

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP TREMOR3 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000

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

The 5-45×56 PM II High Power is a professional-grade precision optic that merges a high-performance riflescope with spotting-scope capability. Designed for observation and ultra-long-range engagement, its enormous 9× zoom range (5-45×) makes it equally at home on reconnaissance, match, or tactical platforms where both identification and shot-making accuracy are required.

Engineered for extreme clarity and reach, the 56 mm objective delivers excellent light gathering while the optical system maintains a large usable field of view across the entire zoom range — allowing fast situational awareness at low magnification and razor-sharp detail at high power. The reticle sits in the first focal plane, so hold-offs and subtensions remain precise at any magnification. The model features robust, lockable turrets with fine 0.1 mrad click values and very large usable internal adjustment ranges tailored for extreme-range correction.

Built on a rugged 34 mm main tube, the High Power is constructed for demanding environments: it is fully weatherproof, fogproof and shock-resistant. Despite its long reach, the design balances mechanical strength with practical ergonomics for field use.

Standout Features

Exceptional 5-45× magnification range for combined observation and precision shooting
Large 56 mm objective for outstanding light transmission and image resolution
First focal plane reticle for accurate ranging and holdover at any magnification
Precision turrets with 0.1 mrad click value and extensive elevation/windage adjustment range
Side/parallax adjustment for crisp focus from mid-range to extreme distances
High optical transmission (~90%) and illuminated reticle options for low-light operations
Robust 34 mm tube, weatherproof and built for professional use

Key Specifications

Magnification: 5-45×
Objective diameter: 56 mm
Main tube diameter: 34 mm
Field of view: approx. 7.8-0.9 m @ 100 m
Exit pupil: approx. 8.8-1.2 mm
Eye relief: 90 mm
Length: approx. 434 mm
Weight: approx. 1,130 g
Reticle: FFP (various tactical reticle options)
Click value: 0.1 mrad
Elevation adjustment range: ~27 mrad (internal ~29.6 mrad)
Windage adjustment range: ±6 mrad (internal ~21.1 mrad)

NO IMAGE
AVAILABLE

Parallax: adjustable

Illumination levels: multiple (illuminated reticle available)

Optical transmission: ~90%

Designed and manufactured to professional standards, the 5-45×56 PM II High Power is the go-to optic for operators and precision shooters who require unmatched versatility, extreme reach and uncompromising optical and mechanical performance.

Eigenschaften

- Name: [5-45x56 PM II High Power LP TREMOR3 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016011
- Herst.-Nr.: 666-945-532-G8-E8
- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537014815

Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitshinweise für das 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohr](#)
- [Über uns](#)

Sicherheitshinweise für das 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohr

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu deinem Kauf des 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohrs. Dieses Produkt wurde entwickelt, um höchste Präzision und Leistung zu bieten. Um die Sicherheit bei der Nutzung dieses Produkts zu gewährleisten, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf Beschädigungen oder Abnutzungserscheinungen.
- Verwende das Zielfernrohr niemals unter extremen Wetterbedingungen, die seine Funktion beeinträchtigen könnten.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr immer sauber und frei von Schmutz ist, um eine optimale Sicht zu gewährleisten.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur mit kompatiblen Waffen, die für die Verwendung mit einem solchen Optiksystem geeignet sind.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr korrekt montiert ist, um eine sichere Handhabung zu gewährleisten.
- Vermeide es, durch das Zielfernrohr zu schauen, wenn die Waffe nicht gesichert ist.
- Halte dich an die örtlichen Gesetze und Vorschriften bezüglich des Umgangs mit Schusswaffen und Optiken.
- Bei der Verwendung des Zielfernrohrs in der Dämmerung oder bei schlechten Lichtverhältnissen, nutze die beleuchteten Retikelfunktionen mit Vorsicht.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Wähle eine geeignete Montagebasis, die für dein Gewehr geeignet ist.
- Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Montagebasis.
- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr in einer geraden Linie mit dem Lauf der Waffe ausgerichtet ist.
- Ziehe die Schrauben gemäß den Herstellerangaben fest, um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.

2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein (5-45x).
- Justiere den Parallaxenregler für eine klare Sicht auf das Ziel.
- Nutze die präzisen Turrets zur Höhen und Seitenverstellung, um die Zielgenauigkeit zu optimieren.

3. Nutzung des Zielfernrohrs:

- Halte das Zielfernrohr stabil, während du durch das Okular schaust.
- Achte darauf, dass du beim Schießen eine sichere und stabile Position einnimmst.
- Überprüfe regelmäßig die Sicht und die Einstellungen des Zielfernrohrs während des Gebrauchs.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott und gefährliche Materialien.
- Achte darauf, dass alle Batterien und elektrischen Komponenten ordnungsgemäß entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem du das Produkt erworben hast. Stelle sicher, dass du bei Anfragen die Modellnummer und andere relevante Informationen bereithältst.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise nicht alle möglichen Gefahren abdecken. Es liegt in deiner Verantwortung, sicherzustellen, dass du alle Sicherheitsvorkehrungen triffst und verantwortungsbewusst handelst.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de