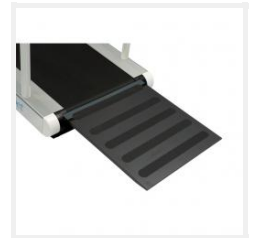


# Valiant 2 rehab XXL

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 9001:2003, ISO 13485:2008 und FDA 510K 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

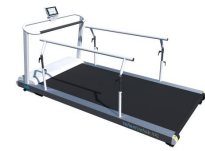
Das Laufband bietet höchstes Komfort für den Proband:

- niedrige Aufstiege
- 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 eigebaute Netzwerkmodul ist notwendig für die Steuerung über ein Lode Netzwerk (LEM, LRM oder LCRM). Die niedrige Auftritt Stufe ermöglicht den Gebrauch durch alle Patienten im Bereich der Rehabilitation. Der Notfall Stopp mit Magnet Tragegurt auf dem Vorseitebügel ermöglicht eine zusätzliche Sicherheit für den 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. Das Laufband kommt standard mit einem 7" Steuereinheit mit Touchscreen für manuelle Steuerung.

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!



### 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:

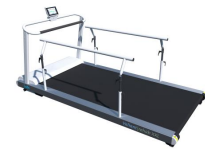
- To be able to connect the first product to the PC with L(C)RM a Lode proprietary network to PC cable is needed (#930930).
- From the second product onward products can be connected to the previous one, creating a bus network configuration;
- The last product always needs a termination plug to avoid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

### Benefits




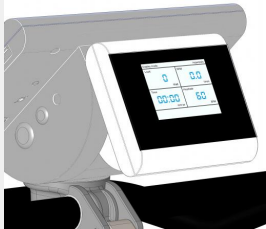










- Lossless data connection
- High bandwidth
- No interference of COM ports
- Daisy chain connection
- Full access of all data in the product to LCRM

# Valiant 2 rehab XXL

Robustes und zuverlässiges Laufband für Rehabilitation



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

<p>Fernbedienung für Laufbänder</p> <p>Einfache Bedienung</p>  <p>Teilenummer: 945831</p>	<p>Zufügen Programmierfunktion in Steuereinheit für Programm</p>  <p>Teilenummer: U945815</p>	<p>Tischfuß für Steuereinheit mit Touchscreen, einschl. Steuertaste</p>  <p>Teilenummer: 945818</p>	<p>Farbschirm 3.5" 2. Anzeige</p> <p>Multifunktional</p>  <p>Teilenummer: 945819</p>	<p>SpO2 für Steuereinheit mit Touch-Control (Laufband)</p> <p>Sauerstoff Sättigung</p>  <p>Teilenummer: 945822</p>
<p>SpO2 für Steuereinheit mit Touch-Control - im Nachhinein bestellt</p> <p>Im Nachhinein bestellt</p>  <p>Teilenummer: P945822</p>	<p>Blutdruckmessung Laufbänder mit EKG-Trigger für Laufbänder</p>  <p>Teilenummer: 945824</p>	<p>Herzfrequenz für Laufbänder</p> <p>Herzfrequenz in Schlägen pro Minute</p>  <p>Teilenummer: 945820</p>	<p>Notaus-Taste</p> <p>Ultimative Sicherheit</p>  <p>Teilenummer: 945804</p>	<p>Umgebungs Sensor Paket für Laufbänder</p> <p>Umgebungsbedingung</p>  <p>Teilenummer: 945826</p>
<p>Verlängerung Sicherheitsgurt</p>  <p>Teilenummer: 945931</p>	<p>USB-Seriell-Adapter-Konverter</p> <p>Einfache Anbindung</p>  <p>Teilenummer: 226012</p>	<p>Netzwerkmodul Konnektorkabel</p> <p>Einfache Vernetzung</p>  <p>Teilenummer: 930930</p>	<p>Kommunikationserweiterungskarte</p> <p>Verbind mit EKG und Spirometer</p>  <p>Teilenummer: 945850</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 %	

### Komfort

Erlaubtes Probantengewicht	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

Optionale USB-Anschluss	✓
Optionale RS232-Ausgang	✓

### Maße

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

### Bestellinfo

Teilenummer: 938915

\*Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

### Stromversorgung

Länge des Netzkabels	250 cm	98.4 inch
Netzkabel IEC 60320 C19 mit CEE 7/7 Stecker	✓	
Netzkabel NEMA	✗	
Maximale Leistungsaufnahme	2500 VA	
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 13485:2003	✓
Konform mit ISO 9001:2008	✓
Standardmäßige Sicherheitsleine	✓