

# **5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP MSR2 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

NO IMAGE  
AVAILABLE

## 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)

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 ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016009
- Herst.-Nr.: 666-945-842-G8-E8
- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537064674

# Inhaltsverzeichnis

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

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

## Einleitung

Willkommen zu den Sicherheitshinweisen für das 5-45x56 PM II High Power. Dieses Produkt ist ein hochpräzises Zielfernrohr, das für den professionellen Einsatz entwickelt wurde. Um die sichere Nutzung zu gewährleisten, befolge bitte die folgenden Richtlinien und Hinweise.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Produktsicherheit:** Achte darauf, dass das Produkt sicher verwendet wird. Halte dich an die Anweisungen in diesem Handbuch, um Risiken zu vermeiden.
- Rückrufmaßnahmen:** Informiere dich regelmäßig über Rückrufaktionen auf der EU Safety Gate Plattform. Bei gefährlichen Produkten werden Rückrufhinweise bereitgestellt.
- OnlineShopping:** Wenn du das Produkt online kaufst, gelten die gleichen Sicherheitsanforderungen wie in physischen Geschäften.
- Besondere Verbraucherfokus:** Sei besonders vorsichtig, wenn das Produkt von Kindern oder anderen schutzbedürftigen Gruppen verwendet wird.
- EUKontaktstelle:** Für Sicherheitsanfragen gibt es eine EUbasierte Kontaktstelle, die dir weiterhelfen kann.
- Schnelle Warnungen:** Achte auf schnelle Updates zu unsicheren Produkten über das Safety Gate System.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Vermeide Stöße:** Das Zielfernrohr ist zwar schockresistent, vermeide jedoch Stöße und Stürze, die die Optik beschädigen könnten.
- Schutz vor Feuchtigkeit:** Halte das Produkt trocken, um Beschädigungen durch Wasser oder Feuchtigkeit zu vermeiden.
- Sichere Aufbewahrung:** Lagere das Zielfernrohr an einem sicheren Ort, der vor direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen geschützt ist.
- Verwendung von Zubehör:** Verwende nur das empfohlene Zubehör, um die Sicherheit und Leistung des Produkts zu gewährleisten.
- Einstellen der Turrets:** Stelle die Turrets vorsichtig ein, um versehentliche Änderungen der Einstellungen zu vermeiden.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Montagebasis sauber und frei von Schmutz ist.
- Befestige das Zielfernrohr sicher an der Montageschiene deines Gewehrs.
- Ziehe die Schrauben gleichmäßig an, um eine sichere Verbindung zu gewährleisten.

### 2. Einstellen der Optik:

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein.
- Verwende die seitlichen und vertikalen Turrets, um die Zielgenauigkeit zu optimieren.
- Überprüfe die Fokussierung, um sicherzustellen, dass das Bild klar ist.

### 3. Sicherheitsüberprüfung:

- Überprüfe vor jeder Nutzung, ob das Zielfernrohr ordnungsgemäß montiert und funktionsfähig ist.
- Achte darauf, dass keine sichtbaren Schäden an der Linse oder dem Gehäuse vorhanden sind.

## Entsorgungsanweisungen

- **Umweltgerechte Entsorgung:** Entsorge das Produkt gemäß den lokalen Vorschriften für Elektronik und Optikprodukte.
- **Recycling:** Informiere dich über Recyclingmöglichkeiten in deiner Nähe, um sicherzustellen, dass das Produkt umweltfreundlich entsorgt wird.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen und Unterstützung wende dich bitte an den Kundenservice des Herstellers oder besuche die offizielle Webseite.

Bitte befolge diese Sicherheitshinweise sorgfältig, um eine sichere Nutzung des 5-45x56 PM II High Power zu gewährleisten. Deine Sicherheit und Zufriedenheit sind uns wichtig.

# **Über uns**

## **Brownells Deutschland**

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

[www.brownells-deutschland.de](http://www.brownells-deutschland.de)