

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI P5FL 1cm ccw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000

[Optik und Montagen](#) > [Zielfernrohre](#) > [Zielfernrohre für Langwaffen](#)

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.

Eigenschaften

- Name: [6-36x56 PM II High Performance LPI P5FL 1cm ccw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015925
- Herst.-Nr.: 163-945-642-F1-E8

NO IMAGE
AVAILABLE

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537066029

Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitshinweise für das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr](#)
- [Über uns](#)

Sicherheitshinweise für das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses hochwertige Produkt wurde für ernsthafte Schützen entwickelt, die außergewöhnliche optische Klarheit und Flexibilität benötigen. Um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv nutzen kannst, sind hier wichtige Sicherheitshinweise und Anleitungen aufgeführt.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzungserscheinungen.
- Verwende das Zielfernrohr nicht, wenn es beschädigt oder defekt ist.
- Berücksichtige die gesetzlichen Bestimmungen und Vorschriften für den Schusswaffengebrauch in deinem Land oder deiner Region.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Achte darauf, dass du bei der Verwendung des Zielfernrohrs immer eine sichere Schießposition einnimmst.
- Überprüfe vor dem Schießen, dass sich niemand im Schussfeld befindet.
- Verwende beim Schießen immer Gehörschutz und Schutzbrillen.
- Halte das Zielfernrohr sauber und trocken, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.
- Vermeide es, das Zielfernrohr extremen Temperaturen oder Feuchtigkeit auszusetzen.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

Installation

1. Montage:

- Wähle eine geeignete Montageschiene für dein Gewehr.
- Befestige das Zielfernrohr sicher, indem du die Montageanweisungen des Herstellers befolgst.
- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr fest sitzt und keine Bewegung zeigt.

2. Ausrichten:

- Richte das Zielfernrohr auf das Ziel aus und stelle sicher, dass die Sicht klar und ungehindert ist.
- Verwende die Turrets für die Feinjustierung der Wind und Höhenkorrekturen.

Nutzung

• Vergrößerung:

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein (6-36x), um die besten Ergebnisse für dein Schießszenario zu erzielen.

• Auge:

- Halte einen Abstand von etwa 90 mm zwischen deinem Auge und dem Okular, um Verletzungen durch Rückstoß zu vermeiden.

• Retikel:

- Nutze das erste Fokalebene (FFP) Retikel für präzise Haltepunkte und Abstände.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr gemäß den örtlichen Vorschriften für elektronische Geräte.
- Bringe das Produkt zu einem autorisierten Recyclingzentrum oder einer Entsorgungsstelle, die für die Entsorgung von optischen Geräten zuständig ist.

Kontaktinformation für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zur Sicherheit deines Produkts, wende dich bitte an den Kundenservice des Herstellers oder an die zuständige Behörde in deinem Land.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitsanweisungen dazu dienen, deine Sicherheit und die Sicherheit anderer zu gewährleisten. Halte dich an diese Richtlinien, um eine sichere und effektive Nutzung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs zu gewährleisten.

Über uns

Brownells Deutschland

**Brownells Deutschland - Einer der größten Lieferanten für Waffenteile,
Büchsenmacherwerkzeug & Schießsportzubehör**

www.brownells-deutschland.de