

Monivent Neo Training ist ein spezielles Produkt für das Beatmungstraining an Übungspuppen. Damit sollen die Fähigkeiten bei der manuellen Beatmung bzw. Reanimation von Neugeborenen überprüfbar und verbessert werden. Das Produkt darf nur im Rahmen praxisorientierter Übungen und keinesfalls für die klinische Behandlung von Patienten eingesetzt werden. Das System beinhaltet Sensormasken, Maskenadapter, Sensormodule, eine Ladestation sowie ein Tablet-PC mit vorinstallierter Software zur kontinuierlichen Beurteilung der Beatmungsqualität.



Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe in der zugehörigen App („NeoView“).

### Wichtige Informationen



Das Produkt darf nicht für die klinische Behandlung von Patienten eingesetzt werden!



Der Benutzer muss vor der Anwendung in die Funktionsweise von Monivent Neo Training eingewiesen werden bzw. sich eingehend mit den verfügbaren Begleitmaterialien beschäftigen.



Beachten Sie, dass sich die Lungendynamik von Patienten von der der Übungspuppe unterscheiden kann.

Es sollte kein Reinigungsmittel oder Schmutz in die Anschlüsse des Sensormoduls gelangen, da Verschmutzungen die Messungen beeinträchtigen könnten.



Das Produkt darf nur bei bestimmten Temperaturen (s. u.) aufgeladen werden.

Der mitgelieferte Tablet-PC darf nur mit der vorinstallierten App „NeoView“ verwendet werden. Monivent AB übernimmt keine Verantwortung für das Tablet oder seine Leistung, wenn es für andere Zwecke eingesetzt wird als die in dieser Gebrauchsanweisung und anderen Dokumenten beschriebenen.



Alle Warnungen und Anweisungen in diesem Dokument und in der Hilfe der NeoView-App müssen zur sicheren und langfristigen Nutzung des Produkts befolgt werden.

### Spezifikationen

**MATERIALIEN** Silikon (weiche Komponenten) und Kunststoff (harte Komponenten).  
Ohne Latex.

**BEATMUNGSMASKE** 15 mm, konisch

**KONNEKTOREN** entsprechen ISO 5356-1:2004

**ARBEITSTEMPERATUR** Aufladen: 5–35 °C  
übliche Anwendung: 0–50 °C  
Lagerung: -10–35 °C

**REGULATORISCHE ANFORDERUNGEN** gemäß Richtlinie 2014/53/EU  
gemäß Teil 15 der FCC-Regeln

### EU-Konformitätserklärung



Hiermit bestätigt Monivent AB, dass der Funkgerätetyp MNT-SY der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung kann unter [www.monivent.se/doc](http://www.monivent.se/doc) eingesehen werden.

### Entsorgung



Dieses Symbol besagt, dass das Produkt und/oder sein Akku nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Das Produkt und/oder sein Akku müssen gemäß den lokal geltenden Vorschriften an einer offiziellen Wertstoffsammelstelle abgegeben werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei den lokalen Behörden.

### FCC-Konformität



Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Regeln. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen aufnehmen, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

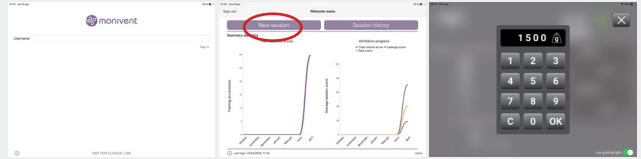
Änderungen oder Eingriffe am Produkt können die Betriebszulassung des Nutzers für dieses Gerät ungültig machen.

Weitere Informationen finden Sie in den iPad-Einstellungen unter NeoView → Legal & Regulatory (Rechtsgrundlage).

- 1**
- Sensormodule auf Ladestation aufladen  
> 1 Stunde vor der Nutzung



- 2**
- iPad einschalten und NeoView-App öffnen
  - Mit Anmeldedaten oder als Standardnutzer „user“ anmelden
  - Neue Sitzung starten („New Session“)
  - Gewicht der verwendeten Übungspuppe eingeben



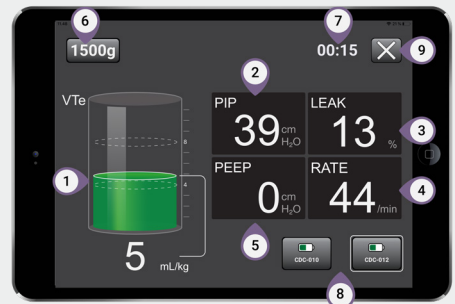
- 3**
- Sensormodul in die Öffnung der Sensormaske bzw. des Maskenadapters einsetzen
  - Zunächst leicht nach links geneigt ansetzen und dann im Uhrzeigersinn drehen, bis es einrastet



- 4**
- An Beutel oder T-Stück des Beatmungsgeräts anschließen
  - Mit der Beatmung beginnen



- 5**
- 1) Expiratorisches Tidalvolumen (V<sub>Te</sub>)
  - 2) Spitzendruck während der Inspiration (PIP)
  - 3) Leckage der Maske
  - 4) Beatmungsfrequenz
  - 5) Positiver endexpiratorischer Druck (PEEP)
  - 6) Gewicht der verwendeten Übungspuppe
  - 7) Abgelaufene Zeit
  - 8) Verfügbare Sensormodule und Akkuladung (weißer Rahmen zeigt an, welches aktiv ist)
  - 9) Sitzung beenden



- 6**
- Die Farbanzeige des Zylinders und die LED des Sensormoduls geben Aufschluss über das Verhältnis von V<sub>Te</sub> und V<sub>Te</sub>-Zielbereich.

