

SOKKIA

LP410

自動整準レベルプレーナ

使用範囲500m —— 新世代の高性能レベルプレーナです。

高精度・ハイスピード自動整準

- 水平精度10" (1.5mm/30m) の高精度モデルです。
- 電源ONですばやく整準。整準範囲±3°。

高感度で使用範囲500m

- 新開発の受光器LR200との組み合わせにより ±0.5mmまたは±2mmの高感度で直径500mという使用範囲を実現。

可視光赤色レーザー採用

- レーザー出射口が赤く光って見えますので離れた場所からも回転の確認ができます。

軽量コンパクトな防塵・防水ボディ

- 本体質量2kgのコンパクトボディはIP56の高い防塵・防水性能により粉塵や強いにわか雨など、厳しい現場環境に対応します。

安心のH.I.アラート機能

- 衝撃や大きな振動で本体が動いた場合誤った施工を防止するため自動的にレーザー照射を停止する安心機能です。



LP410

自動整準レベルプレーナ



多機能受光器LR200

より高精度に、より見やすく、より便利に。
最先端の機能を装備したコンパクト受光器です。

■ 高精度

- 受光感度は、±0.5mmと±2mmの切り替えが可能。
- 感度±0.5mmにセットすれば、従来以上に高精度な水平出しが行えます。

■ 液晶表示 + LED表示 + ブザー

- 受光位置を5mm単位で液晶表示。さらに範囲外表示を備え、すばやくレーザーを見つけられます。
- 表裏両面に液晶を装備していますので、あらゆる体勢で楽に水平出しが行えます。
- オレンジ・グリーン・レッド、3色のLEDにより、離れた場所から受光位置を確認できます。
- ブザー音量をより大きく、騒音の中でもさらに聴きとりやすくしました。

■ 気泡管をダブルで装備

- 本体とロッドクランプ LPC5の両方に気泡管を内蔵。精度よく水平出しが行えます。



■ タフでコンパクト

- 防塵・防水性能はIP66。微細な粉塵や強いにわか雨をシャットアウトします。
- 手になじみ、グリップ感を高めたボディーは、質量190g(乾電池含む)と軽量です。

		感度 ±0.5mm
		感度 ±2mm LED：中央が点灯
		±5mm以内 LED：交互に点滅
		±10mm以内 LED：速い点滅
		±15mm以内 LED：点滅
		±15mm以上 LED：遅い点滅
		上方または下方にはずれたとき LED：速い点滅

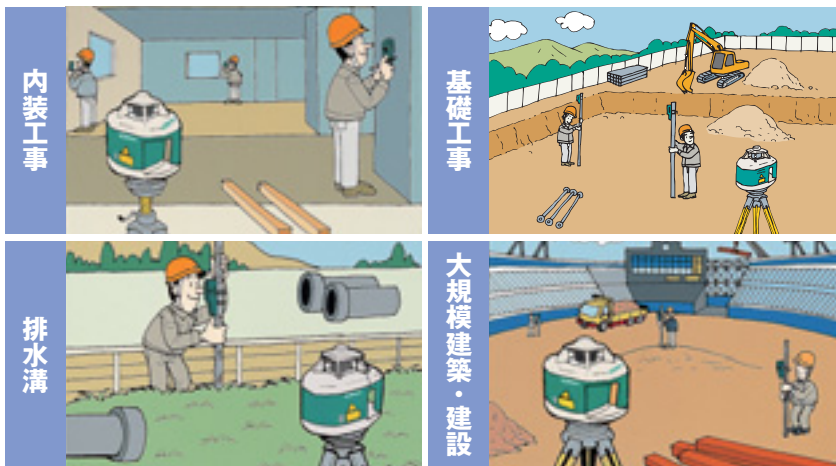
LP410仕様

ビーム水平精度*1	10" (1.5mm/30m、4.8mm/100m)
自動整準範囲	±3°
測定範囲*2	直径500m、半径250m
ビーム径	φ8mm (射出位置にて)
ロータ回転数	600rpm
光源	半導体レーザーダイオード 波長650nm (可視光)
射出出力	0.9mW以下
レーザークラス	クラス2 (JIS C6802:2005)
H.I.アラート機能	あり
警告表示	整準範囲外警告、バッテリーロー
防塵防水性能	IP56 (JIS C0920:2003)
使用温度範囲	-20~+50°C
寸法	192.5(W)×167(D)×189(H)mm
質量(乾電池含む)	約2kg
電源	単2乾電池×4本
連続使用時間(25°C)	約60時間(アルカリ乾電池使用時)

*1 JSIMA 104:2002準拠

*2 測定範囲は環境条件によって変化することがあります。

内装工事から基礎工事、大規模建設まで あらゆる水平出しに活用できます。



LR200仕様

受光感度	±0.5mm / ±2mm
受光範囲	50mm
液晶表示	表裏両側表示、受光位置9段階表示
LED表示	上：オレンジ、中央：グリーン、下：レッド
受光ブザー	ブザー音量：大/小/OFF、選択可
気泡管	内蔵
防塵・防水性能	IP66 (JIS C0920:2003)
使用温度範囲	-20~+50°C
寸法	76(W)×26(D)×146(H)mm
質量(乾電池含む)	190g
電源	単3乾電池×2本
連続使用時間(20°C)	約100時間(アルカリ乾電池使用時)
オートパワーカットオフ	最終受光時から約30分後

故意に人体に向けて使用しないでください。レーザー光は眼や人体に有害です。
レーザー光を凝視しないでください。眼障害の危険があります。
カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。
製品を安全にお使いいただくため、ご使用前に取扱説明書をよくお読みください。
製品改良のため、外觀・仕様を予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

株式会社 ソキア販売 東京都板橋区小豆沢 1-5-2 〒174-0051
TEL.03-5915-6560 FAX.03-5915-6658

日本測量機器工業会のシンボルマークです。 **JSIMA**



環境に配慮し、無塩素漂白(ECP)のFSC森林認証紙と大豆油インキを使用しています。

A-280-J-3-1009-CA