



Biomed

Balance System SD

Art.-Nr. 10333800

TECHNISCHE DATEN

- » Maße (L/B/H): 94/66/127-187 cm
- » Plattformneigung: 20° von der Horizontalen in alle Richtungen
- » Gesamtgewicht: 107 kg
- » Nutzergewicht: bis 182 kg

AUSSTATTUNG

- » Medizinprodukt Klasse Im
- » Intuitive Menüführung über den 15,6 Zoll All-In-One PC mit Touchscreen
- » 6 verschiedene Testverfahren zur Beurteilung des statischen und dynamischen Gleichgewichts
- » CTSIB Indexed Pad zur Testung der sensorischen Integration
- » Standardisierte Testprotokolle mit integrierten Referenzdaten zur Identifizierung eines Sturzrisikos
- » Umfassende Dokumentation
- » 12 unterschiedliche Stabilitätslevel garantieren die zielgerichtete Anwendung für eine Vielzahl von Indikationsstellungen
- » Auditives und/oder visuelles Echtzeit-Feedback zu definierten Zielvorgaben
- » Verstellbare Handläufe
- » Transportrollen
- » Druckerständer mit HP DeskJet Farbdrucker

TRAININGSPROGRAMME

- » 6 verschiedene Programme zum Training des statischen und dynamischen Gleichgewichts
- » Anteilige Gewichtsbelastung
- » Gewichtsverlagerung
- » Haltungsstabilität
- » Motorische Kontrolle
- » Labyrinth-Kontrolle
- » Zufallskontrolle
- » Benutzerdefiniertes Protokoll

OPTIONEN

- » VibroTactile System zur sensorischen Rückmeldung
 - » Per Funktechnologie spürt der Patient im Gurt Vibrationen, wenn er sich über den Zielbereich hinaus bewegt
 - » Die Rückmeldung per Vibration ist eine Hilfestellung für den Patienten, wenn Übungen mit geschlossenen Augen durchgeführt werden.
- » FreeSway Handles (Frei schwingende Griffe im verstellbaren, geschlossenen System. Der Durchmesser kann zur Steigerung des Schwierigkeitsgrades und damit zur Steigerung der Instabilität erhöht werden. Die FreeSway Handles ermöglichen älteren Patienten die Kontrolle ihrer Körperhaltung unter verschiedenen Bedingungen zu trainieren. Die Patienten haben Sicherheit durch die FreeSway Handles, ohne die Einschränkung einer festen Halterung.)