

大矩・通り芯・水平ライン／鉛直十字・地墨ポイント

防塵・防滴性能
IP54
(保護等級)

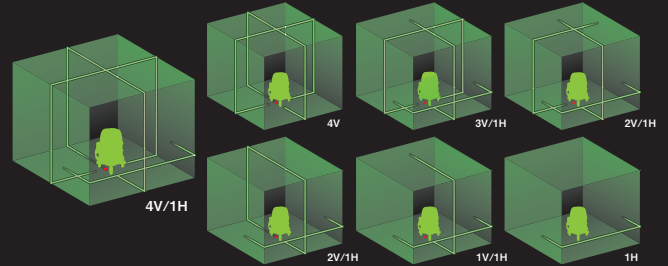
G-Liner[®] AG-501

LASER MARKING DEVICE

専用リチウムイオン電池パック対応!!
新時代のグリーンレーザー墨出し器!!



指示精度: ±1mm/10m



現場に合わせて選べる照射パターン

- 電源はアルカリ乾電池、専用リチウムイオン電池パック(付属)、ACアダプター(付属)に加え市販のUSBモバイルバッテリーも使用可能な **4WAY電源!!**
- 防塵・防水 IP54相当で水やホコリに強い密封ボディ!!
- 省エネ回路搭載で電池長持ち!!
- エンドレス回転微調整機能で床墨、たち墨合わせが簡単!!



専用リチウムイオン電池パック
単3アルカリ乾電池対応
電池収納ボックス

高輝度グリーンレーザー墨出し器

屋内・屋外兼用

AG-501 標準価格：160,000円

盗難・火災保険付

JAN CODE：4528235 020069 CODE：0100 0253

ラインの見にくい屋外や明るい場所でも墨出し作業可能!!

AG-501専用受光器(別売)

LLG-6 標準価格：28,000円

JAN CODE：4528235 020021 CODE：0100 0246

- サイズ/質量：55×150×26mm / 100g (電池含まず)
- 付属品：積層9V乾電池(テスト用)×1、専用クランプ、ストラップ
- 検出距離：約1m～最大約30m(但し、レーザーライン中央付近、使用環境により異なる)
- 検出精度：15m以内：±0.5mm 30m未満：±1.0mm
- 防塵防水：IP54相当
- 連続使用時間：約30時間(アルカリ積層9V乾電池使用時)
- 使用温度範囲：-10℃～+45℃ 結露なきこと



受光距離：約30m

光源	ラインレーザー：緑色半導体レーザー 520nm 地墨レーザー：赤色半導体レーザー 650nm
光出力	2.5mW以下 クラス1M(JIS C6802:2014)
パルス幅・周波数	30μs / 10kHz±10%
線幅	1.5mm/5m
精度	水平・垂直±1mm/10m 鉛直±1mm/5m
自動補正範囲	±3°
傾斜警告	有り 補正範囲外時ブザー音
制動方式	磁気制動方式
本体回転機構	360度 エンドレス全周微動ネジ(左右両側配置)
電池残量警告	メインパイロットランプ点滅
電源	単3アルカリ乾電池×4本、ACアダプター、USBケーブル使用 専用充電式リチウムイオン電池パック
連続使用時間 (20℃アルカリ乾電池)	1ライン照射時：約22時間、2ライン照射時：約9時間 3ライン照射時：約6.5時間、4ライン照射時：約4.5時間 全ライン照射時：約3時間 専用充電式リチウムイオン電池パック使用時：全ライン照射 約6時間 (専用充電式リチウムイオン電池パック 充電時間：約8時間)
使用温度範囲	-10℃～45℃
防塵・防水	IP54相当
受光器対応	別売の専用受光器LLG-6で対応
屋外最大到達距離	約30m(別売受光器LLG-6使用時)
サイズ/質量	φ93(ボディ部)×H156mm / 730g(電池含まず)
標準付属品	単3乾電池(テスト用)×4、レーザーメカネ レーザーターゲット、専用ACアダプター 専用充電式リチウムイオン電池パック×1、 専用USBケーブル、専用収納ケース、取扱説明書

※AG-501は水しぶきからは保護されますが雨天時の使用、特にレーザー照射ガラスや受光窓に水滴が付くと正しくレーザーを照射及び受光できません。必ず照射ガラスや受光窓の水滴を拭き取ってからご使用ください。
警告：ルーペ、拡大鏡、顕微鏡及び望遠鏡、双眼鏡などの光学器具を用いてレーザー出力を観察すると、目に危険を及ぼす場合があります。