



Strider

Il tapis roulant Strider con 6 celle di carico permette un'analisi accurata della forza verticale e dei parametri spazio-temporali durante tutte le fasi della camminata fornendo al soggetto un feedback in tempo reale per poter modificare istantaneamente il movimento, il monitor posizionato davanti al soggetto offre anche una visualizzazione immersiva per un'interazione con il tapis roulant migliore.



CERTIFICAZIONI



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

www.sensormedica.com
info@sensormedica.com





Strider

CARATTERISTICHE TECNICHE

DATI FISICI

- Dimensioni: 225.0x96.5x175.0 cm
- Carico massimo: 200 kg
- Peso: 196 kg
- Area di corsa: 155,0x59,0 cm
- Pendenza: 0% - 20%

DATI ELETTRICI

- Alimentazione: 220V
- Potenza motore: 3.0 - 7.0 HP 2.2Kw

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tipo di sensori: Celle di carico monoassiali
- Numero di sensori: 6
- Temperatura di esercizio: 0-55°
- Pressione massima: 200kg per singola cella di carico
- Velocità massima: 20 km/h
- Aumento della velocità: 0,1 km/h
- Frequenza di acquisizione: 500 Hz

CONNETTIVITÀ

Pc con Software stand-alone integrato.

SOFTWARE

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

- Analisi dinamica
- Biofeedback in tempo reale
- Fasi dell'andatura
- Valutazione della simmetria
- Visualizzazione immersiva del cammino

