

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP TREMOR3 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT

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

The 5-45x56 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 9x zoom range (5-45x) 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 5-45x 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: 5-45x
- 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 DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015998
- Herst.-Nr.: 666-911-532-L7-I5
- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537036640

Inhaltsverzeichnis

- Startseite
- Sicherheitshinweise für das 5-45x56 PM II High Power
- Über uns

Sicherheitshinweise für das 5-45x56 PM II High Power

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des 5-45x56 PM II High Power. Dieses hochwertige Präzisionsoptik wurde für die Beobachtung und das Schießen auf extrem lange Distanzen entwickelt. Um die Sicherheit und die optimale Nutzung des Produkts zu gewährleisten, sind die folgenden Sicherheitshinweise zu beachten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Produkt in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Vorschriften verwendet wird.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf sichtbare Schäden oder Abnutzung.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.
- Informiere dich regelmäßig über Rückrufupdates auf der EU Safety Gate Plattform.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Achte darauf, dass die Optik vor Feuchtigkeit, Staub und extremen Temperaturen geschützt ist.
- Verwende das Produkt nicht, wenn es sichtbar beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Vermeide es, die Optik auf gefährliche oder bewegliche Ziele zu richten.
- Bei der Nutzung des Produkts in der Nähe von Kindern ist besondere Vorsicht geboten.
- Halte die Augen und das Gesicht von der Optik fern, wenn du sie einstellst oder verwendest, um Verletzungen zu vermeiden.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Installation

- Montiere die Optik sicher auf dem vorgesehenen Montagebereich des Gewehrs.
- Stelle sicher, dass die Halterungen fest angezogen sind, um ein Verrutschen während des Gebrauchs zu vermeiden.
- Überprüfe die Ausrichtung der Optik vor der ersten Nutzung.

2. Nutzung

- Stelle die Vergrößerung entsprechend der gewünschten Beobachtungs oder Schießentfernung ein.
- Nutze die seitliche Parallaxeeinstellung, um einen klaren Fokus zu gewährleisten.
- Achte darauf, dass die Augenmuschel richtig positioniert ist, um ein angenehmes Seherlebnis zu ermöglichen.
- Bei der Nutzung in der Dämmerung oder bei schlechten Lichtverhältnissen, verwende die beleuchteten Retikelfunktionen, um die Sicht zu verbessern.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Gefahrstoffe.
- Bringe das Produkt zu einem autorisierten Entsorgungszentrum, um sicherzustellen, dass es umweltgerecht behandelt wird.
- Entferne alle Batterien (sofern vorhanden) und entsorge sie separat gemäß den Vorschriften.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Unterstützung, wende dich bitte an den zuständigen Händler oder Hersteller. Achte darauf, dass alle Produkte über eine EUbasierte Kontaktstelle für Sicherheitsanfragen verfügen.

Diese Sicherheitshinweise sind wichtig, um die sichere Nutzung des 5-45x56 PM II High Power zu gewährleisten. Bitte befolge sie sorgfältig, um persönliche Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de