



Biodex

System 4 Pro

Art.-Nr. 10114800

TECHNISCHE DATEN

- » Betriebsfläche: 6 m²
- » T-Sockel/Stuhl Maße (L/B/H): 165/132/152 cm
- » Zubehörwagen Maße (L/B/H): 66/127/127 cm
- » PC-Station Maße (L/B/H): 61/69/168 cm
- » Gesamtgewicht: 612 kg
- » Nutzergewicht: bis 195 kg

AUSSTATTUNG

- » Medizinprodukt Klasse IIa
- » 22" Flachbild-Touchscreen mit integrierten Lautsprechern
- » Einfache Bedienung mit neuer, intuitiver Software
- » Vergleich mit Referenzdaten
- » Aktiv-assistiver Modus
- » Propriozeptiver Test- und Trainingsmodus (Winkelreproduktionstest)
- » Integrierte analoge Schnittstelle
 - » Zur Datenausgabe an das Noraxon EMG-System
- » Positionierstuhl
 - » 360° horizontale Drehmöglichkeit mit Arretierung in 15°-Intervallen
 - » Sitzrotationsgriff
 - » Stuhlpedalen
 - » Fußschalter für Sitzhöhe
 - » Einstellknopf für Halswirbelstütze
 - » Neigungsgriff der Rückenlehne
 - » Vorderer/hinterer Griff der Rückenlehne
 - » Stabilisierungsgriffe

OPTIONEN

- » Adapter für geschlossenes System für obere und untere Extremität
- » Hemiparese-Adapter für obere Extremitäten
- » Rücken-Adapter für Rumpfextension/-flexion
- » Anti-Shear-Pad links/rechts
- » Keilkissen für Rückenlehne
- » Langer Beckengurt
- » Schulteradapter für Kinder
- » Hüftadapter für Kinder
- » Knieadapter für Kinder links/rechts
- » Work Simulation Set

TEST- UND TRAININGSMODI

- » Mehrfachmodusbetrieb (isokinetisch, isometrisch, isotonisch, reaktiv-exzentrisch und passiv)
- » Exzentrische Geschwindigkeit bis zu 300 deg/sec
- » Konzentrisches Drehmoment bis zu 500 ft-lb (680 Nm)
- » Exzentrisches Drehmoment bis zu 400 ft-lb (542 Nm)
- » Isotonisches Drehmoment bei 0,5 ft-lb (0,68 Nm)
- » Konzentrische Geschwindigkeit bis zu 500 deg/sec
- » Passive Geschwindigkeit bei 0,25 deg/sec
- » Passives Drehmoment bei 0,5 ft-lb (0,68 Nm)