

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI GR²ID 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT

[Optica](#) > [Visores](#) > [Visores para Arma larga](#)

The 6-36×56 PM II High Performance from Schmidt and Bender is a benchmark optic engineered for serious medium- to extreme-long-range shooting. With its expansive 6-36× magnification range and a generous 56 mm objective lens, it delivers exceptional clarity, reach and flexibility for demanding applications.

Crafted on a robust 34 mm main tube, the scope is compact in length (approx. 390 mm) and relatively light for its class (around 940 g), yet built with the ruggedness and precision befitting the PM II series. The first-focal-plane (FFP) reticle ensures accurate hold-overs, ranging and subtensions at every magnification level. With a transmission rating of well over 90 %, the optical system offers bright, high-resolution imagery critical for target recognition at extended distances.

Its field of view spans about 7.3-1.3 m @100 m, and the exit pupil ranges from approximately 8.3-1.6 mm, providing both wide situational awareness at lower magnification and finely-detailed views at higher zoom levels. The eye relief is approximately 90 mm, ensuring comfortable viewing across shooting positions.

The turret system features ultra-fine 0.1 mrad click values, and the internal adjustment ranges exceed 40 mrad, giving the shooter a massive envelope for elevation and windage correction. The scope's innovative "LPI" (Illuminated-Parallax-Integrated) system enhances usability, including left-hand shooter compatibility and more mounting flexibility.

Key Specifications:

Magnification: 6-36×
Objective Lens Diameter: 56 mm
Main Tube Diameter: 34 mm
Field of View: approx. 7.3-1.3 m @100 m
Exit Pupil: approx. 8.3-1.6 mm
Eye Relief: approx. 90 mm
Transmission: >90%
Click Value: ~0.1 mrad
Length: approx. 390 mm
Weight: approx. 940 g

Designed and manufactured in Germany with highest precision, the 6-36×56 PM II High Performance is ideal for professionals, competition marksmen or hunters seeking top-tier optical clarity, mechanical integrity and flexibility across distances that demand elite performance.

Atributos

- Nombre: [6-36x56 PM II High Performance LPI GR²ID 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Fabricante: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- N.º de producto: EU2015862
- N.º fabr.: 163-911-422-G9-E9

NO IMAGE
AVAILABLE

- Color: Black
- Peso de entrega: 2kg
- Altura de envío: 100mm
- Ancho de envío: 100mm
- Longitud de envío: 450mm
- EAN: 4060537065855

Índice

- [Página principal](#)
- [Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto](#)
- [Sobre nosotros](#)

Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

Introducción

Gracias por elegir el 6-36x56 PM II High Performance de Schmidt y Bender. Este producto está diseñado para proporcionar un rendimiento óptimo en el tiro a larga distancia. Sin embargo, es importante seguir ciertas pautas de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo. Esta guía proporciona información sobre las medidas de seguridad, instrucciones de uso e información de contacto para soporte adicional.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que el producto esté en buen estado antes de usarlo. Revisa visualmente el alcance en busca de daños.
- Utiliza el alcance solo para su propósito previsto. Este es un dispositivo óptico diseñado para tiro y no debe ser utilizado para otros fines.
- Mantén el alcance fuera del alcance de los niños y de personas que no estén familiarizadas con su uso.
- No modifiques el alcance de ninguna manera. Cualquier modificación puede afectar su rendimiento y seguridad.
- Almacena el alcance en un lugar seco y seguro cuando no esté en uso.
- Si notas un funcionamiento inusual o un daño, deja de usar el producto y consulta a un profesional.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Uso en Ambientes Exteriores:**
 - Evita el uso del alcance en condiciones climáticas extremas (por ejemplo, lluvia intensa, nieve o temperaturas extremas) que puedan afectar su funcionamiento.
- **Manipulación:**
 - Siempre manipula el alcance con las manos secas y limpias para evitar daños.
- **Montaje:**
 - Asegúrate de que el montaje del alcance esté firme y seguro antes de usarlo. Un montaje inadecuado puede afectar la precisión.
- **Ajustes:**
 - Realiza ajustes de elevación y deriva con cuidado. Sigue las instrucciones del fabricante para evitar daños.
- **Uso de Iluminación:**
 - Utiliza el sistema "LPI" (IlluminatedParallaxIntegrated) de manera responsable. Asegúrate de que la iluminación no distraiga a otros tiradores.

Instrucciones para la Instalación y Uso

Instalación

1. Montaje:

- Selecciona un soporte adecuado para el alcance y asegúrate de que sea compatible con el diámetro del tubo principal de 34 mm.
- Fija el alcance en su lugar utilizando los tornillos proporcionados, asegurándote de que esté nivelado.

2. Ajuste de Retícula:

- Ajusta la retícula al primer plano focal (FFP) según las instrucciones del fabricante para garantizar la precisión en todos los niveles de magnificación.

3. Verificación:

- Verifica que todos los ajustes estén firmes y que el alcance esté correctamente alineado con el arma.

Uso

- **Encendido del Sistema LPI:**

- Activa el sistema LPI según las instrucciones del fabricante antes de comenzar a disparar.

- **Ajuste de Magnificación:**

- Utiliza el anillo de magnificación para ajustar entre 6x y 36x según sea necesario para la distancia del objetivo.

- **Enfoque:**

- Asegúrate de que el enfoque esté ajustado correctamente para obtener una imagen nítida.

- **Observación:**

- Mantén el ojo a una distancia cómoda del ocular, aproximadamente 90 mm, para evitar fatiga ocular.

Instrucciones de Eliminación

- Cuando ya no necesites el alcance, asegúrate de desecharlo de manera responsable.
- Consulta las normativas locales sobre la eliminación de productos ópticos y electrónicos.
- No tires el alcance en la basura doméstica. Busca centros de reciclaje adecuados en tu área.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Si tienes preguntas o inquietudes sobre el uso seguro del 6-36x56 PM II High Performance, consulta con el fabricante o un distribuidor autorizado. Para cualquier problema de seguridad, verifica las actualizaciones sobre productos retirados en la plataforma Safety Gate de la UE.

Recuerda que seguir estas instrucciones de seguridad no solo protege tu bienestar, sino que también maximiza el rendimiento de tu equipo. Utiliza el 6-36x56 PM II High Performance de manera responsable y disfruta de la precisión y claridad que ofrece.

Sobre nosotros

Brownells Iberica

Brownells Iberica - El mayor proveedor de accesorios para el Tiro, Piezas y herramientas del armero.

Ibérica de Armerías S.C.C.L.
Poligon Industrial Molí D'En Xec

C/ Barneda, 30

08291 Ripollet (Barcelona).

www.brownells.es