

# EWAC MEDICAL

EWAC Medical es un fabricante líder mundial y proveedor de productos de hidroterapias. Es conocida la importancia del agua para la rehabilitación. Rehabilitación en el agua resulta en una reducción del 40% de tiempo en comparación con métodos clásicos. La Fundación para el tratamiento profesional, sin embargo, es en adecuado funcionamiento y equipamiento. EWAC Medical suministra piscinas de ejercicio adecuado para cada método de la hidroterapia. Nuestros pisos ajustables para piscinas han sido especialmente desarrollados para su uso en los sectores de rehabilitación y terapias. Los pisos se pueden ajustar en altura para que la profundidad del agua puede variar según el tratamiento elegido y las necesidades del paciente. De esta manera pueden crearse las circunstancias terapéuticas ideal para contribuir óptimamente a la terapia.

## POOLTRACK®

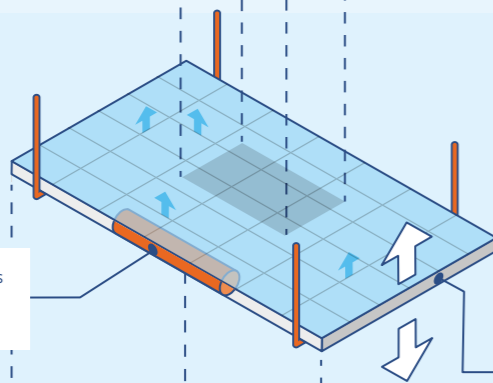
Underwater Treadmill



### POOLTRACK® UNDERWATER TREADMILL

- Perform stationary walking exercises
- Study gait and walking pattern with camera's
- For rehabilitation, physical training or weight loss
- Safe 17V AC drive system
- Speeds from 0,2 to 11 km/h
- Control through touch screen interface or remote
- Use the same space for other purposes when not in use

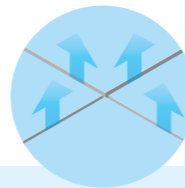
## ADJUSTABLE FLOOR



### 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

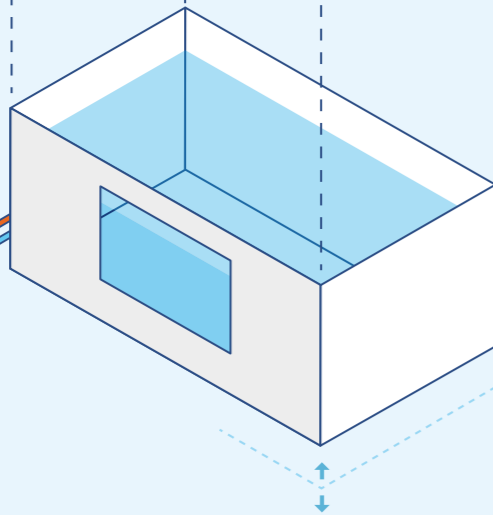
### MINIMUM CONSTRUCTION THICKNESS

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

## MODULAR POOL



Water treatment



### EASY ASSEMBLY

- No heavy lifting. Parts carried in by hand, fit through normal door.
- Bolted construction. No welding on site.

### FULLY MODULAR

- All our systems are made to order: any size shape or depth



EWAC Medical está certificado según:

ISO 9001:2015

ISO 13485:2012

por Lloyd Registro Holanda

EWAC Medical

Dulleweg 18

1721 CT Langedijk

The Netherlands

+31 226 313 457

medical@ewac.nl

www.ewacmedical.com

# ENTRENAMIENTO EN CIRCUITO ACUÁTICO

# AUMENTA LA CALIDAD DE LOS CURSOS



**aquaback**<sup>®</sup>  
TRAINING  
FEEL GOOD

EWAC  
**MEDICAL**  
We get you moving

# TERAPIA ACUÁTICA MÉDICA

resistencia diferentes permiten un entrenamiento de antagonistas dirigidos, que pueden ajustarse individualmente a las necesidades del paciente. Los innovadores dispositivos generan resistencia mediante cilindros hidráulicos de agua.

A través de esta terapia de ejercicios de indicación específica, se reduce el tiempo de rehabilitación y se fortalece la motivación psicossomática. AQUABACK® aumenta el estándar de calidad con respecto a la efectividad, la ergonomía y el rendimiento del ejercicio en la terapia de entrenamiento médico. Los resultados de los estudios con los pacientes ortopédicos y oncológicos demuestran la efectividad de AQUABACK® y muestran una relación significativa entre el aumento de la fuerza corporal y la reducción del dolor.

AQUABACK® es un dispositivo de entrenamiento en circuito en agua. La tecnología AQUABACK® utiliza las características específicas del agua en la prevención y rehabilitación. Tres niveles de

## AQUABACK

Fortalecimiento simultáneo de los músculos abdominales y la espalda. El entrenamiento de los músculos abdominales es incluso posible en situaciones de dolor subagudo.



## AQUABACKBIKE

A través del ángulo abierto de la rodilla y la cadera, el entrenamiento es particularmente suave para las articulaciones y terapéuticamente de alto grado. Optimamente adecuado también para mujeres embarazadas.



## AQUAPULLPRESS

Además del entrenamiento de los músculos del pecho, los hombros y la espalda, los músculos abdominales también se activan para estabilizar la postura mediante la flotabilidad.

## AQUAROTATION

Mejora la fuerza en la parte inferior del torso y optimización de la movilidad en la rotación de la parte superior del cuerpo.



## AQUADIP

Fortalecimiento simultáneo de los músculos bíceps, tríceps y omóplatos.



# ACADEMIA AQUABACK®

El apoyo profesional es tomado muy en serio por AQUABACK®. Los futuros instructores están capacitados por el equipo de capacitación de AQUABACK® para convertirse en instructores de AQUABACK®. Estos cursos de capacitación son sesiones internas en diez lecciones con pruebas de demostración posteriores. También hay un entrenamiento avanzado, donde los temas especiales adicionales como ejercicios óptimos para el abdomen, espalda, resistencia, quemar grasa y entrenamiento en el agua.

Los fisioterapeutas y los terapeutas deportivos aprenden a usar AQUABACK® para diferentes indicaciones en la terapia de entrenamiento médico. El entrenamiento práctico muestra cómo se logra una reducción de la incomodidad física y un aumento de la fuerza al entrenar con dispositivos AQUABACK®.



Suminramos el círculo de equipos de alta calidad con cinco unidades y canal de transporte, y capacitamos a su equipo para que se convierta en Instructor AQUABACK®. Para la promoción tenemos un día de actividades como un evento de aqua-fitness y lo apoyamos con diseños, música y videos AQUABACK®.

## TRANSPORTE

Las unidades AQUABACK® se transportan con la ayuda de ruedas y un tobogán de transporte especial sobre las escaleras dentro de la piscina.



## ALMACENAMIENTO

Los dispositivos necesitan unos 9 metros cuadrados de espacio de almacenamiento. Normalmente el equipo se coloca a lado la piscina o en la sala de equipos.

