

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI M1FL 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 M1FL 1cm ccw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015926
- Herst.-Nr.: 163-945-602-F1-E8

NO IMAGE
AVAILABLE

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069396

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 zu deinem Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses hochwertige Produkt wurde für ernsthafte Schützen entwickelt und bietet eine außergewöhnliche Leistung. Um sicherzustellen, dass du das Zielfernrohr sicher und effektiv nutzen kannst, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr immer in einem sicheren Zustand ist, bevor du es benutzt.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unsachgemäßer Handhabung.
- Informiere dich über die gesetzlichen Bestimmungen für den Einsatz von Zielfernrohren in deinem Land.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Überprüfe vor der Nutzung regelmäßig die mechanische Integrität des Zielfernrohrs.
- Verwende nur die vom Hersteller empfohlenen Montagesysteme und Zubehörteile.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr immer richtig montiert ist, um eine sichere und präzise Nutzung zu gewährleisten.
- Vermeide es, das Zielfernrohr in extremen Wetterbedingungen zu verwenden, die die Sicht oder die Funktion beeinträchtigen könnten.

Anweisungen für Installation und Nutzung

Installation

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Wähle eine geeignete Montagebasis, die für dein Gewehr geeignet ist.
- Befestige das Zielfernrohr fest und sicher, um Bewegungen während des Schießens zu vermeiden.
- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr in einer geraden Linie mit dem Lauf des Gewehrs ausgerichtet ist.

2. Fokussierung:

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein.
- Nutze die Fokussierungseinstellung, um ein klares Bild des Ziels zu erhalten.

Nutzung

• Zielerfassung:

- Nutze die erste Fokalebene (FFP) Reticle für präzise Halte und Entfernungsberechnungen.
- Achte darauf, dass du bei jeder Vergrößerung die korrekten Einstellungen vornimmst.

• Sichtkontrolle:

- Überprüfe regelmäßig die Sicht und die Klarheit des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es

keine Beschädigungen gibt.

- **Einstellungen:**

- Verwende die Turrets für präzise Höhen und Seitenkorrekturen.
- Achte darauf, die Klickwerte von 0.1 mrad genau einzuhalten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle Zubehörteile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Gefahrstoffe.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr nicht in den normalen Hausmüll gelangt.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

- Bei Fragen oder Bedenken zu deinem Zielfernrohr wende dich an den Hersteller oder einen autorisierten Händler.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise dazu dienen, deine Sicherheit und die Sicherheit anderer zu gewährleisten. Halte dich an die Anweisungen und genieße die Nutzung deines 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de