

Valiant 2 Rehab XL

Cinta robusta y fiable para rehabilitación



Reflejos

Alta exigencia

Lode es responsable desde el punto social y medioambiental. Todos los productos cumplen la norma RoHS/WEE y Lode cuenta con ISO 9001:2015, ISO 13485:2016. Todos los productos médicos cumplen la norma MDD 93/42/EEC incluida la norma IEC 60601-1.

Dispone de varios pasamanos

Se dispone de varios pasamanos opcionales, lo que hace que la cinta sea válida para su entorno de prueba de esfuerzo concreto.

Aceleración suave

Todas las cintas cuentan con una aceleración suave desde 0 km/h hasta la velocidad de arranque.

Extremadamente precisa

La cinta es extremadamente precisa en las opciones de velocidad y ángulo

Cinta fácil de usar para el paciente

La cinta ofrece una comodidad absoluta para el paciente: - altura de escalón baja - manejo sin errores - aceleración suave - resultados de prueba reproducibles y fiables - poco ruido



Valiant 2 Rehab XL

Cinta robusta y fiable para rehabilitación



Cinta moderna diseñada específicamente para rehabilitación. La altura baja de su escalón hace que la cinta se ajuste a la perfección a todos los sujetos de prueba en el campo de la rehabilitación. La parada de emergencia con cordón magnético en el pasamanos frontal ofrece más seguridad al usuario. El Valiant 2 Rehab permite una aceleración suave desde los 0 km/h y se puede ajustar de forma continua entre los 0,1 y los 12 km/h (0,06 - 7,5 mph). El módulo de red proporciona control en la red del software de Lode (LEM, LRM o LCRM). Gracias al diseño bajo exclusivo de la cubierta, es posible colocar un espejo o cámara frente a la cinta, lo que facilita controlar la marcha del sujeto de prueba. El Valiant 2 Rehab XL cuenta con una superficie de carrera convencional de 60 x 170 cm y una elevación de 0-25 %. La cinta está equipada con unidad de control de 7" con pantalla táctil para control manual y soporte para botella.

Con el producto, se entrega un cable USB A-B solo para fines de mantenimiento.

Para conectar el LEM, LRM o el LCRM, necesita un cable de interfaz especial que se puede pedir con el número de referencia 930930.

Características



Poco ruido

Las elecciones de materiales, los componentes refinados y las técnicas de fabricación precisa conllevan un bajo nivel de ruido.

17
cm

Altura de escalón muy baja

Para permitir que las personas se suban a la cinta de forma segura y cómoda, es importante contar con una altura de escalón muy baja

0.1
km/h

Pasos para pequeños ajustes

La velocidad de la cinta se puede ajustar con pequeños pasos de solo 0,1 km/h.



Cubierta baja

El compartimento del motor de la cinta está diseñado de tal forma que la cubierta esté ligeramente más alta que la superficie del tapiz. Esto permite una colocación baja de la cámara en caso de que se use la cinta para análisis de la marcha. Además, el terapeuta tiene así la mejor visión posible de los pies y las extremidades inferiores.



Diseño robusto

El producto se ha diseñado para soportar un uso continuado por parte de sujetos de todos los pesos y estaturas.



Paseo cuesta abajo opcional (-10 %)

Esta cinta se puede ejecutar con una elevación negativa del 10 %. Esto permite un paseo cuesta abajo, lo cual es bastante útil para la rehabilitación de determinadas lesiones.



MPS y SpO2 integradas de forma opcional

La cinta se puede ampliar con un módulo de presión sanguínea y una medición de la SpO2 estables y fiables.



Compatible con LCRM

Esta cinta se puede conectar al Lode Cardiac Rehab Manager que ofrece un entorno completo de rehabilitación cardíaca

Lode

FOR LIFE | UNDERSTANDING
MOVEMENT & PERFORMANCE

Valiant 2 Rehab XL

Cinta robusta y fiable para rehabilitación



Interconexión entre los productos de Lode

¡Conectar los productos de Lode nunca ha sido tan sencillo! Los productos de rehabilitación y deportivos de Lode cuentan con una tarjeta de conexión de serie: - Para poder conectar el primer producto al PC con L(C)RM, se necesita un cable de red de marca Lode para PC (930930). Este cable se incluye de serie con el software Lode Rehab. - A partir del segundo producto, se pueden conectar los productos al primero, lo que crearía una configuración de red de bus; - El último producto siempre necesita un conector para evitar interferencias y la pérdida de datos. Por tanto, todos los productos con dicha tarjeta de red vienen con un conector. Ventajas - Conexión de datos sin pérdidas - Anchura de banda alta - Sin interferencia de los puertos COM - Conexión en cadena - Acceso total a todos los datos del producto al LCRM.









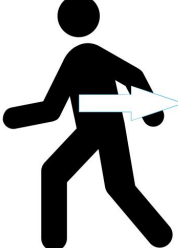








Valiant 2 Rehab XL

Cinta robusta y fiable para rehabilitación

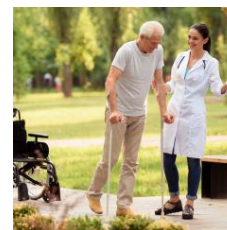


Valiant 2 Rehab XL can a.o be extended with the following options:

<p>USB para convertidor serie</p> <p>Conexión sencilla</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Apoyo para el brazo de la cinta universal</p> <p>Comodidad tanto para el sujeto de prueba</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Botón de parada de emergencia</p> <p>Seguridad absoluta</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Módulo de comunicación</p> <p>Conexión con el ECG y espirómetros</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Ampliación para el cordón de emergencias</p> <p>Accesorio original</p>  <p>Número de parte:</p>
<p>Medición de la presión sanguínea con disparador de ECG</p> <p>Con disparador de ECG</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Velocidad automática</p> <p>Flexibilidad en el ejercicio</p>  <p>AUTOSPEED</p> <p>Número de parte:</p>	<p>SpO2 para unidad de control con pantalla táctil (cinta)</p> <p>Saturación de oxígeno</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Paseo marcha atrás para Valiant 2</p> <p>Cambio sencillo entre el paseo hacia adelante</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Pasamanos, laterales - Fijados para Valiant 2</p> <p>Apoyo extra para el sujeto de prueba</p>  <p>Número de parte:</p>
<p>Pasamanos, laterales - Ajustables para Valiant 2</p> <p>Pasamanos seguros y flexibles</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Pasamanos, laterales - Ajustables, pediátricos para Valiant 2</p> <p>Adaptar su cinta a los niños</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Aumento de la velocidad de 0,1-12 a 0,5-20 km/h para Valiant 2</p> <p>Velocidades más altas</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Cinturón de seguridad y parada por caída para el Valiant 2 - Seguridad extra</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Elevación negativa - 10 % para Valiant 2 - 60 cm</p> <p>Carrera cuesta abajo</p>  <p>Número de parte:</p>

Valiant 2 Rehab XL

Cinta robusta y fiable para rehabilitación



Especificaciones

Carga de trabajo

Velocidad máxima	12 km/h	7.5 mph
Velocidad operativa mínima	0.1 km/h	0.1 mph
Pasos para ajustes de velocidad	0.1 km/h	0.1 mph
Elevación positiva	25 %	
Ajustes de la elevación de los escalones	0.5 %	
Elevación negativa opcional	-10 %	

Precisión

Exactitud de la velocidad	5 %
Exactitud de la inclinación	0,5 %

Comodidad

Peso permitido del usuario	225 kg	496 lbs
----------------------------	--------	---------

Interfaz de usuario

Interfaz de usuario en inglés	✓
Interfaz de usuario en noruego	✓
Interfaz de usuario en checo	✓
Interfaz de usuario en danés	✓
Interfaz de usuario en holandés	✓
Interfaz de usuario en finés	✓
Interfaz de usuario en francés	✓
Interfaz de usuario en alemán	✓
Interfaz de usuario en italiano	✓
Interfaz de usuario en japonés	✓
Interfaz de usuario en coreano	✓
Interfaz de usuario en polaco	✓
Interfaz de usuario en portugués	✓
Interfaz de usuario en ruso	✓
Interfaz de usuario en español	✓
Interfaz de usuario en turco	✓
Interfaz de usuario en ucraniano	✓

Conectividad

Conector USB opcional	✓
Conector de RS232 opcional	✓

Información del pedido

Número de parte: 938903

*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Dimensiones

Resolución de la pantalla	800 x 400 pixels	
Longitud de la superficie de paseo	170 cm	66.9 inch
Anchura de la superficie de paseo	60 cm	23.6 inch
Altura del escalón	17 cm	6.7 inch
Longitud del producto (cm)	235 cm	92.5 inch
Anchura del producto (cm)	90 cm	35.4 inch
Altura del producto	130 cm	51.2 inch
Peso del producto	200 kg	440.9 lbs

Requisitos energéticos

Longitud del cable de alimentación	250 cm	98.4 inch
Cable de alimentación IEC 60320 C19 con enchufe CE	✓	
Cable de alimentación NEMA	✗	
Potencia de entrada nominal máxima	2500 VA	
115 V CA 50/60 Hz (2 fases)	✓	
230 V CA 50/60 Hz	✓	
Potencia máxima del motor	1.8 kW	

Normas y seguridad

IEC 60601-1:2005	✓
Cumple la norma ISO 13485:2016	✓
Cumple la norma ISO 9001:2015	✓
Cordón de emergencias convencional	✓

Certificación

CE de clase Im según la MDD 93/42/EEC	✓
Clasificación CE del producto con SpO2 opcional	Ila
Clasificación CE del producto con MPS opcional	Ila
CB según la IEC60385	✓