



EWAC  
**MEDICAL**  
*We get you moving*

LEIDEND IN HYDROTHERAPIE

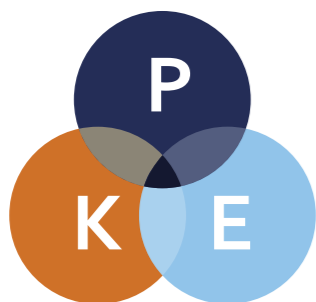
[www.ewacmedical.nl](http://www.ewacmedical.nl)

## Water is onze 'Core-business'

EWAC Medical is wereldmarktleider op het gebied van hydrotherapie of water gebaseerde revalidatie. De toepassing van water bij revalidatie is welbekend. Revalidatie in water zorgt ervoor dat patiënten tot 40% sneller kunnen revalideren in vergelijking met andere methoden. De basis voor een professionele behandeling zit met name in het gebruik van de juiste voorzieningen en apparatuur. EWAC Medical levert behandelbaden voor elke vorm van bewegen in water. De beweegbare bodem voor in het zwembad is speciaal ontwikkeld om toegepast te worden voor gebruik in de revalidatie- en therapiesector. De vloer kan in hoogte worden versteld waardoor het bad aangepast kan worden aan de behoeften van de patiënt waardoor de juiste behandelmethode toegepast kan worden. Zo heeft de therapeut de mogelijkheid om optimale omstandigheden te creëren die maximaal bijdragen aan het succes van de behandeling.

### Product

Het meest innovatieve en uitgebreide assortiment producten voor hydrotherapie ter wereld



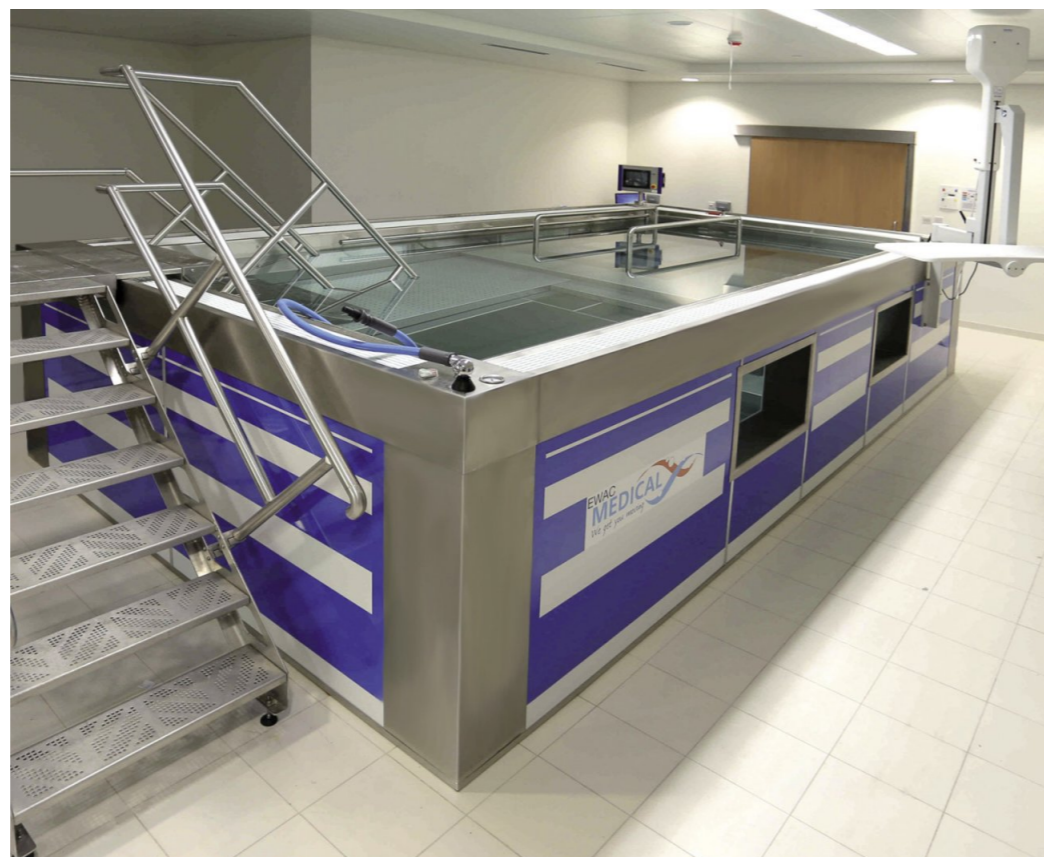
### Kennis

EWAC Medical speelt een actieve rol in de ontwikkeling en verspreiding van kennis op het gebied van hydrotherapie.

### Ervaring

Wereldwijd meer dan 1000 gerealiseerde projecten.

Wij denken dat een zwembad sneller gebouwd kan worden, efficiënter, nauwkeuriger en meer hygiënischer. Gebouwd uit zelfdragende 316L roestvast stalen panelen van mariene kwaliteit, kunnen de zwembadonderdelen door een deuropening naar binnen worden gedragen en ter plaatse om het zwembad te creëren. Het assemblageproces is uiterst eenvoudig. Met onze constructie met bouten, hebben we geen las-, slijp-, of ander heet metaalwerk nodig activiteiten op de bouwplaats. De bouw van het zwembad zal slechts één week in beslag nemen, en dit is inclusief de waterzuiveringsinstallatie!



## MODULAIR BAD

## BEWEEGBARE BODEM

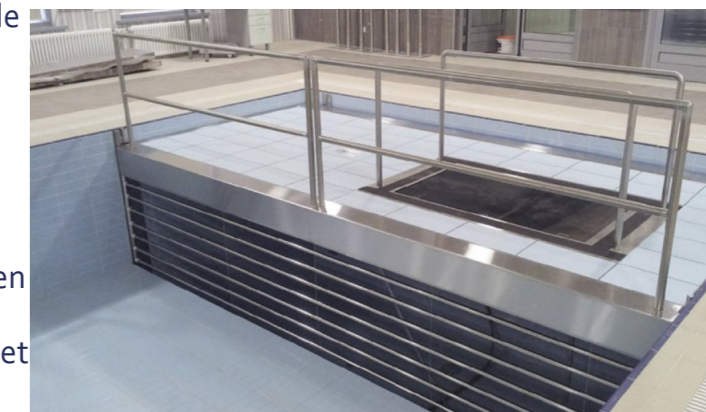
Een therapeut moet de optimale oefenomgeving voor de patiënt creëren. diepte is een van de meest belangrijke variabelen.

EWAC Medical heeft een beweegbare zwembadvloer ontwikkeld die speciaal ontwikkeld voor medische toepassingen. Ons ontwerp heeft een ongekeerde waterdoorlatendheid. Onze beweegbare zwembadvloer biedt de allerbeste hygiënische prestaties op de markt.



Bij watertherapie moet je de diepte kiezen die bij de patiënt past. Leeftijd, lengte en vooruitgang, naast andere factoren, spelen een belangrijke rol bij het bepalen van de juiste oefendiepte.

Met onze beweegbare zwembad vloer, kan de diepte veranderd worden met een druk van een knop. De vloer kan snel omhoog worden gebracht tot dek niveau, zodat patiënten gemakkelijk kunnen worden in en uit uit het zwembad.

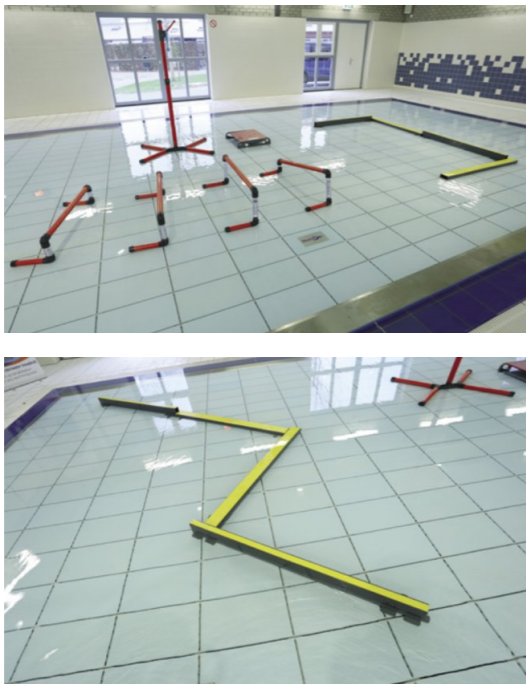


## ONDERWATER FIETS



De EWAC Medical onderwaterfiets is speciaal ontwikkeld voor revalidatie in het water. De fiets beschikt over een verborgen turbine die weerstand creëert. Naarmate het tempo van het trappen toeneemt zal de weerstand ook toenemen en werkt de fiets dus interactief samen met de patiënt. Het zadel is in hoogte verstelbaar.

## OBSTACLE COURSE



Met het EWAC Medical obstacle course verandert het bad in een handomdraai in een onderwater gymzaal. Al in een vroeg stadium van de revalidatie kan met behulp van het obstakelparcours getraind worden op het gebied van balans en coördinatie. Dankzij de opwaartse kracht en de unieke weerstandseigenschappen van het water wordt een zeer veilige omgeving geboden zonder het gevaar om daadwerkelijk te vallen.

De EWAC Medical onderwaterloopband is geheel ontworpen voor revalidatie in het water. De gewicht dragende en pijn-reducerende eigenschappen van water bieden een unieke combinatie voor de toepassing van balans- en looptraining en zorgen zo voor een lagere fysieke weerstand. De loopband kan zowel los in het bad geplaatst worden als volledig geïntegreerd in de (bewegbare) bodem.



## ONDERWATER LOOPBAND



## POOLTRACK® CURVE

Het unieke systeem waarbij de rollers vrij kunnen bewegen zorgt er voor dat er met minimale weerstand kan worden getraind. Met lichte inspanning kan er gestart worden en de intensiteit en snelheid kan de gebruiker zelf bepalen. De Pooltrack® Curve kan op elke gewenste plek in het bad geplaatst worden en is zeer gemakkelijk in en uit het bad te verplaatsen.

## WATER BEHANDELING

Naast state of the art apparatuur voor therapie in water, zorgt EWAC Medical ook voor de volledige waterbehandelingsinstallatie om een optimale hygiëne en veiligheid voor de patiënt te garanderen. Met behulp van moderne en goed geteste technologieën, bouwt EWAC Medical het juiste systeem dat past bij de afmetingen en het gebruik van het zwembad. Vooral bij medische toepassing is hygiëne en veiligheid van het water van het grootste belang.



Met onze waterbehandelingssystemen kan de chloorconcentratie op een waarde worden gehouden die zowel veilig als laag is, en ook wordt de pH voor de gebruiker op een veilig en comfortabel niveau gehouden.

De EWAC Medical brandwonden-behandelbaden zijn zo ontworpen dat ze voldoen aan de zeer specifieke vraag en eisen op het gebied van behandeling van brandwonden en chronische huidproblemen. De baden zijn ontwikkeld in nauwe samenwerking met toonaangevende en gerenommeerde specialisten in het vakgebied.

## BRANDWONDEN-BEHANDELBAD

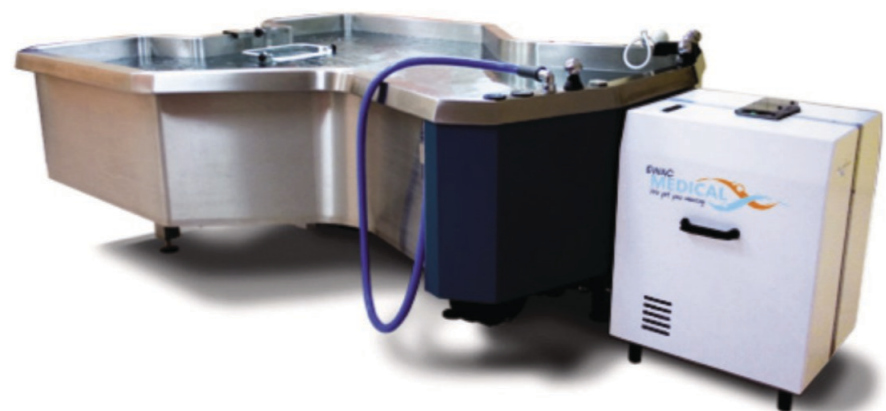
Brandwonden-behandelbaden zijn verkrijgbaar in twee verschillende versies: In hoogte verstelbaar en stationair. De in hoogte verstelbare versie kan uitgerust worden met een standaard bad maar ook met een verlengde versie om ook langere cliënten volledig te kunnen behandelen.



## VLINDERBAD

Het EWAC Medical Vlinderbad is zeer praktisch en ergonomisch ontworpen. De vorm en de grootte van het bad zorgen voor optimale bewegingsvrijheid

van de cliënt. Daarnaast is het bad zo ontworpen dat de therapeut gemakkelijk ondersteuning kan bieden aan de cliënt. Het bad kan uitgerust worden met een krachtige onderwatermassage-unit en een effectief filter-systeem voor zowel verwarming als desinfectie van het bad.



EWAC Medical produceert verschillende soorten baden, van behandelbaden tot whirlpoolbaden. De baden kunnen in diverse vormen en afmetingen ontworpen worden waardoor aan alle wensen voldaan kan worden.

Daarnaast beschikt EWAC Medical over een ruim assortiment aan accessoires voor de verschillende type baden. Voor een ieder wordt het gebruik zo optimaal mogelijk ingericht en wordt er altijd rekening gehouden met de hoogste vorm van gemak en ergonomie.

## DIVERSE BADEN



## HYDROTHERAPIE WORKSHOPS

EWAC Medical organiseert het hele jaar door cursussen hydrotherapie in de vorm van van workshops, in company trainingen en meerdaagse trainingen. De trainingen kunnen een kennismaking zijn met hydrotherapie, maar ook met een specifiek onderwerp, om nieuwe inzichten of als opfrisser voor de therapeut, coach, verzorgende of verpleegkundige.

De aquatherapie workshops kunnen verschillende onderwerpen behandelen, zoals:

- Stabiliteit en coördinatie
- Looppas- en loopoefeningen
- Ontspanning en drijven
- Omgaan met de cliënt
- Onderwater fitness
- Training valpreventie
- Ouderen en dementie
- Intensive Care patiënten



Elk ziekenhuis, verpleeg-, bejaardentehuis of revalidatiecentrum is verschillend, zelfs zo voor de mensen die hydrotherapie nodig hebben.

EWAC Medical kan voor u watertherapie-training op maat organiseren op basis van de specifieke behoeften van uw bedrijf.

## IN-COMPANY TRAINING



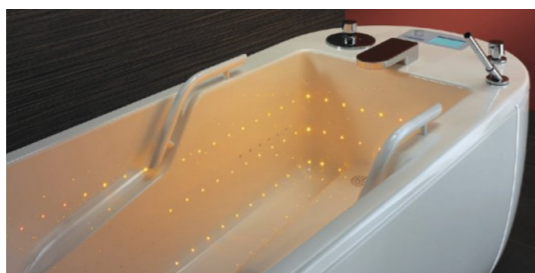
## ZWEMBAD ONDERHOUD & HYGIENE TRAINING

Om ervoor te zorgen dat patiënten zo veel mogelijk gebruik kunnen maken van het zwembad, is goed onderhoud noodzakelijk. EWAC Medical verzorgt service trainingen om de kwaliteit van de service te verbeteren en deze efficiënt en effectief te maken. Wij bieden technische trainingen voor de door EWAC Medical geleverde apparatuur voor hydrotherapie. Wij bieden ook water hygiëne trainingen. Alle trainingen zijn beschikbaar voor klanten en distributeurs.



## WELLNESS PRODUCTEN

EWAC Medical biedt een volwaardig assortiment om Spa's en Beauty- en Wellness centra te voorzien van de juiste apparatuur. De producten behoren tot de absolute top en geven de klant het gevoel van optimale ontspanning en welzijn in een luxe omgeving. Daarnaast bieden veel van deze producten een goede ondersteuning aan therapie in het water en zijn daarom ook zeer geschikt en vooral extreem waardevol voor ziekenhuizen en revalidatiecentra.



# WAAROM EEN EWAC MEDICAL MODULAIR ZWEMBAD U IN BEWEGING BRENGT

## POOLTRACK®

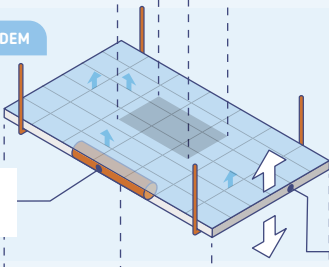
Onderwaterloopband



### POOLTRACK® ONDERWATERLOOPBAND

- Voer stationaire loopoefeningen uit
- Bestudeer het looppatroon en de gang met behulp van onderwatercamera's
- Voor revalidatie, fysieke training en gewichtsverlies
- Veilig 17V AC aandrijfsysteem
- Snelheden van 0,2 tot 11km per uur
- Bediening via de touchscreen interface of afstandsbediening
- Volledig vrije ruimte in het water bij geen gebruik

## BEWEEGBARE ZWEMBADBODEM



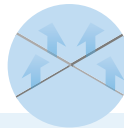
### WATER HYDRAULIEK

Water hydrauliek betskent geen risico op vervuiling van gevaarlijke vloeistoffen

### WATER DOORLAATBAAR OPPERVLAK

Zwembadwater stroomt ongehinderd door het oppervlak dankzij de zeer goede doorlaatbaarheid van de vloer. Dus:

- Optimale water hygiëne!
- Ongehinderde watercirculatie.
- De vloer beweegt sneller door het water.



### MINIMALE BOUWDIKTE

Met een totale bouwdikte van 30cm is dit de dunste vloer in de markt.

## MODULAIR ZWEMBAD



Waterbehandeling

### GEMAKKELIJKE ASSEMBLAGE

- Geen zware onderdelen. Onderdelen kunnen door de deuropening naar binnen worden gebracht.
- Constructie met bouten. Geen laswerkzaamheden.

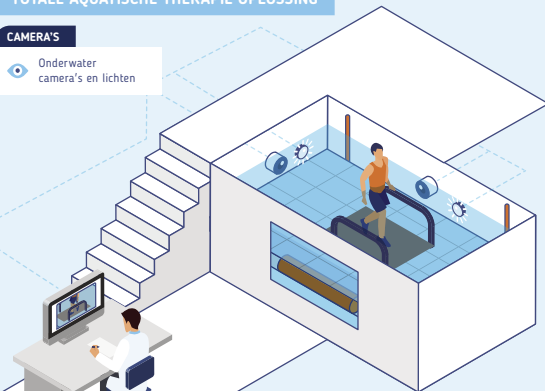
### VOLLEDIG MODULAIR

Al onze systemen worden op maat gemaakt op bestelling, in elk gewenste maat en diepte

## TOTALE AQUATISCHE THERAPIE OPLOSSING

### CAMERA'S

Onderwater camera's en lichten



## Extra voordelen

- Klaar voor gebruik in 1 week
- Eén centraal punt voor Hydrotherapie
- Beter dan beton
- 80% recyclebaar materiaal
- 1000+ projecten wereldwijd
- Optimale water hygiëne
- Gemakkelijk te onderhouden
- Geen gevaarlijke vloeistoffen
- 25+ Jaren levensduur

**EWAC MEDICAL**  
We get you moving



EWAC Medical is gecertificeerd volgens:  
ISO 9001  
ISO 13485  
door Lloyd's Register Nederland

EWAC Medical  
Galileistraat 20  
1704 SE Heerhugowaard  
Nederland

+31 (0)226 313 457  
medical@ewac.nl  
www.ewacmedical.nl