

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP LRR-MIL 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 LRR-MIL 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016008
- Herst.-Nr.: 666-945-41C-G8-E8
- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537014846

Inhaltsverzeichnis

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

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

Einführung

Herzlich willkommen zu den Sicherheitshinweisen für das 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohr. Dieses Präzisionsoptik wurde entwickelt, um höchste Leistung und Zuverlässigkeit zu bieten. Bitte beachte die folgenden Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du die Bedienungsanleitung vollständig gelesen und verstanden hast, bevor du das Produkt verwendest.
- Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf Beschädigungen und Abnutzung, um sicherzustellen, dass es weiterhin sicher verwendet werden kann.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur in trockenen, stabilen Umgebungen, um Schäden durch Feuchtigkeit und Stöße zu vermeiden.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr richtig montiert ist, um ein Verrutschen oder eine Fehljustierung zu verhindern.
- Vermeide es, das Zielfernrohr auf extreme Temperaturen oder aggressive Chemikalien auszusetzen.
- Schütze die Linse des Zielfernrohrs vor Kratzern und Schmutz, indem du eine Schutzabdeckung verwendest, wenn es nicht in Gebrauch ist.
- Verwende immer die empfohlene Montage und Justierungstechnik, um die Sicherheit und Genauigkeit zu gewährleisten.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Installation

- Montiere das Zielfernrohr auf einer stabilen Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass alle Schrauben und Befestigungen fest angezogen sind.
- Kalibriere das Zielfernrohr, um sicherzustellen, dass es korrekt ausgerichtet ist.

2. Nutzung

- Stelle den Vergrößerungsbereich je nach Anforderung ein (5–45x).
- Achte darauf, dass du das Zielfernrohr immer mit beiden Augen geöffnet verwendest, um die Sicht zu verbessern und die Gefahr von Überanstrengung zu minimieren.
- Verwende die Beleuchtung des Absehens bei schlechten Lichtverhältnissen, um die Sichtbarkeit zu erhöhen.
- Überprüfe regelmäßig die Einstellungen des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass sie deinen Anforderungen entsprechen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle Zubehörteile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
- Stelle sicher, dass das Produkt ordnungsgemäß recycelt wird, um Umweltauswirkungen zu minimieren.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zu Sicherheitsanliegen kontaktiere bitte den Hersteller oder den Händler, bei dem das Produkt erworben wurde.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise dazu dienen, deine Sicherheit zu gewährleisten und die optimale Leistung des 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohrs zu unterstützen. Halte dich an diese Richtlinien, um ein sicheres und effektives Nutzungserlebnis zu gewährleisten.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de