

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP GR²ID 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

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 ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016010
- Herst.-Nr.: 666-945-422-G8-E8
- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537064667

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 Zielfernrohr! Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir eine präzise und zuverlässige Optik für verschiedene Anwendungen zu bieten. Bitte lies die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv nutzt.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- **Produktsicherheit:** Stelle sicher, dass du das Zielfernrohr gemäß den Anweisungen verwendest. Unsachgemäße Nutzung kann zu Verletzungen oder Schäden führen.
- **Erweiterte Rückrufe:** Überprüfe regelmäßig, ob es Rückrufaktionen für das Produkt gibt. Halte dich über die Sicherheitsinformationen auf dem Laufenden.
- **OnlineEinkauf:** Wenn du das Produkt online kaufst, stelle sicher, dass der Anbieter alle Sicherheitsanforderungen erfüllt.
- **Besondere Verbraucherfokussierung:** Achte darauf, dass das Produkt nicht von Kindern oder anderen schutzbedürftigen Gruppen ohne Aufsicht verwendet wird.
- **EUKontaktstelle:** Für Sicherheitsanfragen gibt es eine EUbasierte Kontaktstelle, die dir bei Fragen zur Verfügung steht.
- **Schnelle Warnungen:** Informiere dich über unsichere Produkte über das Sicherheitsportal der EU.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- **Vermeide direkte Sonneneinstrahlung:** Lagere das Zielfernrohr an einem kühlen, trockenen Ort und vermeide direkte Sonneneinstrahlung.
- **Schütze die Linse:** Verwende immer eine Linseabdeckung, wenn das Zielfernrohr nicht in Gebrauch ist, um Kratzer und Schmutz zu vermeiden.
- **Vermeide Stöße:** Das Zielfernrohr ist stoßfest, aber übermäßige Stöße können die Funktion beeinträchtigen. Gehe vorsichtig mit dem Gerät um.
- **Sichere Montage:** Stelle sicher, dass das Zielfernrohr sicher und korrekt auf deiner Waffe montiert ist, um eine präzise Ausrichtung zu gewährleisten.
- **Achte auf die Umgebung:** Verwende das Zielfernrohr nur in sicheren Umgebungen und befolge alle geltenden Gesetze und Vorschriften.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor du mit der Montage beginnst.
- Verwende die mitgelieferten Montageschrauben, um das Zielfernrohr sicher an der Waffe zu befestigen.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt ausgerichtet ist.

2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung entsprechend deinen Anforderungen ein.
- Justiere die Parallaxen und Höhen/Seitenverstellungen, um die Sicht zu optimieren.
- Überprüfe die Schärfe des Bildes durch Drehen des Fokusrings.

3. Benutzung des Zielfernrohrs:

- Halte die Waffe stabil und ziele auf das gewünschte Objekt.
- Nutze die erste Fokusebene für präzise Entfernungsberechnungen.
- Achte darauf, dass du das Zielfernrohr nicht bei schlechten Lichtverhältnissen ohne die beleuchtete Absehenfunktion verwendest.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr gemäß den lokalen Vorschriften für elektronische Geräte.
- Bringe das Produkt zu einem autorisierten Recyclingzentrum, um eine umweltfreundliche Entsorgung sicherzustellen.
- Achte darauf, dass alle Batterien und elektronischen Komponenten ordnungsgemäß entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zur Sicherheit und Nutzung des 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohrs wende dich bitte an die zuständige Kontaktstelle in deinem Land.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitsrichtlinien dazu gedacht sind, dir zu helfen, das Produkt sicher und effizient zu nutzen. Deine Sicherheit und die anderer sollten immer an erster Stelle stehen.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de