

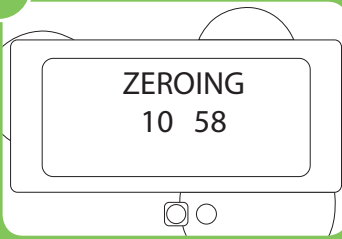
NOxBOX[®]O₂ Kurzbedienungsanleitung

1



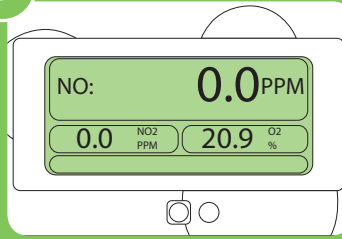
Schließen Sie die Wasserfalle auf der Rückseite der NOxBOXO₂ an

2



Schalten Sie die NOxBOXO₂ ein und warten Sie die Nullstellung ab

3



Überprüfen Sie genau die Messwerte an der Umgebungsluft

4



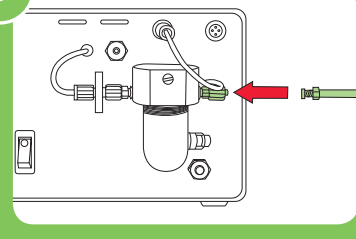
Stellen Sie die gewünschten Alarmgrenzen auf der rechten Geräteseite ein

5



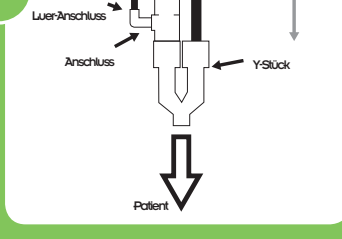
Setzen Sie den neuen Filter wie abgebildet ein

6



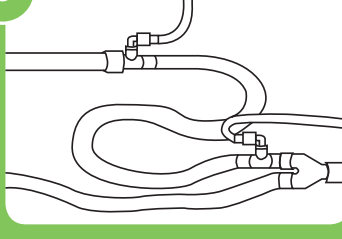
Schließen Sie die Patientenleitung, wie abgebildet an, das andere Ende wird mit der Beatmungskreislauf verbunden

7



Die Probenentnahme erfolgt im Inspirationsteil nahe dem Y-Stück. Verwenden Sie zur Adaptierung Art. Nr. 1015

8



Leiten Sie das NO-Gas einen Meter vor der Probenentnahme in den Beatmungskreislauf ein

9



Führen Sie während einer Lagzeitüberwachung alle 24 Stunden den Nullabgleich durch. Dieser Vorgang dauert ca. 2 Minuten



Bedfont Scientific Ltd, Station Road, Harritesham, Maidstone, Kent, ME17 1JA Für Deutschland: Specialmed GmbH

+49 (0)8731 3264130

+49 (0)8731 3264930

info@specialmed.de

www.specialmed.de

Issue 1- August 2012. Part No: LAB568

© Bedfont Scientific Ltd Bedfont Scientific Limited reserves the right to change or update this literature without prior notice. Registered office: England and Wales. Registered No: 1289798



bedfont

V1.0

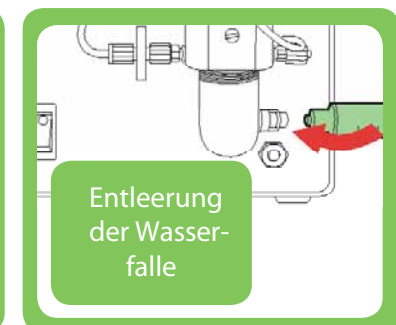
NOxBOX[®] O₂ Alarme



Alarm	Auslöser
NOHi	Der gemessene NO-Wert ist zu hoch. Überprüfen Sie die Atmung des Patienten, das Beatmungsgerät, die Anschlüsse, ist der NO-Flow der Richtige, stimmt die NO-Konzentration und schaffen Sie sofortige Abhilfe!
NOLo	Der gemessene NO-Wert ist zu niedrig. Überprüfen Sie die Atmung des Patienten, das Beatmungsgerät, die Anschlüsse, ist der NO-Flow der Richtige, stimmt die NO-Konzentration und schaffen Sie sofortige Abhilfe!
O2low	Der gemessene O ₂ -Wert ist zu gering. Überprüfen Sie alle Verbindungen und prüfen Sie, ob der NO-Flow zu hoch ist, da das zu einer Reduzierung des Sauerstoffgehaltes führen kann. Stellen Sie das Beatmungsgerät richtig ein!
NO2hi	Der gemessene NO ₂ -Wert ist zu gering. Überprüfen Sie alle Verbindungen und prüfen Sie ob der NO-Flow zu hoch ist und ob es zu einer Oxidation gekommen ist, ist eine Spülung des Systems nötig? ACHTUNG: NO ₂ ist hochgradig giftig!!!!
PMP/B	Die Pumpe ist blockiert. Überprüfen Sie die Analyseleitung und den Filter und wechseln Sie diese bei Bedarf aus!
H2O	Die Wasserfalle ist voll. Entleeren Sie diese mittels der mitgelieferten Spritze!
BATlow	Der Akku ist leer. Schließen Sie das Gerät zum weiteren Betrieb und Aufladen an die externe Stromversorgung an!

Einstellung der Alarmgrenzen

- Die Alarmgrenzen werden nach den Vorgaben des Anwenders eingestellt. Dabei ist auf höchste Genauigkeit bei der Einstellung zu achten.
- Bedfont empfiehlt, die Alarme so einzustellen, dass unmittelbar ein Alarm ausgelöst wird, sobald das Beatmungsgemisch außerhalb eines, für den Patienten tolerierbaren Bereiches gerät z.B. Sauerstoff- oder Stickstoffmonoxidkonzentration.
- Denken Sie bei Veränderungen am Beatmungskreislauf oder bei der NO-Flow Menge auch immer daran, die Alarmschwellen entsprechend anzupassen.



Bedfont Scientific Ltd, Station Road, Harritesham, Maidstone, Kent, ME17 1JA

Für Deutschland: Specialmed GmbH



+49 (0)8732 3264130



+49 (0)8731 3264930



info@specialmed.de



www.specialmed.de

Issue 1- August 2012. Part No: LAB568

© Bedfont Scientific Ltd Bedfont Scientific Limited reserves the right to change or update this literature without prior notice. Registered office: England and Wales. Registered No: 1289798



V1.0