

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

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

The 6-36x56 PM II High Performance from Schmidt and Bender is a benchmark optic engineered for serious medium- to extreme-long-range shooting. With its expansive 6-36x 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: 6-36x

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 6-36x56 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.

NO IMAGE  
AVAILABLE

## **Caractéristiques**

- Nom: [6-36x56 PM II High Performance LPI M1FL 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Fabricant: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Référence: EU2015873
- N° fabr.: 163-911-602-M3-I6

- Couleur: Noir
- Poids du colis: 2kg
- Hauteur d'expédition: 100mm
- Largeur d'expédition: 100mm
- Longueur d'expédition: 450mm
- EAN: 4060537069297

# Table des matières

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

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

## Introduction

Merci d'avoir choisi le 6-36x56 PM II High Performance de Schmidt and Bender. Ce guide de sécurité a pour but de te fournir des informations essentielles sur l'utilisation sécurisée de ce produit. En suivant ces instructions, tu peux profiter pleinement de ses performances tout en assurant ta sécurité et celle des autres.

## Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Assuretoi que le produit est utilisé uniquement par des personnes ayant une connaissance adéquate des équipements de tir.
- Ne laisse jamais le produit à la portée des enfants ou de personnes non qualifiées.
- Vérifie régulièrement l'état du produit pour détecter tout signe d'usure ou de dommage.
- En cas de doute sur la sécurité du produit, cesse de l'utiliser et consulte un professionnel.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

### • Manipulation du produit :

- Toujours manipuler le produit avec soin pour éviter les dommages.
- Ne jamais pointer le produit vers soi ou vers d'autres personnes.

### • Conditions d'utilisation :

- Utilise le produit uniquement dans des conditions de tir appropriées.
- Évite de l'utiliser par temps extrême, comme de fortes pluies ou des températures très froides, qui pourraient affecter les performances optiques.

### • Montage et démontage :

- Suis les instructions de montage fournies dans ce guide pour assurer une installation correcte.
- Ne tente pas de démonter le produit sans les outils appropriés et sans connaissances adéquates.

### • Utilisation de l'optique :

- Ajuste la mise au point avant chaque utilisation pour garantir une vision claire.
- Ne regarde jamais directement vers le soleil à travers l'optique, cela pourrait endommager tes yeux.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### Installation

#### 1. Préparation :

- Assuretoi que la surface de montage est propre et stable.
- Vérifie que tu as tous les outils nécessaires à portée de main.

#### 2. Montage :

- Fixe le produit à l'aide des supports fournis, en suivant les instructions spécifiques de montage.

- Assuretoi que le produit est solidement fixé avant de l'utiliser.

### 3. Ajustements :

- Effectue les ajustements nécessaires pour la hauteur et l'angle de vision selon tes préférences.

## Utilisation

### 1. Mise en route :

- Avant chaque utilisation, vérifie que le produit est en bon état et que tous les réglages sont corrects.
- Utilise les réglages de parallaxe et d'illumination selon les conditions de tir.

### 2. Visée :

- Prends le temps d'ajuster la mise au point pour obtenir une image claire.
- Utilise le réticule pour effectuer des calculs de portée et de compensation de vent.

### 3. Après utilisation :

- Nettoie le produit avec un chiffon doux et sec pour éviter l'accumulation de poussière et de saleté.
- Range le produit dans un endroit sûr et sec.

## Instructions de Mise au Rebut

- Ne jette pas le produit avec les déchets ménagers.
- Vérifie les réglementations locales concernant l'élimination des équipements optiques.
- Si possible, retourne le produit à un point de collecte approprié ou à un centre de recyclage.

## Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ton produit, consulte les ressources de sécurité disponibles en ligne ou contacte un professionnel qualifié.

En suivant ces lignes directrices, tu peux assurer une utilisation sécurisée et efficace de ton 6-36x56 PM II High Performance. Merci de respecter ces recommandations pour garantir ta sécurité et celle des autres.

# **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)