

Kratka uputa za prijenosni analizator kisika model AX300-I i prijenosni monitor kisika MX300-I

Priručnik za brzi početak korištenja opisuje korake do uspješnog pokretanja i kalibriranja instrumenta. Ovaj priručnik pokriva seriju AX/MX 300-I analizatora i monitora. Prije puštanja instrumenta u rad, molimo pročitajte priručnik za korisnika koji je isporučen s uređajem.

Komponente

Prijenosni monitor kisika AX/MX 300-I uključuje:

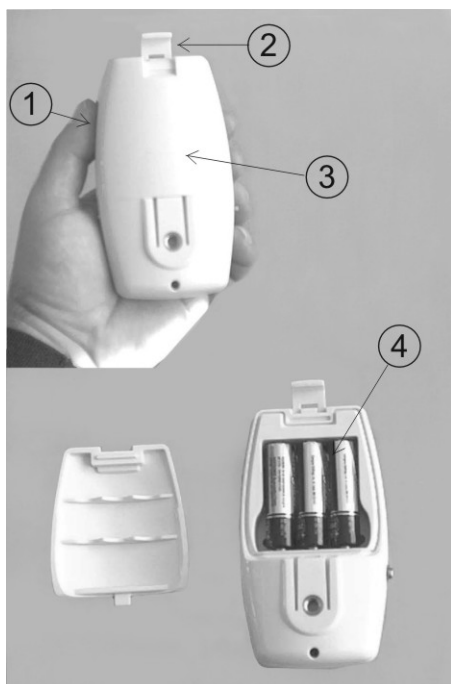
- Senzor i usmjernik
- Kabel senzora
- T-razvodnik
- Klinasti prilagodnik
- Baterije AA
- Upute za uporabu



Priprema uređaja

Priprema uređaja je jednostavna:

1. Spojite spiralni kabel senzora na monitor i stegnite zadržnu maticu.
2. Spojite drugi kraj na senzor i stegnite zadržnu maticu.
3. Umetnite 3 AA alkaliske baterije.



Umetanje baterija

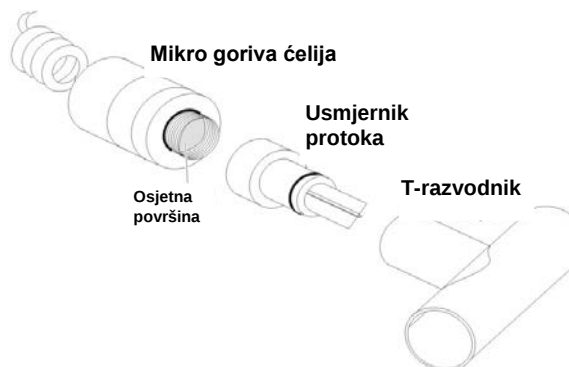
1. Držite instrument okrenut dolje.
2. Upotrijebite kovanicu. Nježno okretanjem otvorite zasun na poklopcu pretinca za baterije.
3. Podignite poklopac blizu zasuna i izvucite ga.
4. Umetnite 3 AA alkaliske baterije pazeći na pravilan polaritet.

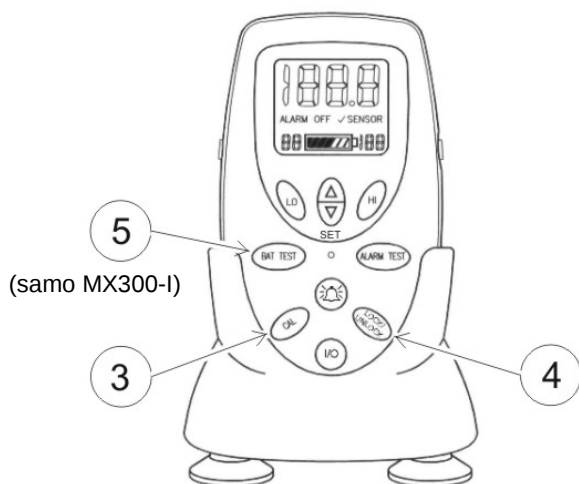
Napomena: Pritiskanje tipki pri umetanju baterija može aktivirati neki kod greške. Za poništenje koda izvadite i vratite baterije

Napomena: Upotrebljavajte samo alkaliske baterije.

Kalibriranje

Napomena: Monitori AX300-I i MX300-I se mogu kalibrirati samo korištenjem 100% kisika ili zraka u prostoriji (20.9%). Nepravilno kalibriranje ili korištenje drugih koncentracija plina aktivirat će indikator $\sqrt{\text{SENSOR}}$.





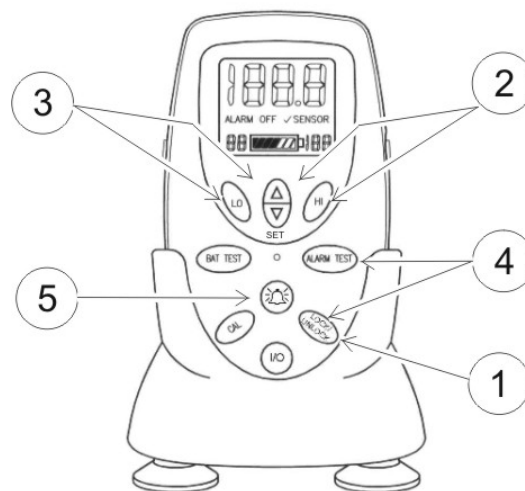
1. Nakon umetanja baterija na LCD zaslonu će treptati 00.0.
2. Natakните usmjernik protoka na senzor i umetnite u plastični T-razvodnik kako je prikazano gore. Spojite na dotok čistog suhog kisika s protokom od 1-2 litre u minuti.
3. Nakon 20 sekundi pritisnite tipku CAL. LCD zaslon će odbrojavati od 9 do 0. Kada je kalibriranje završeno LCD zaslon će prikazati vrijednost plina.
4. Pritisnite tipku LOCK/UNLOCK da se podaci kalibriranja spreme. LCD zaslon će prestati treptati.
5. Provjerite baterije pritiskom na tipku BAT TEST. **(samo MX300-I)**
6. Skinite senzor s dovoda kisika i potvrdite da LCD zaslon pokazuje manje od 22% u zraku prostorije. Nije nužno da pokazuje točno 20,9.

Podešavanje alarma (samo MX300-I)

HI Alarm (previše)

1. Otključajte upravljačke tipke pritiskom na tipku LOCK/UNLOCK. Zaslon će treptati.
2. Pritisnite jedanput tipku HI ALARM SET. Pritišćite tipke strelica GORE i DOLJE dok se u donjem desnom kutu ne pokaže željena vrijednost. Pritisnite tipku LOCK da se postavka spremi ili nastavite na podešavanje LO alarma dolje.

Napomena: Alarmi HI i LO se mogu ukinuti podešavanjem granice HI alarma jedan korak iznad 100%. U tom modu na zaslonu će stalno treptati ALARM OFF.



LO Alarm (premalo):

3. Pritisnite jedanput tipku LO ALARM SET. (Možda će prvo trebati otključati tipke koristeći LOCK/UNLOCK). Pritišćite tipku strelice GORE i DOLJE da izaberete vrijednost prikazanu u donjem lijevom kutu. Ugrađena zaštitna funkcija neće vam dopustiti da izaberete vrijednosti LO alarma manje od 18%. Pritisnite tipku LOCK da se postavka spremi.

Testiranje alarma:

4. Za testiranje alarma, otključajte upravljačke tipke pritiskom na LOCK/UNLOCK i zatim pritisnite tipku ALARM TEST. Treptat će LO alarm praćen HI alarmom i na približno 1 sekundu će se uključiti zvučni alarm. Pritisnite tipku LOCK za normalan rad.
5. Da utišate zujalo alarma na 115 sekundi pritisnite tipku stišavanja alarma (🔇).

Isključivanje uređaja

Za gašenje uređaja AX/MX300-I:

1. Pritisnite tipku LOCK/UNLOCK da se otključa tipkovnica.
2. Pritisnite tipku I/O da se instrument isključi.