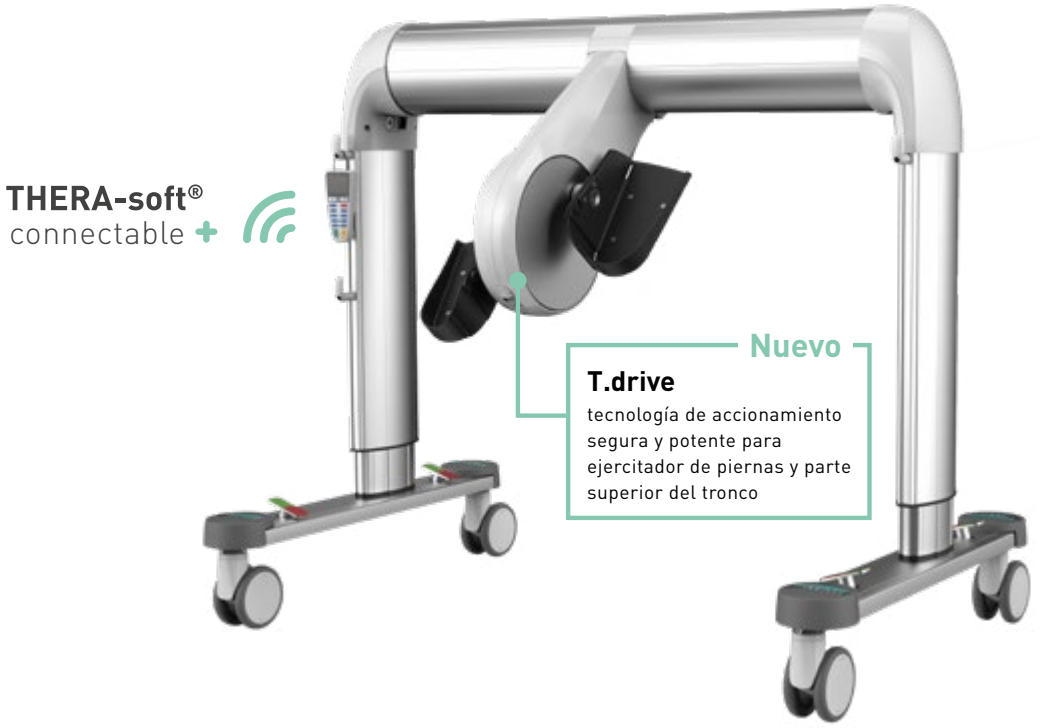
Movilización en rehabilitación
temprana y cuidados intensivos

bemo 618



● = equipamiento básico, ○ = equipamiento adicional

	THERA-Trainer bemo 618	
	Art. n.º	A006-976

Descripción del artículo	Art. n.º	Equipamiento
Unidad básica	A006-877	●
Reposapiés con adaptador	A004-788	●
Control remoto y pantalla bemo de 2.7'' inalámbrico	A005-242	●
Fijación de los pies	A001-777	○
Soporte para las piernas	A007-560	○
Adaptador para el entrenamiento de la parte superior del torso	A006-880	○
Manillas de terapia	A001-420	○
Mango especial de Tetra	A004-241	○
Apoyabrazos con manilla en forma de varilla	A002-757	○
Muñequeras para apoyabrazos con manilla en forma de varilla	A001-427	○
Apoyabrazos con manilla en forma de varilla incl. muñequeras	A001-426	○
Muñequeras	A002-440	○
THERA-soft	A006-630	○
Receptor inalámbrico para PC	A004-020	○
Botón de emergencia para pacientes	A006-882	○

Movilización en rehabilitación
temprana y cuidados intensivos

bemo 618

Especificaciones del producto	
Descripción del producto/Definición de objetivos	El THERA-Trainer bemo es un equipo de rehabilitación de accionamiento eléctrico para el movimiento circular pasivo, de asistencia o activo de las extremidades inferiores y superiores, incluida la visualización simétrica y la detección de espasmos. Este equipo sirve para la movilización de pacientes cuya movilidad ha quedado limitada después de un accidente, una operación o por enfermedades generales que afectan al aparato locomotor o al sistema óseo. El THERA-Trainer bemo también sirve para la movilización durante la diálisis. - Entrenamiento de las extremidades inferiores en posición tumbada o semisentada en la cama/camilla - Entrenamiento de las extremidades superiores en posición tumbada, semisentada o sentada en la cama/camilla, silla o silla de ruedas
Características especiales del producto	- **T.drive: Tecnología de accionamiento segura y potente para ejercitador de piernas y parte superior del tronco sin punto de cizallamiento** Sistema de conexión sin herramientas para accesorios incluido, detección automática de accesorios y amplitud de movimiento, tecnología asistencial para entrenamiento de asistencia y pasivo, motor de 300 vatios, marcha circular armónica, límite de velocidad pasiva de 100 r. p. m. - **Tiempo de montaje breve** El ajuste eléctrico de altura a través del control remoto y la pantalla junto con T.drive y la detección de distancia controlada por sensor hace posible iniciar el entrenamiento en pocos minutos. - **Limpieza fácil y rápida** Las superficies cerradas y niveladas permiten una limpieza y desinfección fáciles y rápidas. - **Gran variabilidad** Se puede utilizar en cuidados intensivos, rehabilitación temprana, rehabilitación, práctica de fisioterapia, diálisis, etc. en posición tumbada, semisentada o sentada. - **Tratamiento orientado al futuro** El THERA-Trainer bemo se puede integrar en una solución completa THERA-Trainer en cualquier momento.
Lugar de uso	Salas cerradas como las de las clínicas, residencias de ancianos, centros de terapia o de diálisis
Características técnicas	- **Medidas (largo/ancho/alto):** aprox. 143/89/118-158 cm - **espacio necesario:** aprox. 1,3 m² - **Peso:** aprox. 86,5 kg - **Anchos de cama:** hasta 115 cm - **Motor eléctrico:** servomotor sin escobillas con un límite de rendimiento de máx. 300 vatios Fuerza de frenado de potencia constante (activa) = 100 vatios Fuerza motriz de potencia constante (pasiva) = 100 vatios - **Alimentación:** 100-240 V, 50/60 Hz - **Clase de protección:** II - **Grado de protección:** pieza del usuario de tipo BF - **Categoría de protección:** IP20 - **Condiciones ambientales durante el funcionamiento:** Temperatura: de 5 °C a 40 °C, Humedad relativa del aire: de 15 a 93 % Rh Presión del aire: de 700 a 1060 hPa - **Emisión de ruido:** < 35 dB durante el entrenamiento activo/pasivo - **Vida útil en servicio:** 10 años
Compatibilidad	THERA-soft
Necesidades del paciente	- **Peso del paciente:** máx. 180 kg - **Altura del paciente:** 120 - 200 cm
Entrega y puesta en funcionamiento	- **Embalaje (largo/ancho/alto):** 148 cm × 100 cm × 134 cm - **Suministro:** transportista en palé - **Condiciones ambientales durante el transporte y la entrega:** Temperatura: de -25 °C hasta 70 °C Humedad relativa del aire: de 15 a 93 % hr Presión del aire: de 700 a 1060 hPa - **Puesta en funcionamiento:** por personal autorizado
Servicio/Mantenimiento	- **Servicio:** solo por técnicos de servicio autorizados - **Mantenimiento:** sin necesidad de mantenimiento - **Revisión técnica:** inspección de seguridad cada 24 meses (recomendación del fabricante)
Registro	Dispositivo médico conforme al Artículo 1 (2a) de la Directiva 93/42/CEE de la CE Clase de productos médicos: IIa Marca CE: CE0297
Normas	EN ISO 10993-1, EN ISO 13485, EN ISO 14971, EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 62366-1