

# Galileo® Med L Sensor

## Kraftsensoren erkennen Asymmetrie

**Multifunktionalität mit Maximum an Effizienz, Kontrolle und Sicherheit.**

Galileo Med L Sensor überzeugt mit integrierter Messfunktion über 4 Kraftsensoren. Zusätzlich wirkende Kräfte und eine Asymmetrie der Körperposition während des Trainings werden gemessen und grafisch dargestellt. Weiterhin bietet das Gerät die umfangreiche Bedienfunktionalität und die Möglichkeit des personalisierten Trainings von Galileo Med L Chip. Dabei garantieren die neuen Funktionen Smart Coaching<sup>+</sup> und Smart Sense ein Mehr an Effizienz, Kontrolle und Sicherheit. Die integrierte Wobbel-Funktion rundet das Leistungspaket des multifunktionalen Gerätes ab.

## Lieferumfang und technische Daten

### Haltebügel, in die Basiseinheit integriert

- › Höhe: 1200 mm

### Separat aufstellbares Bedienteil inklusive Schlüsselschalter

- › Maße: Durchmesser 250 x 1060 mm
- › Gewicht: 10 kg

### Chipversion

- › Chipkarten-Lesegerät + 30 Chipkarten
- › CD TPM-Software

### Fernbedienung

- › Mit 3 Tasten: Start/Stop, Frequenz +/-

### Basiseinheit

- › Integriertes Bedienteil inklusive Tasten und Anzeige
- › 4 integrierte Kraftsensoren (Max.-Kraft pro Sensor 2000 N)
- › Maße: 875 x 640 x 138 mm (ohne Bügel) / 875 x 710 x 1200 mm (mit Bügel)
- › Trittfäche: 580 x 370 mm
- › Gewicht: 48 kg
- › Amplitude: 0.. +/-5,2 mm (Hub: 10,4 mm)
- › Max. Beschleunigung: 27,1 g
- › Frequenzbereich: 5..36 Hertz
- › Max. Belastbarkeit: 200 kg
- › Elektrische Daten: 230 V AC, 50/60 Hz, 800 VA
- › CE0123-Kennzeichnung (Medizingerät) gemäß Richtlinie 93/42/EWG

### Enthaltenes Zubehör

- › Netzkabel und Bedienungsanleitung
- › Trainingsposter mit Galileo Grundübungen, Trainingshandbuch



Separat aufstellbares Bedienteil

Integriertes Bedienteil

Fernbedienung



### 4 Kraftsensoren

#### mit integrierter Messfunktion

- › grafische Darstellung von zusätzlich wirkenden Kräften
- › Asymmetrie der Körperposition
- › Messung von Körpergewicht

Geräuscharmer  
Betrieb

SILENT

Galileo Med L Sensor

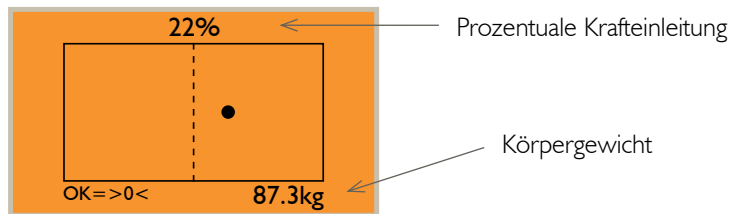


ZUGANGSKONTROLLE, ZEITKONTEN  
UND TRAININGSPÄNE.

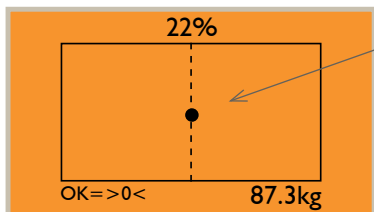
Zubehör der Chipversion  
Nähere Informationen ab Seite 48.

## Smart Sense über 4 integrierte Kraftsensoren

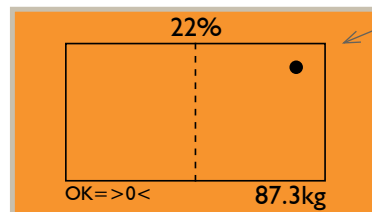
Die Smart Sense-Funktion stellt die zusätzliche Krafteinleitung, bedingt durch die Vibration und die entsprechende Körperhaltung, prozentual dar. Dies ist unabhängig vom Körpergewicht.



Zusätzlich wird grafisch die Kraftverteilung zwischen linkem und rechtem Bein dargestellt. Der Anwender erkennt hierbei eine asymmetrische Haltung.



Ideale/Neutrale  
Krafteinleitung



Beispiel:  
Einseitige  
Krafteinleitung  
rechtes Bein/Vorfuß



Galileo TPM Trainingsplan-Manager, die PC-Software der Chipversion, erlaubt neben der einfachen Abrechnung von Trainingszeiten auch die Erstellung individuell zugeschnittener Trainingspläne, welche für den Anwender ausgedruckt oder auf Chipkarte gespeichert werden können.

### Integrierte Funktionen bei Galileo Med L Sensor:

#### Galileo Smart Coaching-Funktion

Durch die Galileo Smart Coaching-Funktion erfolgt eine automatische Frequenz-Anpassung bei zu breiter Fußstellung bzw. zu steifer Körperhaltung.

#### Wobbel-Funktion

Die integrierte Wobbel-Funktion im Galileo Med L Sensor ermöglicht Galileo Training mit sich zufällig ändernden Frequenzen.

Nähere Informationen zu den Funktionen erfahren Sie ab Seite 42.

#### Smart Sense-Funktion

Die Smart Sense-Funktion stellt die Kraftverteilung während der Anwendung grafisch dar.



#### Galileo Training App

Die Galileo Training App ist ein interaktives Übungshandbuch, mit dessen Hilfe Sie Ihr individuelles Training aus mehr als 200 Übungsvarianten erstellen können.

## Optional erhältlich

#### Farbvarianten

- Schwarz, Rubinrot, Narzissengelb, Signalblau
- Weitere Sonderfarben (auch Metallic-Farben) auf Anfrage



Farbmuster dienen der Orientierung.  
Fertigungsbedingte Abweichungen sind möglich.