

## 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI M1FL 1cm ccw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000

[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 M1FL 1cm ccw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Fabricante: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- N.º de producto: EU2015926
- N.º fabr.: 163-945-602-F1-E8

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Color: FDE
- Peso de entrega: 2kg
- Altura de envío: 100mm
- Ancho de envío: 100mm
- Longitud de envío: 450mm
- EAN: 4060537069396

# 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 ha sido diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo en el tiro de largo alcance. Sin embargo, es importante seguir ciertas pautas de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo. Esta guía proporciona información sobre la seguridad del producto, precauciones específicas y cómo instalar y utilizar el visor correctamente.

## Directrices Generales de Seguridad

- Antes de utilizar el visor, asegúrate de leer y entender todas las instrucciones proporcionadas.
- Mantén el visor fuera del alcance de los niños y de personas no autorizadas.
- Inspecciona el visor regularmente en busca de daños. Si encuentras algún daño, no lo utilices.
- Utiliza siempre el visor de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.
- No modifiques el visor de ninguna manera, ya que esto puede comprometer su seguridad y rendimiento.
- Almacena el visor en un lugar seco y seguro, protegido de la luz solar directa y la humedad.
- Reporta cualquier producto inseguro o accidente a las autoridades competentes.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Uso Apropiado:** Este visor está diseñado para el tiro de precisión. No lo utilices para otros fines.
- **Instalación:** Asegúrate de que el visor esté correctamente instalado en tu arma. Consulta las instrucciones de instalación para obtener más detalles.
- **Verificación de la Visibilidad:** Antes de disparar, verifica que el visor esté limpio y que la imagen sea clara.
- **Ajustes de Elevación y Deriva:** Familiarízate con el sistema de torretas y asegúrate de que los ajustes sean precisos antes de cada uso.
- **Condiciones Meteorológicas:** No utilices el visor en condiciones climáticas extremas que puedan afectar su rendimiento.
- **Uso de Iluminación:** Si el visor cuenta con un sistema de iluminación, asegúrate de que esté apagado cuando no lo necesites para conservar la batería.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### Instalación del Visor

#### 1. Herramientas Necesarias:

- Llave Allen
- Nivel de burbuja
- Tornillos de montaje (incluidos con el visor)

#### 2. Pasos para la Instalación:

- Coloca el visor en la montura del arma.
- Asegúrate de que el visor esté nivelado utilizando un nivel de burbuja.
- Aprieta los tornillos de montaje con la llave Allen, asegurándote de que estén firmes pero no excesivamente apretados.
- Realiza una verificación final para asegurarte de que el visor esté bien fijado.

### Uso del Visor

### 1. Encendido del Sistema de Iluminación:

- Si tu modelo incluye iluminación, enciéndelo según las instrucciones del fabricante.

### 2. Ajuste de la Magnificación:

- Gira el anillo de magnificación para seleccionar el nivel deseado de aumento.

### 3. Ajuste del Retículo:

- Utiliza las torretas para ajustar el retículo según sea necesario para la distancia de tiro.

### 4. Verificación de la Precisión:

- Realiza un disparo de prueba para asegurarte de que el visor esté correctamente alineado y ajustado.

## Instrucciones de Eliminación

- Cuando ya no necesites el visor o esté dañado, busca un centro de reciclaje local que acepte productos ópticos.
- No deseches el visor en la basura común, ya que puede contener materiales que son dañinos para el medio ambiente.
- Consulta las regulaciones locales sobre la eliminación de productos ópticos para asegurarte de cumplir con las normativas.

## Información de Contacto para Soporte Adicional

Para consultas de seguridad o soporte adicional, consulta con el distribuidor autorizado o el fabricante. Es importante tener un contacto en la UE disponible para resolver cualquier inquietud relacionada con la seguridad del producto.

Recuerda que seguir estas pautas de seguridad no solo protege tu bienestar, sino también el de quienes te rodean. Disfruta de tu experiencia de tiro con el 6-36x56 PM II High Performance y mantente siempre seguro.

# 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.&nbsp;  
Poligon Industrial Molí D'En Xec  
&nbsp;  
C/ Barneda, 30  
&nbsp;  
08291&nbsp;Ripollet (Barcelona).  
&nbsp;

[www.brownells.es](http://www.brownells.es)