

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP P4FL 0,05 mrad ccw MT II MTC LT / DT II+ ZC LT

[Optika a Montáže](#) > [Puškohledy](#) > [Puškohledy](#)

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.

Atributy

- Název: [5-45x56 PM II High Power LP P4FL 0,05 mrad ccw MT II MTC LT / DT II+ ZC LT](#)
- Výrobce: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Produkt č.: EU2015999
- Výrob. č.: 666-911-972-I1-H5
- Color: Black
- Dodací hmotnost: 2kg
- Výška přepravy: 100mm
- Šířka přepravy: 100mm
- Délka přepravy: 450mm
- EAN: 4060537027532

Obsah

- [Úvodní stránka](#)
- [Návod k použití a bezpečnostní pokyny pro 5-45x56 PM II High Power](#)
- [O nás](#)

Návod k použití a bezpečnostní pokyny pro 5-45x56 PM II High Power

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili optiku 5-45x56 PM II High Power. Tento profesionální optický přístroj je navržen pro pozorování a ultradlouhé vzdálenosti s vysokou přesností. Abychom zajistili vaši bezpečnost a maximální výkon produktu, prosím, důkladně si přečtěte následující bezpečnostní pokyny a instrukce.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby byl výrobek používán pouze osobami, které jsou obeznámeny s jeho funkcemi a obsluhou.
- Vyhněte se používání optiky v extrémních povětrnostních podmínkách, které by mohly ovlivnit její výkon.
- Udržujte optiku mimo dosah dětí a zranitelných osob, aby nedošlo k nehodám.
- Pravidelně kontrolujte výrobek na poškození nebo opotřebení, které by mohly ovlivnit jeho bezpečnost a funkčnost.
- V případě jakýchkoli nejasností nebo problémů se obraťte na autorizovaný servis.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Při používání optiky se vyvarujte přímého pohledu na slunce nebo jiné intenzivní světelné zdroje, což může způsobit trvalé poškození očí.
- Při nastavování a používání turrets se ujistěte, že máte stabilní oporu a že se vyhnete náhodnému posunutí nastavení.
- Používejte optiku pouze na určených platformách, jako jsou pušky nebo stativy, a ujistěte se, že je správně upevněna.
- Při manipulaci s optikou dbejte na to, abyste se vyhnuli nárazům nebo pádům, které by mohly způsobit poškození.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Příprava na instalaci:

- Zkontrolujte, že máte všechny potřebné součásti a nástroje.
- Ujistěte se, že je puška nebo stativ stabilní a připravený na instalaci optiky.

2. Instalace:

- Umístěte optiku na montážní lištu pušky nebo stativu.
- Upevněte optiku pomocí dodaných šroubů a zkontrolujte, že je pevně uchycena.
- Ujistěte se, že je optika v rovině a správně zarovnaná s hlavní pušky.

3. Nastavení:

- Před prvním použitím nastavte turrets na nulu.
- Upravte paralaxu a ostrění podle vzdálenosti cíle.
- Při prvním použití proveďte testovací střelbu a zkontrolujte přesnost.

4. Údržba:

- Pravidelně čistěte čočky optiky měkkým hadříkem a vhodným čisticím prostředkem.
- Skladujte optiku na suchém místě, chráněnou před prachem a vlhkostí.

Pokyny pro likvidaci

- Při likvidaci optiky se řiďte místními předpisy pro ekologickou likvidaci elektronických zařízení.
- Odstraňte baterie (pokud jsou součástí) a likvidujte je podle pokynů pro nebezpečné odpady.
- Nevyhazujte výrobek do běžného odpadu; využijte recyklační programy, pokud jsou k dispozici.

Kontaktní informace pro další podporu

Pokud máte jakékoli dotazy nebo potřebujete další podporu, obraťte se na autorizovaného prodejce nebo servisní středisko. Ujistěte se, že máte po ruce číslo modelu a další relevantní informace.

Děkujeme za důvěru ve výrobek 5-45x56 PM II High Power. Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání vašeho optického zařízení.

O nás

Brownells Česká republika

Brownells Česko - Světově největší dodavatel součástí zbraní, zbrojního vybavení a příslušenství pro střelce.

www.brownells.cz