

VALD PERFORMANCE FORCEFRAME (Strength Testing System)



Vücuttaki her büyük eklem için tekrarlanabilir, uyarlanabilir güç testi ve antrenmanı.

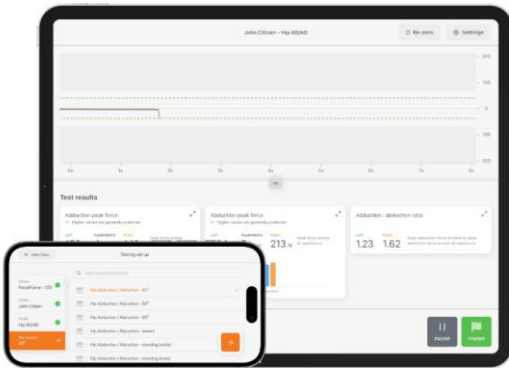
ESNEKLİK

Hızlı, Sezgisel Güç Testi ve Antrenmanı

ForceFrame, izometrik gücü doğru ve güvenilir bir şekilde test etmek ve eğitmek için kapsamlı, kullanımı kolay bir sistemdir. Sporunuzun adını seçin, bir test veya egzersiz başlatın ve sonuçların gerçek zamanlı olarak görünmesini izleyin.

Sporcularınıza Uygun Onlarca Konfigürasyon

Geniş bir standart pozisyon yelpazesine kolayca yapılandırılan ForceFrame, neredeyse her test veya egzersiz için bir pozisyon ayarlamana olanak tanır, böylece spora özgü pozisyonlarda ve kas gruplarında gücü test edebilirsiniz. Tekrarlanabilir bir kurulum, her seferinde tekrarlanabilir veriler anlamına gelir.





Değerlendirme Ve Egzersiz Tek Sistemde

Sporcularınızın izometrik test sonuçlarını alın ve bunları ForceFrame sisteminde kolayca izometrik egzersiz reçetelemek için kullanın.

Güç antrenmanı, rehabilitasyon, ağrı modülasyonu ve daha fazlası için izometrik egzersizi kişiselleştirmek amacıyla maksimum gönüllü kasılma (MVC) yüzdelerine dayalı hedefler belirleyin.



DONANIM ÖZELLİKLERİ

Boyutlar : 1502 mm (59,1 inç) U x 1.130 mm (44,5 inç) G x 960 mm (37,8 inç) Y

Gönderim Boyutları (Kutu Dahil) : 1.105 mm (43,5 inç) U x 298 mm (11,7 inç) G x 1.013 mm (39,9 inç) Y

AĞIRLIK : 28 kg (62 lb)

ÖLÇÜM ÖZELLİKLERİ

Örnekleme Oranı : 50 Hz (varsayılan) – 400 Hz

Kapasite (Sensör Başına) : İç sensör: 1.000 N / 100 kg (220 lb) İşletim sistemi İşlemci

Dış sensör: 2.500 N / 250 kg (550 lb)

Güvenli Aşırı Yük (Sensör Başına) : İç sensör: 1.000 N / 100 kg (220 lb)

Dış sensör: 3.000 N / 300 kg (660 lb)

Çözünürlük : 1 N

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

GÜÇ : 5.2 Ah Lityum İyon Şarj Edilebilir Pil

PİL ÖMRÜ : 100 Saat Aktif Kullanım (Yaklaşık)

ŞARJ YÖNTEMİ : Mini-USB Kablosu (Ürünle Verilir)

BAĞLANTI : Bluetooth düşük enerji (BLE) ve USB

YAZILIM GEREKLİLİKLERİ

İşletim Sistemi: Windows 10 x64

İşlemci: Intel i5-i7-i9

RAM: Min. 8 GB

Minimum Depolama: Min. 500 MB

Portlar: 1 adet USB 2.0 / USB 3.0

İOS: iOS 12 veya üzeri, iPad OS 12 veya üzeri, Apple M1 çipi veya üzeri varsa MacOS 12.0 veya üzeri