

AT-B 系列

自動水準儀



- 快速，準確，穩定自動補償器
- 三種機型-32倍，28倍，以及24倍
- 超短焦距20公分
- 全天候防水等級IPx6防水
- 無段式精密旋鈕

AT-B系列水準儀特性

鏡頭	AT-B2	AT-B3	AT-B4
長度	215mm (8.46 in.)	215mm (8.46 in.)	215mm (8.46 in.)
倍數	32X	28X	24X
孔徑	42mm (1.65 in.)	36mm (1.42 in.)	32mm (1.26 in.)
解像力	3 in.	3.5 in.	4 in.
視野	1°20'	1°25'	1°25'
(在100m/328ft.)	(2.3m/7.5 ft.)	(2.5m/8.2 ft.)	(2.5m/8.2 ft.)
最短焦距(從鏡頭末端)	0.2m (7.9 in.)	0.2m (7.9 in.)	0.2m (7.9 in.)
最短焦距(從儀器中心點)	0.3m (1 ft.)	0.3m (1 ft.)	0.3m (1 ft.)
影像成像	正成像	正成像	正成像
加長數	0	0	0
乘長數	100	100	100
對焦旋鈕	2段式	1段式	1段式
目標瞄準器樣式	照門	槍視線	槍視線
精度 (1km往返)			
不含測微器	0.7mm (0.03 in.)	1.5mm (0.06 in.)	2.0mm (0.08 in.)
加上測微器	0.5mm (0.02 in.)	n/a	n/a
補償器			
樣式	磁性阻尼補償減震系統		
設置精度	0.3 in.	0.5 in.	0.5 in.
補償範圍	±15 ft.	±15ft.	±15 ft.
圓氣泡			
精度	10 ft./2mm	10 ft./2mm	10 ft./2mm
水平度盤			
直徑	103mm (4.1 in.)	103mm (4.1 in.)	103mm (4.1 in.)
最小顯示度數	1°/1gon	1°/1gon	1°/1gon
一般規格			
防水等級	IPX6 (IEC 60529:2001)		
工作環境溫度	-4°F to +122°F (-20°C to +50°C)		
寬度	5.12 in. (130mm)	5.12 in. (130mm)	5.12 in. (130mm)
長度	8.46 in. (215mm)	8.46 in. (215mm)	8.46 in. (215mm)
高度	5.51 in. (140mm)	5.51 in. (140mm)	5.31 in. (135mm)
重量	4.1 lbs. (1.85kg)	3.7 lbs. (1.7kg)	3.7 lbs. (1.7kg)

標準包裝



- AT-B水準儀
- 清潔布
- 錘球
- 鏡頭蓋
- 六角板手
- 使用手冊
- 調整針
- 儀器防撞外箱
- 防塵罩

選購配件

- 直角鏡
- 測微器
- 40倍目鏡

全天候 可靠性

儀器具有IPX6防水等級可以讓你對抗來自任何方向的水柱，這表示AT-B系列水準儀均有預防突然間的大雨的能力。這樣高等級的防護能力也可以防止鏡頭內部進水而產生霧化。

快速、穩定、耐用的 補償系統

AT-B系列水準儀的補償系統，是由四條超高張力、熱膨脹係數超低的特殊複合材質構成的，提供無與倫比的耐久性與準確度。即使儀器位於重機械附近或者忙碌的道路旁所產生的細微震動環境中，磁性阻尼微調系統也能夠快速的水平以及穩定視準線。



簡易角度測量 配置水平度盤

水平角度可以直接透過度盤讀取1度或者1gon的讀數。自由旋轉的特色可以让你在任何角度歸零以讀取角度。



密封的度盤保護免於灰塵以及刮傷。讀取視窗貼心的設計位於目鏡下方，非常容易讀取。

20CM(7.9 in.)、超短 最小焦距

AT-B系列水準儀可以瞄準鏡頭前方20公分的目標物。這項特性大大的提升在狹小空間工作的便利性。



topconpositioning.com

7400 National Drive • Livermore • CA 94550