ska scouten placeras i LogiCO2®-skumbollen som levererades med Scout och rullas in farozonen, där mätningen görs i enlighet med dessa instruktioner. Värdet visas på telefonen utanför farozonen med LogiCO2-Scout-appen. Appen visar den faktiska CO2-koncentrationen. Beroende på de uppmätta nivåerna, kommer appen att visa en varning och avge ett varnings ljud. Ladda Scout med medföljande USB (USB till mikro-USB) laddningskabel. Scouten använder "Non Dispersive IR-teknik" för att mäta CO2 koncentration.

Scouten kan även användas som arbetsmiljösensor för att mäta de genomsnittliga CO2-nivåerna under en 8 timmars arbetsdag ("TWA-övervakning") i enlighet med US Occupational Safety and Health Administrations ("OSHA") föreskrifter.

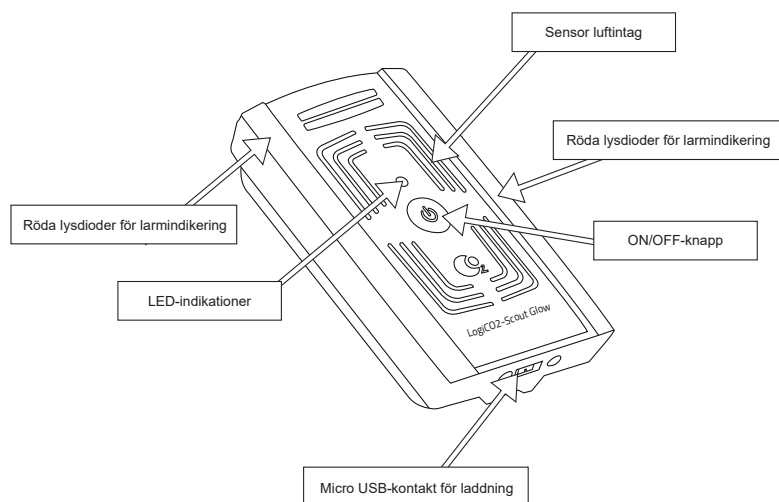
Scouten har ingen digital display och visar inte CO2-nivåerna. Vid larm kommer scoutenhetens röda lysdiod börja blinka, larmindikatorer och ett larmljud kommer att aktiveras. Appen på telefonen kommer också att avge ett ljudlarm om den är ansluten till scoutenheten.

LogiCO2-Scout Glow (2250)

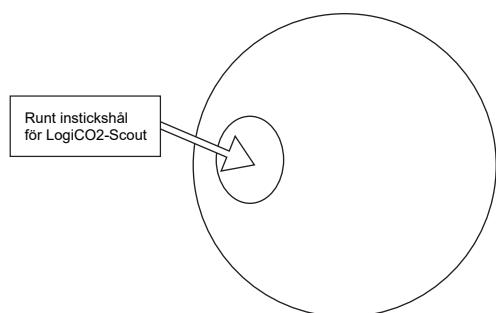
Bärbar CO2-sensor för personligt skydd



Scout Glow



Skumboll



BESTÄLLNINGSEXEMPEL

Artikelkod	Beskrivning
2250	Komplett LogiCO2-Scout Glow

Den kompletta LogiCO2-Scout Glow består av:

- Bärbar CO2-sensorenhet
- Midjebandsklämma för Scout
- USB-laddningskabel
- Blå skumboll
- Silikonkyddsskydd

TILLBEHÖR

Artikelkod	Beskrivning
2220	Midjebandsklämma för Scout
2221	Blå skumboll
2222	Silikonkyddsskåpa