

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI M1FL 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT

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

The 6-36×56 PM II High Performance from Schmidt and Bender is a benchmark optic engineered for serious medium- to extreme-long-range shooting. With its expansive 6-36× magnification range and a generous 56 mm objective lens, it delivers exceptional clarity, reach and flexibility for demanding applications.

Crafted on a robust 34 mm main tube, the scope is compact in length (approx. 390 mm) and relatively light for its class (around 940 g), yet built with the ruggedness and precision befitting the PM II series. The first-focal-plane (FFP) reticle ensures accurate hold-overs, ranging and subtensions at every magnification level. With a transmission rating of well over 90 %, the optical system offers bright, high-resolution imagery critical for target recognition at extended distances.

Its field of view spans about 7.3-1.3 m @100 m, and the exit pupil ranges from approximately 8.3-1.6 mm, providing both wide situational awareness at lower magnification and finely-detailed views at higher zoom levels. The eye relief is approximately 90 mm, ensuring comfortable viewing across shooting positions.

The turret system features ultra-fine 0.1 mrad click values, and the internal adjustment ranges exceed 40 mrad, giving the shooter a massive envelope for elevation and windage correction. The scope's innovative "LPI" (Illuminated-Parallax-Integrated) system enhances usability, including left-hand shooter compatibility and more mounting flexibility.

## Key Specifications:

Magnification: 6-36×  
Objective Lens Diameter: 56 mm  
Main Tube Diameter: 34 mm  
Field of View: approx. 7.3-1.3 m @100 m  
Exit Pupil: approx. 8.3-1.6 mm  
Eye Relief: approx. 90 mm  
Transmission: >90%  
Click Value: ~0.1 mrad  
Length: approx. 390 mm  
Weight: approx. 940 g

Designed and manufactured in Germany with highest precision, the 6-36×56 PM II High Performance is ideal for professionals, competition marksmen or hunters seeking top-tier optical clarity, mechanical integrity and flexibility across distances that demand elite performance.

## Caractéristiques

- Nom: [6-36x56 PM II High Performance LPI M1FL 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Fabricant: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Référence: EU2015896
- N° fabr.: 163-911-602-M2-I5

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Couleur: Noir
- Poids du colis: 2kg
- Hauteur d'expédition: 100mm
- Largeur d'expédition: 100mm
- Longueur d'expédition: 450mm
- EAN: 4060537069273

# Table des matières

- [Page d'accueil](#)
- [Guide de Sécurité du Produit pour le 6-36x56 PM II High Performance](#)
- [À propos de nous](#)

# Guide de Sécurité du Produit pour le 6-36x56 PM II High Performance

## Introduction

Merci d'avoir choisi le 6-36x56 PM II High Performance de Schmidt et Bender. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles pour garantir une utilisation sûre et efficace de ce produit. Il est important de suivre ces directives afin de minimiser les risques et d'assurer une expérience de tir optimale.

## Directives de Sécurité Générales

- Assuretoi que le produit est utilisé uniquement par des personnes ayant une connaissance suffisante des équipements de tir.
- Vérifie régulièrement l'état du produit avant chaque utilisation pour détecter d'éventuels dommages.
- Ne laisse pas le produit à la portée des enfants ou des personnes non qualifiées.
- Informetoi sur les lois locales concernant l'utilisation et le transport d'optique de tir.
- Utilise toujours le produit dans un environnement sécuritaire et contrôlé.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Manipulation** : Manipule le produit avec soin pour éviter les chocs ou les chutes.
- **Vision** : Ne regarde jamais directement le soleil à travers l'optique, car cela peut endommager tes yeux.
- **Réglages** : Effectue tous les réglages de l'optique avec précaution, en veillant à ne pas bloquer la visée.
- **Utilisation de l'éclairage** : Utilise le système "LPI" (IlluminatedParallaxIntegrated) uniquement dans des conditions appropriées pour éviter de distraire d'autres utilisateurs.
- **Nettoyage** : Nettoie l'objectif et les lentilles avec des produits appropriés pour éviter les rayures.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Installation :

- Fixe le 6-36x56 PM II sur une base de montage solide et adaptée.
- Assuretoi que le tube principal de 34 mm est bien sécurisé pour éviter tout mouvement pendant l'utilisation.
- Vérifie l'alignement du réticule avant de procéder à l'utilisation.

### 2. Utilisation :

- Ajuste le grossissement entre 6x et 36x selon tes besoins.
- Utilise le réglage de la parallaxe pour affiner ta visée, en particulier à des distances plus longues.
- Vérifie le champ de vision qui s'étend de 7.3 à 1.3 m à 100 m pour une meilleure situational awareness.
- Assuretoi que l'oculaire est à une distance confortable de tes yeux (environ 90 mm).
- Utilise les valeurs de clic ultrafines de 0.1 mrad pour des ajustements précis.

## Instructions de Mise au Rebut

- Ne jette pas le produit avec les déchets ménagers.
- Renseigneto sur les directives locales concernant l'élimination des équipements de tir et des optiques.
- Si possible, retourne le produit à un point de vente ou à un centre de recyclage spécialisé.

## **Informations de Contact pour un Support Supplémentaire**

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, consulte un point de contact local ou un professionnel qualifié. Assure-toi de rester informé des mises à jour sur les rappels via la plateforme de sécurité de l'UE.

En suivant ces directives, tu contribues à une utilisation sécuritaire et efficace du 6-36x56 PM II High Performance. Merci de ta coopération et de ton engagement envers la sécurité.

# 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](http://www.brownells.fr)