1617474 - Bertec Balance Advantage CDP/IVR



Beschrijving

Het **Bertec CDP/IVR** combineert geavanceerde **Computerized Dynamic Posturography (CDP)** met **immersieve virtual reality** en **dubbele krachtplaattechnologie**. Deze innovatieve benadering maakt het mogelijk om patiënten met duizeligheid, balansstoornissen of bewegingsgevoeligheid niet alleen nauwkeurig te beoordelen, maar ook gericht en motiverend te trainen. De virtuele stimuli verhogen motivatie, aanpassingsvermogen en variabiliteit – allemaal bepalende factoren voor succesvolle behandelresultaten.

Belangrijkste Kenmerken & Voordelen:

- **Next-Gen CDP Technologie**: Biomechanisch verfijnd systeem met ongeëvenaarde nauwkeurigheid en flexibiliteit, ondersteund door tientallen jaren engineeringexpertise van Bertec.
- **Immersieve VR-training**: Creëer visuele conflictsituaties en aanpasbare trainingsscenario's op maat van elke patiënt, met real-time aanpassing van moeilijkheidsgraden.
- **Uitgebreide Assessments & Therapieprotocollen**: Ondersteunt zowel standaard als geavanceerde evaluaties van posturale controle, visueel-vestibulaire integratie en sensorische reorganisatie.
- **Geoptimaliseerde Visuele Stimuli**: Dankzij virtual reality zijn dynamische en interactieve omgevingen mogelijk die mechanische surrounds ver overtreffen.
- **Ergonomisch Design & Toegankelijkheid**: Laag opstapplatform met weggewerkte scharnieren voorkomt struikelgevaar en vermindert angst bij bewegingsgevoelige patiënten. De statische ruimte voor de behandelaar en draadloze afstandsbediening maken directe ondersteuning tijdens de training mogelijk.
- **Gebruiksvriendelijk Bedieningspaneel**: Intuïtief touchscreen en afstandsbediening zorgen voor een efficiënte workflow en directe controle.

Toepassingen:

- Diagnostiek en revalidatie van balansstoornissen, duizeligheid of valproblematiek
- Vestibulaire therapie bij bewegingsintolerantie of visueel-vestibulaire desoriëntatie
- Neurologische revalidatie na CVA, traumatisch hersenletsel of degeneratieve aandoeningen
- Gepersonaliseerde training in elke fase van herstel, van laag belastbare tot actieve patiënten

Breng uw evenwichtsdiagnostiek en -therapie naar het hoogste niveau met **Bertec CDP/IVR** – waar klinische precisie en virtuele innovatie samenkomen.

Specificaties

Merk	Bertec
sku	1617474
Bebat tax	0.05 EUR
Type verpakking	Stuk