

NIVEL ÓPTICO DE 32 AUMENTOS - REF.5330 (5330)



- **Alta Precisión y Claridad:** El uso de lentes y objetivos de alta calidad, combinado con un aumento de 32x, asegura mediciones precisas y visuales nítidas.
- **Resistencia Superior:** La compensación automática mediante un amortiguador magnético proporciona una notable resistencia a vibraciones o golpes, aumentando la durabilidad del instrumento.
- **Confiabilidad en Medidas:** La precisión de $\pm 1,5$ mm/Km permite a los usuarios confiar en sus mediciones para proyectos críticos, reduciendo la posibilidad de errores costosos.
- **Versatilidad en el Campo:** Su diseño robusto y características avanzadas lo hacen ideal para una amplia gama de aplicaciones exteriores, desde la construcción hasta la investigación geológica.



Garantía: 3 Años

Este nivel óptico avanzado, diseñado para profesionales de la topografía, construcción y geodesia que buscan alta precisión y confiabilidad en sus mediciones.

Con un impresionante nivel de aumento de 32x, permite a los usuarios observar detalles finos a grandes distancias.

La apertura del objetivo de 42 mm garantiza que se capte suficiente luz para producir imágenes claras y brillantes, incluso en condiciones de baja luminosidad.

Este nivel óptico incorpora un compensador magnético que ofrece una compensación automática para minimizar errores debido a vibraciones o impactos, lo que lo hace excepcionalmente resistente y confiable en entornos desafiantes.

El círculo graduado completo de 360° facilita la toma de lecturas desde cualquier ángulo, mientras que la distancia mínima de enfoque de solo 0,5 m permite mediciones precisas en espacios reducidos.

La precisión de $\pm 1,5$ mm por kilómetro de doble pasada subraya su capacidad para entregar resultados de alta precisión en proyectos de larga distancia.

Nivel óptico de 32 aumentos.

Compensación automática mediante amortiguador magnético logrando una gran resistencia a posibles vibraciones o golpes.

Lentes y objetivo de alta calidad; fácil manejo y gran precisión.

32 aumentos

Compatible con trípode 5310.

La apertura del objetivo es de 42 mm.

Compensador magnético.

Círculo graduado 360°.

Distancia mínima de enfoque 0,5m.

Precisión de $\pm 1,5$ mm/Km.

Recomendaciones de Uso:

Realice calibraciones periódicas para mantener la precisión del equipo.

Utilice trípodes estables y de alta calidad para minimizar las vibraciones durante las mediciones.

En días lluviosos o con mucha humedad, proteja el nivel óptico con cubiertas impermeables para evitar daños en los componentes ópticos.

Para mediciones de larga distancia, asegúrese de que el entorno esté libre de obstrucciones que puedan afectar la visibilidad o la precisión.

Aprenda a interpretar correctamente el círculo graduado de 360° para mejorar la eficiencia y precisión de sus mediciones.

Recomendaciones de Mantenimiento:

Limpie las lentes regularmente con un paño suave y productos de limpieza específicos para óptica para mantener la calidad de la imagen.

Guarde el nivel óptico en un estuche resistente cuando no esté en uso para protegerlo de golpes y polvo.

Revise el compensador magnético y otros componentes móviles periódicamente para asegurar su correcto funcionamiento y realizar ajustes o reparaciones si es necesario.



 España

Carretera Madrid-Irún, Km. 417

Olaberria

 943 880 063 - 943 880 855

 943 880 770

 gamesa@s-gamesa.com

De lunes a jueves de 7:30 a 18:00

Viernes hasta las 17:00

Sábados de 9:00 a 12:00.