

HUR Smart Balance

Plateforme pour l'équilibre et l'entraînement

HUR SmartBalance est l'outil parfait pour évaluer l'équilibre, identifier avec précision les utilisateurs à haut risque de chute et mettre en œuvre des programmes de prévention des chutes et d'entraînement de l'équilibre axés sur les résultats.

Ses rapports graphiques clairs offrent une interprétation rapide des résultats, comparés aux données normatives, pour un suivi efficace. Son tableau de bord intuitif affiche en temps réel la progression du score d'équilibre, rendant l'évaluation visuelle et motivante. Grâce à des recommandations d'entraînement personnalisées basées sur l'évolution des tests précédents, il facilite la mise en place de programmes ciblés. Les exercices incluent des jeux interactifs de stabilisation favorisant le renforcement du tronc et de la mémoire musculaire. L'accès est optimisé avec une plateforme large et sûre, un rail de support et un écran tactile simplifiant les réglages et l'adaptation des niveaux de difficulté.



80 % des chutes sont évitées en combinant un entraînement cognitif à un entraînement moteur et le patient améliore son équilibre



Les + produits

Évaluations de l'équilibre scientifique

Le logiciel intégré dans le dispositif inclut des protocoles de test d'équilibre qui fournissent une mesure de référence utile pour évaluer l'équilibre des individus

Interprétation facilitée des résultats

Le logiciel comprend des résultats et des directives faciles et clairs pour l'entraînement. Il est possible de consulter les progrès et d'effectuer des comparaisons graphiques claires.

Personnalisation du dispositif

Les accessoires sont modulables en fonction de vos besoins. La solution peut également être plus portable et séparé du système de rail.

Fonctionnalités

Evaluer



HUR Smart Balance identifie les risques de chutes, les potentielles faiblesses et aide à établir une base de référence individuelle

Les résultats des tests sont automatiquement affichés.

Le posturogramme montre une vue très précise du mouvement (oscillation) des personnes COP pendant l'essai.

- Balance Scores pour une interprétation facile de l'équilibre des personnes
- Données de comparaison pour une analyse plus approfondie des progrès

S'entraîner



HUR Senso propose des **exercices ludiques** afin d'améliorer la cognition et réduire le risque de chute. Il inclut :

- Un **entraînement progressif** par des exercices de difficultés croissante afin de challenger le patient
- Des **tâches cognitives** personnalisées, en lien avec les mouvements de motricité
- Des **programmes individualisés** identifiant les faiblesses cognitives et d'équilibre du patient
- L'accès aux **objectifs et résultats**, pour suivre les progrès du patient

S'impliquer



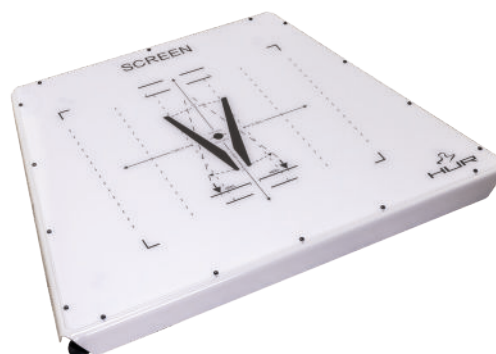
Les exercices interactifs disponibles avec HUR SmartBalance aident à améliorer l'équilibre des utilisateurs en entraînant leur stabilisation et leur déplacement de poids grâce à des jeux conçus pour réentraîner leur mémoire musculaire, renforcer le tronc et stimuler leur cerveau.

Le logiciel HUR SmartBalance comprend des entraîneurs de l'équilibre motivationnel et cognitif ainsi que des jeux d'équilibre amusants.

Les paramètres (p. ex., direction du mouvement, niveau de difficulté, durée de la formation) des formateurs peuvent être ajustés individuellement en fonction des compétences d'équilibre et des besoins de formation de chaque utilisateur

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Largeur	102 cm
Longueur	106 cm
Hauteur	192 cm



HUR propose des dispositifs avec des fonctionnalités adaptées à la rééducation, l'exercice et l'entraînement.

Médimex
ÉVALUATION – RÉÉDUCATION – PERFORMANCE

1 Allée Alban Vistel 69110 Sainte-Foy-Lès-Lyon

Standard. 04 78 34 32 48

info@medimex.fr - www.medimex.fr