

ブルドーザー用レベルセンサー LS-B100

特 徴

- ◆抜群の視認性
屋外作業でも抜群の視認性を提供する高輝度LEDを採用しています。しかも3色のLEDでグレードの状態を表すことで感覚的に判断を行うことが可能となりました。さらに4段階の検出精度切替機能を搭載しておりますので、ブルドーザーからバックホウまであらゆる作業に対応できます。
- ◆安心の環境性能
ブルドーザーやバックホウに取付けるセンサーには想像以上の負荷がかかります。激しい振動でも安心してお使いいただける耐震動性能を備えました。センサーの取付けもフロントスクリューを採用し、簡便で確実な締付けができます。また、厳しい自然環境の中での利用にも耐えるIP66の耐環境性能を備えました。
- ◆驚異の長時間稼働
現場の明るさに合わせLED輝度の自動切替機能を搭載しています。これにより大幅な消費電力の低減に成功。驚異の乾電池長時間稼働100時間を実現しました。



仕 様

検 出 幅	175mm
検 出 方 向	360°
受 光 範 囲	半径約 150m (*使用するレーザーレベルにより異なります)
表 示 部	LED 3色 5段階表示+上下はずれ表示 自動輝度調整機構付き
分 解 能	モード1 ±3mm モード2 ±6mm モード3 ±15mm モード4 ±30mm ※分解能は受光距離、使用するレーザーレベル、大気の状態により変化することがあります。
取付可能ポール	丸パイプ 45mm~50mm
防 水 性 能	JIS C 0920 保護等級 IP66 (耐水形・防じん形)
電 源	単 2 アルカリ電池×4本 【電池寿命】アルカリ電池約 100 時間
大 き さ ・ 重 さ	約 166 (W) × 158 (D) × 357 (H) mm 約 2.0Kg (クランプ含む・電池含まず)
付 属 品	収納ケース、取扱説明書