1618132 - Bertec Balance Advantage BVA (Bertec Vision Advantage)



Beschrijving

De **Bertec Vision Advantage (BVA)** biedt een geobjectiveerde en geavanceerde benadering voor het evalueren van de **vestibulo-oculaire reflex (VOR)** via de **Dynamic Visual Acuity Test (DVA)** en de **Gaze Stabilization Test (GST)**. Deze technologie stelt clinici in staat om disfuncties nauwkeurig te detecteren, behandelingen te personaliseren en zo het beste resultaat voor de patiënt te realiseren.

Belangrijkste Kenmerken & Voordelen:

- **Objectieve VOR-Meting**: De BVA vervangt de klassieke DVA-oogkaarttest door een digitale, gestandaardiseerde aanpak die nauwkeurig visuele achteruitgang meet tijdens hoofdbewegingen.
- **Stability Test (GST)**: Identificeert bij welke hoofdsnelheid, richting en as de visuele nauwkeurigheid verslechtert. Detecteert asymmetrieën tussen links en rechts – essentieel voor gerichte therapie.
- **Draadloze en Lichtgewicht Hoofdsensor**: Nieuwe generatie bewegingssensor die volledig draadloos werkt en vrije hoofdbeweging in alle richtingen mogelijk maakt, zonder lastige kabels.
- **Volautomatische Kalibratie**: Minder voorbereidingstijd en meer betrouwbaarheid tijdens de test.
- **Mobiel en Flexibel**: Dankzij het compacte en draagbare ontwerp is de BVA eenvoudig in te zetten op meerdere locaties binnen de praktijk of instelling, wat de patiëntdoorstroom verbetert.
- **Patiëntspecifieke Referentie**: Elke meting wordt vergeleken met een individuele baseline, voor nauwkeurige monitoring van progressie en behandelsucces.

Toepassingen:

- Diagnose van VOR-disfunctie bij vestibulaire stoornissen
- Revalidatie van patiënten met duizeligheid of evenwichtsproblemen
- Prestatieoptimalisatie bij sporters met oog-hoofdcoördinatieproblemen
- Monitoring van herstel na neurologisch letsel of ingreep

Heeft uw patiënt optimale oog-hoofdcoördinatie voor maximale prestaties? Ontdek het met het **Bertec Vision Advantage** systeem – precisie, draagbaarheid en patiëntgerichte zorg in één krachtig hulpmiddel.

Specificaties

Merk	Bertec
sku	1618132
Bebat tax	0.05 EUR
Type verpakking	Stuk