FISIOLAB

ISOFORCE

SISTEMA DE REHABILITACIÓN Y EVALUACIÓN ISOCINETICA

Características principales:

- Evaluación y prevención
- El modo de evaluación muscular, genera reportes completos y fáciles de interpretar
- El progreso del paciente puede ser monitoreado durante el entrenamiento o programa de rehabilitación
- Restablecimiento del rango de movimiento, coordinación, elongación, fortalecimiento, aumento de fuerza y resistencia
- Evaluar continuamente a sus atletas le ayuda a establecer mejores planes de entrenamiento o reconformarlos y lo más importante reducir lesiones
- Isoforce es un sofisticado sistema de rehabilitación y evaluación que permite aplicar al paciente ocho modelos de resistencia diferentes en prácticamente todas las articulaciones del cuerpo, tiene más de 20 patrones de movimiento articular
- Los diferentes modos de ejercicio hacen de ISOFORCE el equipo ideal para tratar cada etapa del proceso de rehabilitación, no importa el tipo de contracción muscular (excéntrica o concéntrica) o el modo de ejercicio (Isométrico, isotónico, isocinetico, pasivo continuo) ISOFORCE le ofrece al profesional de la rehabilitación la posibilidad de implementarlo

*PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD EN CADA PAÍS

FISIOLAB

ISOFORCE

SISTEMA DE REHABILITACIÓN Y EVALUACIÓN ISOCINETICA

Movimientos:

- Rodilla
  - -Extensión / flexión (sentado)
  - -Extensión / flexión (horizontal)
  - -Tibia interna- / externa rotación
- Tobillo:
  - -Plantar / dorsiflexión
  - -Inversión / eversión
- Cadera:
  - -Extensión / flexión
  - -Aducción / abducción
  - -Rotación interna / externa
- Muñeca:
  - -Extensión / flexión
  - -Desviación radial / ulnar
- Antebrazo:
  - -Pronación / supinación
- Codo:
  - -Extensión / flexión
- Hombro:
  - -Aducción / abducción
  - -Extensión / flexión
  - -Aducción /abducción horizontal
  - -Rotación externa / interna a 90°
  - -Rotación interna/externa (vertical y sentado)
  - -Rotación externa/interna en flexión de 90°

*PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD EN CADA PAÍS

FISIOLAB

ISOFORCE

SISTEMA DE REHABILITACIÓN Y EVALUACIÓN ISOCINETICA

Datos técnicos:

- Pantalla LCD de 19”
- Dimensiones: 200 x 70 x 170 cm
- Dimensiones:260 x 70 x 80 cm
- Alimentación:230 VAC / 50 Hz
- Dimensiones 260x70x80 cm
- Alimentación 230 VAC/50 HZ

- Modos de Resistencia:
  -Isocinetico
  -Concéntrico/Concéntrico
  -Concéntrico/Excéntrico
  -Excéntrico/Excéntrico
  -Excéntrico/Concéntrico
  -La combinación de ambos
  -Movimiento continuo pasivo (CPM)

*PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD EN CADA PAÍS

México
fisiolab.mx
Tel. +52 5534 4046

Chile
fisiolabonline.cl
Tel. +56 9 3917 0007

España
fisiolabiberica.com
Tel. +34 91 361 6381