

**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 (MDD)
- ISO 9001:2015 Certified manufacturer
- ISO 13485:2012 Qualified supplier

**RETRO FITTING POSSIBLE**  
Can be installed in new and existing pools

**Additional advantages**

📅 Ready for use in 1 week	💧 Optimal water hygiene	25+ years lifespan
🗨️ Single point of contact	🔧 Easy maintenance	♻️ 80% recyclable materials
🚫 No toxic fluids	🌍 1000+ projects worldwide	

พื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้



เปลี่ยนระดับความลึกของน้ำในสระได้ทุกระดับที่ต้องการ ด้วยพื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้

EWAC Medical  
Galileistraat 20  
1704 SE Heerhugowaard  
The Netherlands



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

Subject to change without notice



www.ewacmedical.com

## พื้นสระธาธาบำบัดแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้



เราเชื่อมั่นในการฟื้นฟูสมรรถภาพด้วยน้ำ นักกายภาพบำบัดจะสามารถสร้างสภาพแวดล้อมเพื่อการบำบัดที่ดีที่สุดสำหรับผู้ป่วยได้หรือไม่ นั่น ระดับความลึกของน้ำเป็นตัวแปรหนึ่งที่สำคัญที่สุด

นี่คือเหตุผลว่าทำไมเราถึงสร้างสระบำบัดพื้นสระว่ายน้ำแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ซึ่งได้ถูกพัฒนาขึ้นเป็นพิเศษเพื่อใช้งานทางการแพทย์ การออกแบบของเราที่น้ำสามารถซึมผ่านเข้าไปได้โดยไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อน ทำให้พื้นสระน้ำแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ของเราที่มีประสิทธิภาพมากที่สุดในตลาด ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญยิ่งสำหรับผู้ป่วยที่เปราะบาง/อ่อนแอ

ในธาธาบำบัด คุณควรเลือกระดับความลึกให้เหมาะกับผู้ป่วย ในบรรดาปัจจัยอื่นๆ ปัจจัยด้านอายุและความก้าวหน้าของการฟื้นฟูก็มีความสำคัญในการตัดสินใจเลือกระดับความลึกที่เหมาะสมในการทำธาธาบำบัด ด้วยพื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ของเรา จึงสามารถเปลี่ยนแปลงระดับความลึกได้โดยการกดปุ่ม พื้นสระจะถูกยกขึ้นอย่างรวดเร็วให้สูงเท่ากับระดับขอบสระ ดังนั้นผู้ป่วยจึงสามารถเดินขึ้นลงจากสระได้โดยง่าย

### อเนกประสงค์

พื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ของ EWAC MEDICAL เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีความอเนกประสงค์มากที่สุดในตลาด เราสามารถติดตั้งพื้นสระนี้เข้ากับสระน้ำได้ทุกแบบและทุกขนาด แม้แต่ในสระน้ำที่คุณมีอยู่แล้วก็ตาม ก็สามารถแก้ไขเพื่อติดตั้งพื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้นอกจากนี้ พื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ยังสามารถติดตั้งเครื่องฝึกการออกกำลังกายแบบสายพานในน้ำที่มีระบบ POOLTRACK® ได้ด้วยซึ่งจะช่วยอำนวยความสะดวกในการออกกำลังกายแบบเดินย่ำอยู่กับที่ และเรายังมีอุปกรณ์เสริมที่หลากหลายสำหรับการเดินและการปั่นจักรยานในน้ำที่พร้อมให้บริการแก่คุณ

ในสระน้ำที่สร้างใหม่ คุณสามารถติดตั้งกล่องและไฟส่องสว่างในน้ำได้เช่นเดียวกับการติดตั้งระบบกระแสไฟฟ้า ระบบว่ายน้ำทวนกระแส และระบบวนในน้ำ ซึ่งจะช่วยให้ความเป็นไปได้ในการรักษาให้แก่นักกายภาพบำบัดมากยิ่งขึ้น

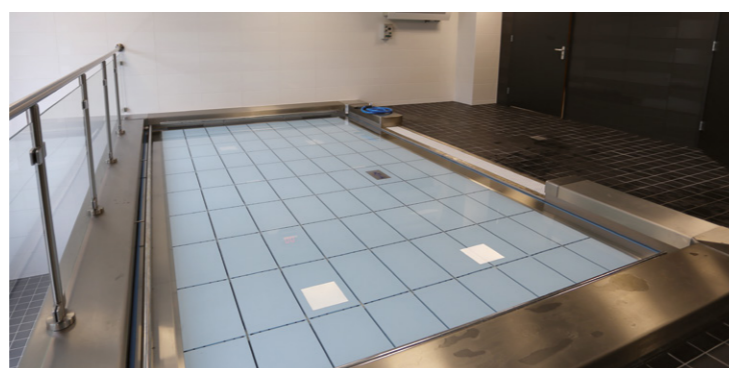
ด้วยสระกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการใช้งานได้อย่างอเนกประสงค์ของเรา เราทำได้แม้แต่การติดตั้งสระน้ำอย่างรวดเร็วโดยปราศจากงานก่อสร้างขนาดใหญ่ในพื้นที่ปฏิบัติงาน หมายความว่าความคุ้มค่าจะมีจุดรวมศูนย์การใช้งานแห่งเดียวสำหรับโซลูชันด้านธาธาบำบัดทั้งหมด

### สุขอนามัย

ระบบพื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ของเราได้มาตรฐานตรงตามระเบียบข้อบังคับที่เข้มงวดมากที่สุดสำหรับน้ำที่ถูกสุขลักษณะ โดยแท้จริงแล้ว ระบบดังกล่าวเป็นเพียงระบบเดียวในตลาดที่ตรงตามข้อกำหนดของสหภาพยุโรป EN15288:2008 ภาคผนวก เอ การทดสอบด้วยการเติมสี (DYE TEST) ในทางปฏิบัติ หมายถึง การมีพื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ไม่มีผลกระทบต่อระบบการหมุนเวียนของน้ำในสระ เช่นเดียวกันกับความจำเป็นที่จะต้องมีการฆ่าเชื้อในน้ำอย่างเหมาะสม

### ความปลอดภัย

พื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ของเรามีโครงสร้างเหล็กกล้าไร้สนิม AISI 316 L ที่แข็งแรง ด้วยพื้นผิวโพลีเอสเตอร์กันลื่นที่มีความปลอดภัย ทำให้น้ำไหลผ่านพื้นผิวด้านบนทั้งหมดได้ตลอดเวลา จึงกระจายน้ำที่หมุนเวียนไปทั่วทั้งสระได้อย่างทั่วถึง



### ระบบไฮดรอลิกในน้ำที่มีความปลอดภัย

พื้นสระสามารถเคลื่อนย้ายและจมลงได้ด้วยระบบไฮดรอลิกในน้ำที่มีความปลอดภัย เมื่อเทียบกับระบบน้ำมันไฮดรอลิก ระบบไฮดรอลิกในน้ำนี้จะป้องกันการปนเปื้อนของของเหลวที่เป็นพิษจากระบบไฮดรอลิกในสระน้ำอย่างที่ไม่เคยมีมาก่อน

### บำรุงรักษาง่าย

สามารถเข้าถึงชิ้นส่วนทางกลทั้งหมดของระบบได้ง่ายจากพื้นผิวด้านบนของสระ คุณสามารถบำรุงรักษาและทำความสะอาดได้ เพียงแค่ถอดแผงบางส่วนออก ดังนั้นจึงไม่มีความจำเป็นที่จะต้องจ้างทีมค่าน้ำแบบเทคนิคในการซ่อมบำรุงพื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ที่อยู่ด้านล่างซึ่งตรงกันข้ามกับผลิตภัณฑ์อื่นๆในตลาด

### เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เราใช้วัสดุรีไซเคิลมากกว่าร้อยละ 80 ในขณะเดียวกัน พื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้ยังช่วยประหยัดพลังงาน หากถูกตั้งค่าไว้ในระดับเดียวกับขอบสระในเวลากลางคืน จะช่วยป้องกันการระเหยของน้ำและการแผ่รังสีความร้อน ดังนั้น จึงช่วยป้องกันการสูญเสียความร้อนและการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

### อุปกรณ์เสริม

พื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้มีอุปกรณ์เสริมที่เป็นประโยชน์มากมายหลายผลิตภัณฑ์ที่จะช่วยให้ผู้ป่วยฟื้นฟูร่างกายได้เร็วขึ้นและยังทำให้นักกายภาพบำบัดมีทางเลือกในการกระตุ้นการฟื้นฟูให้มีความก้าวหน้าและสนุกมากยิ่งขึ้น

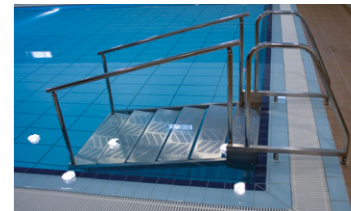
### อุปกรณ์เสริมสำหรับกายบริหาร

- เครื่องฝึกการออกกำลังกายแบบสายพานในน้ำที่มีระบบ POOLTRACK®
- เครื่องฝึกออกกำลังกายในน้ำโดยใช้จักรยาน
- กายบริหารด้วยเครื่องกีดขวาง
- บาร์คู้ใช้พยางค์แบบถอดได้
- ราวสำหรับมือจับ



### อุปกรณ์เสริมสำหรับการฝึก

- ครีบว่ายน้ำ
- ดัมเบลล์น้ำ
- แท่งบำบัดในน้ำ



### อุปกรณ์เสริมสำหรับการขึ้นลงสระ

- บันไดปรับระดับเอง (บันไดที่ปรับระดับตามความลึกของพื้นสระแบบเคลื่อนย้ายและจมลงได้)
- ทางลาดเข้าค่อยๆปรับระดับ (เพื่อให้รถวีลแชร์สามารถเข้าและออกได้ง่าย)

### อุปกรณ์เสริมสำหรับบริการผู้ป่วย

- เครื่องยกผู้ป่วยที่ติดตั้งรอกบนเพดาน
- เก้าอี้แบบเคลื่อนย้ายได้
- เพล / รถเข็น
- ลิฟท์ประจำสระน้ำ



EWAC MEDICAL ได้รับการรับรองคุณภาพจาก LLOYD'S REGISTER QUALITY ในประเภท ISO 9001:2015 และ ISO 13485:2012 EWAC MEDICAL มีสิทธิ์ในการออกแบบ ผลิตและทดสอบผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ประเภท 1 ตามกฎหมายเครื่องมือแพทย์ของสหภาพยุโรป (EUROPEAN MEDICAL DEVICE DIRECTIVE)

มีระบบบำบัดน้ำที่ทำการฆ่าเชื้อได้อย่างเหมาะสมและไม่มี DEAD POCKETS ในสระที่ซึ่งน้ำไม่สามารถหมุนเวียนได้เพียงพอ ด้วยแบคทีเรียไม่สามารถเกาะติดเหล็กกล้าไร้สนิมได้ดี ทำให้สระน้ำถึงสำเร็จรูปนี้มีสุขอนามัยที่มีประสิทธิภาพมากที่สุดในตลาด

EWAC MEDICAL ได้รับการรับรองมาตรฐานในด้านต่างๆดังนี้

ISO 9001:2015

ISO 13485:2012

โดยบริษัทลอร์ดส์ รีจิสเตอร์ ประเทศเนเธอร์แลนด์

