




WARNUNG: Informationen zur Verwendung während einer MRT-Untersuchung finden Sie in der Anleitung für MRT-Umgebungen.


Anschlüsse und Einrichtung des Beatmungsgeräts

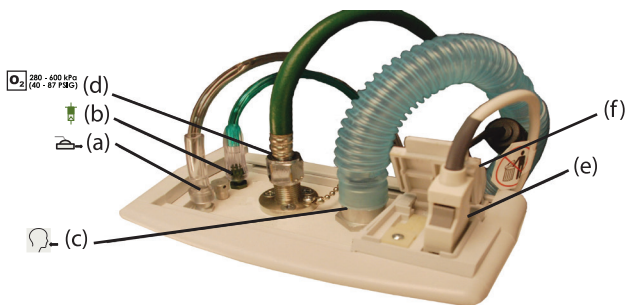
1. Nehmen Sie die folgenden Anschlüsse am Beatmungsgerät vor, und stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen sicher angeschlossen sind:

Beatmungskreislauf:

- a. Ausatemanschluss 
- b. Wandleranschluss 
- c. Gasausgangsanschluss 

Verbleibende Anschlüsse:


- d. Sauerstoff über Hochdruckleitung  280 - 600 kPa
(40 - 87 PSIG)
(Komprimiert O₂: 55 psig [380 kPa])
- e. Pulsoximetrie
- f. Netzkabel

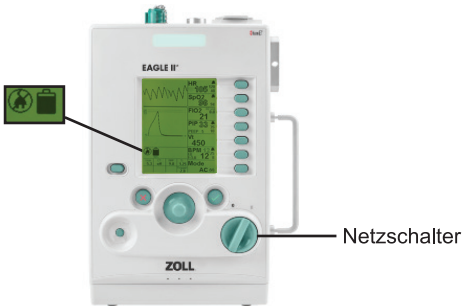


Vollständige Einzelheiten zum Betrieb des Beatmungsgeräts finden Sie in der Bedienungsanleitung für das ZOLL-Beatmungsgerät (REF 906-731-01-08).



Anschlüsse und Einrichtung des Beatmungsgeräts (Fortsetzung)

- Überprüfen Sie die Stromquelle (Akku und/oder externe Stromquelle). 
- Starten Sie das Beatmungsgerät, indem Sie den Netzschalter auf „I“ (EIN) schalten.



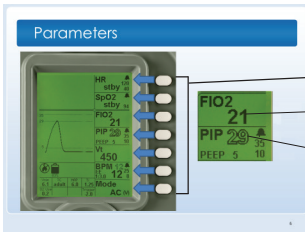
- Lassen Sie einen Selbsttest des Geräts zu.
- Verwenden Sie die Standardeinstellungen, oder konfigurieren Sie die Beatmungsgerät-Parameter für den Patienten.
- Führen Sie einen Betriebstest durch.
- Schließen Sie den Patienten zum Start der Beatmung an den Beatmungskreislauf an.

WARNUNG! Den Patienten NICHT unbeaufsichtigt lassen.

- Konfigurieren Sie die Alarmer für den Patienten.

Einstellungen des Beatmungsgeräts

1. Zum Ändern von Einstellungen die entsprechende Parameter-Taste drücken, um die Einstellung hervorzuheben:
 - Einmal drücken, um primäre Parameter aufzurufen (es können nur Parameter mit gefülltem Text angepasst werden).
 - Die Taste doppelt/mehrfach drücken, um sekundäre Parameter/Alarmlimits aufzurufen.
 - Gedrückt halten, um Kontextmenüs anzuzeigen.



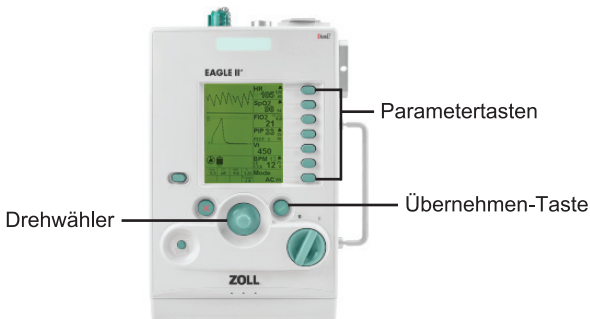
Parameter-tasten

Gefüllter Text

Konturierter Text

2. Drehen Sie den Drehwähler ↻ auf den gewünschten Wert.
3. Drücken Sie die Übernehmen-Taste ✓, um die Auswahl zu bestätigen.

Hinweis: Es können Popup-Meldungen (Einstellungskonflikte, Alarmdeaktivierung, extreme Wertebereiche) angezeigt werden, bei denen Sie weitere Informationen auswählen müssen.



Alarme

Einzelheiten zu allen Alarmen und Informationen zur Lösung sind in der Bedienungsanleitung für das ZOLL-Beatmungsgerät (REF 906-731-01-08) aufgeführt.



Grün: Patient und Beatmungsgerät arbeiten wie vorgesehen.


Gelb (Niedrige Priorität): Patient und Beatmungsgerät arbeiten innerhalb der festgelegten Parameter; der Bediener muss jedoch während des Betriebs des Beatmungsgeräts auf Informationen achten.

Rot (Mittlere und hohe Priorität): Patient und/oder Beatmungsgerät arbeiten nicht wie vorgesehen und es ist ein sofortiges Eingreifen erforderlich.

Zum Stummschalten aller Alarme mit niedriger und mittlerer Priorität die Taste „Abbrechen“ drücken (X).

Sauerstoff mit geringer Durchflussrate (O₂-Reservoir) als Sauerstoffquelle

Warnung! NICHT in MRT-Umgebungen verwenden.

1. Verbinden Sie den O₂-Versorgungsschlauch mit dem 3-Liter-Adapter und der Gasquelle.
2. Konfigurieren der O₂-Quelle:
 - a. **Verwendung eines Konzentrators:** Starten Sie den O₂-Konzentrator, stellen Sie ihn auf maximalen Durchfluss ein, und nehmen Sie die erforderlichen Anpassungen vor.
 - b. **Verwendung eines Durchflussmessgeräts:** Stellen Sie es auf das ungefähre Durchflussvolumen pro Minute ein, und nehmen Sie die erforderlichen Anpassungen vor.
3. Konfigurieren Sie das Beatmungsgerät mit den entsprechenden Patienteneinstellungen.
 - a. Halten Sie die FIO₂-Parameter-Taste gedrückt; das FIO₂-Menü wird angezeigt.
 - b. Verwenden Sie den Drehwähler, um die Einstellung zu aktivieren.
 - c. Drücken Sie die Übernehmen-Taste , um die Auswahl zu bestätigen. Im Display für die O₂-Parameter wird das +-Symbol angezeigt.
4. Schließen Sie den Patienten an den Beatmungskreislauf und das Pulsoximeter an.
5. Überwachen Sie den Patienten und das Pulsoximeter, und passen Sie den O₂-Durchfluss an, um das gewünschte Pulsoximeter-Niveau zu erhalten.

