

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP LRR-MIL 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000

[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 LRR-MIL 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Výrobce: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Produkt č.: EU2016008
- Výrob. č.: 666-945-41C-G8-E8
- Color: FDE
- Dodací hmotnost: 2kg
- Výška přepravy: 100mm
- Šířka přepravy: 100mm
- Délka přepravy: 450mm
- EAN: 4060537014846

Obsah

- [Úvodní stránka](#)
- [Bezpečnostní pokyny pro používání optiky 5–45x56 PM II High Power](#)
- [O nás](#)

Bezpečnostní pokyny pro používání optiky 5-45x56 PM II High Power

Úvod

Tento dokument poskytuje důležité bezpečnostní pokyny pro uživatele optiky 5-45x56 PM II High Power. Je navržen tak, aby zajistil bezpečné a efektivní používání výrobku v souladu s nařízeními EU o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím výrobku si důkladně přečtěte všechny pokyny a doporučení.
- Udržujte výrobek mimo dosah dětí a zranitelných skupin.
- Pravidelně kontrolujte výrobek na poškození nebo opotřebení.
- Pokud zjistíte jakékoli poškození, přestaňte výrobek používat a obraťte se na odborníka.
- Informujte se o případných výzvách k stažení výrobku prostřednictvím platformy Safety Gate EU.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Před každým použitím se ujistěte, že je optika správně upevněna a nastavená.
- Používejte výrobek pouze pro zamýšlené účely, tedy pro pozorování a přesné střelby.
- Při použití optiky v terénu se vyvarujte extrémních teplot a vlhkosti, které by mohly ovlivnit výkon.
- Nikdy nesahejte na objektiv optiky, abyste předešli poškození optického systému.
- Při manipulaci s výrobkem se ujistěte, že je vypnutý, a odstraňte jakékoli zdroje napájení, pokud je to aplikovatelné.

Pokyny pro instalaci a používání

- Před instalací optiky si přečtěte pokyny výrobce pro montáž.
- Ujistěte se, že je montážní základna čistá a suchá.
- Používejte doporučené montážní příslušenství a nástroje.
- Po instalaci optiky proveďte kontrolu, zda je správně zarovnaná a pevně uchycena.
- Při používání optiky dodržujte následující pokyny:
 - Upravte zvětšení podle potřeby pro různé vzdálenosti.
 - Používejte reticle pro přesné měření vzdálenosti a výškových úprav.
 - Při pozorování na velké vzdálenosti si dejte pozor na okolní podmínky, které by mohly ovlivnit viditelnost.

Pokyny pro likvidaci

- Při likvidaci výrobku se řiďte místními předpisy o odpadech.
- Optiku a její části likvidujte v souladu s ekologickými normami.
- Pokud je výrobek poškozen nebo nefunkční, obraťte se na odborníka pro správnou likvidaci.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy týkající se bezpečnosti výrobku nebo pro hlášení o nebezpečných produktech se obraťte na místní orgány nebo příslušné úřady. Ujistěte se, že máte k dispozici všechny potřebné informace o výrobku.

Tento dokument je určen pro uživatele optiky 5-45x56 PM II High Power a měl by být dodržován pro zajištění bezpečnosti a efektivity při používání výrobku.

O nás

Brownells Česká republika

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

www.brownells.cz