



tyromotion

LEXO[®]

El nuevo estándar en el
entrenamiento robótico
de la marcha

TYROTHERAPY
GET BETTER.
EVERY DAY.

LEXO®

Máximo número de pasos e intensidad, marcha activa, fácil de usar y preparación rápida: **Imposible? Funciona!**

Con el LEXO®, los pacientes dan sus primeros e impresionantes pasos de vuelta a la movilidad y disfrutan de la sensación de que, por fin, empiezan a mejorar.

Alto rendimiento en todos los niveles: con LEXO®, se puede tratar una amplia variedad de pacientes con diferentes niveles de discapacidad.

Características principales

- Soporte de peso con
 - Sistema de arnés o
 - Sillín y fijación del tronco
- Movimiento activo 3D de la pelvis
- Marcha activa
- Entrenamiento en un entorno virtual
- Realidad Virtual
- Traslado del paciente con auto-transferencia o a través de un elevador eléctrico.
- Soporte del tronco para pacientes inestables
- Longitud de paso, cadencia y velocidad ajustables eléctricamente durante la terapia
- Feedback aumentado para el paciente sobre su desempeño

							<input checked="" type="checkbox"/> ACTIVO <input checked="" type="checkbox"/> PASIVO <input checked="" type="checkbox"/> ASISTIDO
MODERADO GRAVE	EXTREMIDADES INFERIORES	RESISTENCIA Y FUERZA	CAPACIDAD DE MARCHA Y EQUILIBRIO	SENSORES	SISTEMA ROBÓTICO	GAMIFICACIÓN	



TODOS LOS DISPOSITIVOS DE TYROMOTION SON DISEÑADOS Y FABRICADOS EN LA EU.

¿Por qué LEXO®?

PREPARACIÓN FÁCIL Y RÁPIDA



Aumenta el tiempo neto de terapia



Reduce los costes
Solo se necesita 1 terapeuta
Alta tasa de utilización

EFACTOR FINAL

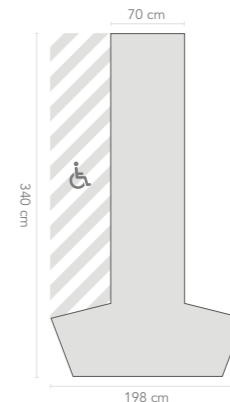
MARCHA ACTIVA

- Ayuda al paciente a ganar más control
- Previene el "no uso apredido" del lado afectado
- Entrena fuerza, coordinación y resistencia

GAMIFICACIÓN

DISEÑO COMPACTO

- Con 229 cm de altura, dentro de la normativa de altura de techos
- La transferencia del paciente no requiere espacio adicional
- Requiere un área de 6.73 m²



tyromotion



TYROMOTION

Tyromotion GmbH
Bahnhofgürtel 59
8020 Graz, AUSTRIA

+43 316 908 909
office@tyromotion.com

www.tyromotion.com