既 **即** • 浿 量 系

オートレベル

メーカー〇



メーカー		ニコン	トプコン			
型式		AE-7	AT-B2	AT-G3	AT-M3	
望遠鏡	有効径(mm)	40	42	40	40	
	倍率 (倍)	30	32	30	26	
	最短合焦距離(m)	0.3	0.3	0.5	0	
自動補正範囲(度)		±16	±16	±15	±15	
精度(mm)		±1.5 (1km往復標準偏差)	±0.7 (1km往復標準偏差)	±1.5 (1km往復標準偏差)	±2.0 (1km往復標準偏差)	
使用三脚		球面				
質量(kg)		1.7	1.85	1.8	2.2	

AE-7

回転レーザーレヘール

メーカー〇









レーザー光と受光センサーでレベル出し作業が1人で行なえます。また、受光センサーを増やすことで多数点の同一レベルが一度に行なえます。

メーカー	ニコン		トプコン			
型式	LL400HV	NL-220C	RL-H3A	RL-H4C		
測定距離(m)	半径400	半径250	半径350	半径400(LS-80L使用時)		
水平精度	±10秒 (±1.5mm/30m)	±10秒 (±2.5mm/50m)	±8秒 (±2.0mm/50m)	±10秒 (±1.5mm/30m)		
自動補正範囲(度)	±5	±11	±3	±5		
回転数(rpm)	600					
使用三脚	球面					
電源		単1乾電池4本		単1乾電池4本/バッテリーパック		
電池使用時間(h)	約60	約55	約120	約100/約60		
質量(kg)	3.1	3.6	2.8	2.4(電池含む)/2.6(バッテリー含む)		

フルラインレーザー墨出し器







レーザー光が水平方向に360度射出しますので本体を設置し直す手間がありません。 受光センサーを付属していますので、明るい場所での作業も可能としています。

メーカー	テクノ販売
型式	LTK-X9001/LTC-X9001
自動補正範囲(度)	±5
使用レーザー	可視光半導体レーザー(赤)
光出力(mW)	1.0以下
精度	±1mm/10m
電源	単3乾電池4本/AC100V
重量(kg)	約1.8