

C-FORCE PERFORMANCE PLATFORM



innervations





バリスティック メジャメントシステム

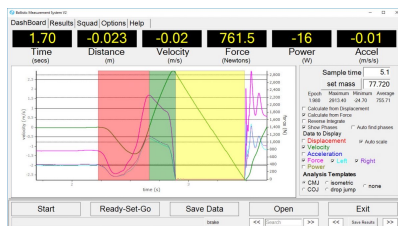
Complete solution for testing and training strength and power

垂直方向の動きを正確に計測
動作局面を自動で検出
力・力積・パワー・速度・RFDなど、
それぞれの局面ごとにリアルタイムで表示

自動で動作局面を検出し、それぞれの局面ごとに
RFDや力積などをResultsに表示します

特徴的な分析方法として、エキセントリック局面を
さらに3つの局面に分けて評価します

- ① 抜重局面
- ② Yielding局面
- ③ ブレーキング局面



アイソメトリック 筋力測定

Isometric strength testing in a large range of functional positions

最大筋力測定に使用される
ミッドサイプルテストを
手軽に測定可能

等張性・等速性筋力テストと比べ、速度や技術などの要素が制御される
アイソメトリックストレングステスト (等尺性筋力テスト) は信頼性が高いため
多くの体力測定現場で用いられています

C-Forceはアイソメトリックストレングステスト用のリグを搭載
伸縮自在なカーボンファイバー製バーは丈夫かつ軽量で
素早い組み立て・コンパクトに折りたたみが可能です

バーの高さはカーゴストラップで自由に調整でき、さまざまな位置でテストできます



インナーバランス

Balance, Stability, Symmetry, Function

力・圧力中心を正確に追跡
静的・動的姿勢におけるバランス
安定性, 対称性, 機能性を計測

インナーバランスは、静的および動的姿勢の
重心動揺、動揺角を正確に測定します

バランス不足に関する経験的データに基づき
脳震盪からプレー復帰の判断を下すための
脳震盪状態の独自評価を行います

静的・動的の幅広いテストが可能です

- ・ 静的: 両脚・片脚, 開眼・閉眼バランス
- ・ 動的: ホップ・ジャンプ・スクワット etc.



— 製品仕様 —

サイズ: 700mm x500mm x50mm

重量: 10kg以下

測定精度: 10,000Hz

最大測定値: 9,800N

対応PC: Windows



カーボン素材だから
片手で持ち運びカンタン

C-Force 標準セット

- ・ C-Force 本体 × 1
 - ・ PC接続用ケーブル × 1
 - ・ 本体固定用 脚部品 × 4
 - ・ 専用ケース × 1
 - ・ アイソメトリック測定用リグ一式
 - ・ データ分析用ソフトウェア (Ballistic Measurement System)
- ※ご使用には別途WindowsPCが必要です。

本体税込 **¥2,860,000-** (送料別) innervations

