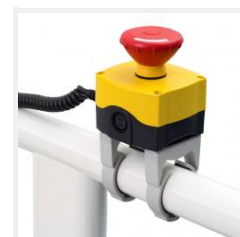
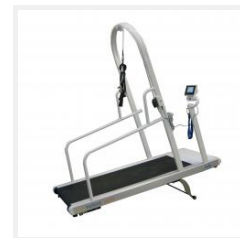


Valiant 2 sport

Robustes und zuverlässiges Laufband für Sportmedizin



Highlights

Hohe Standards

Lode ist ein sozial und ökologisch verantwortliches Unternehmen. Alle Lode-Produkte sind RoHS/WEEE-konform. Lode ist ISO 9001:2015, and ISO 13485:2016 zertifiziert. Die medizinischen Produkte sind konform MDD 93/42/EEC einschl. IEC 60601-1.

Einzigartiges Design

Das Laufband wurde als Teil der Lode-Designlinie entworfen, um perfekt in die Umgebung zu passen, in der es verwendet wird.

Verschiedene Gehbarren verfügbar

Verschiedene Gehbarren sind optional verfügbar wodurch das Laufband geeignet ist für Ihre spezifische Situation.

Sanfte Beschleunigung

Alle Laufbänder haben eine sanfte Beschleunigung von 0 km/h zur Anfangsgeschwindigkeit.

Hochleistungsoptionen verfügbar

Verschiedene Optionen machen dieses Laufband "die Gold standard" für professionelle Sportler:

- Höhe Geschwindigkeiten
- Negative Neigungswinkel
- Fallstopp
- Umgedrehte Geschwindigkeit



Valiant 2 sport

Robustes und zuverlässiges Laufband für Sportmedizin



Modernes Laufband, speziell entwickelt für Sportmedizin. Dieses Laufband kann standardmässig mittels externer Geräte angesteuert werden als auch über einen Lode Software Netzwerk (LEM oder LCRM). Das Valiant 2 sport bietet eine leichte Beschleunigung ab 0 km/h und ist kontinuierlich einzustellen in einer Spanne von 1 - 25 km/h. Durch die einmalige niedrige Abdeckplatte ist es möglich an der Vorderseite einen Spiegel oder eine Kamera aufzustellen, so dass es noch einfacher ist die Bewegungen des Patienten in Bild zu bringen. Das Valiant 2 sport hat eine Lauffläche von 70 x 190 cm, 0 - 25% Neigung und frontales Handrail. Ein 7" Steuereinheit mit Touchscreen für manuelle Steuerung wird standard mitgeliefert. Sonstige Abmessungen sind aus Anfrage verfügbar.

Ein standard USB A-B Kabel wird lediglich zur Service Unterstützung bei diesem Produkt generell mitgeliefert.

Um die Verbindung von LEM oder LCRM herzustellen benötigen Sie ein spezielles Interface Kabel, welches Sie mit Artikelnummer 930930 bestellen können.

Eigenschaften



Geräuscharm

Materialauswahl, raffinierte Komponenten und präzise Fertigungstechniken führen zu geringer Geräusentwicklung.



Vielseitige Schnittstellen

Verschiedene Schnittstellenprotokolle sorgen für optimale Kommunikation mit allen üblichen Belastungs-EKG- und Spirometrie-Geräten



Extrem niedrige Einstiegshöhe

Damit Menschen sicher und bequem auf das Laufband steigen können, ist es wichtig, eine sehr niedrige Einstiegshöhe zu haben



Kleine Einstellungsschritte

Die Geschwindigkeit des Laufbands kann in winzigen Schritten von nur 0,1 km/h eingestellt werden!



Niedrige Abdeckplatte

Der Motorraum des Laufbandes ist so ausgelegt, dass die Abdeckung nur unwesentlich höher ist als die Gurtoberfläche. Dies ermöglicht niedrige Kamerapositionen, falls das Laufband für Ganganalysezwecke verwendet wird. Auch ein Therapeut hat den bestmöglichen Blick auf Füße und untere Extremitäten.



Robustes Design

Das Produkt ist so konzipiert, dass es dauerhaft starker Beanspruchung durch Personen in den meisten Gewichten und Größen standhält.



Downhill als Option (-10%)

Dieses Laufband kann mit 10% negativer Höhe ausgeführt werden. Dies ermöglicht Downhill Walking, was sehr nützlich für die Rehabilitation von bestimmten Verletzungen ist.



Optimale integrierte Blutdruck- und SpO2 Messung

Das Laufband kann erweitert werden mit einem integrierten Blutdruckmodul und SpO2 Messung











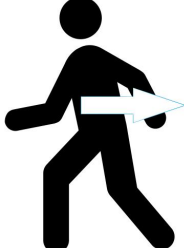






FOR LIFE | UNDERSTANDING
MOVEMENT & PERFORMANCE

Valiant 2 sport

Robustes und zuverlässiges Laufband für Sportmedizin



Valiant 2 sport kann unter anderem mit folgenden Optionen erweitert werden:

<p>USB-Seriell-Adapter-Konverter</p> <p>Einfache Anbindung</p>  <p>Teilenummer: 226012</p>	<p>Universelle Laufband-Armauflage</p> <p>Komfort für Probanden und Testbetreiber</p>  <p>Teilenummer: 945805</p>	<p>Notaus-Taste</p> <p>Ultimative Sicherheit</p>  <p>Teilenummer: 945804</p>	<p>Flaschenhalter</p> <p>Praktische</p>  <p>Teilenummer: 401200</p>	<p>Verlängerung Sicherheitsgurt</p>  <p>Teilenummer: 945931</p>
<p>Blutdruckmessung Laufbänder mit EKG-Trigger für Laufbänder mit EKG Trigger</p>  <p>Teilenummer: 945824</p>	<p>Autogeschwindigkeit</p> <p>Flexibel Testen</p>  <p>AUTOSPEED</p> <p>Teilenummer: 945840</p>	<p>SpO2 für Steuereinheit mit Touch-Control (Laufband)</p> <p>Sauerstoff Sättigung</p>  <p>Teilenummer: 945822</p>	<p>Rückwärts laufen für Valiant 2</p> <p>Einfaches Umschalten zwischen vorwärts und</p>  <p>Teilenummer: 938842</p>	<p>Barrengeländer, einseitiges front für Valiant 2</p> <p>Freies Sicht am Proband</p>  <p>Teilenummer: 938826</p>
<p>Barrengeländer einseitiges, front - Kinder - Valiant 2</p> <p>Freies Sicht am Proband</p>  <p>Teilenummer: 938816</p>	<p>Sicherheitsgurt und Fallstopp für Valiant 2 - 70 cm</p> <p>Ein Plus an Sicherheit</p>  <p>Teilenummer: 938823</p>	<p>Negative Neigungswinkel -10% für Valiant 2 - 70 cm</p> <p>Bergabwärts Laufen</p>  <p>Teilenummer: 938825</p>	<p>Handläufe, vorne - für Kinder für Valiant 2 - 70 cm</p> <p>Vielseitige Verstellbarkeit</p>  <p>Teilenummer: 938828</p>	<p>Einstiegplatte für Valiant 2 - 70 cm</p> <p>Noch einfacher Einstieg in das Laufband</p>  <p>Teilenummer: 938829</p>

Valiant 2 sport

Robustes und zuverlässiges Laufband für Sportmedizin



Spezifikationen

Belastung

Höchstgeschwindigkeit	25 km/h	15.5 mph
Minimale Betriebsgeschwindigkeit	1 km/h	0.6 mph
Geschwindigkeits-Einstellungsschritte	0.1 km/h	0.1 mph
Positive Steigung	25 %	
Steigungs-Einstellungsschritte	0.5 %	
Optionale negative Steigung	-10 %	

Genauigkeit

Geschwindigkeitsgenauigkeit	5 %
Genauigkeit der Winkel	0,5 %

Komfort

Erlaubtes Probandengewicht	225 kg	496 lbs
----------------------------	--------	---------

Benutzeroberfläche

Englische Benutzerschnittstelle	✓
Norwegische Benutzerschnittstelle	✓
Tschechische Benutzerschnittstelle	✓
Dänische Benutzerschnittstelle	✓
Holländische Benutzerschnittstelle	✓
Finnische Benutzerschnittstelle	✓
Französische Benutzerschnittstelle	✓
Deutsche Benutzerschnittstelle	✓
Italienische Benutzerschnittstelle	✓
Japanische Benutzerschnittstelle	✓
Koreanische Benutzerschnittstelle	✓
Polnische Benutzerschnittstelle	✓
Portugiesische Benutzerschnittstelle	✓
Russische Benutzerschnittstelle	✓
Spanische Benutzerschnittstelle	✓
Türkische Benutzerschnittstelle	✓
Ukrainische Benutzerschnittstelle	✓

Konnektivität

USB-Anschluss	✓
RS232-Eingang	✓

Bestellinfo

Teilenummer: 938902

*Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Maße

Bildschirmauflösung	800 x 400 pixels	
Laufflächen-Länge	190 cm	74.8 inch
Laufflächen-Breite	70 cm	27.6 inch
Einstiegshöhe	17 cm	6.7 inch
Produktlänge (cm)	255 cm	100.4 inch
Produktbreite (cm)	100 cm	39.4 inch
Produkthöhe	152 cm	59.8 inch
Produktgewicht	184 kg	405.7 lbs

Stromversorgung

Länge des Netzkabels	250 cm	98.4 inch
Netzkabel IEC 60320 C19 mit CEE 7/7 Stecker	✓	
Netzkabel NEMA	✗	
Leistung in Pferdestärke	2.5 HP	
Maximale Leistungsaufnahme	2500 VA	
115 V AC 50/60 Hz (2 Phasen)	✓	
230 V AC 50/60 Hz	✓	
Maximale Motorleistung	1.8 kW	

Normen & Sicherheit

IEC 60601-1:2005	✓
Konform mit ISO 13485:2016	✓
Konform mit ISO 9001:2015	✓
Standardmäßige Sicherheitsleine	✓

Zertifizierung

CE Klasse Im gemäss MDD 93/42/EEC	✓
CE-Klasse des Produkts mit optionalen SpO2	Ila
CE-Klasse des Produkts mit optionalen BPM	Ila
CB gemäss IECEE CB	✓