



RunTime™

Il tapis roulant baropodometrico RunTime, con superficie di appoggio interamente sensorizzata, consente una accurata analisi delle pressioni plantari, rilevando la distribuzione del carico a terra durante le fasi della camminata e della corsa.

CERTIFICAZIONI






Azienda con sistema di gestione
qualità certificato N° 50 100 16690

www.sensormedica.com
info@sensormedica.com



RunTime™

CARATTERISTICHE TECNICHE

DATI FISICI

- Dimensioni: 206.5x89.5x157 cm
- Carico massimo: 150 kg
- Peso: 130 Kg

DATI ELETTRICI

- Alimentazione: 220 V
- Potenza motore: 2.5 cv

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tipologia di sensori: resistivi, rivestiti in oro 24K, con gomma conduttiva
- Numero di sensori: 10.000 m²
- Temperatura di lavoro: 0-55 °C
- Pressione massima: 150 N/cm²
- Velocità massima: 22 km/h
- Incremento velocità: 0.1 km/h
- Inclinazione (%): 0-15
- Frequenza di acquisizione: fino a 200Hz
- Ciclo di vita del sensore: 1000000 cicli

CONNETTIVITÀ

Il treadmill Runtime si collega al PC tramite cavo USB 2.0.

SOFTWARE

Tutti i dati acquisiti vengono elaborati dal software freeStep, che offre valutazioni e report dettagliati.

- Analisi statica
- Analisi dinamica
- Acquisizione stabilometrica
- Fasi del passo e della corsa
- Valutazione della simmetria

