

レーザーレベル ラグビー280DG(可視光・水平鉛直両用で複合勾配設定)



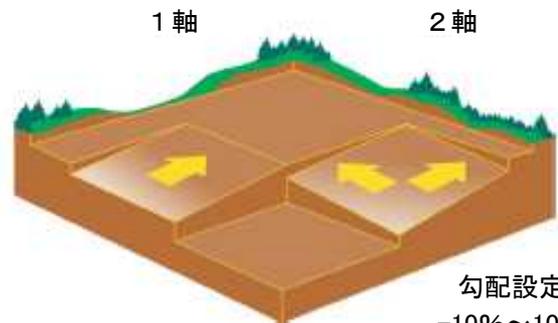
- ◆ 器械高の変化を知らせるHI警告機能を搭載しています。三脚が動いたり、何かの拍子にずれたりした場合に作業の誤差発生を防ぐ為に、自動的に回転を停止し、警告灯が点滅して作業者に知らせます。

特 徴

水平・鉛直両用で複合勾配設定も行える

回転レーザーレベル

- ◆ 使用範囲直径700mで、±10%までの複合勾配<2軸>設定が行えます。
- ◆ 横に倒して設置すれば垂直にレーザーも照射できます。地墨機能で設置の基準を決め、回転数は0を含めて4種類選べ、特定の方向のみに照射するスキャン機能も使えます。
- ◆ 自動整準により簡単に設置ができます。一人での作業がよりスピーディーになります。

勾配設定
-10%~10%

仕 様

本 体 RUGBY 280DG (ラグビー280DG)	
光 源	レーザーダイオード
レ ー ザ ー	出力：635nm クラス：3R
ローター回転数	10rps/5rps/2rps/0rps
スキャンモード	10°、45°、90°
測定範囲	水平 受光器使用時：直径 700m
水平精度	10" (±1.5mm/30m)
自動補正範囲	±5°
勾 配 設 定	範囲 -10~10% 2軸 最少単位 0.001% 精度 20" (3mm/30m)
補正範囲逸脱警告	あり (回転停止、警告灯点滅)
防 水 性 能	IP67 防浸型 (JIS7級)
使用温度範囲	-20℃~+50℃
大きさ・重さ	248(W) × 175(D) × 197(H) mm 2.95 kg
電 源	充電式ニッケル水素電池 【電池寿命】連続約 40 時間 充電時間約 8 時間 単 1 アルカリ電池×4本 【電池寿命】電池約 70 時間 ※乾電池カセットのみ付属。電池はご用意下さい。
デジタル受光器 (RoDEye 160)	
表 示	LCD 照明付
受 光 精 度	超粗精度±5.0mm 粗精度±3.0mm 普通精度±2.0mm 高精度±1.0mm 超高精度±0.5mm
ブ ザ ー 音 量	大、中、小、OFF
電 源	単 3 アルカリ電池×2本 【電池寿命】電池約 50 時間
防 水 性 能	IP-67 防浸型
大 き さ	76(W) × 29(D) × 173(H) mm

