



## ECCENTRON

El sofisticado entrenador de fuerza y resistencia excéntrica con medición de objetivos y seguimiento de resultados.

## Ofrezca lo mejor a sus clientes

- Aumente la fuerza, la movilidad y la estabilidad más rápidamente gracias al entrenador de resistencia excéntrica.
- Trate una amplia variedad de edades, niveles de función y formas físicas (desde ancianos hasta atletas de alto rendimiento) y céntrate en objetivos como la fuerza, la potencia y la resistencia.
- Mejore el equilibrio y la estabilidad para evitar las caídas.
- Mejore el rendimiento de los músculos explosivos.

## Amplíe su negocio

- Consiga más referencias médicas como líder en la provisión de rehabilitación y condicionamiento excéntricos basados en la investigación
- Ofrezca prehabilitación, rehabilitación, prevención y acondicionamiento.
- Ofrezca resultados apreciables en poco tiempo y sesiones facturables.
- Trate y condicione tanto a clientes frágiles como a clientes de alto rendimiento con la misma tecnología versátil y pionera.

Los pacientes comprometidos y motivados completan todas las sesiones del tratamiento prescrito.

Consiga las ventajas de la resistencia excéntrica

El trabajo del músculo excéntrico se produce cada día cuando un músculo se alarga con la fuerza: como cuando se baja un peso, se bajan escaleras o se desciende una montaña. El ejercicio excéntrico proporciona respuestas y beneficios únicos en comparación con el ejercicio concéntrico.

- Capacidad de resistencia superior: el cuerpo puede resistir un 30-40% más de peso (excéntrico) del que puede empujar (concéntrico).
- Baja necesidad de oxígeno: se necesita un 80% menos de O<sub>2</sub> debido a la resistencia de los músculos, a diferencia de cuando se hace un ejercicio concéntrico.
- Se percibe un esfuerzo inferior: de forma cómoda, se genera más fuerza que en un ejercicio concéntrico tradicional.

Beneficios únicos para una gran variedad de pacientes

Los informes y las mediciones precisas respaldan mejor las decisiones clínicas y dan lugar a mejores resultados. La tecnología de dosificación inteligente BTE proporciona objetivos y progresos adecuados en función de las necesidades individuales de los pacientes:

Ancianos — Incremento seguro de la fuerza y la estabilidad para una mejora del equilibrio y la movilidad y una disminución del riesgo de caídas

Atletas — Mejorar el rendimiento y la potencia explosiva

Rehabilitación general— Una dosificación controlada y un seguimiento independiente de cada pierna permiten un tratamiento óptimo en cadena cerrada

Ejercicio cardiopulmonar — Proporciona un fortalecimiento efectivo en pacientes con un gasto cardíaco bajo

DATOS DEL PEDIDO:  
**510070 BTE-Eccentron**

## Características

Resistencia máxima: 3400N 350Kg  
Rango velocidad del pedal: 6-40deg/s  
Ancho asiento gir. (gir. 90°): 75 cm  
Altura del cuadro: 15 cm  
Visualización de la pantalla táctil: 1920 × 1080 56cm  
Longitud: 240 cm  
Ancho: 60 cm  
Altura: 150 cm  
Peso: 325 kg  
Voltaje: 100 – 250V

## Construya fibras musculares de contracción rápida:

- Mejore el rendimiento atlético general: potencia, reacción y agilidad.
- Incremente el rendimiento y el control funcional en actividades de la vida diaria.
- Mejore la estabilidad y cree confianza al bajar escaleras y al mantener el equilibrio.
- Consiga beneficios significativos sin actividad aeróbica intensa ni ejercicios de impacto elevado.



PRIM S.A. P. Industrial Nº1 Calle Yolanda González, 15. 28938 Móstoles - Madrid  
telf: 91 334 24 00 info.fisioterapia@prim.es



[www.primphysio.es](http://www.primphysio.es)

Delegaciones: Barcelona - Bilbao - La Coruña - Las Palmas - Madrid - Palma de Mallorca - Sevilla - Valencia