5–45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP LRR-MIL 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)

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 0,05 mrad ccw MT II MTC LT / DT II+ ZC LT
- Výrobce: SCHMIDT U. BENDER
- Produkt č.: EU2016000
- Výrob. č.: 666-911-41C-I1-H5
- Color: Black
- Dodací hmotnost: 2kg
- Výška přepravy: 100mm
- Šířka přepravy: 100mm
- Délka přepravy: 450mm
- EAN: 4060537027471

Obsah

- Úvodní stránka
- Návod na bezpečné používání optiky 5–45x56 PM II High Power
- O nás

Návod na bezpečné 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 při pozorování a přesném střelbě. Abychom zajistili vaši bezpečnost a maximální využití tohoto zařízení, prosím, pečlivě si přečtěte následující pokyny a doporučení.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím optiky si důkladně přečtěte tento návod.
- Používejte optiku pouze v souladu s jejím určením.
- Zajistěte, aby optika byla používána pouze osobami staršími 18 let nebo pod dohledem dospělé osoby.
- Udržujte optiku mimo dosah dětí a zvířat.
- Při manipulaci s optikou buďte opatrní, abyste předešli pádům a poškození.
- Nepoužívejte optiku v extrémních podmínkách, které by mohly ovlivnit její výkon (např. extrémní teploty nebo vlhkost).

Specifická bezpečnostní opatření při použití

- Před použitím zkontrolujte, zda je optika v dobrém stavu a bez poškození.
- Při montáži a demontáži optiky se ujistěte, že je zbraň bezpečně zajištěna a neaktivní.
- Při používání optiky venku dbejte na to, aby nedošlo k oslnění nebo odrazu světla, který by mohl narušit viditelnost.
- Používejte pouze doporučené příslušenství a montážní prvky.
- Při používání optiky na střelnici dodržujte všechna bezpečnostní pravidla a pokyny pro používání zbraní.

Pokyny pro instalaci a použití

1. **Instalace optiky:**
    - Ujistěte se, že máte všechny potřebné nástroje a příslušenství.
    - Připevněte optiku k pušce pomocí montážních kroužků a utáhněte je podle doporučení výrobce.
    - Zkontrolujte, zda je optika správně zarovnána a stabilní.
2. **Použití optiky:**
    - Před pozorováním nastavte požadovanou úroveň zvětšení.
    - Upravte ostření pomocí bočního nastavení paralaxy pro dosažení jasného obrazu.
    - Při střelbě se ujistěte, že máte správnou polohu a podporu pro stabilitu.

Pokyny pro likvidaci

- Optiku a její součásti likvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Nepokoušejte se optiku rozebírat nebo opravovat sami, pokud není poškozena. V případě potřeby se obraťte na odborníka.

Kontaktní informace pro další podporu

Pokud máte jakékoli dotazy nebo potřebujete další podporu, obraťte se na svého prodejce nebo kontaktujte výrobce prostřednictvím oficiálních kanálů.

Závěr

Děkujeme, že dbáte na bezpečnostní pokyny při používání vaší optiky 5–45x56 PM II High Power. Správné používání a údržba zajistí dlouhou životnost a optimální výkon vašeho zařízení. V případě jakýchkoli problémů nebo dotazů neváhejte vyhledat odbornou pomoc.

O nás

Brownells Česká republika

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

www.brownells.cz