

# 5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP GR<sup>2</sup>ID 1cm cw 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 GR<sup>2</sup>ID 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016005
- Herst.-Nr.: 666-945-422-G9-E9
- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537064681

# 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 zu deinem neuen 5-45x56 PM II High Power! Dieses hochwertige Präzisionsoptik wurde entwickelt, um dir bei der Beobachtung und dem Schießen auf extremen Distanzen zu helfen. Bitte beachte die folgenden Sicherheitshinweise, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du die Bedienungsanleitung vollständig gelesen und verstanden hast, bevor du das Produkt verwendest.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck und in Übereinstimmung mit den Anweisungen.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Überprüfe regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzungserscheinungen, die die Sicherheit beeinträchtigen könnten.
- Bei Fragen oder Unsicherheiten wende dich an den Hersteller oder einen Fachmann.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Nutzung

- Achte darauf, dass du das Produkt nicht bei extremen Wetterbedingungen verwendest, die die Sicht oder die Funktion beeinträchtigen könnten.
- Verwende das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist oder Anzeichen von Fehlfunktionen zeigt.
- Halte das Produkt immer sauber, insbesondere die Linsen, um eine klare Sicht zu gewährleisten.
- Vermeide den direkten Blick in die Sonne oder andere starke Lichtquellen durch das Okular, um Augenschäden zu vermeiden.
- Trage beim Schießen immer geeignete Augenschutz und Gehörschutzmittel.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

- Stelle sicher, dass die Montage auf einem stabilen und sicheren Untergrund erfolgt.
- Verwende die im Lieferumfang enthaltenen Montagehalterungen und schrauben, um das Produkt sicher zu befestigen.
- Justiere die Höhe und den Windage des Zielfernrohrs gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung.
- Stelle sicher, dass die Parallaxeneinstellung korrekt ist, um eine präzise Fokussierung zu gewährleisten.
- Teste das Produkt in einer sicheren Umgebung, bevor du es in einer realen Schießsituation einsetzt.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den lokalen Vorschriften für Elektro und Elektronikgeräte.
- Achte darauf, dass alle Batterien und Akkus ordnungsgemäß entsorgt werden, um Umweltschäden zu vermeiden.
- Bringe das Produkt zu einem autorisierten Recyclingzentrum, wenn es nicht mehr verwendet werden kann.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder an einen Fachmann. Stelle sicher, dass du alle relevanten Informationen zur Hand hast, um eine schnelle und effektive Unterstützung zu erhalten.

**Hinweis:** Diese Sicherheitshinweise sind in Übereinstimmung mit den EUVorgaben für Produktsicherheit verfasst. Bitte halte dich an alle Anweisungen, um die Sicherheit und die optimale Leistung deines 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](http://www.brownells-deutschland.de)