



TESTEN. THERAPIEREN. TRAINIEREN.

Vorteile

- Konstanter passiver Modus (CPM) mit Ziel-Vorgabe
- Zahlreiche Adapter ermöglichen nahezu unbegrenzte Einsatzgebiete
- Praxisnahes Training durch Echtzeitbelastung und -geschwindigkeit
- Lückenlose Verlaufskontrolle und Dokumentation
- Videomaterial für unterschiedliche Anwendungsgebiete
- Funktionsnahe Trainingsübungen im isometrischen, auxotonischen und isokinetischen Modus

TESTEN. THERAPIEREN. TRAINIEREN.

Das BTE PrimusRS ist das ultimative System für Physiotherapie, Ergotherapie und sportliches Training. PrimusRS ist der Gipfel der evidenzbasierten BTE-Philosophie -Patienten physisch zu rehabilitieren- in funktioneller Hinsicht. Es bietet Ihnen die Möglichkeit der Objektivität und Echtzeit-Datenerfassung. Von der Erstausswertung und Ausgangsmessung bis hin zum gesamten Rehabilitations- und Trainingsprogramm Ihrer Patienten.

Praxisnah

Nur mit dem BTE PrimusRS ist durch die Echtzeitbelastung und Echtzeitgeschwindigkeit ein praxisnahes Training möglich

Vielfältiger Einsatz

Mit dem BTE PrimusRS können nahezu alle alltags-, arbeitsplatz- und sportspezifischen Bewegungsabläufe funktionell getestet und trainiert werden. Zahlreiche Adapter erlauben statische und dynamische Messungen sowie funktionsnahe Trainingsübungen im isometrischen, auxotonischen und isokinetischen Modus.

Konstanter passiver Modus (CPM) mit Ziel-Vorgabe

Dies ist eine sehr einzigartige Funktion, die der BTE Primus Anwendern und Patienten bietet, indem er die Beweglichkeit (ROM) sowie die Kraftausdauer verbessert und neuromuskuläre Kontrolle bietet. Rehabilitationsmediziner/Physiotherapeuten sind mit diesem Modul und den Ergebnissen und Resultaten außerordentlich zufrieden.

Valide Messverfahren

Für die Frühphase der Behandlung ist der KPB-Modus eine sinnvolle Ergänzung. Mit Hilfe von validen Messverfahren werden Belastungsdefizite bei Arbeitsplatzanforderungen erfasst und mit dem Anforderungsprofil des Arbeitsplatzes verglichen. Test- und Trainingsdaten werden dokumentiert und für eine lückenlose Verlaufskontrolle im Rahmen des Qualitätsmanagements aufbereitet.

Anwendungsunterstützung

Kunden erhalten Videomaterial zu unterschiedlichen Anwendungsbeispielen um sich schnell und effektiv in den Gebrauch einzuarbeiten.