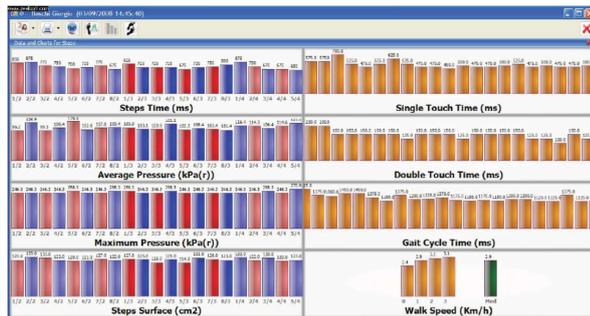
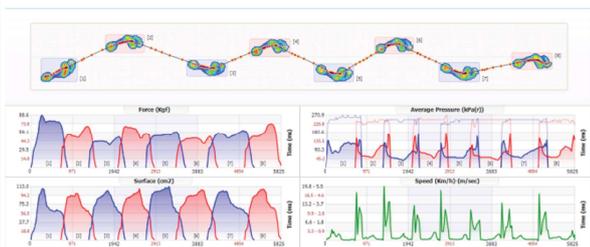


PEDANA PRESSORIA MPS+ per l'analisi del cammino (Gait analysis) MODULARE (1-32 moduli)



MPS+ è la soluzione di valutazione pressoria ideata per l'analisi del cammino (Gait analysis). Il primo modulo può essere utilizzato anche singolarmente per l'analisi posturale ed ha tutte le funzionalità del modello EPSR1 (ANALISI STATICA E ANALISI DINAMICA)

MPS+ è utilizzabile nella configurazione da 1 a 16m di lunghezza.

I risultati dell'analisi sono visualizzabili attraverso il software BIOMECH® STUDIO.

Informazioni dall'analisi del passo

- DURATA DEL PASSO;
- DURATA DEL SINGOLO APPOGGIO;
- DURATA DEL DOPPIO APPOGGIO;
- CICLO DEL PASSO;
- PRESSIONE MEDIA;
- PRESSIONE MASSIMA;
- SUPERFICIE DEL PIEDE;
- VELOCITÀ DEL CAMMINO PER OGNI ACQUISIZIONE
- CURVA DELLA FORZA E DEI TEMPI
- CURVA (BARICENTRO GLOBALE E C.O.P) E ANGOLI DEI PIEDI

Vi è la possibilità di visionare il filmato della camminata e di confrontare i relativi parametri spazio-temporali.

Si può inoltre confrontare più analisi svolte sulla MPS+ per ottenere dei report statistici e comparativi sui test eseguiti.

tipo sensore	resistivo
numero sensori	2304 – 65536
range pressorio	50 -350 kpa
frequenza	50Hz - 100Hz
connessione Pc	USB
dimensioni sensori	9x9mm
dimensione pedana	50x60x4mm
peso pedana	4,5 kg a modulo
alimentazione	12VdC