

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP MSR2 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000

[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 MSR2 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016004
- Herst.-Nr.: 666-945-842-G9-E9
- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537064698

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

Herzlichen Glückwunsch zu deinem Kauf des 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohrs. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir eine hervorragende Leistung und Vielseitigkeit für präzises Schießen und Beobachtungen zu bieten. Um sicherzustellen, dass du das Zielfernrohr sicher und effektiv nutzt, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du die Bedienungsanleitung vollständig gelesen und verstanden hast, bevor du das Produkt verwendest.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck und in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Vorschriften.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf Beschädigungen oder Abnutzungerscheinungen. Bei Auffälligkeiten kontaktiere den Hersteller.
- Achte darauf, dass du beim Umgang mit dem Zielfernrohr in der Nähe von anderen Personen und Tieren immer verantwortungsbewusst handelst.
- Informiere dich über die Sicherheitsvorschriften undrichtlinien in deinem Land für den Umgang mit optischen Geräten.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur in trockenen und sauberen Umgebungen. Vermeide extreme Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit.
- Halte das Zielfernrohr von direkten Stößen oder Stürzen fern, um Beschädigungen an der Optik und der Mechanik zu vermeiden.
- Verwende beim Reinigen des Zielfernrohrs nur empfohlene Reinigungsmittel und methoden. Vermeide aggressive Chemikalien oder abrasive Materialien.
- Achte darauf, dass du das Zielfernrohr nicht auf eine Art und Weise verwendest, die deine Sicht oder die Sicht anderer gefährdet.
- Nutze das Zielfernrohr nicht während der Dämmerung oder in der Dunkelheit, es sei denn, es verfügt über eine geeignete Beleuchtung.

Anweisungen für Installation und Nutzung

• Installation:

- Montiere das Zielfernrohr gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung.
- Stelle sicher, dass alle Schrauben und Befestigungen fest angezogen sind, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten.

• Nutzung:

- Stelle das Zielfernrohr auf die gewünschte Vergrößerung ein, bevor du mit dem Schießen oder Beobachten beginnst.
- Überprüfe die Schärfe und den Fokus des Zielfernrohrs, bevor du das Ziel anvisierst.
- Achte darauf, dass der Augenabstand (Eye Relief) eingehalten wird, um Verletzungen zu vermeiden.
- Halte das Zielfernrohr immer in einem stabilen und sicheren Griff, um ungewollte Bewegungen zu

vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle Verpackungsmaterialien gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
- Informiere dich über geeignete Recyclingmöglichkeiten in deiner Nähe, um umweltfreundlich zu handeln.
- Stelle sicher, dass keine gefährlichen Materialien oder Chemikalien in die Umwelt gelangen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung zu deinem Produkt kontaktiere bitte den Hersteller oder den Händler, bei dem du das Zielfernrohr erworben hast. Es ist wichtig, dass du die Kontaktdaten aufbewahrst, um im Bedarfsfall schnell Hilfe zu erhalten.

Schlussfolgerung

Das 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohr ist ein leistungsstarkes und vielseitiges Werkzeug, das dir bei deinen Schieß und Beobachtungsaktivitäten helfen wird. Durch die Einhaltung dieser Sicherheitsrichtlinien kannst du sicherstellen, dass du das Beste aus deinem Produkt herausholst, während du gleichzeitig die Sicherheit für dich und andere gewährleistest.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de