



AT-B SERIES

Niveles Automaticos



Telescopio	AT-B2	AT-B3A	AT-B4A
Aumento	32x	28x	24x
Campo de visión	1°20'	1°25'	1°25'
Enfoque mínimo Desde el centro del instrumento	0.3 m		
Imagen	Directa		
Stadia	Sí (1:100)		
Perilla Enfoque	2-veloc	1-veloc	1-veloc
Precisión (1 km doble de nivelación)			
Sin Micrometro	0.7 mm	1.5 mm	2.0 mm
Con Micrometro	0.5 mm	n/d	n/d
Compensador			
Tipo	Compensador de pendulo con sistema de amortiguación magetico		
Precision	0.3"	0.5"	0.5"
Rango de trabajo	±15'	±15'	±15'
Círculo Horizontal			
Minima División	1°/1 gon	1°/1 gon	1°/1 gon
General			
Clas Ambiental	IPX6 (IEC 60529:2001)		
T. Operación	-20°C to 50°C		
Ancho	122 mm	122 mm	122 mm
Largo	215 mm	214 mm	214 mm
Alto	140 mm	140 mm	140 mm
Peso	1.85 kg	1.5 kg	1.5 kg

Componentes de Kit

- Nivel AT-B
- Llave hexagonal
- Pasadores de ajuste (Solo AT-B2)
- Cubierta de vinilo
- Paño de limpieza
- Manual de usuario
- Estuche rigido



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. ©2016 Topcon Corporation Todos los derechos reservados. 7010-2057 E 8/16

Durables, Confiables, Niveles Automáticos de Alto Valor



- Tres modelos - 32x, 28x, y 24x de aumento
- Enfoque Ultra-corto de 20 cm
- Confiabilidad para todo clima
- Rango Autonivelacion ±5 grados
- Ajustes finos horizontales sin fin

Compensador Rápido, Estable y Duradero

El compensador de la serie AT-B incorpora cuatro cables de suspensión hechos de metal de alta resistencia a la tracción, que presenta un coeficiente de expansión térmica mínimo, lo que proporciona durabilidad y precisión inigualables. El sistema de amortiguación magnética finamente sintonizado nivela y estabiliza rápidamente la línea de visión a pesar de las vibraciones finas presentes cuando se trabaja cerca de equipos pesados o carreteras con mucho tráfico.

Círculo Horizontal para Medición

Los ángulos horizontales se pueden leer directamente en unidades de 1 ° o 1 gon. La función de rotación libre le permite leer cualquier ángulo desde cero. El círculo está cubierto para proteger contra la suciedad y los arañazos y la ventana de lectura se encuentra debajo del ocular para una referencia rápida.

Enfoque Mínimo Corto - 20 cm

La serie AT-B puede enfocarse en objetos a 20 cm delante del telescopio. Esta característica facilita enormemente el trabajo en espacios confinados.

Confiabilidad Todo-Clima

Con la clasificación IPX6, el instrumento está protegido contra los poderosos chorros de agua de todas las direcciones, lo que significa que la Serie AT-B soporta una lluvia repentina o lluvias torrenciales. El diseño de protección avanzada también disuade la opacidad o condensación dentro del telescopio.

