

## 回転レーザーレベル・ローテティングレーザー



土木・建築における水平出しなどにおいて、簡単に可視光レーザーの基準面が得られますので作業効率化が図れます。

商品コード		KLVL	RTL
メーカー		トプコン	トプコン
型 式		RL-H5A	RL-200/2S
最大測定範囲		800m (LS-80X使用時)	1,100m (LS-80X使用時)
水平精度		±10"	±7"
自動整準範囲		±5°	±5°
電源		単1 アルカリ電池 x 4 本	ニッケル水素バッテリー
連続使用時間 ※1		約100 時間	約90 時間
寸法 (L×W×H)	mm	172×211×205	174×218×253
質量	kg	2.3	3.6
その他仕様		-	専用リモコン付

※1 バッテリーの充電時間及び使用時間は使用状況により変わります。

## パイプレーザー



上下水管・ガス管の設置工事などにおいて、従来の水系張りの代わりに高精度な可視光レーザービームを使用するので作業効率化が図れます。

商品コード		PL	
メーカー		トプコン	トプコン
型 式		TP-L5GV	TP-L6WGV
勾配設定	勾配設定範囲	-15%～+40% (-150‰～+400‰)	-15%～+40% (-150‰～+400‰)
	最小勾配設定単位	0.001% (0.01‰)	0.001% (0.01‰)
	ラインコントロール範囲	約17°	約17°
オートアライメント範囲		5～150m	5～150m
自動整準範囲	勾配方向	±10%	±10%
	回転方向	約±4°	約±4°
	水平精度	±10"	±10"
電源		リチウムイオンバッテリー	リチウムイオンバッテリー
耐水性及び耐じん性		JIS C 0920 保護等級IPX8( 水中形) に準拠	JIS C 0920 保護等級IPX8( 水中形) に準拠
寸法	mm	φ125×374	φ125×280
質量	kg	約3.8	約3

※1 バッテリーの充電時間及び使用時間は使用状況により変わります。

※記載されている機種は当社保有の代表的な機種であり、仕様は型式・年式等により異なる場合があります。また予告なく変更する場合があります。※地域によって取扱いの異なる場合や取扱いのない商品があります。※本カタログで提供している各種情報につきましては正確な情報を掲載するよう注意を払っておりますが、当該情報に基づいて起こされた行動によって生じた損害に対してはいかなる責任も負いません。

i-Construction

レンタカー

高所作業車  
作業台

掘削機・アタッチメント  
林業機械

ブル・ショベル  
不整地運搬車

舗装  
転圧機械

揚重・荷役  
物流機械

発電機・トランス  
コードリール

溶接機

コンプレッサー  
エアーツール

ハウス・トイレ

コンクリート  
打設関連機器

研削・研磨・剥離  
破壊機器

穴あけ  
締め付け工具

切断・切削工具

鉄筋加工機

ポンプ

環境保全  
緑地管理機器

照明機器

保安用品

測量  
測定機器

季節商品  
空調機器

その他

特殊機械

約款・セーフティ  
サービス

免許・資格  
関連法規

機械の豆知識

拠点案内

i-Construction

レンタカー

高所作業車  
作業台

掘削機・アタッチメント  
林業機械

ブル・ショベル  
不整地運搬車

舗装  
転圧機械

揚重・荷役  
物流機械

発電機・トランス  
コードリール

溶接機

コンプレッサー  
エアーツール

ハウス・トイレ

コンクリート  
打設関連機器

研削・研磨・剥離  
破壊機器

穴あけ  
締め付け工具

切断・切削工具

鉄筋加工機

ポンプ

環境保全  
緑地管理機器

照明機器

保安用品

測量  
測定機器

季節商品  
空調機器

その他

特殊機械

約款・セーフティ  
サービス

免許・資格  
関連法規

機械の豆知識

拠点案内

# クロスラインレーザー・ レーザー墨出し器

1台で4方向縦ラインを照射するので  
多人数での作業が同時に可能です。



商品コード		CLLG	CLLG	CLL
メーカー		マイゾックス	JMデザイン	TJMデザイン
型 式		G-410SR	ZEROG-KJY SET	ZERO-KJYSET
レーザー照射内容		縦×4本(おおがね)・横・地墨レーザー	縦×4本(おおがね)・横・地墨レーザー	縦×4本(おおがね)・横・地墨レーザー
精度		水平・垂直ライン精度: ±1mm/7.5m 天頂クロス精度: ±1mm/5m 地墨点精度: ±1mm/1m 直角精度: ±1mm/3m	照射ライン精度: ±0.81mm/10m 到達点距離精度: ±1mm/7.5m 鉛直クロス点精度: ±1mm以内/3m 直角精度 ±2mm/7.5m	照射ライン精度: ±0.81mm/10m 到達点距離精度: ±1mm/7.5m 鉛直クロス点精度: ±1mm以内/3m 直角精度 ±2mm/7.5m
自動補正範囲		約1.5° 以上で点滅	±2°	±2°
線幅		2.5mm以下/5m	約2.5mm/7.5m	約2.5mm/7.5m
使用レーザー		可視光半導体レーザー (ライン: 緑、地墨点: 赤)	緑色半導体レーザー	赤色半導体レーザー
電源		単3アルカリ乾電池×4	単3アルカリ乾電池×4	単3アルカリ乾電池×3
寸法	mm	L116×W115×H195	H168×W112	H168×W112
質量	kg	1.25	1.2	1.2

# ポータブル車両重量計

停止車両はもちろん車両を走行させたままでも測定が可能です。ポータブルタイプなので接地・撤去が簡単に行えます。

商品コード		PTWEIGTW
メーカー		日本製衡所
型 式		ZAK-06W-10
計量方式		静止 / 走行
1枚ひょう量	t	10
目量	kg	10
最大ひょう量	t	10～80
最大精度*		静止計量時 0.1% / 走行計量時 3%
耐塵耐水性能		IP66相当
パッド構成		1～8枚
パッド接続方式		無線式
対応制御部		MS-06W
電源		充電式: AC100～240V入力
寸法	全 幅	mm 900
	奥 行	mm 500
	全 高	mm 34
質量 (1パッド)		kg 約27

※最大精度とは試験機や静的荷重を用いて荷重校正を実施した値を示します。  
※走行計量は静止計量に比べて精度が劣ります。

型式	MS-06W
パッド接続可能数	最大8台
電源	鉛バッテリー駆動 (AC100～240V充電)
充電時間	約10時間
使用可能時間	6～8時間充電で約240時間使用可能
外部出力	USB / RS-232C
無線通信可能距離	30m～最大約100m (障害物なき場合)
プリント用紙	MS-RP 専用ロール紙φ40xW57(mm)
プリンター	内蔵高速サーマルプリンター
寸法 (W×D×H)	270x250x124(mm)
質量	約4.2kg

※記載されている機種は当社保有の代表的な機種であり、仕様は型式・年式等により異なる場合があります。また予告なく変更する場合があります。※地域によって取扱いの異なる場合や取扱いのない商品があります。※本カタログで提供している各種情報につきましては正確な情報を掲載するよう注意を払っておりますが、当該情報に基づいて起こされた行動によって生じた損害に対してはいかなる責任も負いません。

