

5-45x56 PM II High Power - 5-45x56 PM II High Power LP LRR-MIL 0,05 mrad cw MT II MTC LT / DT II+ ZC LT

[Optiques](#) > [Lunettes de Tir](#) > [Lunettes de Tir Carabine](#)

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.

Caractéristiques

- Nom: [5-45x56 PM II High Power LP LRR-MIL 0,05 mrad cw MT II MTC LT / DT II+ ZC LT](#)
- Fabricant: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Référence: EU2015987
- N° fabr.: 666-911-41C-I2-H6
- Couleur: Noir
- Poids du colis: 2kg
- Hauteur d'expédition: 100mm
- Largeur d'expédition: 100mm
- Longueur d'expédition: 450mm
- EAN: 4060537027488

Table des matières

- [Page d'accueil](#)
- [Guide de Sécurité pour le 5-45x56 PM II High Power](#)
- [À propos de nous](#)

Guide de Sécurité pour le 5-45x56 PM II High Power

Introduction

Merci d'avoir choisi le 5-45x56 PM II High Power. Ce produit est conçu pour offrir une performance exceptionnelle dans des environnements exigeants. Cependant, il est important de suivre certaines directives de sécurité pour garantir un usage sûr et efficace. Ce guide fournit des informations essentielles sur la sécurité, l'utilisation et l'entretien de votre optique.

Directives de Sécurité Générales

- Assure-toi que l'optique est utilisée uniquement à des fins prévues.
- Ne jamais pointer l'optique vers des personnes ou des animaux.
- Garde l'optique hors de portée des enfants.
- Vérifie régulièrement l'état de l'optique pour détecter tout dommage ou usure.
- Ne pas utiliser l'optique si elle présente des signes de dommages.
- Évite de laisser l'optique dans des environnements extrêmes (températures élevées, humidité excessive).
- Informetoi sur les lois locales concernant l'utilisation d'optique de tir.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Utilisation en extérieur** : Assure-toi que l'optique est correctement fixée avant de l'utiliser. Vérifie que les réglages sont sécurisés.
- **Réglages de la réticule** : Utilise les turrets de réglage avec précaution. Ne force pas les réglages au-delà de leurs limites.
- **Observation à longue distance** : Lorsque tu observes à des distances extrêmes, prends le temps de te stabiliser pour éviter les tremblements.
- **Conditions de faible luminosité** : Utilise l'option de réticule illuminé pour améliorer la visibilité dans des conditions de faible luminosité.
- **Transport** : Utilise un étui de transport approprié pour protéger l'optique lors du déplacement.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation de l'optique :

- Fixe l'optique sur le rail de montage de ta carabine en suivant les instructions du fabricant du rail.
- Assure-toi que l'optique est bien alignée avec le canon de la carabine.

2. Réglage de la mise au point :

- Ajuste la mise au point en utilisant le réglage de parallaxe pour t'assurer que l'image est nette à la distance souhaitée.

3. Ajustement de la réticule :

- Utilise les turrets pour effectuer des ajustements de vent et d'élévation. Chaque clic correspond à 0.1 mrad, ce qui te permet de faire des ajustements précis.

4. Utilisation de l'optique :

- Pour les observations, commence par un faible grossissement (5x) pour identifier la cible, puis augmente le grossissement selon les besoins.

- Pour le tir, assure-toi de bien te positionner et d'utiliser la réticule pour estimer les distances et les ajustements nécessaires.

Instructions d'Élimination

- Ne jette pas l'optique à la poubelle ordinaire.
- Renseigne-toi sur les programmes locaux de recyclage pour les équipements électroniques.
- Suis les réglementations locales concernant l'élimination des produits électroniques pour garantir une élimination appropriée.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ton produit, consulte le site web du fabricant ou le point de vente où tu as effectué ton achat.

Conclusion

En suivant ces directives de sécurité, tu peux profiter pleinement de ton 5-45x56 PM II High Power tout en garantissant ta sécurité et celle des autres. Reste informé des mises à jour et des rappels de sécurité via les canaux appropriés. Merci de faire preuve de prudence et de responsabilité lors de l'utilisation de ton équipement optique.

À propos de nous

Brownells France

Brownells France - Le plus grand fournisseur d'Accessoires pour le tir, Pièces détachées & Outils d'Armurier

www.brownells.fr