

Valiant 2 rehab XXL

Robustes und zuverlässiges Laufband für Rehabilitation



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.

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.

Äusserst Genau

Das Laufband ist äusserst genau in den Geschwindigkeits- und Neigungswinkeleinstellungen.

Proband-freundliches Laufband

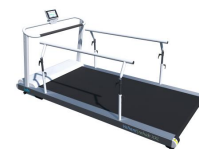
Das Laufband bietet höchstes Komfort für den Proband:

- niedrige Aufstieg
- tadelloser Betrieb
- sanfte Beschleunigung
- zuverlässige und reproduzierbare Testresultate
- wenig Geräusch



Valiant 2 rehab XXL

Robustes und zuverlässiges Laufband für Rehabilitation



Moderne Laufband, speziell entwickelt für Rehabilitation. Das standard eigebauten Netzwerkmodul ist notwendig für die Steuerung über ein Lode Netzwerk (LEM, LRM oder LCRM). Die niedrige Auftritt Stufe ermöglicht denn Gebrauch durch alle Patienten im Bereich der Rehabilitation. Der Notfall Stopp mit Magnet Tragegurt auf dem Vorseitebügel ermöglicht eine zusätzliche Sicherheit für denn Benutzer. Das Valiant 2 rehab XXL bietet eine leichte Beschleunigung ab 0 km/h und ist kontinuierlich einzustellen in einer Spanne von 0,1 – 20 km/h. Durch die 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 rehab hat eine Lauffläche von 250 x 120 cm und 0-15% Neigung. Ein 7" Steuereinheit mit Touchscreen für manuelle Steuerung und Flaschenhalter werden standard mitgeliefert.

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

Um die Verbindung von LEM, LRM 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.

17
cm

Extrem niedrige Einstiegshöhe

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

0.1
km/h

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



LCRM kompatibel

Das Laufband bietet zusammen mit der Lode Cardiac Rehab Manager eine sehr komplette Herzrehabilitations Einstellung

Lode

FOR LIFE | UNDERSTANDING
MOVEMENT & PERFORMANCE

Valiant 2 rehab XXL

Robustes und zuverlässiges Laufband für Rehabilitation



Interconnectivity between Lode products

Connecting Lode products has never been easier! Lode rehab and sports products have a standard Network card:

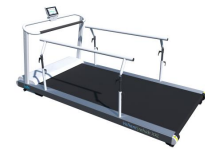
- To be able to connect the first product to the PC with L(C)RM a Lode proprietary network to PC cable is needed (#930930). This cable is standard included with Lode Rehab Software.
- From the second product onward products can be connected to the previous one, creating a bus network configuration.
- The last product always needs a termination plug to avoid interference and loss of data. Therefore all products with such a network card come with a termination plug.

Benefits








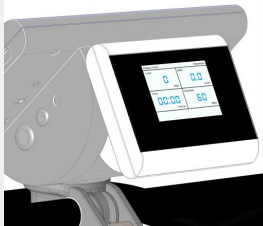
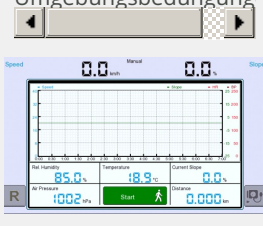




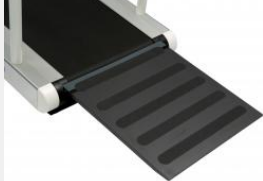

- Lossless data connection
- High bandwidth
- No interference of COM ports
- Daisy chain connection
- Full access of all data in the product to LCRM

Valiant 2 rehab XXL

Robustes und zuverlässiges Laufband für Rehabilitation



Valiant 2 rehab XXL kann unter anderem mit folgenden Optionen erweitert werden:

<p>USB-Seriell-Adapter-Konverter</p> <p>Einfache Anbindung</p>  <p>Teilenummer: 226012</p>	<p>Notaus-Taste</p> <p>Ultimative Sicherheit</p>  <p>Teilenummer: 945804</p>	<p>Kommunikationserweiterung</p> <p>Verbind mit EKG und Spirometer</p>  <p>Teilenummer: 945850</p>	<p>Verlängerung Sicherheitsgurt</p>  <p>Teilenummer: 945931</p>	<p>SpO2 für Steuereinheit mit Touch-Control (extra Langes Kabel)</p> <p>Sauerstoff Sättigung</p>  <p>Teilenummer: 945822</p>
<p>Handläufe, seitlich - verstellbar, erweitert Valiant 2</p> <p>Sichere und flexible Handläufe</p>  <p>Teilenummer: 938821</p>	<p>Tischfuß für Steuereinheit mit Touchscreen, einschl. Kabel</p> <p>Steuerung ab jede gewünschten Stelle</p>  <p>Teilenummer: 945818</p>	<p>Farbschirm 3.5" 2. Anzeige</p> <p>Multifunktional</p>  <p>Teilenummer: 945819</p>	<p>Umgebungs Sensor Paket für Laufbänder</p> <p>Umgebungsbedingung</p>  <p>Teilenummer: 945826</p>	<p>Netzwerkmodul Konnektorkabel</p> <p>Einfache Vernetzung</p>  <p>Teilenummer: 930930</p>
<p>SpO2 für Steuereinheit mit Touch-Control - im Nachhinein bestellt</p> <p>Im Nachhinein bestellt</p>  <p>Teilenummer: P945822</p>	<p>Zufügen Programmierfunktion in Steuereinheit für Programm</p>  <p>Teilenummer: U945815</p>	<p>Fernbedienung für Laufbänder</p> <p>Einfache Bedienung</p>  <p>Teilenummer: 945831</p>	<p>Einstiegplatte für Valiant rehab XXL</p> <p>Noch einfacher Einstieg in das Laufband</p>  <p>Teilenummer: 938849</p>	<p>Fernbedienung für Laufbänder (nachherig bestellt)</p> <p>Einfache Bedienung</p>  <p>Teilenummer: P945831</p>

Valiant 2 rehab XXL

Robustes und zuverlässiges Laufband für Rehabilitation



Spezifikationen

Belastung

Höchstgeschwindigkeit	20 km/h	12.4 mph
Minimale Betriebsgeschwindigkeit	0.1 km/h	0.1 mph
Positive Steigung	15 %	
Steigungs-Einstellungsschritte	0.5 %	

Genauigkeit

Geschwindigkeitsgenauigkeit	5 %
Genauigkeit der Winkel	0,5 %

Komfort

Erlaubtes Probantengewicht	225 kg	496 lbs
----------------------------	--------	---------

Benutzeroberfläche

Englische Benutzerschnittstelle	✓
Chinesische Benutzeroberfläche	✓
Kroatische Benutzeroberfläche	✓
Tschechische Benutzerschnittstelle	✓
Dänische Benutzerschnittstelle	✓
Holländische Benutzerschnittstelle	✓
Finnische Benutzerschnittstelle	✓
Französische Benutzerschnittstelle	✓
Deutsche Benutzerschnittstelle	✓
Griechische Benutzeroberfläche	✓
Ungarische Benutzeroberfläche	✓
Italienische Benutzerschnittstelle	✓
Japanische Benutzerschnittstelle	✓
Koreanische Benutzerschnittstelle	✓
Lettische Benutzeroberfläche	✓
Litauische Benutzeroberfläche	✓
Norwegische Benutzerschnittstelle	✓
Polnische Benutzerschnittstelle	✓
Portugiesische Benutzerschnittstelle	✓
Rumänische Benutzeroberfläche	✓
Russische Benutzerschnittstelle	✓
Spanische Benutzerschnittstelle	✓
Schwedische Benutzeroberfläche	✓
Türkische Benutzerschnittstelle	✓
Ukrainische Benutzerschnittstelle	✓

Konnektivität

Optionale USB-Anschluss	✓
Optionale RS232-Ausgang	✓

Bestellinfo

Teilenummer: 938915

*Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Maße

Bildschirmauflösung	800 x 400 pixels	
Laufflächen-Länge	250 cm	98.4 inch
Laufflächen-Breite	120 cm	47.2 inch
Einstiegshöhe	17 cm	6.7 inch
Produktlänge (cm)	312 cm	122.8 inch
Produktbreite (cm)	148 cm	58.3 inch
Produkthöhe	130 cm	51.2 inch

Stromversorgung

Länge des Netzkabels	250 cm	98.4 inch
Netzkabel IEC 60320 C19 mit CEE 7/7 Stecker	✓	
Netzkabel NEMA	✗	
Maximaler Nennstrom	12 A	
115 V AC 50/60 Hz (2 Phasen)	✓	
230 V AC 50/60 Hz	✓	
Maximale Motorleistung	3.0 kW	

Normen & Sicherheit

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