

Pablo

Dispositif de rééducation multifonctionnel

Pablo est un pack de dispositifs de rééducation fonctionnelle sans fil qui combine évaluation et thérapie au sein d'un même système.

Ce système compact et portable s'adapte à toutes les phases de la prise en charge neurologique ou orthopédique. Grâce à ses capteurs inertiels (Motion-sensors) et à sa poignée dynamométrique (Handsensur) ultra-précise, il détecte les moindres forces et mouvements. Pablo propose une rééducation active et globale du corps entier (membres supérieurs, inférieurs, le tronc) et l'analyse fine de la marche. Le système déploie tout son potentiel thérapeutique à travers ses extensions modulaires sans fil : le Pablo Multiball, conçu pour le travail ciblé du poignet en pronosupination et en flexion-extension, et le Pablo Multiboard, qui guide et assiste les mouvements répétitifs proximaux et distaux des bras et des épaules. Pablo transforme la thérapie en une expérience immersive et ultra-motivante pour les adultes et les enfants, grâce à des exercices de serious gaming en biofeedback orientés vers les activités de la vie quotidienne. En un instant, le thérapeute dispose d'outils d'évaluation objectifs et reproductibles qui alimentent les rapports de progression des patients.



Les + produits

Polyvalence

Avec un seul et unique équipement portable, vous pouvez rééduquer aussi bien les membres supérieurs (grâce aux différents modes de préhension et aux accessoires) que les membres inférieurs, le tronc ou encore analyser les paramètres de la marche.

Evaluation objectives et suivis précis

Le système permet de mesurer précisément la force et les amplitudes articulaires en 3D. Le logiciel associé édite instantanément des rapports cliniques complets, offrant un feedback précieux pour le thérapeute et une source de motivation concrète pour le patient.

Ludique et axé sur le quotidien

Les exercices thérapeutiques sous forme de jeux captivent l'attention du patient (enfants et adultes) et favorisent l'intégration d'objets réels de la vie quotidienne. Cela rend les séances plus attractives, et augmente l'implication du patient.