

■ PFS055YA251U6

¥98,000-!! (税別)



6軸センサでは国内初の10万円以下!

※当社調べ

独自の製造方法で低価格を実現しました。
(特許取得済み)
低価格でも最少検出荷重の実力は10g以下。
変換器内蔵でシンプルに使えます。
直径55mm 高さ32mm

定格荷重 Fx/Fy: ±250N
Fz: ±250N
Mx/My: ±6Nm
Mz: ±6Nm

許容過負荷: ±200%R.C.
非直線性: ±1.5%R.O.
他軸干渉: ±3.0%R.O.
分解能: ±1/2000(DC)
インターフェイス: USB2.0
電源: DC5.0V+5%
USBより供給

6軸力覚センサ

6 Axis Force Sensor

■ PFS020YA500U6

¥216,000-!! (税別)

PFSシリーズに小型タイプが登場!
防水仕様です。
直径20mm 高さ23mm



定格荷重 Fx/Fy: ±50N
Fz: ±50N
Mx/My: ±0.5Nm
Mz: ±0.5Nm

許容過負荷: ±200%R.C.
非直線性: ±1.0%R.O.
他軸干渉: ±2.0%R.O.
分解能: ±1/4000(DC)
インターフェイス: USB2.0
変換器: 外部
電源: DC5.0V+5%
USBより供給

フォースプレート

ForcePlate

歩行解析や蹴り出し力、重心移動やひねりなど
スポーツ・リハビリ分野で使用されています。
USBでPCに接続するだけで
簡単に計測ができます。

モーションキャプチャ等と使用することで
画像と合わせた評価も可能です。

CFP600YS302U

¥1,400,000- (税別)

Size: 600[mm] × 400[mm]

Fxy: ±1500[N]

Fz: ±3000[N]

Tz: ±450[Nm]



可搬タイプも対応可能!

特注仕様についても
承っております。
用途などからも
ご相談のりますので
お気軽にお問合せください。



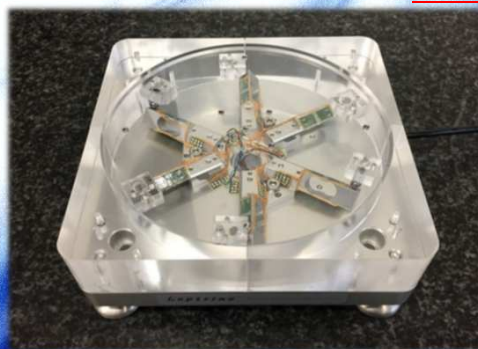
高感度フォースプレート

High Sensitivity ForcePlate

0.05gの感度をもつ、6軸フォースプレートです。※計測環境による
パラレルリンク機構を採用することで、より感度を上げることが可能になりました。
風洞実験、針の挿入力、超微細加工など今まで測れなかった計測が可能になります。

CFP155F2ROM0R1U6

¥800,000- (税別)



定格荷重 Fx/Fy: ±2N
Fz: ±2N
Mx/My: ±0.1Nm
Mz: ±0.1Nm
許容過負荷: ±200%R.C.
非直線性: ±1.0%R.O.
他軸干渉: ±2.0%R.O.

分解能: ±1/4000(DC)
インターフェイス: USB2.0
電源: DC5.0V±5%
USBより供給
サイズ: □155mm H62mm

Leptrino



株式会社レプトリノ

<https://www.leptrino.co.jp/>

E-mail: leinfo@leptrino.co.jp

長野県小諸市平原328-1

Tel: 0267-41-0991

Fax: 0267-41-0992