



Gebruiksaanwijzing voor

Pedaal ergometer van de motion cardio line 900 & motion cardio line 900 med



motion cycle 900
motion cycle 900 med



motion relax 900
motion relax 900 med



motion body 900
motion body 900 med

Inhoud

1.	Algemeen.....	3
2.	Indeling van de apparaten	3
3.	Veiligheidsinstructies	4
	Veilige installatie van de toestellen.....	4
	Veilige training	6
	Indicaties en contra-indicaties	8
4.	Bediening van het display.....	9
	Overzicht display/toetsfuncties	9
	Selectie van het programma.....	10
	Impulssystemen	10
	Inductief opladen (optioneel)	11
5.	Onderhoud en service	12
	Instructies voor foutopsporing (storing)	15
	Onderhoudsinstructies voor de exploitant	15
	Onderhoud door erkende specialist.....	15
	Kalibratie/onderhoud.....	16
6.	Technische gegevens*	16
7.	Verwijdering	16
8.	Garantie	17

1. Algemeen



Lees deze gebruikershandleiding met alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen zorgvuldig door **voordat u** de trainingsapparatuur voor het eerst **gebruikt om een** veilig en juist gebruik te garanderen. Bewaar dit document voor toekomstig gebruik en geef het aan anderen als u de apparatuur doorgeeft.

Het doel van de apparatuur is cardiopulmonale training en de reproduceerbare belasting van het lichaam, bijvoorbeeld voor diagnostische en therapeutische maatregelen. De apparatuur wordt voornamelijk gebruikt door gebruikers in de cardiologie, fysiotherapie, sportgeneeskunde en thuis. Een andere toepassing is het gebruik om skeletspieren op te bouwen en te versterken, alsmede om de mobiliteit van de tijdens de training aangetaste gewrichten te vergroten. De apparatuur maakt een reproduceerbare fysieke belasting van het menselijk lichaam en het cardiovasculaire systeem mogelijk met het oog op preventie, revalidatie en diagnose.

Tekst met een grijze achtergrond geeft tekstdelen aan die uitsluitend betrekking hebben op de uitrustingskenmerken van de fitnesslijn.

2. Indeling van de apparaten

- De apparaten van de *cardiolijn 900 med* zijn medische producten **MD** volgens de richtlijn 93/42 EWG, ingedeeld in klasse IIa. In het regelbereik van de rem bedraagt de weergavenauwkeurigheid +/- 5% of +/- 3 watt voor belastingen onder 50 watt.
- De toestellen van de *cardiolijn 900* voldoen aan de norm DIN EN ISO 20957-1 en DIN EN ISO 20957-5; toepassingsklasse S (commercieel gebruik/studio) en H (thuisgebruik) van nauwkeurigheidsklasse A +/- 10 % en zijn uitsluitend ontworpen voor de fitness- en sportsector.

Er kan slechts 1 persoon tegelijk met het toestel oefenen; het maximale gebruikersgewicht volgens het typeplaatje mag niet worden overschreden.

3. Veiligheidsinstructies

Veilige plaatsing van de eenheden

motion cycle 900
motion cycle 900 med

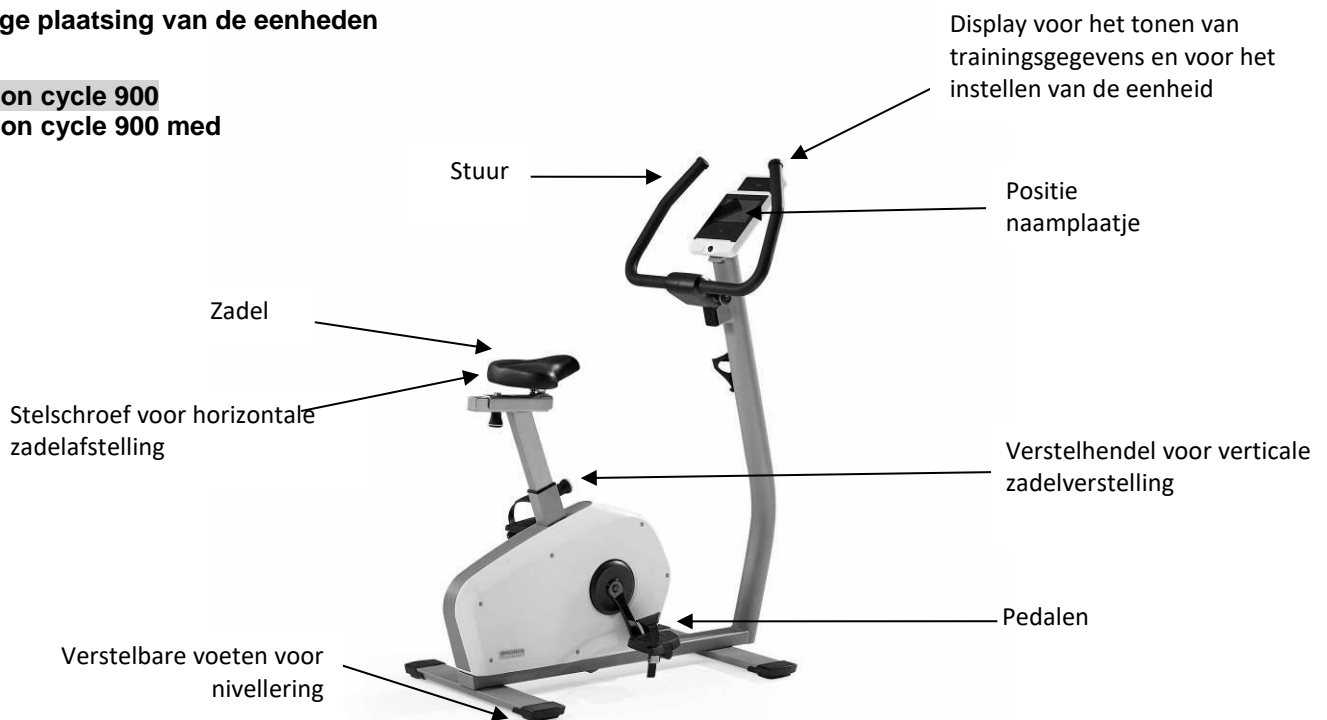


Fig.1: Apparaataanzicht bewegingscyclus 900 & bewegingscyclus 900 med met aanduiding van de essentiële elementen en toepassingsdelen

motion relax 900
motion relax 900 med



Fig.2: Toestelaanzicht motion relax 900 & motion relax 900 med met aanduiding van de essentiële elementen en toepassingsdelen

motion body 900
motion body 900 med

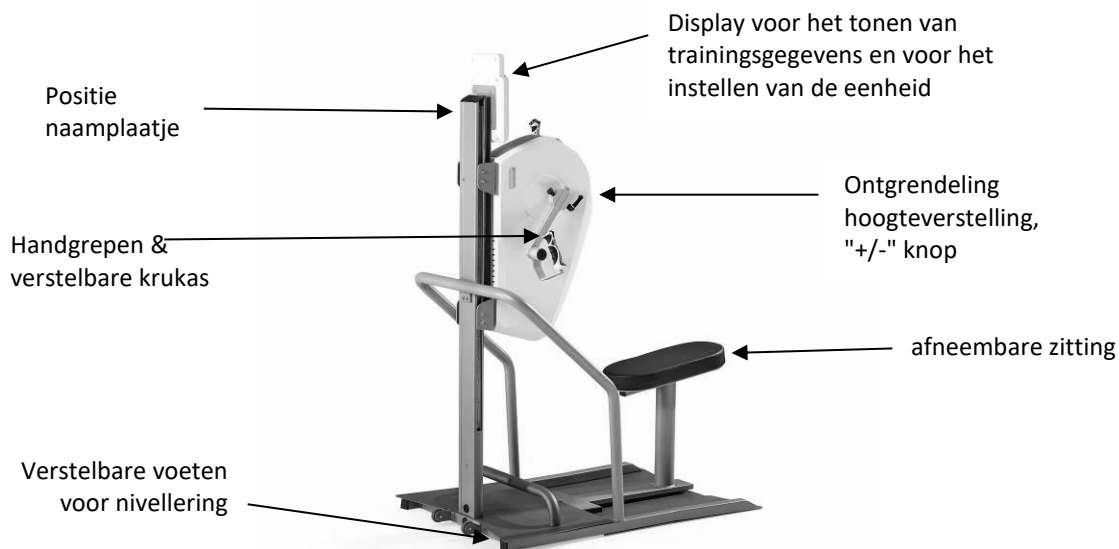


Fig.3: Apparataanzicht bewegingslichaam 900 & bewegingslichaam 900 med met aanduiding van de essentiële elementen en toepassingsdelen

bewegingslichaam 900 WM
motion body 900 med WM

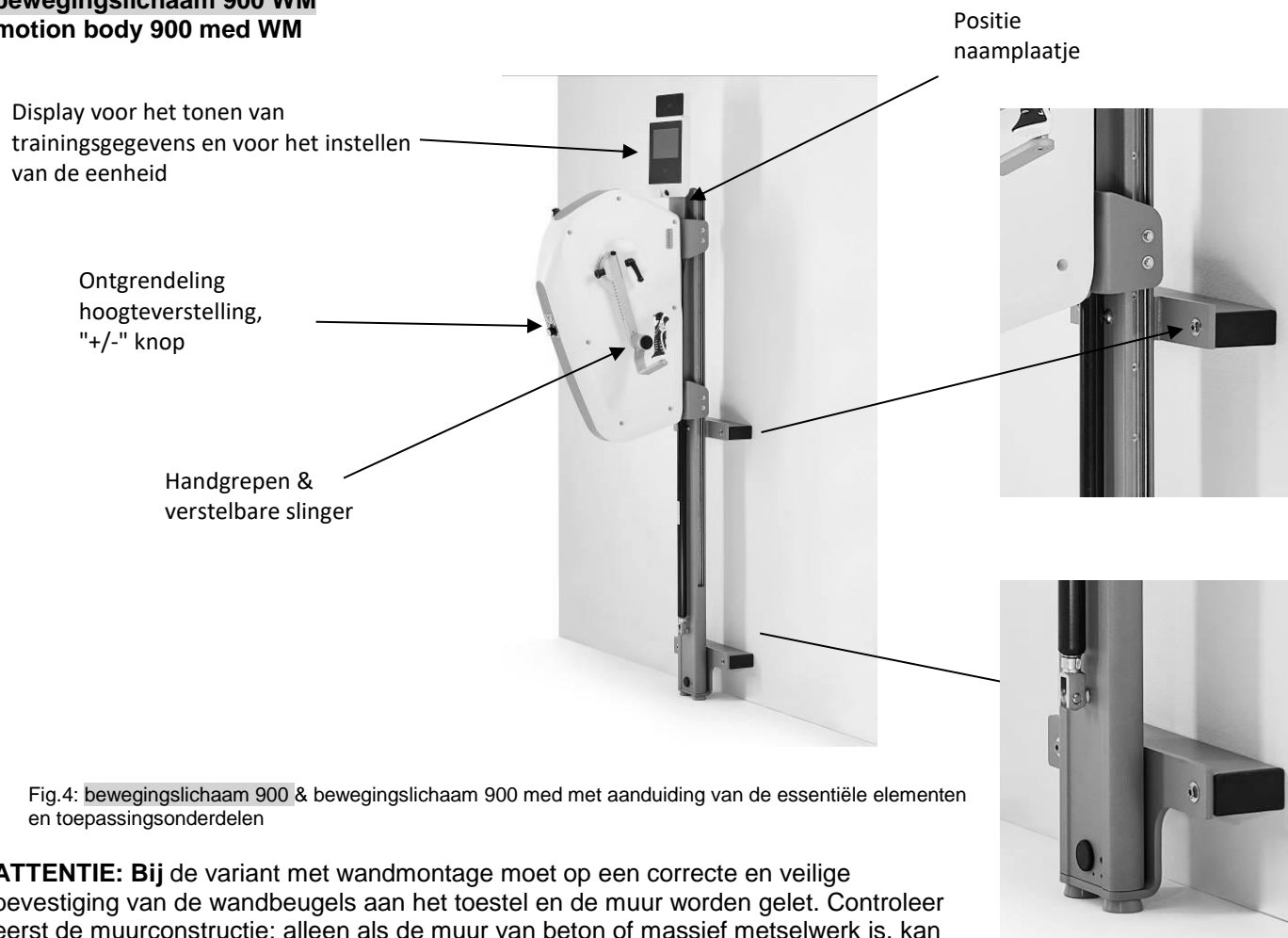
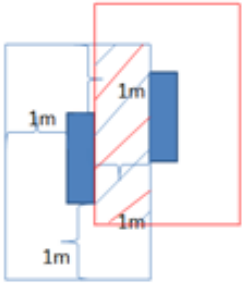


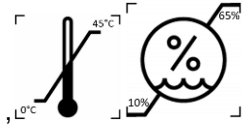
Fig.4: bewegingslichaam 900 & bewegingslichaam 900 med met aanduiding van de essentiële elementen en toepassingsonderdelen

ATTENTIE: Bij de variant met wandmontage moet op een correcte en veilige bevestiging van de wandbeugels aan het toestel en de muur worden gelet. Controleer eerst de muurconstructie; alleen als de muur van beton of massief metselwerk is, kan een veilige bevestiging van het toestel met standaard pluggen worden bereikt. Voor elke schroefverbinding moet ten minste

Er moet een horizontale trekbelasting van 1000 N worden gegarandeerd, zodat de sterkte van het geheel onder alle omstandigheden permanent behouden blijft. De bevestiging moet worden uitgevoerd door een gespecialiseerd bedrijf dat ook garantie geeft op zijn werk; ook de aanschaf van het bevestigingsmateriaal moet door het gespecialiseerde bedrijf worden uitgevoerd en aangepast aan de toestand van de muur. Als voorbeeld adviseren wij het gebruik van Fischer langschachtankers SXRL 14x80 mm en bijpassende FUS-schroeven Ø 10 mm.



- Plaats het toestel op een stevige, horizontale, vlakke en slipvrije ondergrond en stel het toestel met de stelschroeven waterpas zodat het niet wiebelt.
- De vrije ruimte rond het apparaat moet ten minste 1 m groter zijn dan de bewegingsruimte van het apparaat, zodat het apparaat ook in noodgevallen veilig kan worden betreden en verlaten. De veiligheidsafstanden kunnen elkaar echter overlappen (zie afbeelding).



- Plaats het apparaat alleen in droge ruimten op 10°C .
- Zorg ervoor dat er geen elektromagnetische straling is, bv. van radioantennes, stralende tl-buizen, enz. omdat deze de pulsmeting kunnen beïnvloeden.
- De onderkant van het frame moet altijd vrij zijn voor voldoende ventilatie.
- Alle hier genoemde pedaalergometers zijn netonafhankelijk. Ze wekken zelf de stroom op tijdens het gebruik of worden tijdens het programmeren van stroom voorzien door de standaard ingebouwde condensator. De condensator wordt door de training opgeladen en heeft een levensduur van > 20000 cycli.
- Let op: Volg altijd de instructies voor onderhoud en verzorging in hoofdstuk 5 van deze handleiding.

Veilige training

- Vóór het begin van de training moet de geschiktheid voor de training worden gecontroleerd door een bevoegd persoon, bijvoorbeeld een arts. Let op het punt "Indicaties en contra-indicaties".
- Merk op dat overmatige oefening schadelijk kan zijn.
- Bij misselijkheid of duizeligheid de training onmiddellijk staken en een arts raadplegen.
- Training op de apparatuur is alleen toegestaan met een intacte huid.
- Bij de training verdient nauwsluitende, lichte sportkleding de voorkeur, zodat deze tijdens de training niet in onderdelen van het apparaat verstrikt kan raken. Draag altijd geschikte sportschoenen om goed op de pedalen te kunnen staan.
- Voordat u met de opleiding begint, dient u het apparaat te controleren op een veilige stand, defecte onderdelen of mogelijke manipulaties. Als u gebreken vindt of niet zeker bent, vraag het dan aan de supervisor voordat u met de training begint.
- Zorg ervoor dat niemand zich in de buurt van de bewegende delen bevindt alvorens met de training te beginnen, om te voorkomen dat derden in gevaar worden gebracht. Bovenal moeten kinderen zonder toezicht uit de buurt van de apparatuur worden gehouden.
- **cycle/relax:** voor een biomechanisch correcte training mag de knie nooit volledig gestrekt zijn; stel de zitting van het toestel dienovereenkomstig in. Bij de **cycle 900 / 900 med** kan zowel de horizontale als de verticale zitpositie worden gewijzigd. Voor de verticale zitpositie trekt u aan de vergrendelingsbout aan de voorzijde van de zadelpen en stelt u de hoogte handmatig in. Voor een gemakkelijkere verhoging van de zitpositie kan de zadelpen omhoog worden getrokken zonder de vergrendelingspen te ontgrendelen. De vergrendelbout klikt automatisch in het dichtstbijzijnde onderste gat. Door aan de vergrendelbout te trekken kan de zadelpen verder naar beneden worden versteld. **Veiligheid:** Zorg ervoor dat de vergrendelbout stevig en hoorbaar vastklikt voordat u het zadel belast. De zadelpositie wordt aangegeven door een schaalverdeling aan de zijkant van de zadelpen, zodat de persoonlijke zadelhoogte bij herhaalde training gemakkelijker kan worden gevonden. De zadelhoogte moet zo worden gekozen dat er in de laagste trapstand nog een kniebuiging van ongeveer 10° is.



Fig.5: Horizontale en verticale verstelling van de zitpositie op de **Cyclus 900** & **Cyclus 900 med**

- Voor horizontale plaatsing op de **fiets** moet de gele rubberen klemhendel achter het zadel worden losgemaakt. Het zadel kan dan naar voren of naar achteren worden bewogen. De horizontale positie van het zadel beïnvloedt de helling van het bovenlichaam en de belasting die tijdens de training op de armen rust.



Afb.6: stuurverstelling op cycle 900 & cycle 900 med

- Bij de optioneel verkrijgbare stuurverstelling moet erop worden gelet dat de gele met rubber beklede klembeugel na het instellen en vóór de training weer wordt vastgeschroefd.







Afb.7: Horizontale en rugleuningverstelling van de zitpositie op de relax 900 & relax 900 med

- Voor horizontale plaatsing op de **relax** moet de gele ontgrendelingshendel naar boven worden getrokken. Vervolgens kan de stoel in de gewenste stand worden gezet. Let erop dat de zitting weer stevig vastklikt. Zet de rugleuning in de gewenste positie. Let er ook hier op dat deze in de daarvoor bestemde gaten vastklikt.



Afb.8: Verticale verstelling van de aandrijfeenheid en de verstelbare slinger op de opbouw 900 & opbouw 900 med of opbouw 900 WM en opbouw 900 med WM

- **lichaam:** Om biomechanisch correct met het lichaam te kunnen trainen, moet u de aandrijving zo verplaatsen dat de crankhouder op de machine ongeveer op schoudergewrichtshoogte staat. Pas vervolgens de cranklengte op de verstelbare crank dienovereenkomstig aan. De vergrendelingsbout van de verstelbare crank moet na het instellen opnieuw worden vastgezet en de spanhendel moet vervolgens worden vastgedraaid.

-  **Waarschuwing:** Het hartslagcontrolesysteem is gevoelig voor storingen door het systeem. Overmatig sporten kan leiden tot gevaarlijk letsel of de dood. Als u zich onwel voelt, stop dan onmiddellijk met trainen en raadpleeg uw arts of therapeut.
-  **Waarschuwing:** Het apparaat mag alleen worden gebruikt met een behuizing en in droge ruimten.
-  **Waarschuwing voor optionele stroomaansluiting:** Gebruik alleen goedgekeurde voedingsapparaten die zijn getest volgens IEC 60601-1 en goedgekeurd door de fabrikant van het apparaat. Zorg ervoor dat de voeding zodanig wordt geïnstalleerd dat deze moeilijk los te koppelen is (bijv. door middel van vloertanks, installatie onder het apparaat of kabelgoten, plaatsing van de voeding op moeilijk toegankelijke plaatsen).
-  **Waarschuwing:** Als het medische hulpmiddel wordt gewijzigd, moeten passende onderzoeken en tests worden uitgevoerd om een verder veilig gebruik te garanderen. Wijzig het apparaat niet zonder toestemming van de fabrikant.

Indicaties en contra-indicaties

Raadpleeg een arts of therapeut voordat u met de training begint om er zeker van te zijn dat u fit genoeg bent om te trainen.

Voorbeeldindicaties

- Mobiliteit van het bewegingsapparaat
- Versterking van de spieren
- Versterking van het hart- en vaatstelsel

Voorbeeld van contra-indicaties

- Hart- en vaatziekten
- Pijn aan het bewegingsapparaat
- Tijdens de training:
 - Pijn op de borst
 - Malaise
 - Misselijkheid
 - Duizeligheid
 - Kortademigheid

Vraag de dokter of u medicijnen gebruikt.

4. Bediening van het display

Verschillende trainings- en testprogramma's maken een individuele en gevarieerde training mogelijk met de **motion cardio line 900** en **motion cardio line 900 med** machines.

	lichaam 900 / 900 med	relax 900 / 900 med	cyclus 900 / 900 med
Basisuitrusting	Snelstart, getimedede training, pulstraining		
incl. programmapakket	Snelstart In aanmerking komend Impulstraining + 7 andere programma's	Snelstart In aanmerking komend Impulstraining + 7 andere programma's + 4 motion balance programma's	Snelstart In aanmerking komend Impulstraining + 7 andere programma's + 4 motion balance programma's + 6 testprogramma's

Overzicht display/toetsfuncties



Fig. 9: Monitorbeeld, met uitleg over de knopfuncties, de werkelijke weergave kan in kleur variëren, de toewijzing van de knoppen is hetzelfde.

Uitleg van de knoppen:

- De **Home-knop** is een fysieke knop onder het glas van het display. Hij wordt ingedrukt om het hoofdmenu te openen. Door lang op de HOME-knop te drukken (minstens 6 seconden) wordt de elektronica van de monitor gereset.
- Druk op de toets **PAUZE** (⏸) om de training te pauzeren.
- Als u op de toets **PLAY** (▶) drukt, wordt de training gestart of hervat.
- De **COOL**-knop (❄️) stopt de training onmiddellijk. Een samenvatting van de trainingsresultaten wordt onmiddellijk gegenereerd, weergegeven en eventueel verzonden naar een compatibele trainingsbesturingssoftware.
- Gebruik de **"+"** of **"-"** toets om de in te stellen parameters of vermogenswaarden te verhogen of te verlagen.
- Gebruik de **pijltoetsen** om door de betreffende menu's te navigeren en waarden of instellingen te bevestigen.
- Met veeg/schuifbewegingen navigeert u door de programmaselectie.

Afhankelijk van het programma worden enkele van de volgende parameters weergegeven:

- Naam van het programma.
- Tijd: voltooide of resterende trainingstijd.
- Pulse: hartslagindicator, bij gebruik van een compatibele pulszennerriem. De hartslagindicator in het display toont het huidige hartslagbereik voor programma's met doel- of maximale hartslag. De profielindicator in het display toont het verloop van het intensiteitsbereik tijdens de training.
- Watt: Het vermogen wordt weergegeven in watt. Tegelijkertijd wordt de intensiteit verduidelijkt via een grafische weergave in het profiel.

- km/h: De fictieve snelheid wordt weergegeven in km/h.
- Snelheid: pedaalomwentelingen per minuut.
- L/R (niet met body 900/900 med): De krachtverhouding van het linker- en rechterbeen wordt hier weergegeven in %.
- HRV: Hartslagvariabiliteit wordt weergegeven via de RMSSD-waarde (vereist **POLAR** H10-sensor).
- resp: Ademhalingsfrequentie (vereist **POLAR** H10 sensor)
- km: Toegevoegde of resterende afstand. De weergave is in meters; vanaf 1000 m in stappen van 10 m (1,00 km).
- K-Cal: Toegevoegd of resterend calorieverbruik.
- Niveau: Intensiteitsniveau 1 - 21.
- Ø: Indien de parameters worden aangevuld met dit symbool, zijn het gemiddelde waarden.

Resultaten

Na beëindiging van een trainingsprogramma of voortijdige beëindiging via COOL (❄️) worden de resultaten op de monitor weergegeven en vindt er een 3 minuten durende cooling-down plaats. Deze kan via de HOME-toets worden afgebroken.

Sommige waarden worden gemiddeld (Watt, Km/h, RPM, Polsslag, Hoogte/ min), andere worden gecumuleerd (Km, K-Cal, Tijd, Hoogte). De gemiddelde waarden zijn gemarkeerd met het symbool Ø.

Deze resultaten maken het mogelijk de persoonlijke prestatieontwikkeling te volgen en dienen dus als motivatie.

Selectie van het programma

Het gewenste trainingsprogramma kan in het hoofdmenu worden geselecteerd door op het bijbehorende symbool te tikken. U komt dan op de configuratiepagina waar u de betreffende trainingsparameters kunt instellen. Druk op de toets **PLAY** (▶) om uw invoer te bevestigen en de training te starten. Via het home-symbool of de home-toets kunt u terugkeren naar het hoofdmenu.

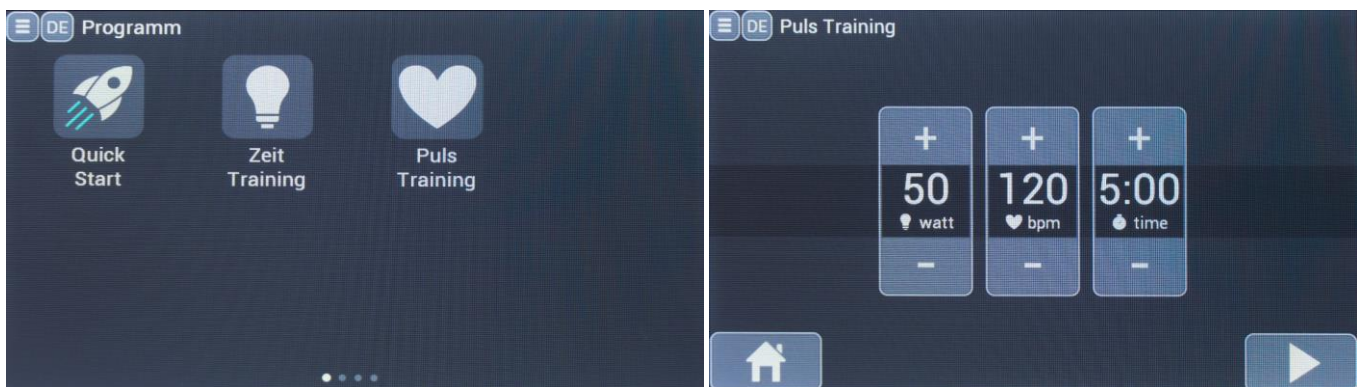


Fig. 10: Programmaselectie en -configuratie voor handmatige training.

Impulssystemen

De toestellen van de motion cardio line 900 en de motion cardio line 900 med beschikken over het originele **POLAR** pulssysteem, waarbij de signaalregistratie standaard plaatsvindt door middel van een borstband. Dit maakt een individuele training in verschillende programma's mogelijk. De draadloze gegevensoverdracht naar de displayelektronica is gecodeerd (naar keuze via 5kHz of **Bluetooth**). De nieuwe **POLAR** "Auto-Pairing" technologie is gebaseerd op veilige en storingsvrije gegevensoverdracht via Bluetooth. Deze technologie vereist het gebruik van de H10 of H9 zenders. Andere parameters, zoals HRV en ademhalingsfrequentie, worden ook naar de monitor verzonden via de **Bluetooth** verbinding.

Indien de oude zenders worden gebruikt, b.v. met T31-codering, is er sprake van neerwaartse compatibiliteit. Er zij echter op gewezen dat er interferentie kan zijn met de signaaloverdracht via de 5 kHz-technologie.

De kleur van het knipperende hartsymbool geeft een indicatie van de gebruikte technologie.
lichtblauw=Bluetooth groen=5kHz

ANT+

De apparaten van de motion cardio line 900 en motion cardio line 900 med maken naast de overdracht van de hartslag via 5kHz/**Bluetooth**, een optionele gegevensoverdracht via **ANT+** mogelijk. Hiervoor is het prestatiepakket vereist.

Standaard is de Polar 5kHz/**Bluetooth** technologie geactiveerd. Om verzending via **ANT+** te activeren, moet de schakelaar "ANT+" in het informatievak (☰) worden ingeschakeld (hier geel gemarkeerd). Daarna kan een

verbinding worden gemaakt met een zender die de hartslag via  verzendt. Een donkerblauw knipperend hartsymbool bevestigt de hartslagoverdracht via .

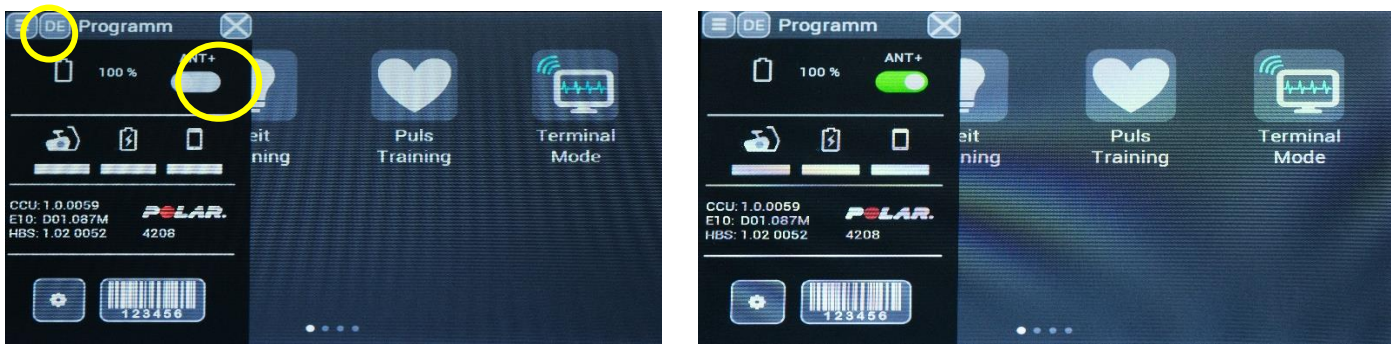



Fig. 11: Activering van ANT+ voor hartslagoverdracht

Veiligheidsinstructie volgens DIN EN ISO 20957

Waarschuwing. Hartslagmeters kunnen onnauwkeurig zijn. Overmatige inspanning kan ernstige gezondheidsschade of de dood tot gevolg hebben. Stop onmiddellijk met trainen als u zich duizelig of zwak voelt.

Inductief opladen (optioneel)






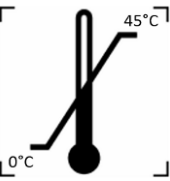


Op alle motion cardio line 900 en motion cardio line 900 med units kan via het "connect-pakket" een optionele inductieve oplaadmodule worden geactiveerd. Hierdoor kunnen mobiele apparaten die voldoen aan de Qi-standaard () contactloos worden opgeladen. Draggers van pacemakers of geïmplanteerde defibrillatoren (ICD's) wordt aangeraden een minimale afstand van 10 cm tot de oplaadpoel aan te houden.




5. Onderhoud en service

Alle cardio toestellen van emotion fitness zijn duurzaam en vergen weinig onderhoud om lang als trainingsapparatuur te functioneren. Het is echter noodzakelijk dat het noodzakelijke onderhoud nauwgezet wordt uitgevoerd.

⚠ Waarschuwing: Het apparaat mag alleen door een erkende specialist worden geopend.

Symbolen en betekenissen

Veiligheidsteken	Referentie	Titel
	ISO 7010-P017	Verboden te duwen
	ISO 7010-W012	Waarschuwing, Elektriciteit
	ISO 7000-1641	Gebruiksaanwijzing
<p>Sicherheitshinweis gemäß DIN EN ISO 20957</p> <p>Warnung! Systeme der Herzfrequenzüberwachung können ungenau sein. Übermäßiges Trainieren kann zu ernsthaftem gesundheitlichem Schaden oder zum Tod führen. Bei Schwindel- Schwächegefühl sofort das Training beenden.</p>	DIN EN ISO 20957	Veiligheidsmededeling Hartslagmonitoring
	ISO 7000-3082	Fabrikant
	ISO 7000-2497	Productiedatum
	ISO 7000-0632	Temperatuurgrens
	ISO 7000-2620	Vochtigheid, beperking
	ISO 7010-W001	Algemeen waarschuwbord

	ISO 7010-M002	Volg de gebruiksaanwijzing
	IEC 60417-5840	Type B toegepast deel (betreft zadel, pedalen en stuur)
	ISO 15233	Medisch apparaat

Het veiligheidsniveau van de apparaten kan alleen worden gehandhaafd als de apparaten regelmatig worden gecontroleerd op schade en slijtage. Defecte onderdelen moeten onmiddellijk worden vervangen en het apparaat moet worden stilgelegd totdat het is gerepareerd.

Storingsdiagnose

De volgende foutmeldingen kunnen voorkomen. Als de fout herhaaldelijk wordt weergegeven, kunnen de onderstaande maatregelen helpen. Als deze niet tot succes leiden, moet contact worden opgenomen met de fabrikant/handelaar en eventueel met de fabrikant van de software.

Foutmelding	Maatregel(en)	Betrokken eenheden
"RFID Fout"	<ul style="list-style-type: none"> RFID-nummer, d.w.z. het nummer op de transponder is te kort of te lang. Er is een fout opgetreden bij het lezen van het RFID nummer. → een andere transponder gebruiken 	Alle ergometers
"Hart sensor?"	De monitor wil een programma starten waarvoor een hartslagsensor moet worden gedragen. Als er geen sensor wordt gevonden, verschijnt dit bericht.	Alle ergometers
"USB Probleem"	Het radiobericht werd met succes verzonden van de radiomodule van de monitor naar de radiomodule van de PC (d.w.z. de ontvangermodule bevestigde de ontvangst van het bericht), maar er kwam geen antwoord van de PC na de gespecificeerde tijdsperiode: → Start de PC opnieuw op en sluit de USB-dongle opnieuw aan op de PC. Start indien nodig de softwareservice opnieuw op.	Alle ergometers
"Radio Probleem"	<ul style="list-style-type: none"> Het toestel ontvangt geen antwoord van de USB-dongle. Let op! Deze foutmelding kan ook worden weergegeven als het bericht dat van de dongle naar de monitor wordt gezonden foutief is (bijv. verkeerd formaat of bericht onvolledig). → Start de PC opnieuw op en sluit de USB-dongle opnieuw aan op de PC. Start indien nodig de softwareservice opnieuw op. 	Alle ergometers
"NDEF err: lengte"	<ul style="list-style-type: none"> Het bericht op de NFC-tag (d.w.z. het door de smartphone verzonden bericht) is te lang. → Neem contact op met de fabrikant van de software of het apparaat 	Alle ergometers
"NDEF err: verifieer"	<ul style="list-style-type: none"> De NFC-tag kon niet worden geopend. Dit is een autorisatieprobleem bij toegang tot de NFC-tag via de monitor met het superwachtwoord. → Neem contact op met de fabrikant of softwareproducent 	Alle ergometers
Ontbrekende waarde: XX (XX=aantal)	<ul style="list-style-type: none"> Een noodzakelijke instellingsparameter is niet naar de ergometer gestuurd door de pc-software→ Neem contact op met de fabrikant of softwareproducent. 	Alle ergometers
Waarde XX buiten bereik (XX=nummer)	<ul style="list-style-type: none"> Een noodzakelijke instellingsparameter werd buiten het toegestane bereik van de pc-software naar het apparaat gestuurd→ neem contact op met de fabrikant of softwareproducent 	Alle ergometers

Foutdetectie (storing) gids

Als er storingen aan het apparaat optreden die u niet kunt classificeren, neem dan contact op met emotion fitness GmbH & Co.KG. Voor elke foutmelding dient u het serienummer en het modeltype van het defecte apparaat bij de hand te hebben, omdat dit belangrijk kan zijn om de juiste diagnose te kunnen stellen en vooral om u de juiste vervangende onderdelen te kunnen leveren!

Onderhoudsinstructies voor de exploitant

Inspecteer het apparaat bij voorkeur vóór elk gebruik, maar ten minste dagelijks, en let vooral op defecte onderdelen, losse verbindingen en atypische geluiden.

De volgende controles moeten ten minste om de 6 maanden worden uitgevoerd:

- Inspecteer visueel alle zichtbare verbindingen en lassen.
- Maak het apparaat grondig schoon.
- Controleer alle schroefverbindingen op dichtheid.
- Controleer de integriteit van het zadel en de zadelpen en zorg ervoor dat het zadel na 2 jaar wordt vervangen om materiaalmoetheid te voorkomen.
- Controleer de integriteit en sterkte van de pedalen en cranks.

In het algemeen:

- Reinig de kunststof behuizing en de framedelen regelmatig zoals vereist met een vochtige doek en milde zeep, en veeg ze daarna weer droog.
- Het gebruik van spuitflessen met schoonmaakmiddelen is niet toegestaan. Roestaantasting kan door deze procedure niet worden uitgesloten.
- Zorg ervoor dat er geen vloeistof in de behuizing van de monitor komt,
- Gebruik voor eventueel noodzakelijke desinfectie van de hulpmiddelen uitsluitend mikrozyd® sensitive wipes desinfectiedoekjes (<http://www.schuelke.com/>).
- De monitorweergave kan een te lage condensatorspanning aangeven, waarbij een functie zonder remstroom niet veilig kan worden gegarandeerd. U kunt de condensator opladen door met een hogere belasting te trappen of een door de fabrikant van het apparaat goedgekeurde voedingseenheid te gebruiken.
- Controleer of de bevestigingen van de behuizing goed vastzitten.
- Controleer de borgpennen regelmatig op hun werking.
- Wij adviseren een regelmatige visuele inspectie van alle onderdelen van het toestel, in het bijzonder van schroeven, bouten, lassen en andere bevestigingen.
- Controleer of de voetjes van het apparaat goed vastzitten.
- Controleer of de cranks nog stevig aan de as vastzitten. Hiervoor heeft u een 14 mm dopsleutel nodig.
- Belangrijk: Na de eerste 10 gebruiksuren opnieuw vastzetten! Beschadigde cranks en assen door het losdraaien van de cranks vallen niet onder de garantie!
- Controleer de zadelpen op schade door overbelasting.
- Reinig de delen van de zadelpen en de schuif van het zadel, spuit ze in met siliconenspray en wrijf ze weer droog.
- Controleer de pedaallussen op schade.
- Gebruik alleen originele onderdelen - neem hiervoor contact met ons op.

Let op: Draai de krukassen weer vast.

Na de eerste 10 bedrijfsuren moeten de krukken worden aangedraaid.

Als de cranks niet worden aangedraaid, kan onherstelbare schade aan de as of de cranks ontstaan, in welk geval er geen garantie meer is.

Onderhoud door erkende specialist

Bij problemen met het apparaat die u zelf niet op eenvoudige wijze kunt oplossen, neemt u altijd contact op met de emotie-fitness service. De erkende dienst zal u snel en vakkundig helpen of instructies geven.

Kalibratie/onderhoud

Alle medische fietsergometers zijn onderworpen aan een **MTK-verplichting** (MPBetreibV, §14) en moeten **om de 24 maanden worden** gecontroleerd.

Bovendien bevelen wij **onderhoud** met inspectie van de veiligheidsrelevante componenten (STÜ) door geautoriseerde medewerkers/partners **om de 12 maanden aan**.

Dit gedeelte heeft betrekking op de wettelijke situatie in Duitsland. Controleer de toepasselijke wetgeving voor het gebruik van medische hulpmiddelen in uw land.

Hulpmiddelen met het achtervoegsel "med" zijn in overeenstemming met Richtlijn 93/42/EEG betreffende medische hulpmiddelen. Zij dragen dus de CE-markering en het nummer van de aangemelde instantie.

De distributeur/gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van onderhoud, service en kalibratie, alsmede eventuele inspecties in overeenstemming met de geldende regionale wet- en regelgeving op de locatie van de apparatuur! Uw plaatselijke erkende dealer kan u ook meer informatie verstrekken.

6. Technische gegevens*

Type apparaat	Afmetingen (L/W/H)	Gewicht	Max. gewicht	Veilige werklust
motion cycle 900 motion cycle 900 med	119 cm x 65 cm x 145 cm	58 kg	150 kg; opgevoerd: 200 kg	208 kg; opgevoerd: 258 kg
motion relax 900 motion relax 900 med	173 cm x 65 cm x 133 cm	80 kg	150 kg; opgevoerd: 200 kg;	230 kg; opgevoerd: 280 kg;
motion relax 900 versterkt 250kg motion relax 900 med versterkt 250kg	173 cm x 78 cm x 133 cm	104 kg	opgevoerd: 250 kg	opgevoerd: 354 kg
motion body 900 motion body 900 med	116 cm x 78 cm x 155 cm	98 kg	150 kg; opgevoerd: 200 kg	248 kg; opgevoerd: 298 kg
bewegingslichaam 900 WM motion body 900 med WM	63 cm x 56 cm x 155 cm	48 kg	150 kg; opgevoerd: 200 kg	198 kg; opgevoerd: 248 kg

Weerstandssysteem: Hoofdonafhankelijk remsysteem

Prestatiegebied:

cyclus/relax: snelheidsonafhankelijk: 15-500 watt (optioneel 7-950 watt); snelheidsafhankelijk: 15-1.000 watt

lichaam: snelheidsonafhankelijk: 15-500 watt (optioneel 7-550 watt); snelheidsafhankelijk: 15- 750 watt

Freewheel: beschikbaar voor fietsen en relaxen

Aan de volgende EU-richtlijnen wordt voldaan:

2001/95/EG Richtlijn algemene productveiligheid

93/42/EEG Richtlijn medische hulpmiddelen klasse IIa (alleen vervuld voor hulpmiddelen met het achtervoegsel med)

2014/30EU EMC-richtlijn

De volgende normen werden gebruikt:

DIN EN ISO 20957-1 Nauwkeurigheidsklasse A, gebruiksklasse SH; DIN EN ISO 20957-5;

DIN EN 60601-1:2013; DIN EN 60601-1-2

* Waarden kunnen variëren door veranderingen in eenheden en opties.

Technische en optische wijzigingen en drukfouten voorbehouden.

7. Verwijdering

Met de sluiting van de koopovereenkomst wordt geacht te zijn overeengekomen dat de zakelijke klanten zich zelf ontdoen van de

EU-Richtlijn 2002/96/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur zelf verwijderen.

8. Garantie

Dit is gebaseerd op de wettelijke garantie.

emotion fitness GmbH & Co KG zal als fabrikant van dit product gedurende 24 maanden vanaf de factuurdatum door emotion fitness voor professionele gebruikers gratis vervanging van defecte onderdelen aanbieden indien het juiste gebruik en onderhoud zoals vermeld in deze gebruiksaanwijzing kan worden aangetoond.

In de regel worden de arbeidskosten voor een garantieservice gedurende de eerste 12 maanden betaald door de desbetreffende dealer in uw land. Neem bij vragen hierover contact op met uw dealer.

De garantie vervalt als het product door onbevoegden is onderhouden of gerepareerd. Zodra zich een garantieclaim voordoet, dient u emotion fitness GmbH & Co KG of uw dealer onmiddellijk schriftelijk of per e-mail te informeren.

Informatie over het serienummer van het apparaat, de aankoopdatum, een gedetailleerde beschrijving van de storing en de leveringsbron moeten door de eigenaar van het apparaat worden verstrekt.

emotion fitness GmbH & Co. KG of uw distributeur zal de service regelen, maar behoudt zich het recht voor het soort service te bepalen.

De volgende procedures zijn mogelijk:

1. de service wordt ter plaatse uitgevoerd door een erkende servicetechnicus.
2. wij sturen het gevraagde onderdeel op.
3. wij sturen een vervangend apparaat.

De defecte onderdelen worden door de klant onmiddellijk kosteloos naar ons teruggestuurd. Anders wordt de klant de kosten

van de geleverde reserveonderdelen.

Indien de oorzaken buiten het garantiegebied liggen, behoudt emotion fitness GmbH & Co KG zich het recht voor alle reparatiekosten in rekening te brengen.

Sommige slijtageonderdelen vallen niet onder de garantie. Dit zijn met name het zadel, cranks en crankbevestiging, pedalen, pedaallussen, bekledingsstoffen en de rubberen greep op het stuur. De **POLAR** pulse systemen worden geleverd met de wettelijke garantie.

Deze garantiebepalingen hebben geen enkele invloed op de algemene wettelijke aanspraken.

Onze Algemene Exportvoorwaarden, zoals van tijd tot tijd gewijzigd, kunnen op onze website op www.emotion-fitness.de en kunnen worden gedownload.

CE 0633

Dank u voor uw vertrouwen!

emotion
FITNESS

Fabrikant

emotion fitness GmbH & Co. KG

Trippstadter Str. 68

67691 Hochspeyer, Duitsland

Tel +49 (0) 6305-71499-0

Fax +49 (0) 6305-71499-111

Internet: www.emotion-fitness.de

E-mail: info@emotion-fitness.de

Fabrikant EUDAMED SRN: DE-MF-000016584

