

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI TREMOR3 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.

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.

NO IMAGE
AVAILABLE

Eigenschaften

- Name: [6-36x56 PM II High Performance LPI TREMOR3 1cm cw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015916
- Herst.-Nr.: 163-945-532-F2-E9

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069990

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 Produkt ist für ernsthafte Schützen und Jagdprofis konzipiert und bietet eine herausragende Optik für das Schießen auf mittlere bis extreme Distanzen. Um die Sicherheit bei der Nutzung dieses Produkts zu gewährleisten, ist es wichtig, die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen zu beachten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achte darauf, dass das Produkt für die vorgesehene Verwendung geeignet ist und keine Schäden aufweist.
- Halte das Zielfernrohr und alle Zubehörteile außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck und in Übereinstimmung mit den Anweisungen.
- Überprüfe regelmäßig auf mögliche Abnutzungerscheinungen oder Beschädigungen.
- Berichte unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen bei der Nutzung

- **Sichere Handhabung:** Halte das Zielfernrohr immer mit beiden Händen und achte darauf, dass es sicher befestigt ist, um ein Verrutschen zu vermeiden.
- **Augenschutz:** Trage bei der Nutzung immer geeignete Schutzbrillen, um deine Augen vor möglichen Gefahren zu schützen.
- **Umgebungsbewusstsein:** Achte darauf, dass sich keine Personen oder Tiere im Schussbereich befinden.
- **Wetterbedingungen:** Verwende das Zielfernrohr nicht bei extremen Wetterbedingungen, die die Sicht beeinträchtigen können.
- **Wartung:** Reinige das Zielfernrohr regelmäßig gemäß den Anweisungen, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Installation des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Montagebasis sauber und trocken ist.
- Befestige das Zielfernrohr gemäß den Anweisungen des Herstellers an der Waffe. Achte darauf, dass es fest sitzt und keine Bewegung zulässt.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt eingestellt ist.

2. Nutzung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung des Zielfernrohrs entsprechend der Entfernung des Ziels ein.
- Nutze die FFPAbschläge für genaue Haltepunkte und Abmessungen.
- Achte darauf, die Augenabstände und den Austrittspupillenbereich zu beachten, um eine optimale Sicht zu gewährleisten.
- Überprüfe regelmäßig die Einstellungen und die Funktionalität des Zielfernrohrs während des Gebrauchs.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle Zubehörteile gemäß den lokalen Vorschriften für Elektronikschrott.
- Achte darauf, dass keine Teile in die Umwelt gelangen und dass alle Materialien umweltgerecht entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Kundenservice von Schmidt und Bender oder besuche die offizielle Webseite. Dort findest du hilfreiche Ressourcen und Unterstützung zu deinem Produkt.

Diese Sicherheitsanweisungen sind wichtig, um die Sicherheit und den ordnungsgemäßen Gebrauch des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs zu gewährleisten. Bitte halte dich an alle Richtlinien und Anweisungen, um ein sicheres und effektives Schießen zu gewährleisten.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de