

新発売

鉄鋼用 高精度電子整準方式 レーザー下げ振り

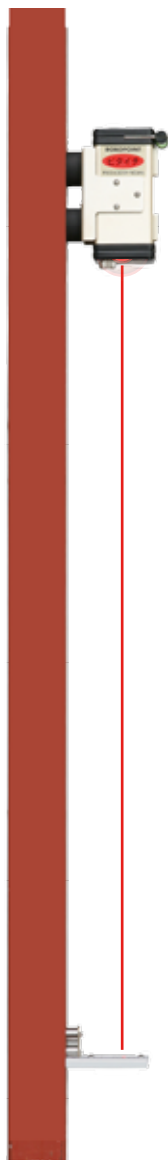
ROBOPOINT VP-102

プロが求める高精度・高機能を実現!!

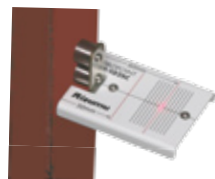
軽量鉄骨、鋼製建具、スチールパーテーションの
位置決めや鉛直出し、既存構造物からの地墨出しなど
下げ振りや墨出し器では困難な作業が
スピーディーに精度よくできます。

特徴

- 1軸水平センサー(リズム製)とサーボモーターにより±1mm/10m(20秒)と高精度です。
- 重力方式(下げ振りやジンバル)ではないので、衝撃や振動に強くできています。
- 雨風の影響を受けず、ポイントが揺れることなく作業がはかどります。
- 屋内外使用で、外でもポイントを見ることができます。
- 防塵防滴構造です。
- マグネット付きスケールにより、ポイントの位置がすばやく読み取れます。
- 市販のツールバッグやフックが使用でき、安全帯に装着した状態で移動できます。
- 強力なネオジマグネットを使用しており、鉄鋼形状に関係なく本体を吸着させたまま作業が行えます。



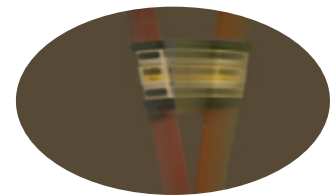
安全帯に装着した状態です。



柱や壁などの傾きを
スケール板で正確に測定します。



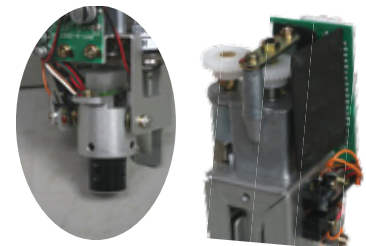
(実寸大)



強力なネオジマグネットを使用。
揺れなどで落下しません。



気泡管はどの方向にも使用可能です。



電子気泡管の出力を、
専用ハイブリッドICで
モーター制御し自動整準します。

PRODUCED BY  **Rizumu**



— 鉄鋼用 — ピタイチ

ロボポイント VP-102

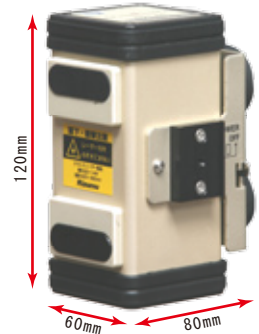
希望小売価格¥88,000 (税込¥92,400)

“ピタイチ”は、ロボポイントVP-102の愛称名です。



《 標準セット 》

- ・レーザー鉛直器 (VP-102)
- ・スケール板 (VP-102SC)
- ・気泡管
- ・単4アルカリ乾電池 2本
- ・取扱説明書
- ・キャリングケース
- ・フック取り付けビス 1本



《 市販のツールがご使用いただけます。 》



※写真は一例です。

【使用例】



仕 様

発光源	赤色半導体レーザー
出力	1 m W 以下変調光
整準方式	センサーによる電子整準方式
精度	±1mm/10m (20秒)
自動補正範囲	約 ± 2.5 度
非測定方向 傾斜許容範囲	±0.75度 (±66mm/5m)
電源	単4形アルカリ乾電池 × 2本
電池連続使用時間	約 10 時間
使用温度	-5 ~ 40 °C
使用高さ※	最大 10 m
本体外形	60 × 80 × 120mm
本体重量	500 g (電池含む)

※ 使用高さは周囲の明るさにより異なります。



注意

※レーザー出力はクラス2となっておりますが、安全のためレーザービームをのぞき込んだり光学機器で直接レーザービームを見ないでください。
 ※精密機械につき、転倒や転落により精度にくらいが生じるおそれがあります。取扱にご注意ください。
 ※ロボポイントおよびオプション品は、「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

**木造の屋起しや、建造物の傾斜測定には
VP-101をご使用ください。**

このカタログの記載内容は、2010年6月現在の物です。
 これらは改良等により予告なく変更されることがあります。

Vol. 1

◆代理店

株式会社 リズム

〒192-0045 東京都八王子市大和田町2-13-7
 TEL:042-646-6234 FAX:042-646-6280
 (株)リズム製品の最新情報は:<http://www.rhy.jp>