

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI MSR2 1cm cw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000

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

The 6-36x56 PM II High Performance from Schmidt and Bender is a benchmark optic engineered for serious medium- to extreme-long-range shooting. With its expansive 6-36x 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.

NO IMAGE
AVAILABLE

Key Specifications:

Magnification: 6-36x

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 6-36x56 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 MSR2 1cm cw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015913
- Herst.-Nr.: 163-945-862-F2-E9

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069426

Inhaltsverzeichnis

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

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

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt wurde entwickelt, um höchste optische Klarheit und Leistung für anspruchsvolle Anwendungen im mittleren bis extremen Langstreckenschießen zu bieten. Damit du das Beste aus deinem Zielfernrohr herausholen kannst, ist es wichtig, die Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisungen zu beachten.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Überprüfe das Zielfernrohr vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen oder Mängel.
- Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Achte darauf, dass du beim Schießen die örtlichen Gesetze und Vorschriften einhältst.
- Verwende das Zielfernrohr nicht unter Einfluss von Alkohol oder Drogen.
- Informiere dich über die richtige Handhabung von Waffen und Zubehör.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende immer einen geeigneten Waffentransportbehälter, um das Zielfernrohr zu schützen.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr sicher montiert ist, bevor du mit dem Schießen beginnst.
- Halte den Bereich um dich herum frei von Personen und Tieren, wenn du schießt.
- Stelle sicher, dass du das Zielfernrohr bei schlechten Lichtverhältnissen oder extremen Wetterbedingungen mit Vorsicht benutzt.
- Achte darauf, dass die Optik sauber und frei von Schmutz oder Kratzern ist, um die Sicht zu optimieren.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Waffe sicher und stabil ist.
- Befestige das Zielfernrohr mit den mitgelieferten Montageschrauben und ringen.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs und stelle sicher, dass es gerade montiert ist.

2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Dioptrieneinstellung auf deine Sehstärke ein.
- Justiere die Turrets für Windage und Elevation, um die Zielgenauigkeit zu optimieren.
- Überprüfe die Einstellungen regelmäßig, insbesondere vor wichtigen Schießanlässen.

3. Nutzung des Zielfernrohrs:

- Wähle die gewünschte Vergrößerung (6-36x) je nach Schießentfernung.
- Achte darauf, dass du das Zielfernrohr mit beiden Augen offen benutzt, um das Sichtfeld zu maximieren.
- Nutze das FFP Retikel für präzise Haltepunkte und Abmessungen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und die Verpackungsmaterialien entsprechend den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Abfallentsorgung.

- Achte darauf, dass keine schädlichen Materialien in die Umwelt gelangen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung zu deinem Produkt wende dich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem du das Zielfernrohr erworben hast. Sie können dir die benötigte Hilfe und Informationen bieten.

Schlussfolgerung

Die Sicherheit bei der Verwendung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs ist von größter Bedeutung. Indem du die oben genannten Sicherheitsrichtlinien und Anweisungen befolgst, kannst du sicherstellen, dass du das Produkt effektiv und sicher nutzt. Bei Unsicherheiten oder Fragen solltest du nicht zögern, professionelle Hilfe in Anspruch zu nehmen.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de