

# BEWEGLICHER BODEN

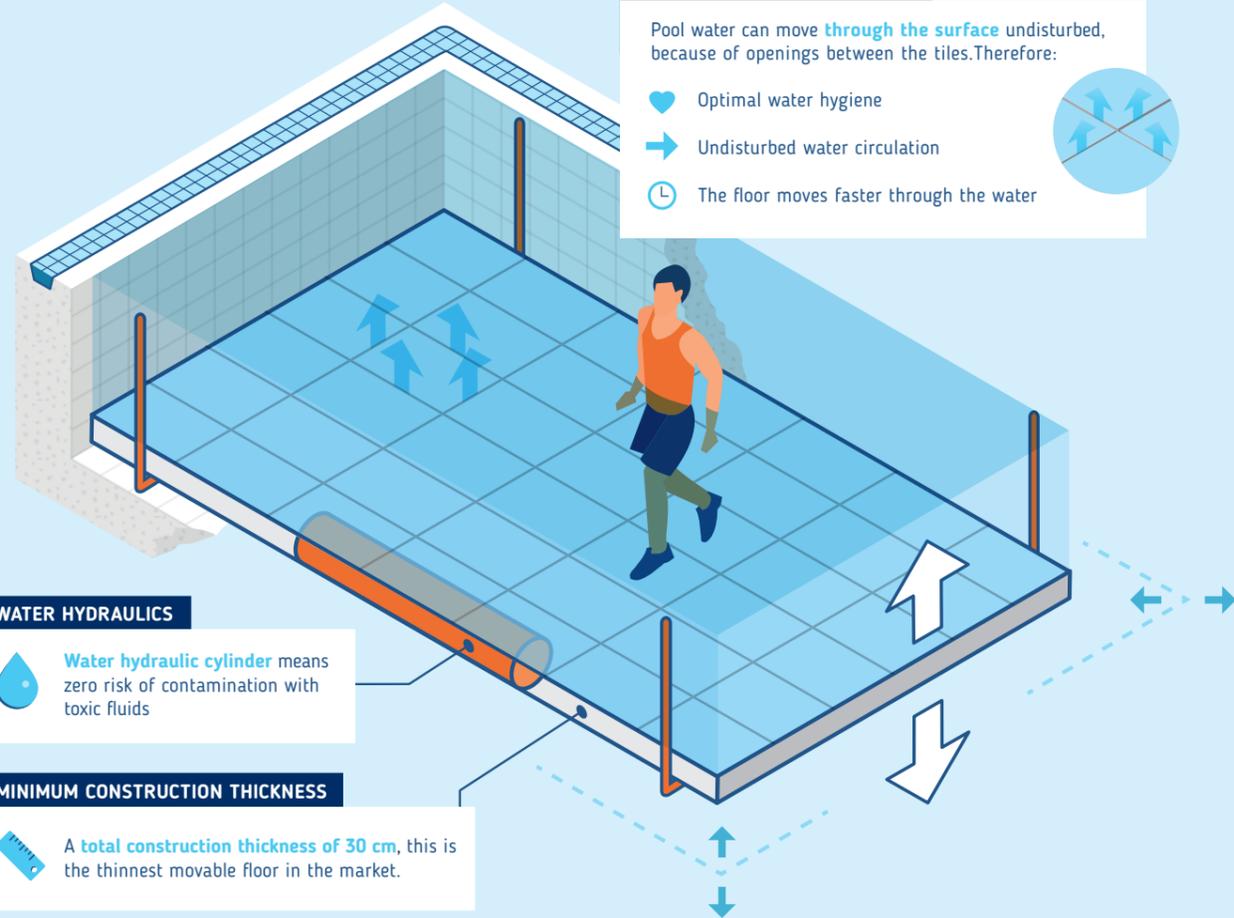
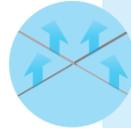
## PASSEN SIE DIE TIEFE IHRES POOLS MIT EINEM BEWEGLICHEN BODEN AN



### WATER PERMEABLE SURFACE

Pool water can move **through the surface** undisturbed, because of openings between the tiles. Therefore:

- ♥ Optimal water hygiene
- ➔ Undisturbed water circulation
- 🕒 The floor moves faster through the water



### WATER HYDRAULICS

**Water hydraulic cylinder** means zero risk of contamination with toxic fluids

### MINIMUM CONSTRUCTION THICKNESS

A **total construction thickness of 30 cm**, this is the thinnest movable floor in the market.

### MAXIMUM ADAPTABILITY

- Underwater treadmill
- Underwater bicycle
- Obstacle course
- Camera's
- Counter current
- Underwater massage
- Self adjusting steps

### SAFE

- Strong stainless steel frame
- Safe non-slip surface
- Water permeable over entire surface
- Safe water hydraulics

### DYE TEST

Only movable floor that passes the EN15288-2:2008 annex A Dye test

### QUALIFICATIONS

- Certified as Class I Medical Device
- ISO 9001 Certified manufacturer
- ISO 13485 Qualified supplier

### RETRO FITTING POSSIBLE

Can be installed in new and existing pools

### Additional advantages

- |                         |                                 |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Ready for use in 1 week | Optimal water hygiene           | <b>25+</b> years lifespan       |
| Single point of contact | Easy maintenance                | <b>80%</b> recyclable materials |
| No toxic fluids         | <b>1000+</b> projects worldwide |                                 |

EWAC Medical  
Galileistraat 20  
1704 SE Heerhugowaard  
The Netherlands



+31 226 313 457  
medical@ewac.nl  
www.ewacmedical.com

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aus dieser Broschüre können Sie keine Rechte ableiten.

www.ewacmedical.com



# BEWEGLICHER BODEN FÜR IHREN HYDROTHERAPIEPOOL



Wir glauben an die Hydro-Rehabilitation. Ein Therapeut sollte die optimale Übungsumgebung für den Patienten schaffen, wobei die Wassertiefe eine der wichtigsten Variablen ist.

Aus diesem Grund haben wir einen beweglichen Schwimmbeckenboden geschaffen, der speziell für medizinische Anwendungen entwickelt wurde. Unser Design mit beispielloser Wasserdurchlässigkeit und unserem beweglichen Poolboden bietet die beste Hygieneleistung auf dem Markt. Dies ist vor allem bei schutzbedürftigen Patienten wichtig.

Bei der Wassertherapie sollten Sie die Tiefe so wählen, dass sie dem Patienten entspricht. Alter, Größe und Fortschritt spielen unter anderem eine wichtige Rolle bei der Bestimmung der richtigen Übungstiefe. Mit unserem beweglichen Poolboden kann die Tiefe per Knopfdruck verändert werden. Der Boden kann schnell ebenerdig angehoben werden, so dass Patienten problemlos in den Pool und aus dem Pool transportiert werden können.



## Vielseitig

Der bewegliche Schwimmbeckenboden von EWAC Medical ist das vielseitigste Produkt auf dem Markt. Wir können es an jeden Pool und jede Größe anpassen. Auch in bereits bestehenden Becken kann ein beweglicher Boden nachgerüstet werden. Es kann mit einem integrierten Pooltrack®-Unterwasserlaufband ausgestattet werden, welches stationäre Gehübungen erleichtert. Wir bieten ein breites Sortiment an Poolzubehör für Geh- und Fahrradübungen sowie Balanceübungen auf Wasserbasis.

In neuen Pools können Kameras und Unterwasserbeleuchtung sowie Wasserdüsen, Gegenströme und Unterwassermassagesysteme angebracht werden, die die Behandlungsmöglichkeiten für den Therapeuten erheblich erweitert. Mit unserem vielseitigen modularen Poolaufbau können wir den Pool schnell und ohne schwere Bauarbeiten bei ihnen installieren! Dies hat für sie den Vorteil, dass Sie einen einzigen Ansprechpartner für die gesamte Hydrotherapie-Lösung haben.



## Hygienisch

Unsere verstellbaren Böden erfüllen die strengsten Vorschriften für Wasserhygiene.

Tatsächlich ist es derzeit das einzige System auf dem Markt, das die Anforderungen der europäischen Farbstoffprüfung nach Anhang A EN 15288: 2008 erfüllt. Dies bedeutet, dass der bewegliche Boden die Wasserzirkulation im Becken nicht beeinträchtigt, wie es für eine ordnungsgemäße Wasserdesinfektion erforderlich ist.



## Sicher

Unser beweglicher Boden hat einen stabilen Edelstahlrahmen aus AISI 316 L mit einer sicheren rutschfesten Polyesteroberfläche. Das Wasser kann sich jederzeit über die gesamte Oberfläche bewegen und das umgewälzte Wasser gleichmäßig im Becken verteilen.



## Sichere Wasserhydraulik

Die Bewegung des Bodens wird mit einer sicheren Wasserhydraulik erreicht. Im Vergleich zu Ölhydrauliksystemen bietet dies einen beispiellosen Schutz vor Verunreinigungen mit giftigen Hydraulikflüssigkeiten im Poolwasser.



## Einfache Wartung

Alle mechanischen Teile des Systems sind von der Oberfläche des Bodens aus leicht zugänglich. Wartung und Reinigung können durch Entfernen einiger Paneele erfolgen. Im Gegensatz zu anderen Produkten auf dem Markt ist es nicht erforderlich, ein technisches Tauchteam zu beauftragen, um die Wartung unter dem beweglichen Boden durchzuführen.



## Umweltfreundlich

Wir verwenden mehr als 80% wiederverwertbare Materialien. Gleichzeitig hilft ein beweglicher Boden, Energie zu sparen: Wenn er nachts ebenerdig eingestellt wird, werden Wasserverdunstung und Wärmestrahlung verhindert. Dadurch werden Wärmeverluste verringert und der CO<sub>2</sub>-Ausstoß reduziert.



## Zubehör:

Der bewegliche Boden verfügt über eine Reihe nützlicher Zubehörteile, die die Rehabilitation des Patienten beschleunigen und dem Therapeuten Optionen bieten, um den Rehabilitationsfortschritt und den Spaß zu steigern.



## Übungszubehör:

- Pooltrack® Unterwasserlaufband
- Unterwasserfahrrad
- Hindernisstrecke
- Abnehmbare Parallelstangen
- Handläufe



## Trainingszubehör:

- Schwimmflossen
- Aqua Hanteln
- Schwimnudeln



## Einstiegsmöglichkeiten:

- Selbstanpassende Treppe (Stufen, die sich an die Tiefe des beweglichen Bodens anpassen)
- Stufenweise Einstiegsrampe (zum einfachen Ein- und Aussteigen für Rollstühle)

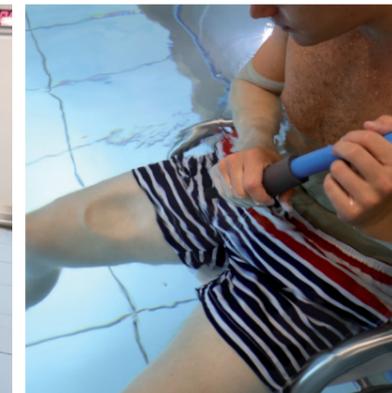


## Zubehör für die Patientenbehandlung:

- Deckenaufzug
- Mobiler Stuhl
- Trage / Wagen
- Poolaufzug



EWAC Medical ist Lloyd's Register Quality, zertifiziert nach ISO 9001 und ISO 13458. EWAC Medical ist berechtigt, Medizinprodukte der Klasse I gemäß der europäischen Medizinprodukterichtlinie zu entwickeln, herzustellen und zu testen.



EWAC Medical is certified according to:

ISO 9001

ISO 13485

by Lloyd's Register Nederland

