

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP P4FL 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT

[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 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Výrobce: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Produkt č.: EU2015976
- Výrob. č.: 666-911-972-G9-E9
- Color: Black
- Dodací hmotnost: 2kg
- Výška přepravy: 100mm
- Šířka přepravy: 100mm
- Délka přepravy: 450mm
- EAN: 4060537014747

Obsah

- [Úvodní stránka](#)
- [Bezpečnostní pokyny pro uživatele](#)
- [O nás](#)

Bezpečnostní pokyny pro uživatele

Úvod

Děkujeme vám za zakoupení optiky 5-45x56 PM II High Power. Tento dokument obsahuje důležité informace o bezpečnosti, které vám pomohou bezpečně používat váš produkt a zajistit jeho dlouhou životnost. Prosím, pečlivě si přečtěte tyto pokyny a uchovávejte je na bezpečném místě pro budoucí použití.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím optiky se ujistěte, že jste si přečetli a porozuměli všem pokynům a varováním.
- Optiku používejte pouze pro zamýšlené účely, tedy pro pozorování a přesnou střelbu.
- Zajistěte, aby děti a zranitelné osoby neměly přístup k optice bez dozoru dospělé osoby.
- Pravidelně kontrolujte optiku na známky poškození nebo opotřebení. V případě poškození přestaňte optiku používat a nechte ji zkontrolovat odborníkem.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Při manipulaci s optikou se vyhněte nárazům a pádům, které mohou způsobit poškození.
- Nepoužívejte optiku v extrémních podmínkách, jako jsou vysoké teploty, vlhkost nebo silný vítr, které mohou ovlivnit výkon.
- Chraňte optiku před přímým slunečním zářením, které může poškodit optický systém.
- Při používání optiky dbejte na správnou ergonomii, abyste předešli únavě a zraněním.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Instalace:

- Ujistěte se, že máte všechny potřebné díly a nástroje pro instalaci.
- Před instalací optiky na zbraň se ujistěte, že je zbraň vypnutá a bezpečná.
- Nainstalujte optiku pevně, ale bez přehnaného utažení, abyste předešli poškození montáže nebo optiky.

2. Použití:

- Před každým použitím zkontrolujte, zda je optika čistá a bez prachu nebo poškození.
- Nastavte optiku na požadované zvětšení a ověřte si ostrost obrazu.
- Používejte optiku v souladu s pokyny pro bezpečné používání zbraní a dodržujte všechna místní zákonná nařízení.

Pokyny pro likvidaci

- Optiku a její součásti likvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Nepohazujte optiku do běžného odpadu, ale vyhledejte specializované sběrné místo pro elektronický odpad.
- Před likvidací se ujistěte, že je optika nefunkční a nelze ji dále používat.

Kontaktní informace pro další podporu

V případě dotazů nebo potřebě další podpory se obraťte na autorizovaného prodejce nebo výrobce. Ujistěte se, že máte k dispozici všechny relevantní informace o produktu.

Děkujeme, že jste si vybrali 5-45x56 PM II High Power. Dodržováním těchto bezpečnostních 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