

LactoFAN2 Kurzanleitung



Der Atemsensor darf nicht mit wässrigen Lösungen irgendwelcher Art abgewischt oder Lösungsmitteln, z.B. Alkohol, ausgesetzt werden, da daraus bleibende Schäden resultieren können.
Lagern Sie das Gerät nach Benutzung gut gelüftet an einem Ort mit frischer Luft ohne Belastung durch Lösungs- oder Desinfektionsmittel bzw. Atem.

Vorbereitungen:

Für genaue Ergebnisse sollte das H₂-Messgerät bei Raumtemperatur benutzt werden. Sollte das Instrument in kalten oder heißen Umgebungsbedingungen gelagert worden sein, lassen Sie ihm Zeit, vor der Benutzung Raumtemperatur zu erreichen.

Öffnen Sie den Batteriedeckel an der Unterseite und setzen Sie 4 AA-Batterien oder –Akkus entsprechend den Batteriesymbolen ein.

Schalten Sie das Gerät durch einen kurzen Druck auf den Einschalter rechts oben ein. Warten Sie, bis das Gerät den Hauptbildschirm anzeigt. Setzen Sie bis dahin den Sensor keinem Atem aus.

Vermeiden Sie es, das Gerät am Mundstück zu halten, da das Gerät herunterfallen oder die Belastung den Sensor beschädigen könnte.



Messung:

Um Atemluft zu untersuchen, stecken Sie ein Mundstück in den Flansch unten. Der Bildschirm führt Sie nun durch die notwendigen Handlungen. Sollte die Mundstückerkennung abgeschaltet sein, drücken Sie zum Start auf die Bildschirm-Taste rechts unten.

Instruieren Sie den Patienten, beim Blasen seine Lippen dicht an das Mundstück zu setzen und langsam und vollständig für eine möglichst lange Dauer auszuatmen.

Es kann eine 10–sekündige Verzögerung bis zum Ansprechen der Anzeige geben. Die Stabilisation des Messwertes dauert bis zu 60 Sekunden nachdem der Patient das Ausatmen beendet hat. Schalten sie das Gerät während dieser Zeit **nicht** aus.

Der Maximalwert auf der Anzeige entspricht parts per million H₂ und wird festgehalten, bis er quittiert oder verworfen wird.

Entfernen Sie anschließend immer das Mundstück und lassen Sie den Sensor vor der nächsten Messung mindestens 2 Minuten ablüften (wird vom Gerät überwacht).

Bestätigte Messwerte werden immer abgespeichert und bleiben auch bei einem Batteriewechsel erhalten, bis sie von Ihnen gelöscht werden.

Die Werte können mit der beiliegenden Software auf einen PC übertragen werden.

Sollten Fehler auftreten oder Sie weiterführende Fragen haben, konsultieren Sie bitte die Gebrauchsanweisung.