

Addendum: Gebruikershandleiding AutoPulse®-reanimatiesysteem model 100

2 Het AutoPulse-systeem gereedmaken voor gebruik

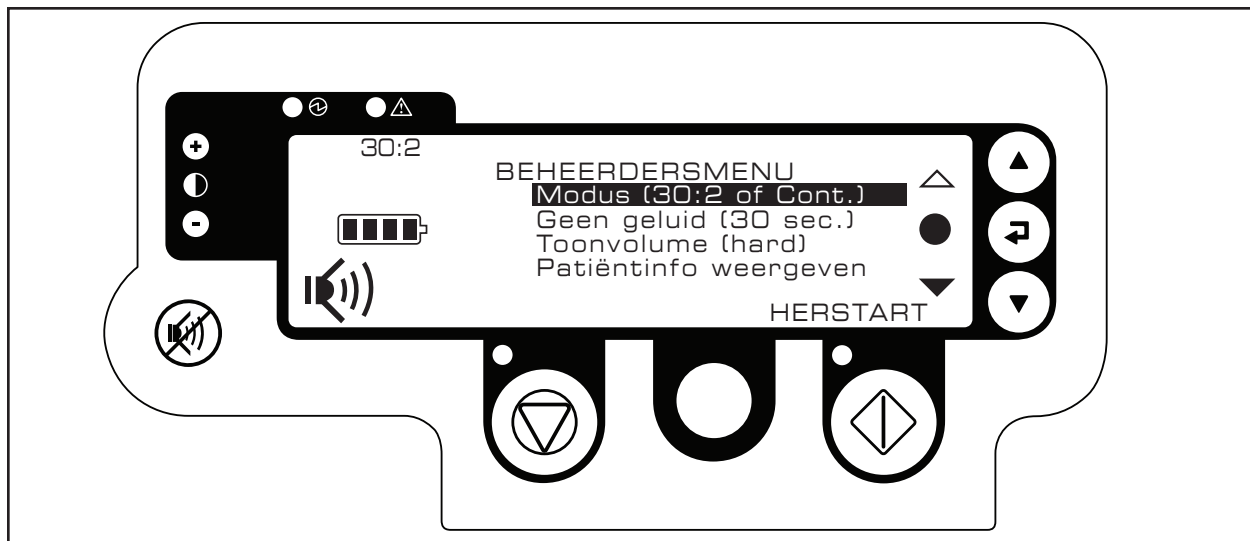
2.3 Vooraf ingestelde gebruikersopties in het Beheerdersmenu

Er zijn verschillende opties die door de gebruiker kunnen worden ingesteld voordat deze de AutoPulse gaat gebruiken. Deze opties zijn:

- Compressiemodus
- Geen geluid
- Toonvolume
- Beademingstoon in de continue modus

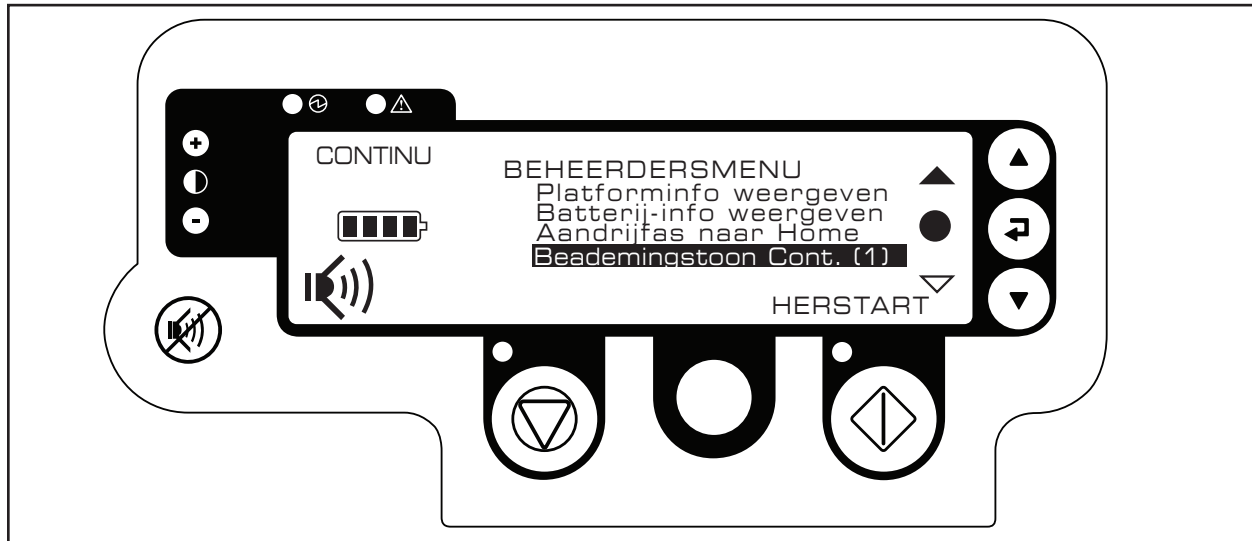
Daarnaast kunt u via het Beheerdersmenu toegang krijgen tot de volgende informatie (raadpleeg paragraaf 3.7, “Informatie over AutoPulse-platform bekijken”, op pagina 3-19):

- De recentste patiëntsessie
- Het AutoPulse-platform
- De AutoPulse-batterij



Afbeelding 2-12 Beheerdersmenu

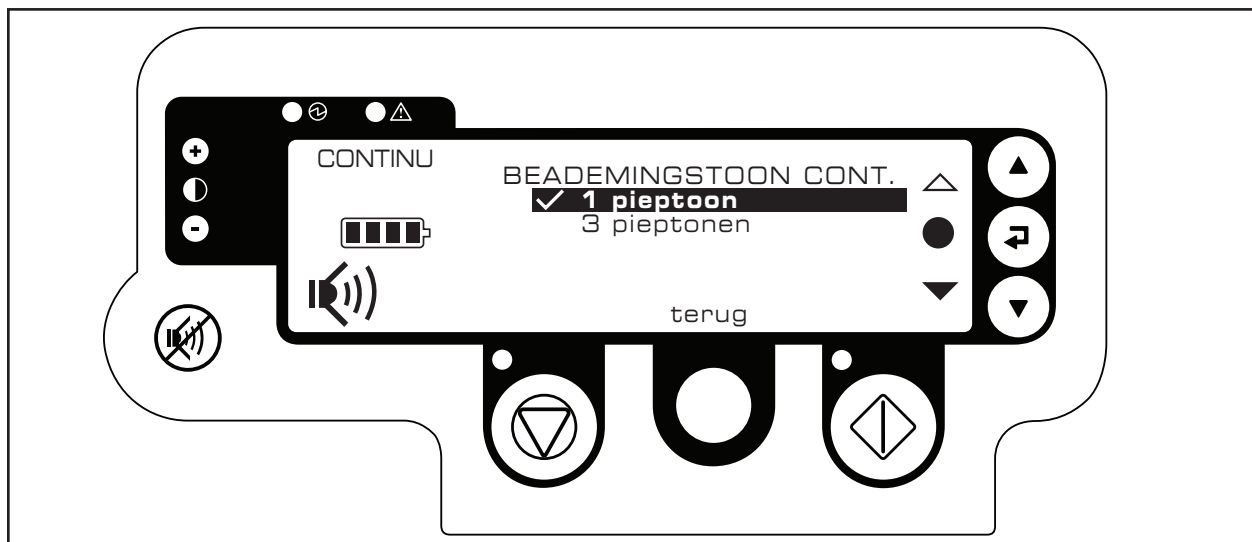
U kunt alleen toegang krijgen tot het Beheerdersmenu als de AutoPulse is uitgeschakeld. Het Beheerdersmenu wordt geactiveerd door op de aan/uit-knop te drukken terwijl zowel de knop Stoppen (oranje) als de knop Starten (groen) wordt ingedrukt. Als het Beheerdersmenu actief is, gebruikt u de pijlknoppen Omhoog en Omlaag om de gewenste menuoptie te markeren en drukt u op de knop Keuze selecteren om de optie te selecteren.



Afbeelding 2-13 Beheerdersmenu (na omlaag bladeren)

U kunt het Beheerdersmenu verlaten door op de (groene) knop “STARTEN” onder het woord “HERSTART” te drukken. De AutoPulse wordt opnieuw gestart en in de inactieve stand gezet in afwachting van de volgende patiënt of totdat het systeem wordt uitgeschakeld.

Opmerking: De huidige instelling wordt weergegeven tussen de haakjes achter de optie in het hoofdmenu.

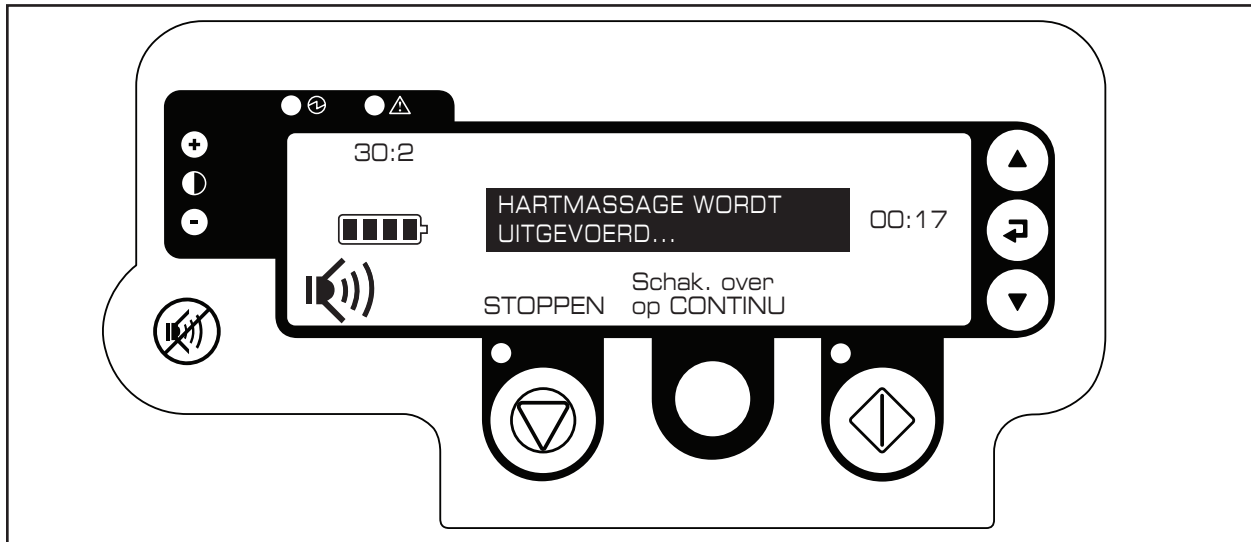


Afbeelding 2-17 Beademingstoon in de continue modus

Met de menuoptie “Beademingstoon Cont.” kunt u kiezen hoeveel beademingstonen er klinken in de continue modus. Als u “1 pieptoon” (fabrieksinstelling) selecteert, klinkt er één beademingstoon als waarschuwing voor hulpverleners dat de patiënt moet worden beademd. Als u “3 pieptonen” selecteert, wordt er afgeteld met drie beademingstonen; na de derde beademingstoon moet de hulpverlener de patiënt beademen. Markeer de gewenste instelling met de pijlknoppen Omhoog en Omlaag, druk op de knop Keuze selecteren om de instelling te selecteren (er wordt een vinkje weergegeven naast de geselecteerde optie, zoals zichtbaar is in afbeelding 2-17) en druk vervolgens op de grijze knop Menu/Modus omschakelen onder het woord “Terug” om terug te gaan naar het Beheerdersmenu.

3 Het AutoPulse-systeem gebruiken

3.2 Borstcompressies starten



Afbeelding 3-11 Weergavescherm voor borstcompressie

5. Afhankelijk van de modusinstelling in het Beheerdersmenu (raadpleeg paragraaf 2.3, “Vooraf ingestelde gebruikersopties in het Beheerdersmenu”, op pagina 2-10), voert de AutoPulse 30:2- (fabrieksinstelling), 15:2- of continue compressies uit. In de 30:2-modus worden er 30 compressies uitgevoerd, waarna drie seconden wordt gepauzeerd om de gebruiker in staat te stellen de patiënt te beademen voordat het toedienen van compressies automatisch wordt hervat (zie afbeelding 3-12, “Weergavescherm voor beademingspauzes”, op pagina 3-12). In de 15:2-modus worden er 15 compressies uitgevoerd, waarna drie seconden wordt gepauzeerd om de gebruiker in staat te stellen de patiënt te beademen voordat het toedienen van compressies automatisch wordt hervat (zie afbeelding 3-12). In de continue modus worden zonder onderbreking continue compressies toegediend. Als het direct omschakelen tussen de 30:2-modus en continue modus is ingeschakeld (in de instelling Modus in het Beheerdersmenu), dient de AutoPulse compressies toe in de modus (30:2 of Continu) die werd gebruikt toen het apparaat de laatste keer werd uitgeschakeld; bij opnieuw opstarten is 30:2 de beginsselectie. Als het direct omschakelen tussen de 15:2-modus en continue modus is ingeschakeld (in de instelling Modus in het Beheerdersmenu), dient de AutoPulse compressies toe in de modus (15:2 of Continu) die werd gebruikt toen het apparaat de laatste keer werd uitgeschakeld; bij opnieuw opstarten is 15:2 de beginsselectie.

In de 30:2-modus wordt er voor de beademingspauze afgeteld met drie beademingstonen tijdens de 28e, 29e en 30e compressie. De pieptonen zijn bedoeld als waarschuwing voor hulpverleners dat ze zich gereed moeten houden om de patiënt tijdens de beademingspauze te beademen. In de 15:2-modus wordt er voor de beademingspauze afgeteld met

drie beademingstonen tijdens de 13e, 14e en 15e compressie. In de continue modus klinken acht keer per minuut beademingstonen (hetzij één toon hetzij drie afteltonen; raadpleeg paragraaf 2.3, “Vooraf ingestelde gebruikersopties in het Beheerdersmenu”). De geluidstonen kunnen tijdelijk worden uitgeschakeld (en opnieuw ingeschakeld) door op de knop Geluid onderdrukken te drukken (raadpleeg paragraaf 1.4.2.6, “Knop Geluid onderdrukken”, op pagina 1-7).

Bij het begin van de compressies wordt de teller rechts van het midden van het weergavescherm op 00:00 gezet. Er wordt automatisch begonnen met het registreren van de verstreken tijd totdat op de knop Stoppen/Annuleren wordt gedrukt. De indeling van de teller is minuten:seconden. Wanneer op de knop Stoppen/Annuleren wordt gedrukt, wordt de teller direct op nul gezet en wordt begonnen met het registreren van de ‘geen-circulatie’-tijd. Wanneer de borstcompressies weer worden gestart, wordt de teller weer op nul gezet.