

測量機器

オートレベル・レーザーレベル・ローテーティングレーザーレベル

注意 下記商品の検定料はお客様のご負担となります。

オートレベル (三脚付) [コード]05157-01



◆水平を測る測量器です。

商品名	オートレベル (三脚付)
コード	05157-01
型式	AT-M3
メーカー	トプコン
望遠鏡全長 (mm)	238
有効径 (mm)	40
倍率	26×
像	正
光明度	2.37
視界	1° 10'
分解力	3"
最短合焦距離	0m
目盛盤直径 (mm)	88
目盛	1°
円形気泡管感度	10' /2mm
自動補正範囲	±15'
耐水気圧	0.2kg/cm ²
重量 (本機/ケース)	2.2/1.4kg

回転レーザーレベル (三脚付) [コード]05157-11



受光器
受光器2個付

※本体から出る信号を受光器で受け水平を測量します。

商品名	回転レーザーレベル (三脚付)	
コード	05157-11	
型式	RL-20	
メーカー	トプコン	
本機	測定範囲 自動補正範囲 精度	半径150m ±10' ±2.5mm/50m (±10")
	円形気泡管感度	10' /2mm
	使用温度範囲	マイナス20° ~50°
	寸法 (L×W×H/mm)	156×156×237
	重量 (本機/ケース)	2.8/3.3kg
受光器	型式	LS-10
	検出範囲	50mm
	検出精度	高精度±1mm 普通精度±2mm
	受光表示	液晶 (2面) 及びブザー
	使用温度範囲	マイナス20° ~50°
	寸法 (L×W×H/mm)	166×78×27
	重量	0.22kg

ローテーティングレーザーレベル (三脚付) [コード]05157-13



受光器
受光器2個付

※本体から出る信号を受光器で受け水平を測量します。
(自動補正器付)

商品名	ローテーティングレーザーレベル (三脚付)			
コード	05157-13			
型式	RL-HA	RL-H3A	RL-H4C	
メーカー	トプコン	トプコン	トプコン	
本機	精度	±2.4mm/50m (±10")	±1.9mm/50m (±8")	±1.5mm/30m (±10")
	自動整準範囲	±5°	±3°	±5°
	到達距離 (直径)	約2~700m (LS-70A/B使用時)	約2~700m (LS-90使用時)	約2~800m (LS-80L使用時)
	回転速度 (rpm)	600	600	600
	光源	半導体不可視レーザー	半導体レーザー	半導体レーザー
	防水性機能	耐水型	耐水型	耐水型
	使用温度範囲	マイナス20° ~50°	マイナス20° ~50°	マイナス20° ~50°
	寸法 (L×W×H/mm)	223×150×241	220×144×241	177×196×217
	重量	2.8kg	2.8kg	2.6kg
受光器	型式	LS-70A	LS-90	LS-80L
	検出範囲	50mm	50mm以上	50mm
	検出精度	高精度±0.5mm 普通精度±2mm	高精度±0.5mm 普通精度±2mm	高精度±1mm 普通精度±2mm
	受光表示	液晶 (表裏2面) 及びブザー	液晶 (表裏2面) 及びブザー	液晶 (表裏2面) 及びブザー
	使用温度範囲	マイナス20° ~50°	マイナス20° ~50°	マイナス20° ~50°
	寸法 (L×W×H/mm)	167×78×27	146×76×26	146×76×26
	重量	0.25kg	0.19kg	0.19kg