

# SCHMIDT BENDER

# POLAR T96

**WYTRZYMAŁOŚĆ?**  
KIEDY INNI MUSZĄ SIĘ ZWIJAĆ, POLAR T96  
UMOŻLIWIA DŁUŻSZĄ WIDOCZNOŚĆ.

4-16x56 Polar T96  
z szyną



## DO UDANEJ ZASIADKI O ZMIERZCHU: LINIA LUNET CELOWNICZYCH POLAR T96

Linię Polar T96 Schmidt & Bender wprowadza w nową erę lunet doskonale nadających się do zastosowania o zmierzchu. Nigdy wcześniej nie udało się osiągnąć ponad 96% transmisji światła przy użyciu lunety celowniczej z 4-krotnym zoomem. Dopiero dzięki temu możliwe staje się wykorzystanie nawet ostatnich promieni światła do udanej wieczornej zasiadki. Linia Polar T96 jest dostępna z siatką w pierwszej płaszczyźnie obrazu, jak również z drobną, widoczną zarówno przy świetle dziennym jak i o zmierzchu siatką D7 z czerwoną kropką w drugiej płaszczyźnie obrazu. Siatka D7 łączy w sobie niski stopień pokrycia celu z dobrą widocznością krzyża.

Kolejna unikalna cecha: opatentowana przez firmę Schmidt & Bender technologia "Minimal Target Deviation Technology" umożliwia tylko minimalne odchylenie punktu trafienia ( $\leq 1$  cm/100 m). Jest to niezmiernie ważne dla najwyższej precyzji, ponieważ każda luneta z siatką w drugiej płaszczyźnie obrazu podlega odchyleniu punktu trafienia przy zmianie powiększenia.

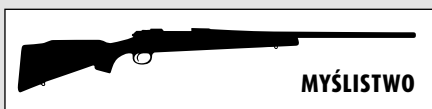
Tym samym Polar T96 przekonuje nie tylko doskonałą jakością optyczną, ale także precyzyjną i solidną mechaniką, zgodnie z naszą filozofią: "Precyzja robi różnicę".

### 2.5-10x50 POLAR T96



- Kompaktowa i jasna – idealna do udanej zasiadki
- Smukła średnica obiektywu 50 mm: transmisja światła lepsza niż w tradycyjnych obiektywach 56 mm
- Siatka myśliwska w 2. lub 1. planie
- Opcjonalnie dostępna z BDC II z blokadą (szybka regulacja siatki) oraz szyną

### ANWENDUNG



MYŚLISTWO



ZASIADKA



PODCHÓD

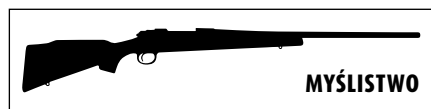


PĘDZENIE

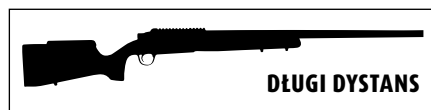
### 3-12x54 POLAR T96



- Wszechstronna do zasiadki, podchodu i strzałów na odległość powyżej 300 m
- Dzięki opcjonalnej regulacji paralaksy idealnie nadaje się do zastosowania dodatkowych nasadek
- Siatka myśliwska w 2. lub siatka taktyczna w 1. planie
- Opcjonalnie dostępna z BDC II z blokadą (szybka regulacja siatki) oraz szyną



MYŚLISTWO



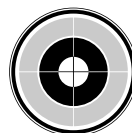
DŁUGI DYSTANS



ZASIADKA



PODCHÓD

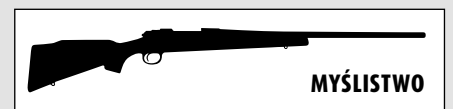


ZAWODY STRZELECKIE

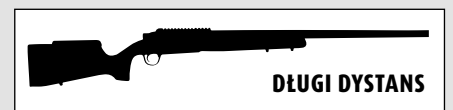
### 4-16x56 POLAR T96



- Doskonała luneta do myśliwskich strzałów na dużą odległość w warunkach słabego oświetlenia
- Precyzyjna regulacja paralaksy nadająca się również do szacowania odległości
- Siatka myśliwska w 2. lub siatka taktyczna w 1. planie
- Opcjonalnie dostępna z BDC II z blokadą (szybka regulacja siatki) oraz szyną



MYŚLISTWO



DŁUGI DYSTANS



ZASIADKA



ZAWODY STRZELECKIE

## CO CZYNI LINIĘ POLAR T96 WYJĄTKOWĄ?

Powłoki soczewek firmy Schmidt & Bender i szkło, z którego są wykonane odpowiadają najwyższym standardom technicznym. Jest to konieczne, aby sprostać naszym wymaganiom w zakresie jakości obrazu i transmisji światła. Dodatkowo, każda soczewka jest starannie sprawdzana, czy spełnia nasze wymagania jakościowe. Ze względu na nasze bardzo małe tolerancje, każda pojedyncza soczewka jest wybierana ręcznie. Tylko w ten sposób osiągamy najmniejsze możliwe odchylenie w wydajności optycznej. Bezwzględny wymaganie dla naszej linii Polar T96 jest kontrola po montażu każdej pojedynczej lunety na spektrometrze, aby móc zagwarantować transmisję światła na poziomie co najmniej 96 %.



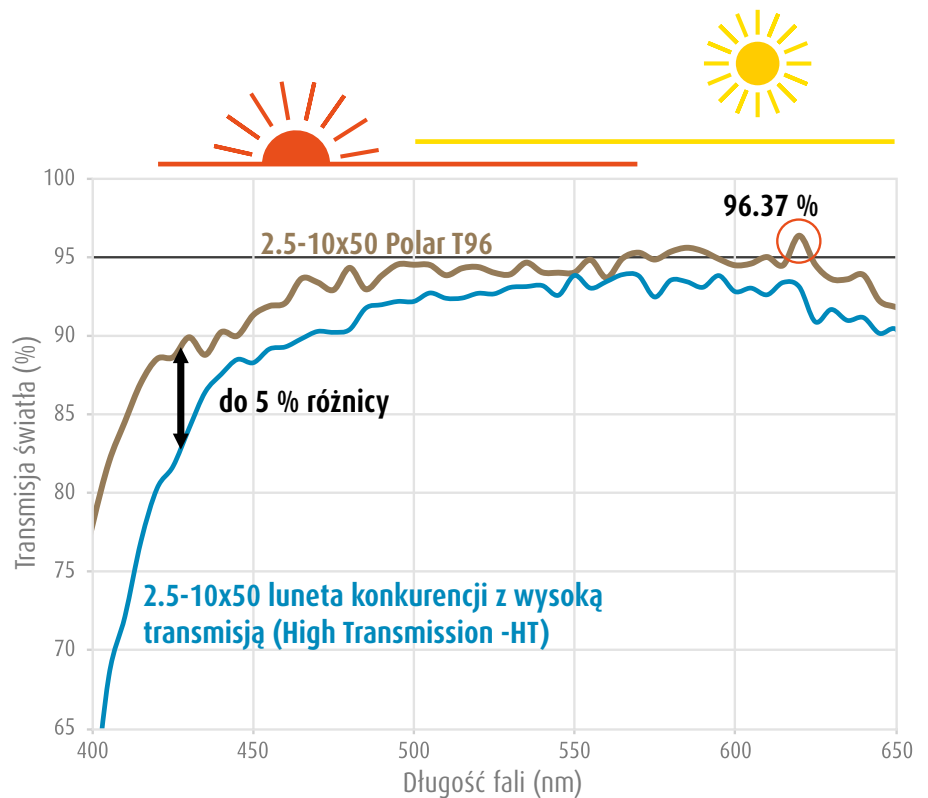
Luneta celownicza  
Polar T96



Tradycyjna luneta  
celownicza

## IDEALNA NA NOC

Szczególnie w trudnych warunkach oświetleniowych, jak na przykład o zmierzchu lub przy świetle księżyca, można przekonać się o wyższości naszej linii Polar T96. Zoptymalizowaliśmy zależność od długości fal transmisję tak, aby idealnie dopasować czułość oka do światła zmierzchowego. Ponadto, model 3-12x54 z opcjonalną regulacją paralaksy doskonale nadaje się do użycia wraz z dodatkowymi nasadkami. Podczas korzystania z nasadek paralaksa musi być ustawiona na "nieskończoność", aby również w tym połączeniu możliwe było osiągnięcie najlepszej możliwej jakości optycznej.



## SIATKI CELOWNICZE

### L7 - PIERWSZA PŁASZCZYZNA OBRAZU

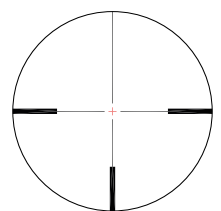
L7 z podświetlanym krzyżem, znajduje się w pierwszej płaszczyźnie obrazu. Przy zmianie powiększenia powiększa lub pomniejsza się razem z obrazem. Relacje między obrazem a siatką pozostają takie same bez względu na ustawione powiększenie. Odległość „belek” w siatce L7 zawsze wynosi 140 cm na 100m, dlatego może być używana do szacowania odległości.

### P4FL - PIERWSZA PŁASZCZYZNA OBRAZU

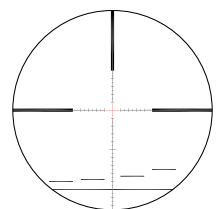
P4FL z podświetlanym krzyżem znajduje się w pierwszej płaszczyźnie obrazu (patrz również L7). Ta siatka została pierwotnie zaprojektowana dla wojskowych snajperów i sprawdziła się na całym świecie. Oznaczenia ograniczają się do podstawowych elementów, dlatego inspirowa również strzelców sportowych oraz wymagających myśliwych. Poszczególne oznaczenia odpowiednie są do szacowania odległości oraz do szybkiej korekty wysokości lub bocznej.

### D7 - DRUGA PŁASZCZYZNA OBRAZU

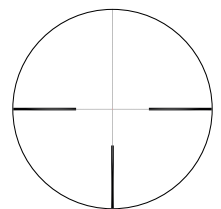
D7 z podświetloną czerwoną kropką znajduje się w drugiej płaszczyźnie obrazu i jest najpopularniejszą siatką myśliwską od Schmidt & Bender. W drugiej płaszczyźnie obrazu, tylko obraz jest powiększany lub pomniejszany. Siatka pozostaje stała w swojej wielkości obrazu niezależnie od powiększenia. Tak więc pokrycie celu przy dużych powiększeniach jest minimalne. Ta cecha czyni go bardzo popularnym wśród myśliwych.



L7 (1. plan)



P4FL (1. plan)



D7 (2. plan)

# SCHMIDT BENDER

## Linia Polar T96

Model:	2.5-10x50	3-12x54	4-16x56
--------	-----------	---------	---------

### 1. Wymiary i ciężar

Długość (mm):	335	359	386
Średnica tubusa (mm):	34		
Szyna LMZ:	Dostępna opcjonalnie		
Ciężar (g):	650	674	810

### 2. Dane optyczne

Powiększenie:	2.5-10	3.0-12	4.0-16
Średnica obiektywu (mm):	50	54	56
Pole widzenia (m/100 m):	15.0-3.7	12.5-3.1	9.4-2.3
Pole widzenia (°):	8.6-2.1	7.2-1.8	5.4-1.3
Średnica źrenicy wyjściowej (mm):	12.0-5.0	12.0-4.5	12.0-3.5
Odległość od oka (mm):	90		
Liczba zmierzchowa:	8.5-22.4	10.2-25.5	13.8-29.9
Transmisja (%):	96		
Regulacja dioptrii (dpt):	-3 do +2		
Kompensacja paralaksy (m):	100 fix	100 fix lub 30 do ∞	30 do ∞

### 6. Konfiguracje wież

Model:	2.5-10x50 Polar T96		3-12x54 Polar T96		4-16x56 Polar T96	
Wieża (górze / bok):	Posicon / Posicon	BDC II / Posicon	Posicon / Posicon	BDC II / Posicon	Posicon / Posicon	BDC II / BDC II
Zakres regulacji góra:	360 cm/100 m	100 cm/100 m	350 cm/100 m	100 cm/100 m	187 cm/100 m	100 cm/100 m
Zakres regulacji bok:	360 cm/100 m	360 cm/100 m	350 cm/100 m	350 cm/100 m	140 cm/100 m	±40 cm/100 m
Kierunek obrotu:	cw/ccw	cw/ccw	cw/ccw	cw/ccw	cw/ccw	cw/ccw
Wartość regulacji/1 klik:	1 cm/100 m	1 cm/100 m	1 cm/100 m	1 cm/100 m	1 cm/100 m	1 cm/100 m

Model:	2.5-10x50	3-12x54	4-16x56
--------	-----------	---------	---------

### 3. Siatki celownicze

Siatki:	L7	D7	L7	P4FL	D7	L7	P4FL	D7
Plan obrazu:	1	2	1	1	2	1	1	2

### 4. Inne dane

Wew. regulacja wysokości:	360 cm/100 m	350 cm/100 m	187 cm/100 m
Wew. regulacja boczna:	360 cm/100 m	350 cm/100 m	140 cm/100 m
Podświetlenie:	11 stopni		
Bateria:	CR2032		
Wypełnienie azotem:	Suchy azot specjalny		

### 5. Opcje

Kolor:	Czarny
Zakres temperatury -przechowywanie (°C):	-55 do +70
Zakres temperatury- użytkowanie (°C):	-25 do +55
Wodoszczelność (m):	3



■=Standard, ■=Opcja

Więcej informacji o **LINII POLAR T96** można znaleźć na stronie [www.schmidtbender.de/pl](http://www.schmidtbender.de/pl)