

## 回転レーザー PL-600H

付属の受光器使用で直径約 600m と広範囲で使用可能な回転レーザー PL-600H です。



高精度  $\pm 0.38$  mm / 10m、小型・軽量のコンパクト設計です。

メーカー名 | アックスブレン

### ▶ 特長

#### ▶ 対振動モード搭載

現場で発生する微振動では、いちいちローターを停止させないで連続整準させる振動対応モードを搭載

#### ▶ 衝撃に強い頑丈ボディ

ゴムラバーを張りめぐらせ、また整準システムを全面改良して耐震、対衝撃性を強化

#### ▶ 耐水・防塵・耐震

防水・防塵 IP56 に準拠。

雨やホコリから本機を保護します。また、耐震設計で過酷な現場環境にも適応

#### ▶ レーザー照射遮断機能

作業をしている場所以外へのレーザー照射を遮断できます。現場で他の業者に迷惑がかりません。リモコン及び本体パネルの照射したくない方向のボタンを押すだけの簡単操作

#### ▶ シームレスな照射レーザー

レーザー照射部分にほとんど切れ目がないから 360° どの位置でも受光器でレーザーをキャッチすることが可能

#### ▶ 完全自動整準

置くだけで OK ( $\pm 5^\circ$ ) 気泡管も整準ネジも不要

### ▶ 構成品

本体、三脚、リモコン、受光器、受光器用クランプ、単 3 乾電池  $\times 6$  本、9V 乾電池  $\times 2$  本、専用ハードケース

### ▶ オプション

AC アダプター、専用充電式電池

# 回転レーザー PL-600H

## ▶仕様

型式	PL-600H
光源	635nm 赤色半導体レーザー
光出力	1.5W 以下 クラス 3R(JIS C6802:2005)
精度	±8°(±0.38mm/ 10m)
自動整準範囲	±5°
測定範囲	直径約 60m※(付属の受光器使用時 600m)
回転スピード	1000±100RPM
電源	アルカリ単 3 乾電池×6 本 BTH600 充電式電池(オプション) AC アダプター(オプション)
自動補正範囲	有:電源パイロットランプ点滅
補正範囲逸脱警告	有:ローター停止、ブザー音、レーザー点滅
セフティーモード	有:セフティーモードランプ点滅、ローター停止、レーザー点滅
サイズ/質量	140×140×187 mm/ 1.95kg
防水・防塵	IP56 相当

## 受光器仕様

表示	液晶表示(LCD両面)及びブザー音
検出距離	最大半径約 300m (最大直径約 600m)
検出精度	高:±0.5 mm 中:±1.0 mm 低:±2.0 mm
電源	S-006P(6F22)積層乾電池(9V)×1本
気泡缶	有(縦、横 2 カ所)
防水・防塵	IP56 相当
オートパワーオフ	最後に操作または受光後約 6 分
サイズ/質量	159×82×28 mm/ 0.25kg

## リモコン仕様

使用範囲	最大約 50m(使用環境により異なる)
電源	S-006P(6F22)積層乾電池(9V)×1本
サイズ/質量	190×60×26 mm/ 0.15kg



測定キューブ

測定器・計測器販売専門サイト

株式会社キューブイノベーション

〒662-0836 兵庫県西宮市大畑町 6-10

T.0798-65-6350 F.0798-65-6351