

ライカ・パイパー100/200 世界最小・最強 パイプレーザー登場

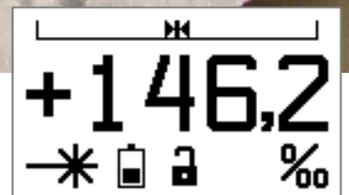


メタルハウジング採用の丈夫なボディに、
十分な機能を盛り込んだ...
超コンパクトなパイプレーザー。

ライカの最新型パイプレーザー・パイパーシリーズの特長は
なんと言ってもその小さなボディ。
狭いマンホール内でも設置や設定が楽に行えます。あらゆる
現場を十分満足させる性能を持ち、使い勝手が抜群です。

特長:

- 小型
- パーミル表示
- 十分な性能 (距離200m、勾配+25パーミル)
- 見やすい大型ディスプレイ
- アラインマスター™ 機能 - 自動ラインサーチ



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

ライカ・パイパー100/200

丈夫で使い易い。下水工事 の現場に求められる理想型



ライカジオシステムズの新型パイプレーザー “パイパー100/200” は超小型に設計されており、マンホールやパイプが狭小化する近年の下水工事にぴったりです。取付管などの100mm のパイプにも設置可能です。



管への設置...
専用脚（150,200,250,300mmを標準付属）で管内の中心に設置できます。

補助勾配無しで設計値をそのまま入力すれば求める勾配にレーザー光を合わせます。



三脚への設置...
オプションの取付プレートを使えばレベル用三脚にも設置が可能です。

水平・回転方向ともに自動で整準します。



マンホール内への設置...
パイパーの小さなボディなら狭いマンホール内でも楽に設置ができます。固定にはオプションでTバーやトリベットスタンドが利用可能です。

水深6mで24時間耐える高い防水性能です。

セルフセンターリング専用脚、自動整準、水平保証機構、センターリングターゲット、アラインマスター™（自動ラインサーチ）機能など、パイパーには便利な機能が満載です。（アラインマスター™機能はパイパー200のみ）

ライカ・パイパー100/200 は最新の革新的な技術を投入して設計されたパイプレーザーです。簡単な設定、わかりやすい操作で建設現場の測量作業の効率アップに貢献します。

表示は日本の設計基準に合わせたパーミル(1/1000)表示。小型ながら -100パーミル(-10%)から+250パーミル(+25%)まで設定できる広範囲設計。しかも器械の傾きは自動的に補正されますので、勾配値は設計値をそのまま入力するだけで、わざわざ計算は不要です。

仕様

レーザー波長	635 nm (赤)
レーザー出力	最大4.75 mW クラス3 R
動作範囲(距離)	200 m
勾配設定範囲	-100パーミル ~ +250パーミル (-10% ~ +25%)
水平精度	±10秒
ライン方向設定範囲	幅6m (距離30mにて)
バッテリー*	リチウムイオンバッテリー、7.4 V/3.8 Ah
動作時間/充電時間	連続40時間/約4時間
動作温度範囲	-20° to +50° C
保存温度範囲	-40° to +70° C
寸法 (外径 x 長さ)	96 mm x 267 mm
重量	2 kg
保護等級	IPX8 (水中形)
リモコン動作範囲	前面より150mまで 後方より10mまで

*バッテリー寿命は使用環境により異なります

Laser class 3R in accordance with IEC 60825-1 and EN 60825-1

このカタログの仕様および商品の外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。
著作権 Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland.

ライカジオシステムズ株式会社

本社 〒113-6591 東京都文京区本駒込 2-28-8 文京グリーンコート Tel.03-5940-3020

<http://www.leica-geosystems.co.jp>

お問い合わせは、下記までお願いいたします。

〒

〒

〒

〒

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems