

Alarmmanagement

ALARM	BESCHRIJVING	MOGELIJKE OORZAAK
Alarm voor lage druk	Patiëntdruk is lager dan de alarmgrens	- Patiëntcircuit ontkoppeld - Alarmgrens hoger dan IPAP - Lekkage in patiëntcircuit
Alarm voor hoge druk	De patiëntdruk overstijgt de IPAP met meer dan 10 cmH ₂ O (5 cmH ₂ O in modus pediatris)	- Erg hoesten
Alarm voor laag volume	Patiëntvolume is lager dan de alarmgrens	- Restricties in de luchtwegen van de patiënt - Geblokkeerd patiëntcircuit
Alarm lage ademhalingsfrequentie	De geleverde ademhalingsfrequentie is lager dan de alarmgrens	- Alarmgrens hoger dan ademhalingsfrequentie patiënt - Patiënt triggert geen ademhalingen - Afname van ademhalingsfrequentie van patiënt
Alarm hoge ademhalingsfrequentie	De geleverde ademhalingsfrequentie is hoger dan de alarmgrens	- Hyperventilatie - Vivo triggert zelf door onjuiste instellingen
Alarm voor kleine lekkage	Patiëntflow is lager dan de verwachte flow bij de ingestelde druk	- Onjuiste lekkage patiëntcircuit - Geblokkeerd patiëntcircuit
Alarm voor grote lekkage	Patiëntflow is hoger dan de verwachte flow bij de ingestelde druk	- Lekkage in patiëntcircuit. - Het masker is af

Controleren van de Vivo voor gebruik



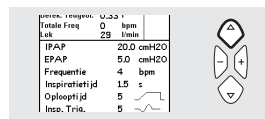
Dit is geen complete functiecontrole. Voer een complete functiecontrole uit zoals beschreven in de klinische handleiding, voordat de Vivo aan de patiënt wordt gegeven.

1. Sluit de Vivo aan op de netvoeding.
2. Schakel de netvoeding naar de Vivo in met de Aan/Uit-knop op het zijpaneel.
3. Start de Vivo zonder patiëntcircuit en blokkeer de luchtuitlaat. Er moet binnen 45 seconden een alarm klinken. Let op dat de waarschuwingsled knippert.
4. Sluit een schoon of nieuw patiëntcircuit aan op de Vivo.
5. Controleer de patiëntinstellingen.
6. Zet het masker op en controleer de pasvorm.
7. Controleer of de instellingen volgens voorschrift zijn aangepast.

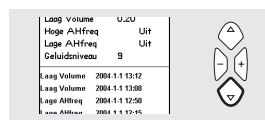
De Vivo is nu klaar voor gebruik.

Tips

Bekijk de instellingen in de thuisstand als volgt:
Open het hoofdscherm en druk 5 seconden lang op de op-knop.



Bekijk de alarmhistorie en alarminstellingen in de thuisstand als volgt:
Open het hoofdscherm en druk 5 seconden lang op de neer-knop.



vivo
by Breas

Vivo 30/40

Beknopte klinische handleiding

Doc. 004440 NI X-1



Breas Medical AB, Företagsvägen 1,
SE-435 33 Mölnlycke, Zweden,
Tel: +46 31 86 88 00, Fax: +46 31 86 88 10,
breas@breas.com
Voor Uw lokale distributeur:
kijk op www.breas.com

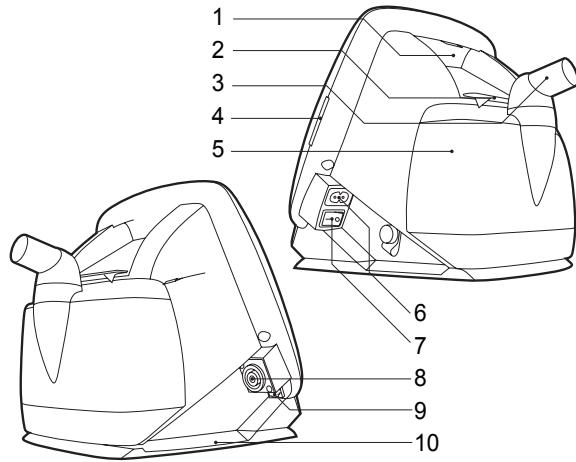


DUTCH

vivo
by Breas

From Hospital to Home.

Produktomschrijving



NR.: ITEM		NR.: ITEM	
1	Luchtinlaat	6	Ingang wisselstroom
2	Achterklep-vergrendeling	7	Aan/Uit
3	Luchtuitlaat	8	Ingang externe gelijkstroom
4	Sleuf geheugenkaart	9	Dataverbinding
5	HA 01-bevochtiger	10	Interne accu of basis

In het menu gebruikte symbolen

SYMBOOL	BESCHRIJVING	EENHEID
	Batterijniveau	
	Alarmtijd actief	Uren: Minuten
	HA 01-bevochtiger actief	1 tot 9, Uit
	Ramp actief	Minuten
	Paneel geblokkeerd	Aan, Uit
	Paneel geblokkeerd door de Breas Vivo pc-software	Aan, Uit

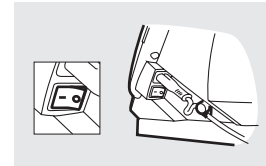
Beknopte handleiding



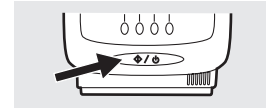
Dit is geen complete handleiding voor de Vivo. Raadpleeg voor complete instructies uw handleiding.

In- en uitschakelen

Controleer of de netvoeding is aangesloten en de Aan/Uit-knop is ingeschakeld.

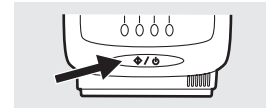


Schakel de Vivo in door 2 seconden lang op de Start/Stop-knop te drukken.

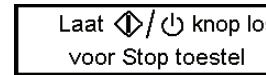


Schakel de Vivo uit:

1. Druk op de Start/Stop-knop en houd deze ingedrukt.

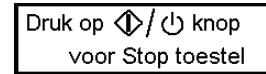


2. Laat de Start/Stop-knop los.



Laat knop los voor Stop toestel

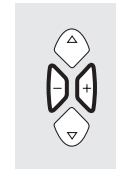
3. Druk de Start/Stop-knop weer in.



Druk op knop voor Stop toestel

(De)blokkeren

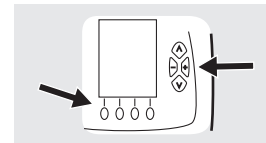
Het paneel wordt ge(de)blokkeerd door de knoppen "+" en "-" 5 seconden lang tegelijk in te drukken.



In de geblokkeerde stand, gaat de Vivo in de thuisstand. Het apparaat kan niet worden teruggezet in de klinische stand via het menu.

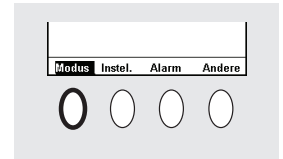
Het menu gebruiken

Gebruik de vier navigatieknoppen en de knoppen op, neer, "+" en "-" op het paneel om door het Vivo-menu te lopen.

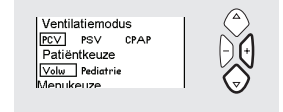


Beademingsmodus

1. Ga naar het scherm "Modus".

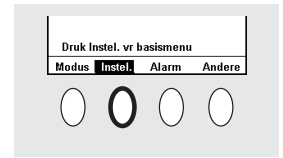


2. Gebruik de navigatieknoppen om de beademingsmodus te kiezen.

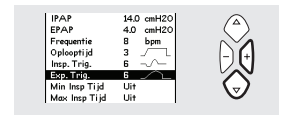


Instellingen

1. Ga naar het scherm "Instellingen".

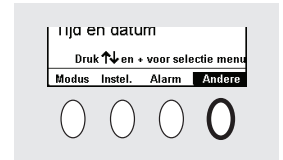


2. Gebruik de navigatieknoppen om de instellingen te wijzigen.

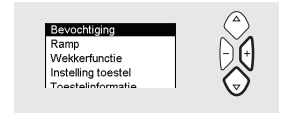


Bevochtiger

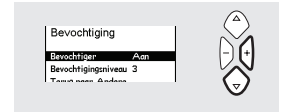
1. Ga naar het scherm "Andere".



2. Gebruik de navigatieknoppen om naar het scherm "Bevochtiging" te gaan.



3. Gebruik de navigatieknoppen om de instellingen van de bevochtiger te wijzigen.



Onderhoud

1. **Dagelijks** de dikke beademingsslangen los uithangen en, bij gebruik van een bevochtiger, de vochtvangpot leegmaken en laten drogen.
 2. **Wekelijks** tussenstukjes, eventuele verbindingsslang en het beademingsmasker reinigen in een huishoudelijk sopje (afwasmiddel), naspoelen en goed drogen.
 3. **Wekelijks** trolley en buitenzijde beademingsmachine schoonmaken met een vochtige doek.
 4. **Zo nodig** de beademingsslangen bij zichtbare verontreiniging omwisselen voor een schoon systeem. Het verontreinigde systeem wordt huishoudelijk schoongemaakt.
 5. **Per kwartaal** de gehele beademingslang vervangen.
-
- Na opbouw van het slangensysteem dient de beademingsmachine opnieuw te worden aangezet en gecontroleerd op een goede werking (drukopbouw). De machine start altijd met een zelf-test programma
 - Controleer altijd of de machine en de accu (indien aanwezig) zijn aangesloten op het lichtnet (220V) door na te gaan of het controlelampje van de netspanning brandt en controleer of de externe accu op de machine is aangesloten.