

# Medicina deportiva



## Rendimiento absoluto

Ergómetros de bicicleta, de brazo y de cinta que ayudan a los atletas y médicos a mejorar el rendimiento



La medicina deportiva es el estudio y la práctica de principios médicos relacionados con la ciencia del deporte. Lode cuenta con una gama especial de productos médico-deportivos que cumplen los altos requisitos de los mejores atletas profesionales y sus supervisores. Cada dispositivo está diseñado para altos rendimientos y altas cargas de trabajo: bicicleta y ergómetros con resistencia hasta 2500 vatios o cintas hasta 40 km/h y elevación negativa. Se dispone de varios ergómetros para todas las posturas y movimientos del cuerpo. Junto con el software LEM, Lode ofrece un entorno de ergometría para medicina deportiva completo y moderno.

### Valiant Ultra 300

Cinta ultragrande con superficie de cinta de 300 x 200 cm para distintos usos. Al elegir accesorios y opciones, se puede configurar la cinta según su uso concreto. La configuración disponible es muy completa:

- Velocidad: 0 - 40 km/h / Velocidad de arranque y grados de velocidad: 0,1 km/h
- Elevación positiva: 0 - 25 % / Elevación negativa: -25 - 0 %
- Seguridad: parada por caída, botón de parada de emergencia y cordón de seguridad
- Pantalla: Unidad de control programable de 7"
- Pasamanos: ajustables y extraíbles
- Conectividad: se puede controlar mediante dispositivos externos de ECG y pulmonares, así como mediante una red de software de Lode (LEM o LCRM)













# Medicina deportiva

Rendimiento absoluto



Lode Medicina deportiva product range consists of the following products:

<p><b>Valiant Ultra 300</b></p> <p>Cinta multifuncional robusta y fiable</p>  <p>Cinta fiable ultragrande</p>	<p><b>El nuevo Excalibur Sport</b></p> <p>Más inteligente, mejor, más fuerte!</p>  <p>Ergómetro deportivo para evaluación de deportistas</p>	<p><b>El nuevo Excalibur Sport con medición de la fuerza de pedaleo</b></p> <p>Más inteligente, mejor, más fuerte!</p>  <p>Ergómetro deportivo para evaluación de deportistas</p>	<p><b>El nuevo Brachumera Sport</b></p> <p>Más inteligente, mejor, más fuerte!</p>  <p>Ergómetro deportivo para evaluación de deportistas</p>	<p><b>El nuevo Brachumera Sport</b></p> <p>Más inteligente, mejor, más fuerte!</p>  <p>Ergómetro deportivo para evaluación de deportistas</p>
<p><b>Valiant 2 sport</b></p> <p>Cinta robusta y fiable para medicina deportiva</p>  <p>Cinta fiable con diseño moderno</p>	<p><b>Valiant 2 Sport XL</b></p> <p>Cinta robusta y fiable para medicina deportiva</p>  <p>Cinta fiable con diseño moderno</p>	<p><b>Katana sport</b></p> <p>Tecnología de paginación anidada exclusiva</p>  <p>Cinta deportiva</p>	<p><b>Katana Sport XL</b></p> <p>Cinta deportiva XL con tecnología de paginación anidada exclusiva</p>  <p>Cinta deportiva extragrande</p>	<p><b>Valiant Ultra 250</b></p> <p>Cinta multifuncional robusta y fiable</p>  <p>Cinta fiable ultragrande</p>

## Inicio

Desde que Freerk Lode fabricó la primera bicicleta ergométrica electromagnética en 1952, la precisión, fiabilidad y durabilidad han sido fundamentales para su desarrollo. Habiendo empezado hace años en el pequeño mercado de la función cardíaca y pulmonar, Lode BV se ha convertido en un especialista en todo el espectro de la ergometría médica. A Lode se le conoce en todo el mundo como fabricante de ergómetros de alta calidad y la marca Lode destaca por la precisión, durabilidad y diseño ergonómico. La gama de productos de Lode varía desde bicicletas y cintas ergométricas a ergómetros reclinados, de brazo y espalda y al software ergométrico. Su dilatada experiencia en la fabricación de equipamiento médico y el continuo desarrollo para satisfacer las cambiantes necesidades del mercado hacen que Lode sea un socio flexible y fiable. Juntos, podemos transformar sus ideas y deseos concretos en productos personalizados. Antes de abandonar la fábrica, todos los ergómetros de Lode se calibran de forma dinámica y, por supuesto, todas las unidades se producen bajo las condiciones de control de calidad más estrictas. Lode cuenta con los certificados ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 y de la FDA y cumple la Directiva europea relativa a los productos sanitarios MDD 93/42/EEC. Tras años de uso, los gastos de mantenimiento son casi insignificantes.

