

# Run Time

Treadmill baropodométrico



Lo studio biomeccanico della corsa



Runtime in versione pieghevole.

Il treadmill **Runtime**, rivestito di sensori sotto il tappeto di camminamento, consente una accurata analisi delle pressioni plantari, rilevando la distribuzione del carico a terra durante le fasi della camminata e della corsa.

L'utilizzo di telecamere sincronizzate all'appoggio consente anche una dettagliata valutazione dell'atteggiamento posturale durante il cammino e la corsa.

L'importazione e l'elaborazione dei dati rilevati avviene attraverso il nostro software **Freestep**, per ottenere una valutazione simultanea dell'appoggio plantare, della postura e della biomeccanica.

Essendo chiudibile, può essere facilmente appoggiato ad una parete quando non viene utilizzato.

Sviluppato con le più moderne tecnologie, **Runtime** è indicato per ogni professionista sia in ambito clinico che nel settore sportivo.

### Highlights e funzioni

- Sensori resistivi con gomma conduttiva, rivestiti in oro 24K;
- Frequenza di campionamento: 200 Hz in real time;
- Collegamento al PC con porta USB 2.0;
- Collegabile a telecamere digitali;
- Importazione e valutazione dei dati attraverso il software **Freestep**;
- Superficie dei sensori: 120X40 cm;
- Velocità: 0,8-18 Km/h;
- Inclinazione: 0-15%;
- Peso massimo di carico: 130 Kg;
- Dimensioni: cm 177 x 79 x 138 (aperto) - cm 28 x 79 x 138 (chiuso).

