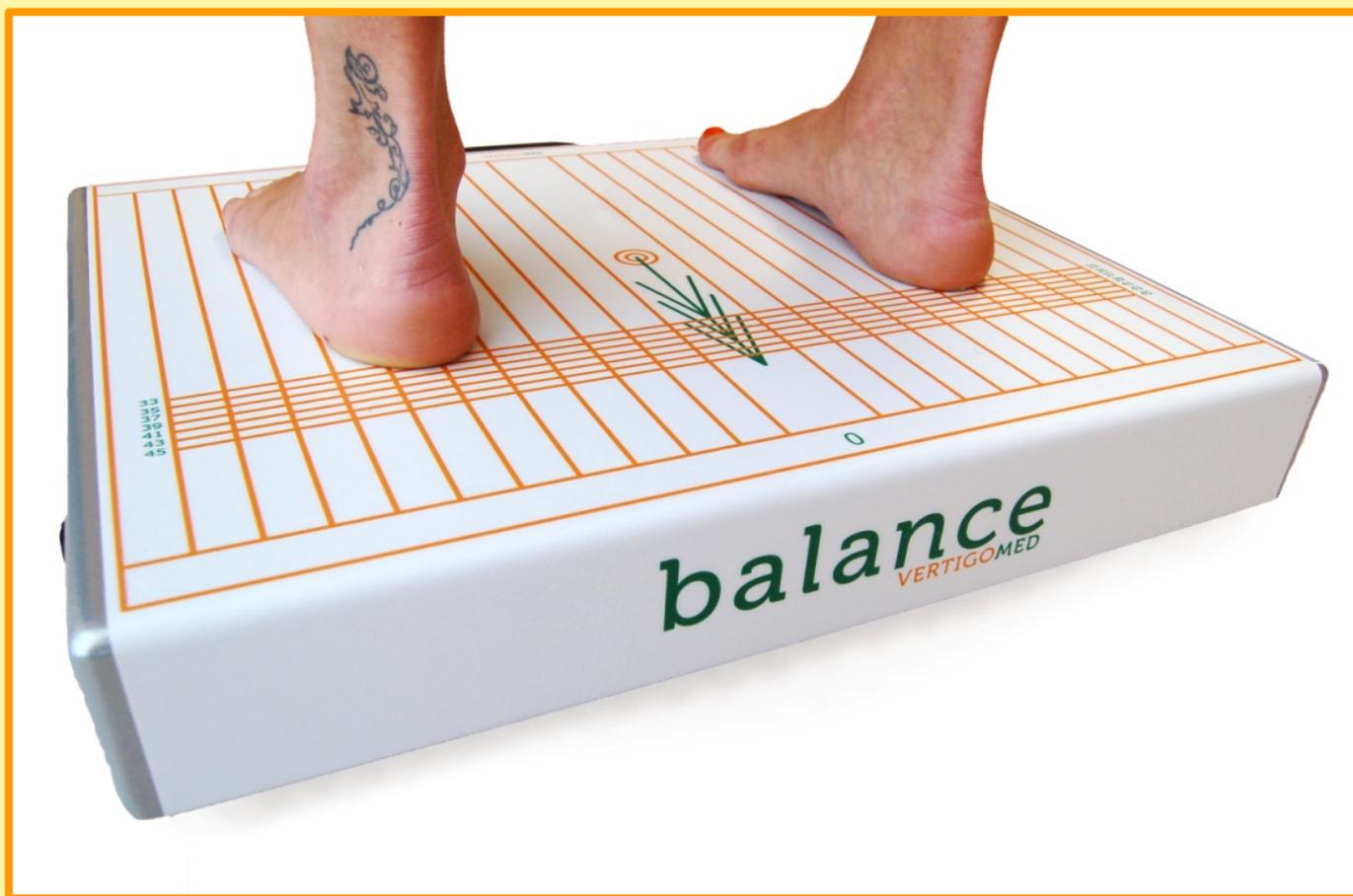


Balance

VERTIGOMED



Innovation in balance control

Postura ed equilibrio

La stabilometria ha per fine la valutazione delle capacità di controllo posturale di un soggetto immobile, in stazione eretta, attraverso la quantificazione delle oscillazioni posturali e del contributo relativo apportato dalle varie componenti del sistema posturale

Balance è una pedana stabilometrica statica, valido strumento per il test posturale, il recupero della propriocettività e il test dell'organizzazione dei sensi deputati al mantenimento dell'equilibrio

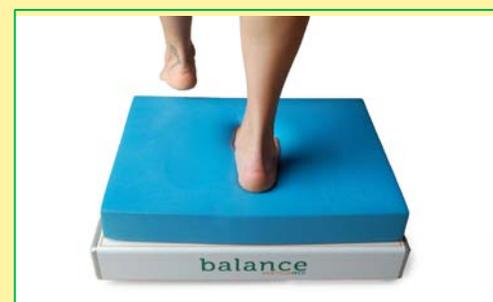
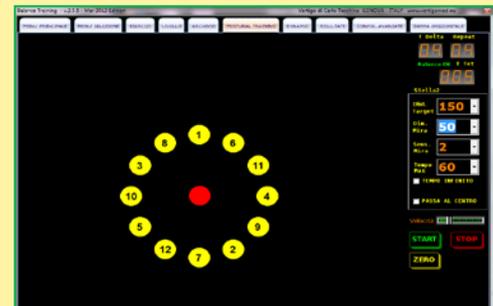
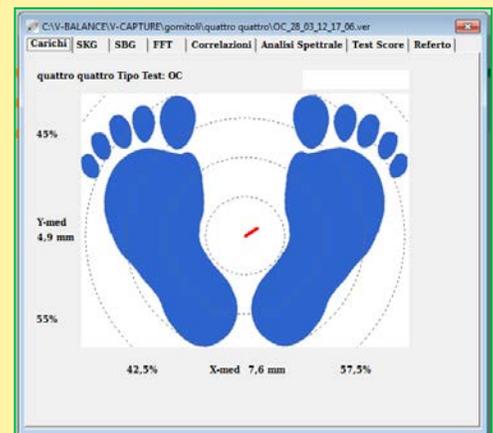
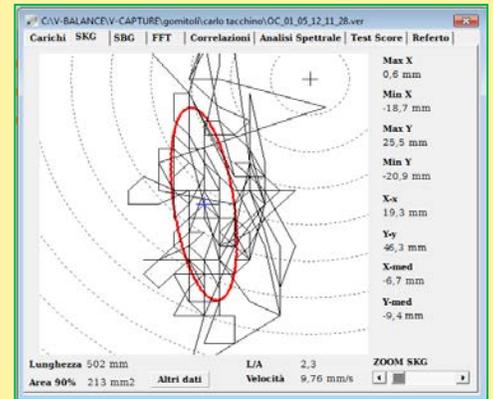
Made in Italy

Software V-Capture

L'elaborazione dei dati registrati dai sensori della pedana Balance permettono al software di stimare, attraverso 4 semplici test, occhi aperti (OA), occhi chiusi (OC), gomma occhi aperti (GOA), gomma occhi chiusi (GOC), la capacità di integrazione sensoriale del soggetto.

Parametri avanzati di valutazione posturale secondo lo standard Francese.

Stabilogramma, Stastokinesiogramma, Ellisse di Confidenza al 90%, Analisi in Frequenza, Autocorrelazioni, Densità spettrale di Potenza, TOB, Analisi Frattale.



Software di allenamento

Il Balance Training consente di attivare esercizi di preparazione fisica o di riabilitazione. Attraverso esercizi sensomotori a difficoltà crescente.

Sono possibili esercizi in modopodalico o bipodalico con e senza gomma per riduzione della sensibilità propriocettiva.

Caratteristiche

- Pedana stabilometrica (150x p45Xh8 cm)
- Telaio in acciaio ad alta resistenza.
- Software completo di valutazione e allenamento.
- Test di equilibrio e molti esercizi di allenamento.
- Quattro celle di carico ad alta precisione ed elettronica integrata con interfaccia USB.
- Trasportabile con borsa in dotazione.



CENTRO APPARECCHI MEDICALI
FORNITURE E ASSISTENZA

RAM APPARECCHI MEDICALI s.r.l.
Dr. G. Zanetti
Via Casaregis 37/41 r
16129 GENOVA

Tel. 010.576.14.76
Fax 010.58.06.83

ram@elettromedicali.it
www.elettromedicali.it