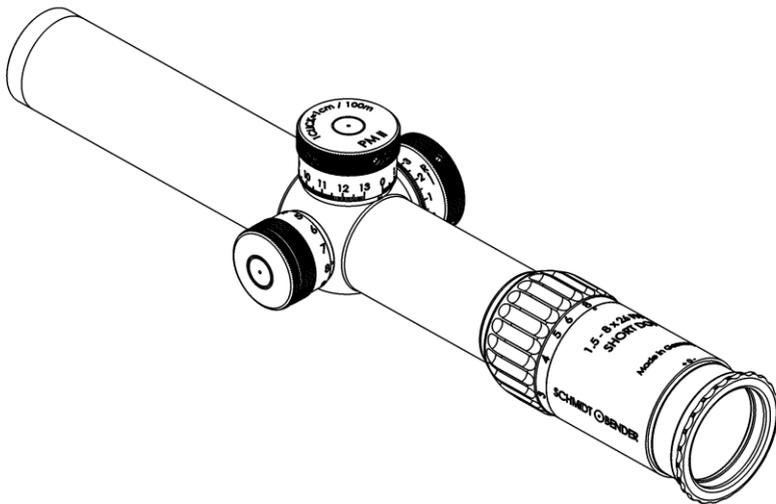


# SCHMIDT BENDER



## 1.5-8x26 PMII ShortDot



<b>1. Beschreibung .....</b>	<b>5</b>
1.1 Einleitung .....	5
1.2 Sicherheitshinweise .....	5
<b>2. Technische Daten .....</b>	<b>6</b>
2.1 Allgemeine Daten .....	6
2.2 Abmessungen .....	7
<b>3. Lieferumfang und optionales Zubehör.....</b>	<b>8</b>
<b>4. Bedienung .....</b>	<b>9</b>
4.1 Okulareinstellung .....	10
4.2 Bedienung der Beleuchtung .....	11
4.3 Batteriewechsel.....	12
4.4 Verwendung des Absehens bei der Entfernungsschätzung.....	13
<b>5. Schusskorrektur .....</b>	<b>14</b>
5.1 Funktionen des Höhen- und Seitenturms .....	14
5.2 Nullen der Türme .....	15
5.3 Höhenverstellung .....	16
5.4 Seitenverstellung .....	17
<b>6. Wartung und Pflege .....</b>	<b>18</b>
6.1 Verwendung der Schutzkappen .....	18
6.2 Reinigung und Wartung .....	18
6.3 Lagertemperatur .....	18
<b>7. Garantie- und Werksbescheinigung .....</b>	<b>19</b>



## **1. Beschreibung**

### **1.1 Einleitung**

Zielfernrohre der Modellreihe PMII wurden für die besonderen Anforderungen des Präzisionsschießens entwickelt. Sie dienen in Qualität und Funktion sowohl der Erreichung schießsportlicher Höchstleistungen als auch der Erfüllung dienstlicher, oftmals ausgesprochen schwieriger und verantwortungsvoller Aufgaben. Die strikte Beachtung nachstehender Gebrauchshinweise ist Voraussetzung für eine langjährige Nutzung.

### **1.2 Sicherheitshinweise**

Um Augenverletzungen zu vermeiden, blicken Sie niemals mit dem Zielfernrohr in die Sonne oder ungeschützt in Laserlichtquellen.

Unterlassen Sie eigene Eingriffe am Zielfernrohr. Reparaturen sollten ausschließlich von Schmidt & Bender oder durch von uns autorisierte Fachbetriebe durchgeführt werden. Schützen Sie Ihr Zielfernrohr vor Stößen außerhalb des regulären Gebrauchs.

Vermeiden Sie, das Zielfernrohr unnötig lange direkter Sonneneinwirkung auszusetzen; bei hochgradiger und länger andauernder Sonneneinstrahlung entstehen im Rohrrinneren extrem hohe Temperaturen, die dem Zielfernrohr schaden können.

Waffe und Zielfernrohr müssen durch eine qualifizierte Montage zu einer Einheit verbunden werden. Wir empfehlen daher, diese Arbeit von einem Fachbetrieb durchführen zu lassen. Eine perfekte Montage ist unabdingbare Voraussetzung für einwandfreie Nutzung. Besondere Aufmerksamkeit sollte hierbei auf ausreichenden Augenabstand gerichtet werden. Dadurch wird das volle Sehfeld für den Schützen erschlossen und Augenverletzungen werden in Folge des Rückstoßes der Waffe vermieden.

## 2. Technische Daten

### 2.1 Allgemeine Daten

- Vergrößerung - 1,5x – 8x
- Objektivdurchmesser - 26 (mm)
- Sehfeld - 23,9 – 4,6 (m/100m)
- Austrittspupille - 12 – 3,3 (mm)
- Augenabstand - 90 (mm)
- Dämmerungszahl - 6,2 – 14,4
- Transmission - 90 (%)
- Dioptrienverstellung - +2 bis -3 (dpt)
- Gewicht - 646 (g)
- Absehenbildebene - 1.

## 2.2 Abmessungen

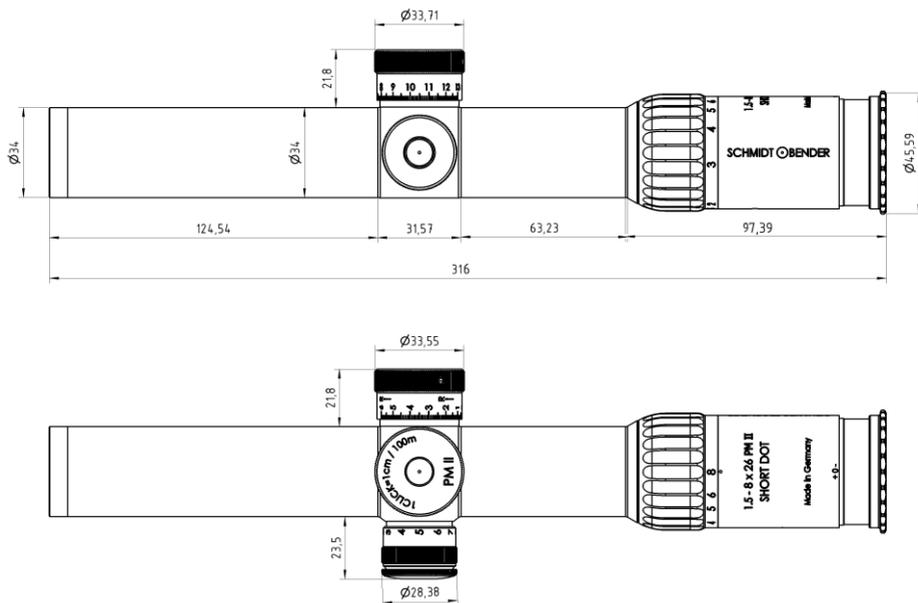


Abb. 1: Abmessungen des Zielfernrohrs (in mm)

### 3. Lieferumfang und optionales Zubehör

Folgendes Zubehör wird mit ausgeliefert und kann ggf. über einen Fachhändler oder unseren Service nachbeschafft werden. Weitere Zubehörteile finden sie auf unserer Homepage.

Cleaning Kit

Schutzdeckel

2mm Innensechskantschlüssel

Registrierkarte, Antwortkarte und Zielfernrohretikett

#### 4. Bedienung

Ihr neues Schmidt & Bender Zielfernrohr verfügt über viele verschiedene Komponenten und Einstellmöglichkeiten, die Sie in Abb. 2 sehen können.

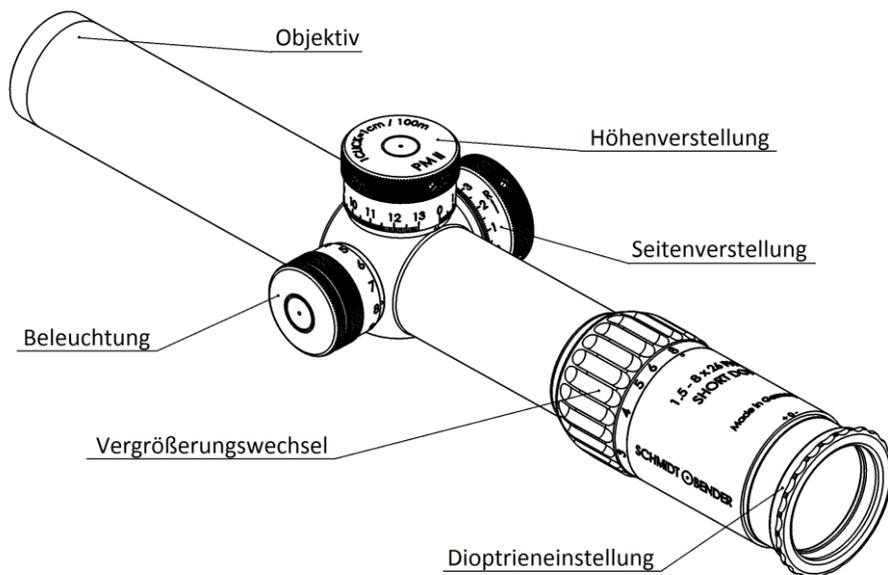


Abb. 2: Wichtige Teile des Zielfernrohrs

#### 4.1 Okulareinstellung

Am Okular können Sie die Schärfe des Absehens auf Ihr Auge einstellen. Stellen Sie hierfür das Zielfernrohr auf 8-fache Vergrößerung ein. Drehen Sie das Okular bis zum Anschlag nach links und drehen Sie nun so lange nach rechts, bis Sie das Absehen in optimaler Bildschärfe erkennen (Abb. 3). Da die Sehkraft des Auges über einen längeren Zeitraum durchaus großen Schwankungen unterliegen kann, ist eine regelmäßige Anpassung der Okulareinstellung zu empfehlen.



Abb. 3: Okulareinstellung

#### 4.2 Bedienung der Beleuchtung

Der Leuchtpunkt soll Ihnen helfen, bei schlechten Lichtverhältnissen Ihren Haltepunkt auf dem häufig dunklen Ziel besser zu finden.

Passen Sie die Intensität des Leuchtpunkts den jeweiligen Lichtverhältnissen an. Dazu drehen Sie den Stellknopf der Leuchteinheit von 0 in Richtung 11 bis zu der Stufe, in der der Leuchtpunkt gerade ausreichend beleuchtet ist, ohne Ihre Augenpupille zu überstrahlen (Abb. 4).

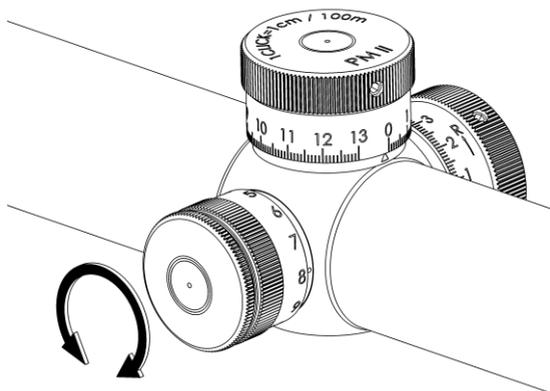


Abb. 4: Bedienen der Beleuchtung

Sollten Sie das Ausschalten des Leuchtpunktes nach dem Gebrauch einmal vergessen, schaltet ein eingebauter Microchip die Beleuchtung nach 6 Stunden automatisch ab.

Wenn der Leuchtpunkt zu blinken beginnt, ist die Batterie schwach und sollte gewechselt werden.

### 4.3 Batteriewechsel

Der Batteriewechsel muss im Trockenem erfolgen. Zum Batteriewechsel lösen Sie den Batteriedeckel der Leuchteinheit und entnehmen Sie die verbrauchte Batterie. Achten Sie beim Einlegen der neuen Batterie darauf, dass das Pluszeichen auf der Batterie oben erkennbar ist (Abb. 5). Verbrauchte Batterien sind umweltgerecht zu entsorgen.

Es handelt sich bei der Batterie um eine handelsübliche Knopfzelle CR 2032/3V, die bei mittlerer Intensität im Dauerbetrieb ca. 100 Stunden Energie liefert.

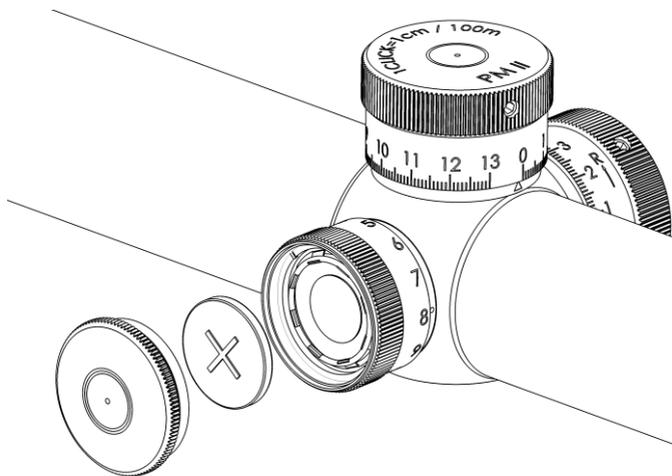


Abb. 5: Batteriewechsel

#### 4.4 Verwendung des Absehens bei der Entfernungsschätzung

Die verfügbaren Absehen bieten dem Schützen eine Vielzahl an Möglichkeiten, anhand von Deckungsmaßen, wichtige Parameter zu schätzen oder zu messen. Dies erlaubt dem Schützen, in Kombination mit dem Ballistikausgleich auch auf große Entfernungen sehr präzise Schüsse abzugeben.

Das Absehen befindet sich in der ersten Bildebene, so dass die Deckungsmaße über alle Vergrößerungen erhalten bleiben.

Bei der beispielhaften Darstellung des Absehens in der ersten Bildebene (Abb. 6) entspricht beispielsweise der Abstand „E“ der großen Striche 10cm auf 100m Entfernung.

In der Praxis kann der Schütze so die Entfernung zum Ziel errechnen, in dem er ein Ziel, dessen Größe er kennt oder vermutet, über das Strichbild vermisst. Entspricht beispielsweise ein Ziel mit der Größe vom 10cm einem Abstand von Strich zu Strich auf dem Absehen, befindet sich das Ziel in 100m Entfernung.

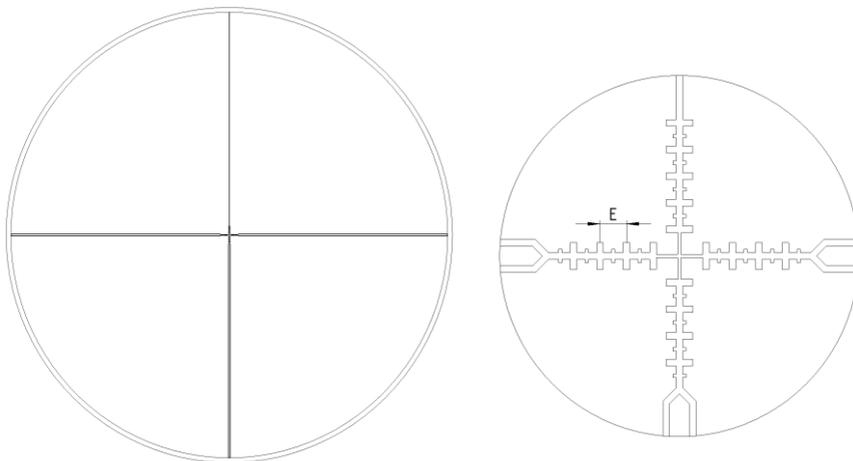


Abb. 6: Darstellung der Deckungsmaße (Gesamtansicht des Absehens und vergrößerter Ausschnitt)

Für beliebige Größen und Entfernungen besteht ein Zusammenhang, der sich nach folgender Formel ergibt:

$$d = \frac{g}{a} * 100m$$

Hierbei beschreibt

*d* die Entfernung zum Ziel,

*g* die geschätzte Größe des Objekts,

*a* die Größe des Objektes auf dem Strichbild des Absehens.

Mit den so errechneten Entfernungen kann dann die Parallaxe eingestellt werden und ggf. eine Kompensation des Geschossabfalls über den Höhenturm durchgeführt werden.

Die Deckungsmaße für das von Ihnen gewählte Absehen entnehmen Sie bitte dem Katalog oder dem Datenblatt des Absehens.

## **5. Schusskorrektur**

### **5.1 Funktionen des Höhen- und Seitenturms**

#### **Höhenverstellung – Single Turn Turm**

Der Höhenturm verfügt über die folgenden Funktionen

- Single Turn

#### **Seitenverstellung – Single Turn Turm**

Der Seitenturm verfügt über die folgenden Funktionen

- Single Turn

## 5.2 Nullen der Türme

Falls sich durch Wartungs-, Reparaturarbeiten oder sonstige Veränderungen am Waffensystem die Treffpunktlage verändern sollte, muss die Verstellung neu kalibriert werden. Hierzu muss eine Gruppe von Schüssen auf eine Zielscheibe in der gewünschten Referenzentfernung für die Null abgegeben werden. Die Abweichungen, die sich vom Schussbild zur Mitte bzw. dem Haltepunkt auf der Zielscheibe ergeben, müssen nun entsprechend dem in den Punkten 5.3 und 5.4 beschriebenen Vorgehen korrigiert werden.

Vergewissern Sie sich anschließend durch eine erneute Abgabe von mehreren Schüssen, dass das Schussbild nun in der Mitte der Zielscheibe bzw. dem Haltepunkt liegt. Ggf. bitte den Korrekturvorgang wiederholen.

Nach dem Einschießen der Waffe müssen zum Nullen des jeweiligen Turms die Innensechskantschrauben gelöst werden.

Hierzu lösen Sie diese mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel (Abb. 7). Eine Umdrehung reicht hierfür. Jetzt kann der Turm auf die gravierte „0“ gedreht werden, sodass diese mit dem Indexdreieck übereinstimmt.

Das Absehen wird bei gelösten Schrauben nicht verstellt. Nun müssen die Innensechskantschrauben wieder festgezogen werden.

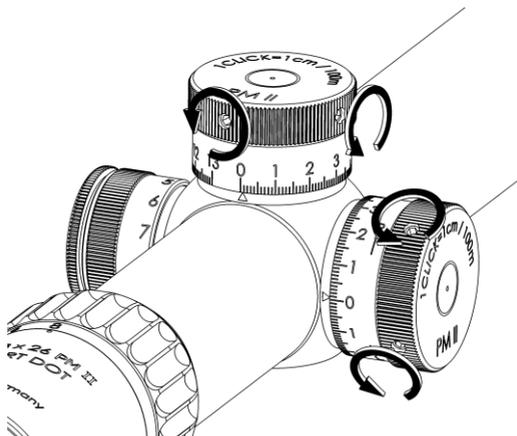


Abb. 7: Nullen des Zielfernrohrs – Lösen der Schrauben

### 5.3 Höhenverstellung

Mit jedem Click wird das Absehen je nach Konfiguration des Produktes um 1cm/100m oder  $\frac{1}{4}$  MOA verstellt. Einen Tiefschuss korrigieren Sie durch Drehung der Höhenstellkappe im Uhrzeigersinn (nach rechts, Abb. 8); einen Hochschuss durch Drehung gegen den Uhrzeigersinn (nach links).

**ⓘ Bei einer Ausführung der Türme mit CCW Verstellung (counter clockwise) sind die Drehrichtungen zur Schusskorrektur genau umgekehrt!**

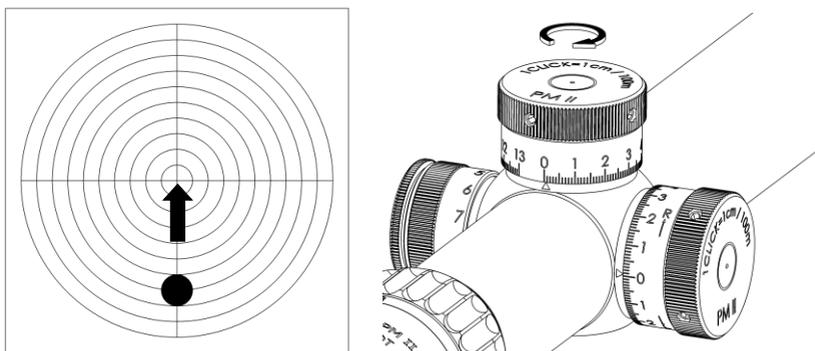


Abb. 8: Höhenverstellung

### 5.4 Seitenverstellung

Einen Linksschuss korrigieren Sie durch Drehung der Seitenstellkappe im Uhrzeigersinn (nach rechts, Abb. 9), einen Rechtsschuss durch Drehung gegen den Uhrzeigersinn (nach links). 1Click entspricht je nach Konfiguration des Produktes entweder 1cm/100m oder  $\frac{1}{4}$  MOA.

**ⓘ Bei einer Ausführung der Türme mit CCW Verstellung (counter clockwise) sind die Drehrichtungen zur Schusskorrektur genau umgekehrt!**

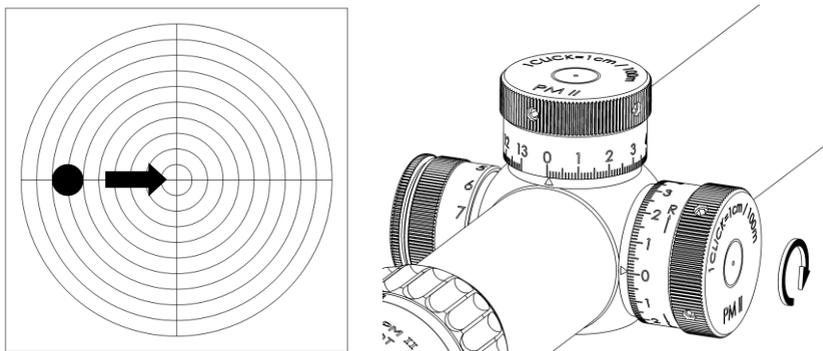


Abb. 9: Seitenverstellung

## **6. Wartung und Pflege**

### **6.1 Verwendung der Schutzkappen**

Zum Schutz vor äußeren Einflüssen und Witterungsbedingungen wie Sand, Schmutz, Regen, Schnee usw. sollten die Okular- und Objektivschutzkappe nach jedem Gebrauch des Zielfernrohres geschlossen werden. Vor jedem Schießen sollte darauf geachtet werden, dass die Verschlusskappen geöffnet sind, am Zielfernrohr anliegen und eingerastet sind. Dies verhindert ein unkontrolliertes Schwingen der Verschlusskappen beim Schießen.

### **6.2 Reinigung und Wartung**

Die Schmidt & Bender Zielfernrohre der PMII-Modellreihe benötigen keine besondere Wartung und Pflege.

Alle Metallteile sind mit einer harten Oberfläche versehen, die grundsätzlich pflegeleicht und extrem kratzfest ist. Zur Reinigung verwenden Sie hier ein sauberes und ggf. leicht angefeuchtetes Putztuch. Zur Reinigung der Optik benutzen Sie bitte das von Schmidt & Bender beigefügte Reinigungsset. Optikoberflächen sollten Sie vor einem evtl. Sauberwischen zunächst mit dem Pinsel von grobem Staub und Schmutzpartikeln befreien. Leichte Verschmutzungen können dann mit dem Optik-Reinigungstuch entfernt werden. Hauchen Sie die Optik vor dem Reinigen leicht an, dies erleichtert den Reinigungsvorgang mit dem Optiktuch. Grobe Verschmutzungen können entweder mit der im Reinigungsset befindlichen Reinigungsflüssigkeit oder mit lauwarmem, entspanntem Wasser entfernt werden. Trockenem Reiben auf den Außenflächen der Linsen müssen Sie auf jeden Fall vermeiden, dies kann die wertvolle Vergütungsschicht zerstören.

### **6.3 Lagertemperatur**

Der Temperaturbereich zum Lagern des Zielfernrohres reicht von -55 bis +70°C.

## 7. Garantie- und Werksbescheinigung

Die TÜV Cert-Zertifizierungsstelle der TÜV Anlagentechnik GmbH (Unternehmensgruppe TÜV Rheinland Berlin Brandenburg) bescheinigt gemäß TÜV Cert-Verfahren, dass das Unternehmen Schmidt & Bender GmbH & Co. KG, Biebertal, Deutschland für den Geltungsbereich Konstruktion, Herstellung, Vertrieb und Service feinmechanisch-optischer Geräte, Hauptprodukt: Zielfernrohre, ein Qualitätsmanagementsystem eingeführt hat und anwendet; die Forderungen der DIN EN ISO 9001 (#Registration 01 100 67280) sind erfüllt.

Alle Teile wurden eingehend gemäß den Anforderungen des vorab genannten Systems geprüft und entsprechen diesen in allen Punkten.

Garantie-Gewährleistung:

Offizielle gesetzliche Garantie-Gewährleistung: 2 Jahre (gem. EU-Richtlinien)

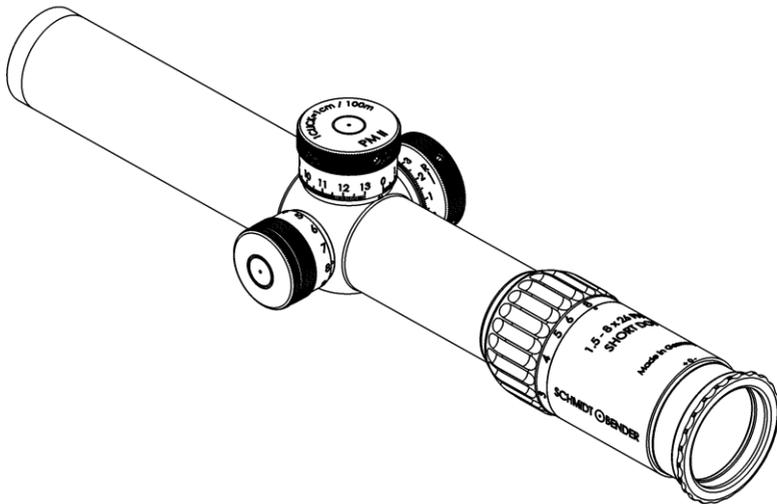
Schmidt & Bender GmbH & Co. KG  
Am Grossacker 42  
35444 Biebertal  
Deutschland

### **Kontakt:**

Schmidt & Bender GmbH & Co. KG • Am Grossacker 42 • D-35444 Biebertal  
Tel. +49 (0) 64 09-81 15-0 • Fax +49 (0) 64 09-81 15-11  
info@schmidt-bender.de • www.schmidt-bender.de



# SCHMIDT BENDER



## 1.5-8x26 PMII ShortDot



<b>1. Scope description.....</b>	<b>4</b>
1.1 Introduction .....	5
1.2 Safety instructions .....	5
<b>2. Technical data .....</b>	<b>6</b>
2.1 General data.....	6
2.2 Dimensions .....	7
<b>3. Accessories / Scope of supply.....</b>	<b>8</b>
<b>4. Operating instructions .....</b>	<b>9</b>
4.1 Adjusting the image focus with the diopter adjustment of the eyepiece.....	10
4.2 Illumination control .....	11
4.3 Changing the battery .....	12
4.4 Using the reticle for the distance estimation .....	13
<b>5. Point of impact correction .....</b>	<b>14</b>
5.1 Using the elevation turret and the windage turret .....	14
5.2 Preliminary adjusting and fine adjusting when sighting in.....	15
5.3 Elevation adjustment .....	16
5.4 Windage adjustment .....	17
<b>6. Maintenance.....</b>	<b>18</b>
6.1 Using the scope covers.....	18
6.2 Care and maintenance.....	18
6.3 Storage temperature .....	18
<b>7. Warranty certificate .....</b>	<b>19</b>



## **1. Scope description**

### **1.1 Introduction**

The Schmidt & Bender PM II series scopes are designed to meet the unique challenges of high precision shooting. Their quality and function make it possible to achieve exceptional shooting results as well as to fulfill the critical and demanding needs of official, law enforcement and tactical applications. Strict observation of the following operating instructions is prerequisite for successful long-term use.

### **1.2 Safety instructions**

Never look into the sun or into laser light with the scope. This may cause serious eye injuries. Do not tamper with the scope. Any repairs beyond the maintenance described in the maintenance manual should only be performed by Schmidt & Bender or by other specialists authorized by Schmidt & Bender. Protect the scope against shocks beyond normal use.

Avoid unnecessary long exposure of the scope to direct sunlight; intense and excessive sun radiation will cause extremely high temperatures inside the tube which may be detrimental to the scope.

The scope must be properly mounted to the firearm by a qualified specialist. Perfect mounting is an essential requirement for maximum accuracy and efficient functioning of the firearm and the scope. Be sure to assume the proper firing position and keep a correct eye relief in order to obtain an optimal full field of view and to avoid any injuries due to the recoil of the weapon.

## 2. Technical data

### 2.1 General data

- Magnification - 1,5x – 8x
- Objective lens diameter - 26 (mm)
- Field of view - 23,9 – 4,6 (m/100m)
- Exit pupil - 12 – 3,3 (mm)
- Eye relief distance - 90 (mm)
- Twilight factor - 6,2 – 14,4
- Transmission - 90 (%)
- Diopter adjustment - +2 to -3 (dpt)
- Weight - 646 (g)
- Reticle focal plane - 1st



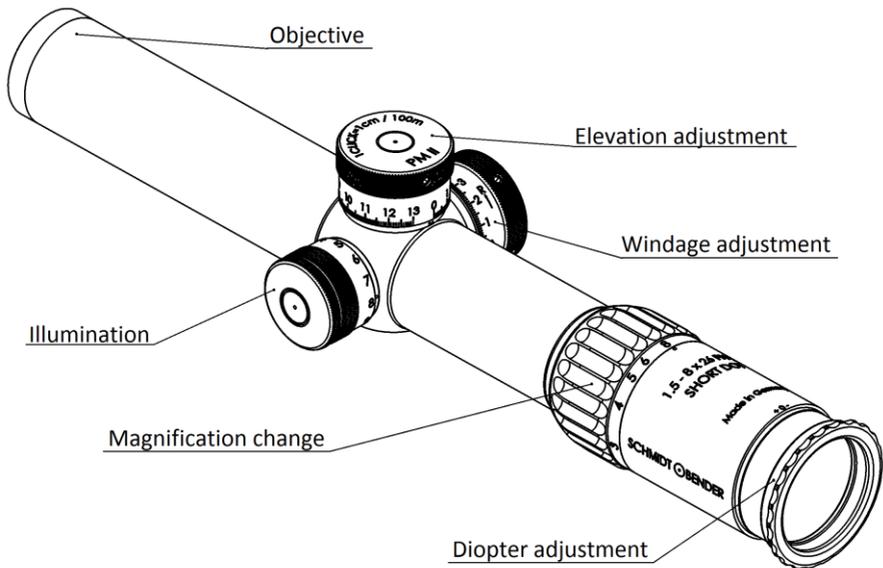
### **3. Accessories / Scope of supply**

The following accessories are supplied along with the riflescope. These parts can be ordered from a specialist dealer or our service if necessary. Further accessories can be found on our homepage.

Lens Cleaning Kit  
Protection Cover  
2mm Allen key  
Registration card, Reply card, Scope label

### 4. Operating instructions

Your new Schmidt & Bender riflescope consists of different functional parts and adjustments (See Illustr. 2).



Illustr. 2: Scope parts and controls

### 4.1 Adjusting the image focus with the diopter adjustment of the eyepiece

The eyepiece provides the adjustment of the reticle focus to the individual eye diopter. Set the scope to the highest magnification. Rotate the eyepiece counterclockwise until it stops. Rotate the eyepiece clockwise until you see a sharp image of the reticle (Illustr. 3).

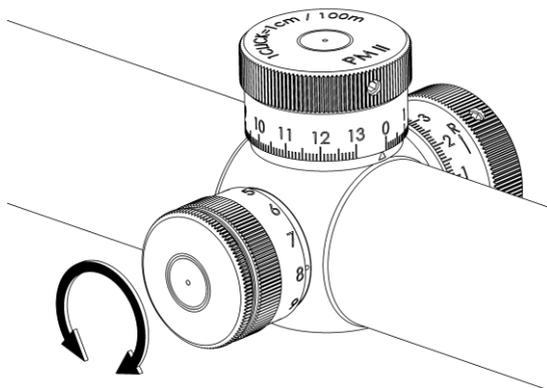


Illustr. 3: Diopter adjustment

### 4.2 Illumination control

The illuminated red dot is designed to help identifying the correct aiming point on a dark target and/or in poor light conditions.

First, set the intensity of the illuminated red dot to the respective light conditions. To do this the illumination control may be turned from -0- toward position -11- until a setting is achieved where the red dot is just bright enough to be picked up by the eye without glaring. If possible, this adjustment should be performed under quiet conditions prior to the actual shooting. (see Illustr. 4).



Illustr. 4: Illumination control

If the illumination is not switched off by the shooter after use, illumination control electronics automatically switch off the illumination after 6 hours.

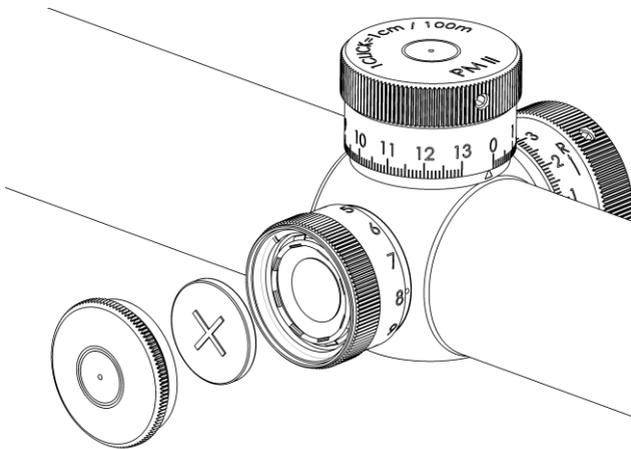
If the illumination starts blinking, the battery is low and should be replaced.

### 4.3 Changing the battery

To replace the battery screw off the battery cap and remove the old battery.

Please discard the used battery in an ecologically compatible way!

Place the new battery (coin cell CR 2032/3V) with the „+“ facing up into the battery compartment. Do only change the battery in a dry environment. Battery service life is at least 100 hours at the highest intensity (see Illustr. 5).



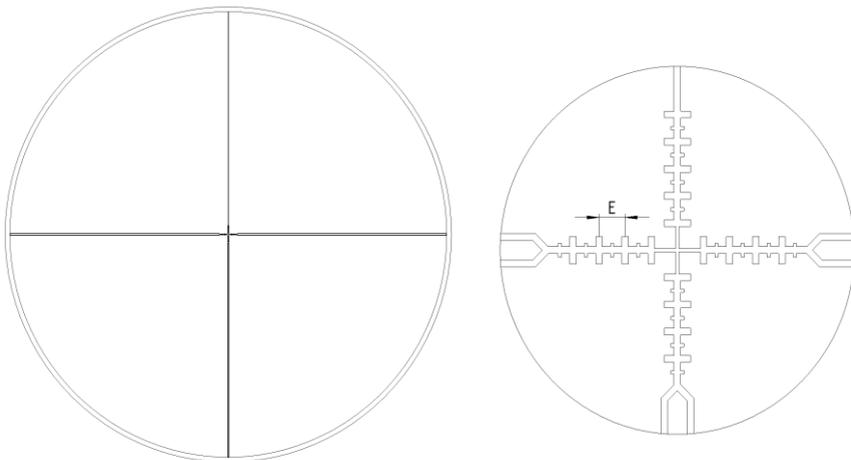
Illustr. 5: Battery replacement

#### 4.4 Using the reticle for the distance estimation

The different available reticles offer a variety of possibilities to estimate or measure important parameters by means of reticle subtensions. This allows the shooter to place highly precise shots even on large distances by use of the estimates and the ballistic compensator.

The reticle is in the first focal plane such that the reticle subtensions remain constant on all magnifications.

Exemplary for one reticle in the first focal plane (Illustr. 6), the distance "E" of the large tics corresponds to 10cm/100m. The shooter can thus calculate the distance to a target which size is known by measuring it with the reticle pattern: If a 10cm sized target fits inbetween two large tics, it is positioned in a distance of 100m.



Illustr. 6: Notation of subtensions (reticle complete and enlarged detail)

For arbitrary object sizes and distances a relation exists according to the following formula:

$$d = \frac{g}{a} * 100m$$

Whereas

*d* is the distance to the target,  
*g* is the estimated size of the target,  
*a* is the size of the target on the reticle pattern.

According to the measured distance, the parallax can be set and the bullet drop can be compensated by the elevation turret.

The reticle subtensions for your reticle can be found in the catalog or on the available datasheets.

## **5. Point of impact correction**

### **5.1 Using the elevation turret and the windage turret**

#### **Elevation – single turn turret**

The elevation turret includes the following features:

- Single turn

#### **Windage turret – single turn turret**

The windage turret includes the following features:

- Single turn

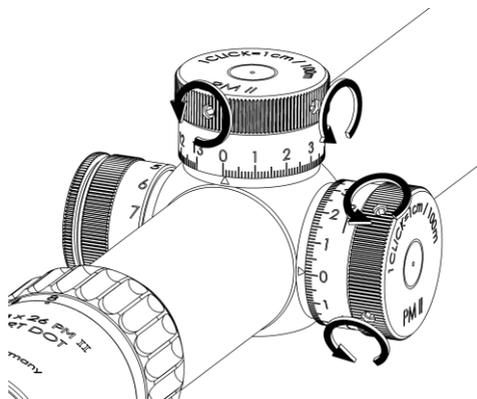
## 5.2 Preliminary adjusting and fine adjusting when sighting in

When sighting in the scope for the first time, or re-sighting the scope due to service or repair, a test shoot for zeroing the scope must be performed on a 100m distance. Therefore, ensure that the parallax is set to the correct value of 100m and that both elevation and windage turrets are set to "0". The double turn turret must be set to the first revolution.

The differences arising from the shot image towards the target, must now be corrected according to the procedure described in paragraph 5.3 and 5.4.

Please verify the centered shot pattern by again firing a group of shots at the target. If necessary repeat the correction procedure.

After sighting in, the scope must be zeroed. Therefore, loosen the screws on the turrets with an Allen key by turning it counter-clockwise. Please do not remove the screws completely (see Illustr. 7).



Illustr. 7: Zeroing of the scope – unscrewing the allen head screws

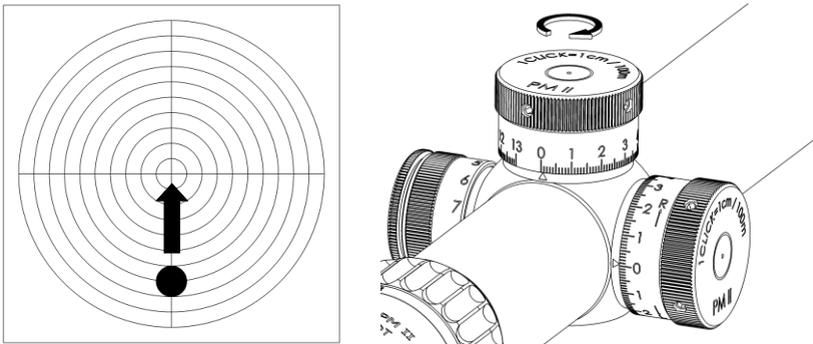
Now turn the caps such that the zero is in line with the index triangle and fix the screws with the Allen key.

When the screws are loose the reticle is not moved by turning the caps.

### 5.3 Elevation adjustment

Depending on the configuration, the point of impact is moved by either 0.1mrad (1cm on 100m) or  $\frac{1}{4}$  MOA with every click. A too low point of impact is corrected by rotating the elevation turret clockwise (see Illustr. 8), a too high point of impact by rotating the elevation turret counter-clockwise.

**ⓘ For counter-clockwise rotating turrets this relation is opposite!**

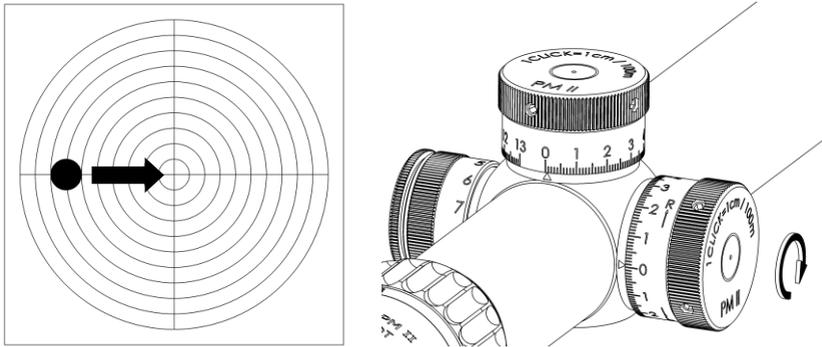


Illustr. 8: Elevation adjustment

### 5.4 Windage adjustment

Depending on the configuration, the point of impact is moved by either 0.1mrad (1cm on 100m) or ¼ MOA with every click. A too far left point of impact is corrected by rotating the windage turret clockwise (see Illustr. 9), a too far right point of impact is corrected by rotating the turret counter-clockwise.

**ⓘ For counter-clockwise rotating turrets this relation is opposite!**



Illustr. 9: Windage adjustment

## **6. Maintenance**

### **6.1 Using the scope covers**

To protect the scope and its lenses against adverse environmental conditions like sand, dust, rain, snow, etc., the protective flip-up caps of objective and eyepiece should be closed after every use of the scope. Before shooting, make sure that the caps are open.

### **6.2 Care and maintenance**

Schmidt & Bender PM II scopes do not require any special maintenance. All metal parts have a hard anodized surface that is extremely scratch-resistant and easy to care for.

For cleaning outer surfaces, use a clean and, if necessary, a slightly damp cloth.

For cleaning the optics use the included Schmidt & Bender cleaning kit.

Before wiping the optic's surfaces, use a dry brush to remove coarse dirt or dust particles. Slight impurities may then be wiped off using an optic's cleaning cloth.

Breathe onto the optic's surfaces before cleaning them, this helps with the cleaning process. Excessive dirt may be removed using the cleaning liquid included in the cleaning kit.

Avoid dry rubbing on the outside optical surfaces, this may harm the precious coatings.

### **6.3 Storage temperature**

The approved temperature range for the storage of the scope is from -55°C to 70°C.

## 7. Warranty certificate

We hereby certify that our Quality Management System has been approved by Unternehmensgruppe TUV Rheinland Berlin Brandenburg to the following Quality Management Standard: The TUV Cert Certification Body of TUV Anlagentechnik GmbH (Unternehmensgruppe TUV Rheinland Berlin Brandenburg) certifies in accordance with TUV Cert procedures that Schmidt & Bender GmbH & Co. KG, Am Grossacker 42, D- 35444 Biebertal has established and applies a quality management system for the design, production sales and service of fine mechanical optical instruments. Main product telescopic sights. Proof has been furnished that the requirements according to ISO 9001 – # Registration No. 01 100 67280 - are fulfilled. All parts have been thoroughly inspected in accordance with the afore-mentioned Quality Management System and correspond to the requirements of the specifications, drawings, test procedures and standards in all respects.

### **Guarantee clause:**

Official legal guarantee period of 2 years (according to the directive of EU)

### **Contact:**

Schmidt & Bender GmbH & Co. KG • Am Grossacker 42 • D-35444 Biebertal • Germany  
Tel. +49 (0) 64 09-81 15-0 • Fax +49 (0) 64 09-81 15-11  
info@schmidt-bender.de • www.schmidt-bender.de

Schmidt & Bender Inc. • 204 McGhee Rd • Winchester, VA 22603 • U.S.A.  
• Phone +1(540)4508132 • info@schmidt-bender-us.com

Schmidt & Bender GmbH & Co. KG • Am Grossacker 42 • D-35444 Biebertal  
Tel. +49 (0) 64 09-81 15-0 • Fax +49 (0) 64 09-81 15-11  
info@schmidt-bender.de • www.schmidt-bender.de

Änderungen vorbehalten / Subject to changes; Date / Datum 13.03.2020, Revision 02