

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP GR²ID 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT

[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 GR²ID 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015979
- Herst.-Nr.: 666-911-422-G9-E9
- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537062885

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 zum Kauf des 5-45x56 PM II High Power. Dieses Produkt ist für präzise Beobachtungen und Schussabgaben auf extreme Distanzen konzipiert. Bitte lies diese Sicherheitshinweise sorgfältig, um die sichere Verwendung des Produkts zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Produkt in Übereinstimmung mit den geltenden Sicherheitsstandards verwendet wird.
- Halte dich an alle Anweisungen in diesem Handbuch, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Überprüfe regelmäßig, ob das Produkt in einwandfreiem Zustand ist.
- Bewahre das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Melde unsichere Produkte oder Vorfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende das 5-45x56 PM II High Power nur für den vorgesehenen Zweck.
- Achte darauf, dass das Produkt vor Nässe, Staub und extremen Temperaturen geschützt ist.
- Verwende das Produkt nicht, wenn du unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen stehst.
- Überprüfe vor der Verwendung die Einstellungen der Turrets und der Beleuchtung.
- Halte beim Schießen immer einen sicheren Abstand zu anderen Personen ein.

Anweisungen für Installation und Nutzung

Installation

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Waffe.
- Stelle sicher, dass die Montage fest angezogen ist, um ein Verrutschen während des Gebrauchs zu verhindern.

2. Einstellung der Turrets:

- Stelle die Turrets gemäß der Anleitung ein.
- Achte darauf, dass die Klickwerte korrekt eingestellt sind (0.1 mrad).

3. Parallaxeneinstellung:

- Justiere die Parallaxeneinstellung für eine klare Sicht auf das Ziel.
- Stelle sicher, dass die Fokussierung scharf ist, bevor du schießt.

Nutzung

• Beobachtung:

- Verwende die niedrige Vergrößerung, um das Gelände zu scannen.
- Bei Bedarf auf die hohe Vergrößerung umschalten, um Details zu erkennen.

- **Schießen:**

- Achte darauf, dass das Ziel in der Mitte des Sichtfelds liegt.
- Verwende die erste Fokalebene für präzise Haltewerte und Abstände.

- **Beleuchtung:**

- Aktiviere die Beleuchtung nur bei schlechten Lichtverhältnissen.
- Überprüfe regelmäßig die Batterien der Beleuchtung.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronikschrott.
- Stelle sicher, dass keine Teile im normalen Müll landen.
- Informiere dich über Recyclingmöglichkeiten in deiner Nähe.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder an den Händler, bei dem du das Produkt erworben hast. Stelle sicher, dass du alle relevanten Informationen über das Produkt bereithältst, wenn du Kontakt aufnimmst.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de