

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP P4FL 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 P4FL 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016002
- Herst.-Nr.: 666-945-972-G9-E9
- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537014921

Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitshinweise für das 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohr](#)
- [Über uns](#)

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

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohrs. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir eine hohe Präzision und Klarheit bei der Beobachtung und beim Schießen zu bieten. Um die Sicherheit bei der Nutzung zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur von geschulten Benutzern verwendet wird.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Überprüfe regelmäßig den Zustand des Zielfernrohrs auf Beschädigungen oder Abnutzungen.
- Halte dich an die gesetzlichen Bestimmungen für den Besitz und Gebrauch von Feuerwaffen und optischen Geräten in deinem Land.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen bei der Benutzung

- Achte darauf, dass du bei der Verwendung des Zielfernrohrs immer in einem sicheren Bereich bist, in dem keine Personen oder Tiere gefährdet werden.
- Verwende das Zielfernrohr nicht unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen.
- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr korrekt montiert und justiert ist, bevor du es benutzt.
- Sei dir bewusst, dass das Zielfernrohr bei extremen Wetterbedingungen (z.B. starker Regen, Schnee) die Sicht beeinträchtigen kann.
- Verwende das Zielfernrohr nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.

Anleitung zur Installation und Nutzung

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Waffe sicher ist und nicht geladen ist, bevor du mit der Montage beginnst.
- Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Waffe gemäß den Herstelleranweisungen.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs und stelle sicher, dass es korrekt ausgerichtet ist.

2. Justierung des Zielfernrohrs:

- Nutze die präzisen Türme zur Einstellung von Elevation und Windage. Achte darauf, die 0.1 mrad Klickwerte zu beachten.
- Stelle die Parallaxenverstellung ein, um eine klare Sicht über verschiedene Entfernungen zu gewährleisten.

3. Nutzung des Zielfernrohrs:

- Verwende das Zielfernrohr bei optimalen Lichtverhältnissen für die beste Leistung.
- Achte darauf, die Vergrößerung entsprechend der Entfernung und den Lichtverhältnissen anzupassen.
- Nutze die erste Fokalebene, um präzise Haltepunkte und Abmessungen zu erhalten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle Zubehörteile gemäß den örtlichen Vorschriften für elektronische Geräte und gefährliche Abfälle.
- Informiere dich über Recyclingmöglichkeiten in deiner Nähe, um die Umwelt zu schützen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Informationen zu deinem Produkt wende dich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem du das Zielfernrohr erworben hast. Beachte, dass alle Produkte über einen EUbasierten Kontakt für Sicherheitsanfragen verfügen müssen.

Diese Sicherheitshinweise sind darauf ausgelegt, dir eine sichere und effektive Nutzung des 5-45x56 PM II High Power Zielfernrohrs zu ermöglichen. Achte darauf, alle Anweisungen zu befolgen und bei Fragen oder Unsicherheiten Unterstützung zu suchen.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de