

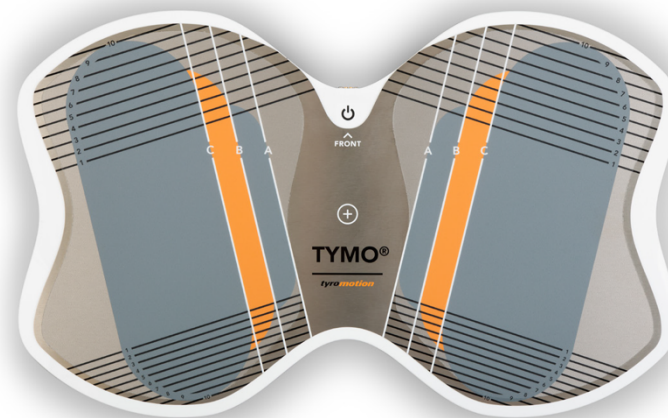
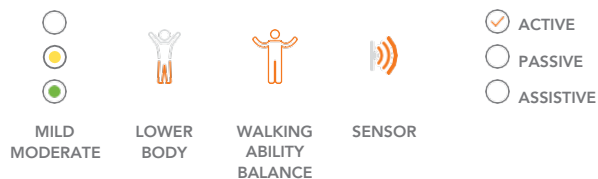
TYMO[®] BALANCE

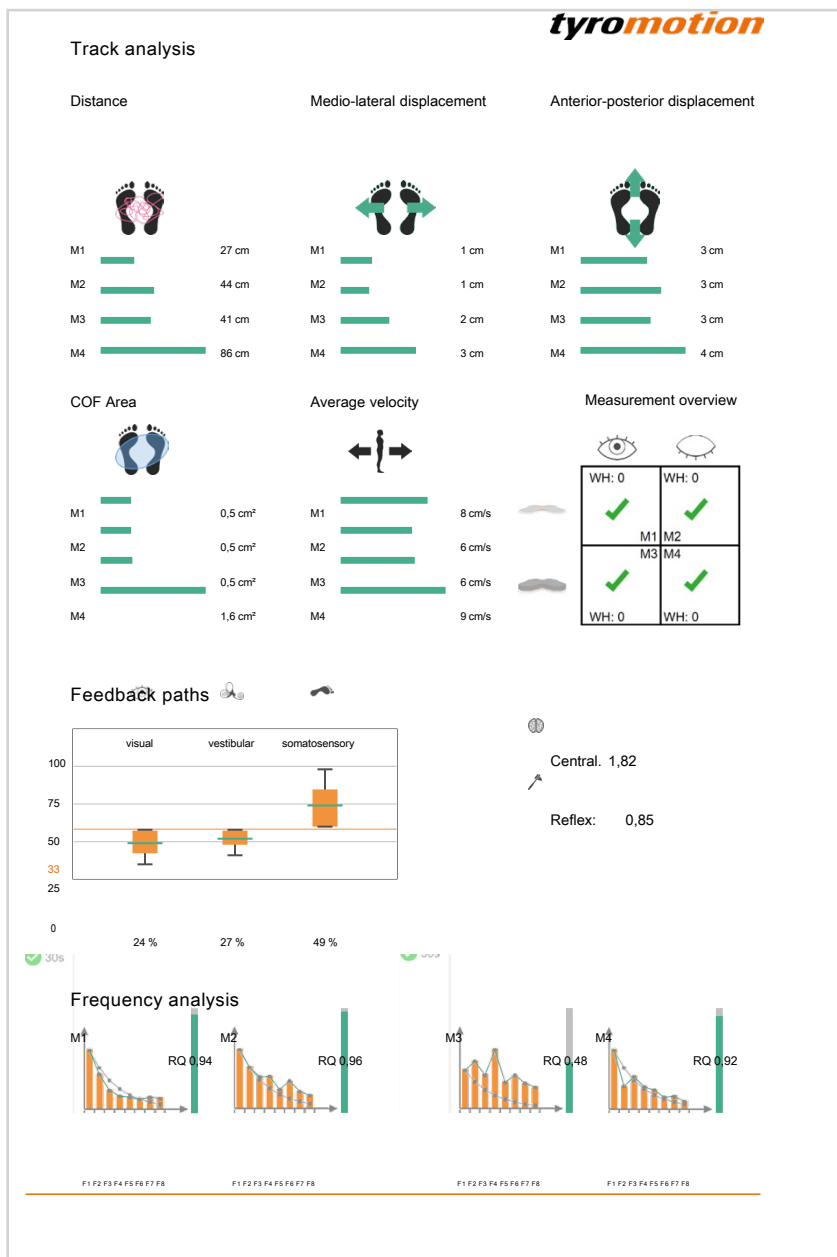
Баланс в ідеалі

Баланс-тест стабілоплатформи TYMO[®] є стандартизованим оціночним інструментом для аналізу рівноваги (постурографії) для визначення утримання балансу та осанки у стоячому положенні. Силкові сенсори TYMO[®] фіксують перенесення ваги та визначають центр ваги (сили), коливання тіла та навантаження балансування над стопами. Ці дані є індикаторами балансу, стабільності та симетрії. Результати діагностики дають чітке уявлення про діагноз та потрібну терапію.

Переваги:

- 01 Проста у використанні високотехнологічна платформа
- 02 Підказки, що супроводжують процедуру оцінки
- 03 Релевантні параметри рівноваги в одному документі
- 04 Тренування з мотиваційним біозворотнім зв'язком





Цілі терапії:



ПОКРАЩЕННЯ

- Балансу
- Постурального контролю
- Сили м'язів
- Координації тіла
- Когнітивних якостей



ЗМЕНШЕННЯ

- Ризику падіння
- Страху неконтрольованих рухів
- Монотонності терапії

БАЗОВИЙ та РОЗШИРЕНИЙ БАЛАНС-ЗВІТ:

01 Основні параметри балансу:

- Аналіз проходження центру сили (COFT)
- Область об'єму рухів (ROM)
- Зміщення медіолатеральне, та вперед-назад
- Середня швидкість
- Розподіл ваги

02 Аналіз частоти

- Візуальний, вестибулярний та соматосенсорний зворотній шлях
- Наявність руху, що контролюється ЦНС або рефлекторною системою
- Індекс Ромберга: залежність між візуальною системою, боковим відхиленням та вертикальним підйомом стопи

03 Детальний звіт всіх значень