

Bertec® Balance Advantage® - platformy do obiektywnej oceny równowagi i rehabilitacji

Opis produktu:

Zaawansowany system platform do obiektywnej oceny równowagi i rehabilitacji, oferujący precyzyjne pomiary, kompleksowe protokoły treningowe oraz pełne raportowanie wyników w wersjach stacjonarnych i przenośnych.



Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

PRECYZYJNA OCENA RÓWNOWAGI

Bertec® Balance Advantage®

Systemy Bertec® Balance Advantage® Essential i Functional oparte są o platformę lub zestaw platform do oceny siły reakcji podłoża, umożliwiając obiektywną i bardzo precyzyjną ocenę równowagi podczas chodu lub ruchów funkcjonalnych. Dostępne w wersjach stacjonarnych (Static) oraz przenośnych (Portable), stanowią rozwiązania idealnie dopasowane do potrzeb każdego ośrodka klinicznego. Platformy wyposażone są w liczne protokoły treningowe i diagnostyczne, pozwalające na kompleksową ocenę i rehabilitację pacjentów.

Dane techniczne

Wbudowane dane normatywne	TAK (wszystkie wersje)
Wbudowane protokoły	Treningowe i oceny (wszystkie wersje)
Raportowanie	TAK (wszystkie wersje)

Zestaw komputerowy	Komputer z wózkiem (wersje Static), laptop (wersje Portable)
Ekran dla pacjenta	TAK (wersje Static), NIE (wersje Portable)
Liczba platform	1 (Essential), 2 (Functional)
Wymiary systemu	45,7 x 50,8 x 3,8 cm (Essential), 50,8 x 152,4 x 3,8 cm (Functional)
Maksymalna waga pacjenta	227 kg
Czułość	0,02 kg
Dokładność pomiaru CoP	+/- 0,25 mm
Częstotliwość próbkowania	1000 Hz
Protokoły treningowe i oceny	Limits of Stability, mCTSIB, ocena przysiadu, ocena rytmicznego przenoszenia ciężaru, stanie na jednej nodze, ocena siadania i wstawania (Functional), ocena wejścia i zejścia ze stopnia (Functional), ocena zawracania (Functional), ocena chodu w tandemie (Functional), ocena wypadu w przód (Functional), ocena przejścia (Functional), szybki trening, trening mobilności, trening w zamkniętym łańcuchu kinematycznym, trening przenoszenia ciężaru, trening siadania i wstawania

Informacje:

Model:

Opcja: Essential, Functional, Essential Portable, Functional Portable