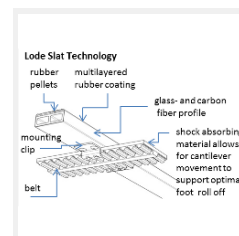


Katana sport

Tecnología de paginación anidada exclusiva



Reflejos

Experiencia de paseo exclusiva

La tecnología de tapiz de rejilla proporciona una experiencia de paseo exclusiva que se acerca a la sensación de correr sobre una pista

Velocidad máxima de serie de 30 km/h

La velocidad máxima de serie de la cinta es de 30 km/h

Diseño de la amortiguación

El diseño garantiza la amortiguación que conserva la sensación natural de paseo.

Aceleración suave

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

Compatible con los dispositivos de ECG y pulmonare

La cinta se puede controlar mediante todos los dispositivos de ECG y ergoespirometría para pruebas de esfuerzo externos a través del RS232 o del puerto USB. Esto es posible porque además del protocolo de Lode programado, también se programan todos los protocolos de comunicación conocidos.



Katana sport

Tecnología de paginación anidada exclusiva



El Katana Sport es una cinta moderna y fiable que se puede conectar a dispositivos externos de ECG y pulmonares, así como a una red de software de Lode (LEM o LCRM). El Katana Sport ofrece una aceleración suave y se puede ajustar de forma continua entre los 0,5 y los 30 km/h. La superficie de paseo de 190 x 70 cm y la elevación de 0-25 % hace que esta cinta sea la solución perfecta para su uso en entornos médico-deportivos. La cinta está equipada con una unidad de control de 7" con pantalla táctil y pasamanos laterales fijados. La cinta se pone en marcha con una tecnología de paginación anidada especial de Lode con 106 láminas recubiertas para una adherencia suave que permite una velocidad alta y un paseo y carrera naturales. Su exclusiva tecnología de rodamiento ofrece una alta velocidad con niveles de ruido bajos a la vez que necesita poco mantenimiento. La función de este producto se puede aumentar al usarlo junto a nuestro software Lode Ergometry Manager. 934900: 400 V - 3 fases 934901: 200 V - 3 fases

Con el producto, se envía un cable USB A-B para fines de mantenimiento, así como para conectar los dispositivos de pruebas de ECG y pulmonares. Para conectar dispositivos de pruebas de ECG y pulmonares más antiguos con RS232 u otros conectores, usted necesita un cable de interfaz especial que se puede pedir por separado. Para conectar el LEM o el LCRM, necesita un cable de interfaz especial que se puede pedir con el número de referencia 930930.

Características



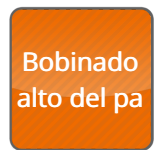
Compatible con LEM

Este producto se puede usar con el software Lode Ergometry Manager (LEM) para gestionar los datos y aplicar protocolos concretos cuando se tiene una tarjeta de comunicación.



Ventiladores electrónicos controlados totalmente p

Los ventiladores electrónicos del compartimento del motor se controlan totalmente mediante el software para un nivel bajo de ruido a una velocidad baja del tapiz y una refrigeración forzada independiente del motor para una salida de potencia máxima a velocidades elevadas.



Diseño del motor según su aplicación

Bobinado específico del motor, que permite un rendimiento actual alto sobre el rango total de frecuencia del motor, lo que resulta en un par elevado a una velocidad del tapiz baja y una potencia máxima a una velocidad del tapiz elevada.



Control de motor por circuito cerrado

De esta forma, el control del motor permite - Frenada total a velocidad cero. - Control rígido de la velocidad a cualquier velocidad, normalmente de interés cuando se usan ángulos con pendiente, velocidades bajas y/o peso alto del sujeto de prueba. - Velocidad independiente de carga - Velocidad independiente de ángulo



Mantenimiento de 10 años

Este producto cuenta con mantenimiento hasta 10 años después de su descatalogación



Cordón de seguridad convencional

El producto viene con un cordón de seguridad convencional para permitir la parada de emergencia automática



Rejilla de cinta fácil mantenimiento

Las cintas con rejilla de Lode casi no precisan de mantenimiento. Gracias a su tecnología de rejilla exclusiva, no es necesario engrasar el rodamiento. Solo debe hacerse un mantenimiento anual para comprobar las piezas eléctricas y móviles y la calibración de la velocidad de la cinta.



Paseo cuesta abajo opcional (-25%)

Esta cinta se puede ejecutar con una elevación negativa del 25%. Esto permite un paseo cuesta abajo, lo cual es bastante útil para la rehabilitación de determinadas lesiones.

Lode













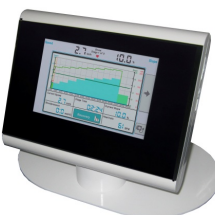
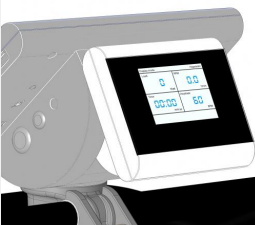
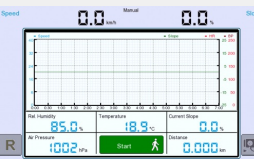
FOR LIFE | UNDERSTANDING MOVEMENT & PERFORMANCE

Katana sport

Tecnología de paginación anidada exclusiva

Katana sport can a.o be extended with the following options:



<p>Convertidor serie a USB</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>Katana Sport con elevación trasera -25 % eléctrica</p> <p>Posibilidad de paseo cuesta abajo</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Botón de parada de emergencia</p> <p>Seguridad absoluta</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Cinturón de seguridad y parada por caída para el Katana sport</p> <p>Seguridad extra</p>  <p>Número de parte:</p>
<p>Pasamano, extraíble - para Katana sport</p> <p>Extracción cómoda del pasamano para varios</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Ampliación para el cordón de emergencias</p> <p>Accesorio original</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Velocidad 40 km/h</p> <p>Velocidad muy alta</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Medición de la presión sanguínea con disparador de ECG con display</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Paseo marcha atrás para Katana</p> <p>paseo marcha atrás</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 (cable extra-largo)</p> <p>Saturación de oxígeno</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Soporte para unidad de control con pantalla táctil</p> <p>Control desde cualquier lugar</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Pantalla en color de 3,5" - 2ª pantalla</p> <p>Multifuncionalidad</p>  <p>Número de parte:</p>	<p>Pack de sensores ambientales</p> <p>Comprobación de las condiciones</p>  <p>Número de parte:</p>

Katana sport

Tecnología de paginación anidada exclusiva



Especificaciones

Carga de trabajo

Velocidad máxima	30 km/h	18.6 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	-25 %	

Precisión

Precisión de la lectura de elevación	0.3 %	
Precisión de la lectura de velocidad	0.5 km/h	0.3 mph

Confort

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

Interfaz de usuario

Interfaz de usuario en inglés	✓
Interfaz de usuario china	✓
Interfaz de usuario croata	✓
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 griega	✓
Interfaz de usuario húngara	✓
Interfaz de usuario en italiano	✓
Interfaz de usuario en japonés	✓
Interfaz de usuario en coreano	✓
Interfaz de usuario de Letonia	✓
Interfaz de usuario lituana	✓
Interfaz de usuario en noruego	✓
Interfaz de usuario en polaco	✓
Interfaz de usuario en portugués	✓
Interfaz de usuario rumana	✓
Interfaz de usuario en ruso	✓
Interfaz de usuario en español	✓
Interfaz de usuario sueca	✓
Interfaz de usuario en turco	✓
Interfaz de usuario en ucraniano	✓

Conectividad

Protocolo ERM de interfaz de Lode	✓
Protocolo de interfaz de «HP Cosmos»	✓
Protocolo de interfaz de «Woodway»	✓
Protocolo de interfaz de «Trackmaster»	✓
Protocolo de interfaz de «GE»	✓
Conexión USB	✓

Dimensiones

Resolución de la pantalla	800 x 400 pixels	
Longitud de la superficie de paseo	190 cm	74.8 inch
Anchura de la superficie de paseo	70 cm	27.6 inch
Altura del escalón	29 cm	11.4 inch
Longitud del equipo (cm)	250 cm	98.4 inch
Anchura del equipo (cm)	106 cm	41.7 inch
Altura del equipo	145 cm	57.1 inch
Peso del equipo	350 kg	771.6 lbs

Alimentación

Cable de alimentación 3L+N+PE	✓
Cable de alimentación NEMA	✗
Potencia de entrada nominal máxima	5000 VA
3 x 400 V	✓
Potencia máxima del motor	3.1 kW

Normativa y seguridad

IEC 60601-1:2005	✓
Cumple la norma ISO 13485:2016	✓
Cumple la norma ISO 9001:2015	✓
Cordón de emergencias convencional	✓
Parada de emergencia por escalón para acceder	✓

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

Información del pedido

Número de parte 934900

*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.