

# 5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP MSR2 0,05 mrad cw 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 MSR2 0,05 mrad cw MT II MTC LT / DT II+ ZC LT](#)
- Výrobce: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Produkt č.: EU2015988
- Výrob. č.: 666-911-842-I2-H6
- Color: Black
- Dodací hmotnost: 2kg
- Výška přepravy: 100mm
- Šířka přepravy: 100mm
- Délka přepravy: 450mm
- EAN: 4060537047110

# Obsah

- [Úvodní stránka](#)
- [Pokyny pro bezpečnost výrobku](#)
- [O nás](#)

# Pokyny pro bezpečnost výrobku

## Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili optiku 5-45x56 PM II High Power. Tento dokument obsahuje důležité informace o bezpečném používání a údržbě výrobku, aby se zajistilo vaše bezpečí a maximální výkon optiky. Před použitím výrobku si prosím pečlivě přečtěte tyto pokyny.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím optiky se ujistěte, že jste si přečetli všechny pokyny a varování.
- Optiku používejte pouze k určeným účelům a v souladu s pokyny výrobce.
- Udržujte optiku mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Při manipulaci s optikou dbejte na to, abyste se vyhnuli nárazům a pádům.
- Nezapojujte optiku do žádných experimentálních nebo neautorizovaných úprav.
- Pokud zjistíte jakékoli poškození, přestaňte výrobek používat a kontaktujte odborníka.

## Specifická bezpečnostní opatření pro použití

- Při používání optiky zajistěte, aby byla správně namontována na zbraň.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda je optika čistá a bez poškození.
- Při používání optiky v terénu dbejte na povětrnostní podmínky. I když je výrobek odolný vůči vodě a mlze, extrémní povětrnostní podmínky mohou ovlivnit výkon.
- Používejte ochranné pouzdro k ochraně optiky, když ji nepoužíváte.
- Nenechávejte optiku na přímém slunci po delší dobu, aby nedošlo k přehřátí nebo poškození.

## Pokyny pro instalaci a používání

### 1. Instalace:

- Ujistěte se, že máte všechny potřebné nástroje a příslušenství.
- Pečlivě připevňte optiku k hlavní zbraně podle pokynů výrobce.
- Zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby a upevnění pevné a bezpečné.

### 2. Použití:

- Před použitím optiky nastavte požadované zvětšení a zaostřete na cíl.
- Používejte optiku v souladu s platnými zákony a předpisy týkajícími se používání zbraní.
- Při střelbě vždy dodržujte bezpečnostní zásady a pravidla.

## Pokyny pro likvidaci

- Optiku a její součásti likvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Neodhazujte optiku do běžného odpadu. Zjistěte, zda existují speciální zařízení pro recyklaci elektroniky nebo optických přístrojů.
- Před likvidací odstraňte baterie (pokud jsou součástí) a zlikvidujte je podle pokynů výrobce.

## Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se bezpečnosti výrobku se obraťte na svého prodejce nebo výrobce. Vždy se ujistěte, že máte aktuální informace o bezpečnostních upozorněních a případných staženích výrobků.

Děkujeme, že jste si vybrali 5-45x56 PM II High Power. Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání vašeho nového optického zařízení.

# 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)