

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP MSR2 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT

[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 MSR2 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015983
- Herst.-Nr.: 666-911-842-L8-I6
- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537036718

Inhaltsverzeichnis

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

Sicherheitshinweise für das 5-45x56 PM II High Power

Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für das 5-45x56 PM II High Power entschieden hast. Dieses Produkt ist ein hochpräzises Optiksystem, das für die Beobachtung und das Schießen auf lange Distanzen entwickelt wurde. Um eine sichere Nutzung zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du alle Anweisungen in diesem Handbuch befolgst.
- Überprüfe regelmäßig das Produkt auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Berichte unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezielle Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- **Sichtprüfung:** Überprüfe vor der Nutzung alle Teile auf Beschädigungen.
- **Handhabung:** Halte das Produkt immer mit beiden Händen fest, um ein Abrutschen zu vermeiden.
- **Verwendung bei schlechten Lichtverhältnissen:** Nutze die beleuchteten Absehenoptionen, um die Sichtbarkeit zu verbessern.
- **Wetterbedingungen:** Vermeide die Nutzung des Produkts bei extremen Wetterbedingungen, die die Sicht beeinträchtigen könnten.
- **Sichere Lagerung:** Lagere das Produkt an einem trockenen Ort, um Feuchtigkeitsschäden zu vermeiden.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Installation des Zielfernrohrs:

- Montiere das Zielfernrohr auf der Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Achte darauf, dass alle Schrauben fest angezogen sind, um ein Verrutschen zu verhindern.

2. Einstellung des Absehens:

- Stelle das Absehen auf die gewünschte Vergrößerung ein, indem du den Vergrößerungsring drehst.
- Nutze die seitlichen und vertikalen Verstellungstürme, um das Absehen genau einzustellen.

3. Zielerfassung:

- Beginne mit der niedrigsten Vergrößerung, um das Ziel zu erfassen, und erhöhe die Vergrößerung nach Bedarf.
- Achte darauf, dass du eine stabile Position einnimmst, um die Genauigkeit zu verbessern.

4. Nach der Nutzung:

- Reinige das Produkt mit einem weichen, trockenen Tuch, um Staub und Schmutz zu entfernen.
- Lagere das Produkt sicher und trocken, wenn es nicht verwendet wird.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den geltenden lokalen Vorschriften für Elektronik und Optikprodukte.
- Bringe das Produkt zu einem autorisierten Recyclingzentrum, wenn es nicht mehr verwendbar ist.

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. Sie können dir bei spezifischen Fragen oder Anliegen behilflich sein.

Bitte befolge diese Sicherheitshinweise, um eine sichere und effektive Nutzung des 5-45x56 PM II High Power zu gewährleisten.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de