

# 5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP LRR-MIL 1cm cw 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 cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Výrobce: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Produkt č.: EU2016003
- Výrob. č.: 666-945-41C-G9-E9
- Color: FDE
- Dodací hmotnost: 2kg
- Výška přepravy: 100mm
- Šířka přepravy: 100mm
- Délka přepravy: 450mm
- EAN: 4060537014938

# Obsah

- Úvodní stránka
- Návod k bezpečnému používání optiky 5-45x56 PM II High Power
- O nás

# Návod k bezpečnému používání optiky 5-45x56 PM II High Power

## Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili optiku 5-45x56 PM II High Power. Tento produkt je navržen tak, aby poskytoval vynikající výkon a přesnost při pozorování a střelbě na dlouhé vzdálenosti. Abychom zajistili vaši bezpečnost a maximální výkon výrobku, prosím, pečlivě si přečtěte následující pokyny.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby byla optika používána pouze pro zamýšlené účely a v souladu s pokyny výrobce.
- Před použitím optiky se ujistěte, že je v dobrém stavu a nepoškozená.
- Udržujte optiku mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Pokud si všimnete jakýchkoli abnormalit v chodu optiky, přestaňte ji okamžitě používat a obraťte se na odborníka.

## Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Při manipulaci s optikou se vyvarujte nárazům a pádům, které by mohly způsobit poškození.
- Nepoužívejte optiku za extrémních povětrnostních podmínek, které by mohly ovlivnit její výkon.
- Při používání optiky ve venkovním prostředí se ujistěte, že je správně upevněna na zbraň a že je zajištěna proti pohybu.
- Při nastavování optiky se ujistěte, že se nacházíte v bezpečném prostředí a že je zbraň směřována bezpečně.

## Pokyny pro instalaci a používání

### 1. Instalace:

- Ujistěte se, že máte všechny potřebné nástroje a příslušenství pro instalaci.
- Pečlivě přečtěte návod k instalaci, který je součástí balení.
- Upevněte optiku na zbraň podle pokynů výrobce, zkontrolujte, zda je pevně a bezpečně připevněna.

### 2. Používání:

- Před použitím optiky se ujistěte, že máte správně nastavené dioptrie pro vaše oči.
- Používejte optiku při nízkém zvětšení pro rychlou orientaci a přepněte na vyšší zvětšení pro detailní pozorování.
- Při střelbě vždy dodržujte bezpečnostní zásady a pravidla střelby.

## Pokyny pro likvidaci

- Optiku a její součásti likvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Nepokládejte optiku do běžného odpadu, pokud obsahuje nebezpečné materiály.
- Zkontrolujte místní předpisy a postupy pro recyklaci elektronických zařízení.

## Kontaktní informace pro další podporu

Pokud máte další dotazy nebo potřebujete podporu, obraťte se na autorizovaného prodejce nebo výrobce. Všechny produkty musí mít EU kontaktní osobu pro bezpečnostní dotazy.

Děkujeme, že jste si vybrali optiku 5-45x56 PM II High Power. Vaše bezpečnost a spokojenost jsou pro nás prioritou.

# O nás

## Brownells Česká republika

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

[www.brownells.cz](http://www.brownells.cz)