

SCHMIDT BENDER

POLAR T96

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

4-16x56 Polar T96 z montażem
szynowym LMZ



DO UDANEJ ZASIADKI O ZMIERZCHU: LINIA LUNET CELOWNICZYCH POLAR T96

Linia 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 (4-16x56 Polar T96), jak również z precyzyjną siatką D7 z czerwoną kropką w drugiej płaszczyźnie obrazu widoczną zarówno przy świetle dziennym jak i o zmierzchu.. 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 (≤ 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.

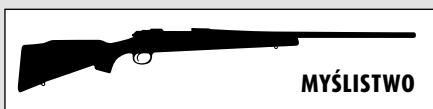
Tym samym Polar T96 przekonuje nie tylko doskonałą jakością optyczną, ale także precyzyjną i solidną mechaniką, zgodnie z naszą filozofią: "Precyzja robi różnicę".

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. planie
- Opcjonalnie dostępna z BDC II z blokadą (szybka regulacja siatki) oraz montażem szynowym LMZ

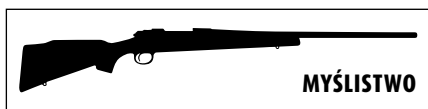
ANWENDUNG



3-12x54 POLAR T96



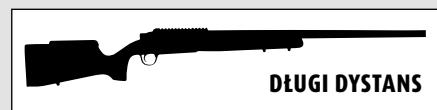
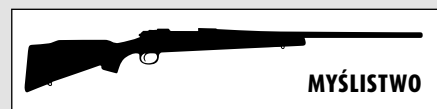
- Wszechstronna do zasiadki, podchodu i strzałów na odległość powyżej 300 m
- Dzięki opcjonalnej regulacji paralaksy idealnie nadaje się do zastosowania dodatkowych nasadek
- Siatka myśliwska w 2. planie
- Opcjonalnie dostępna z BDC II z blokadą (szybka regulacja siatki) oraz montażem szynowym LMZ



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 montażem szynowym LMZ



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 %.



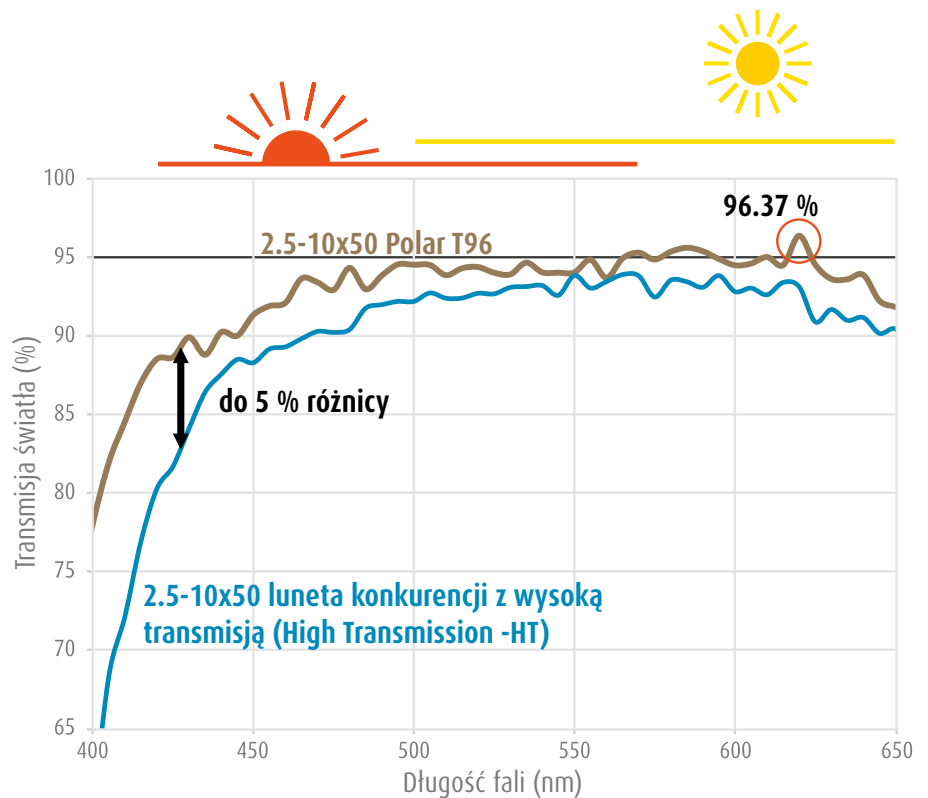
Luneta celownicza
Polar T96



Tradycyjna luneta
celownicza

IDEALNA NA NOC

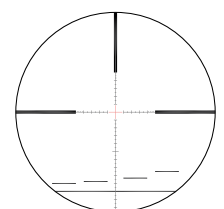
Szczególnie w trudnych warunkach oświetleniowych, jak na przykład o zmierzchu lub przy świetle księżyca, można przekonać się o wyższości naszej linii Polar T96. Zoptymalizowaliśmy zależność od długości fal transmisję tak, aby idealnie dopasować czułość oka do światła zmierzchowego. Ponadto, model 3-12x54 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

P4FL – PIERWSZA PŁASZCZYŻNA OBRAZU

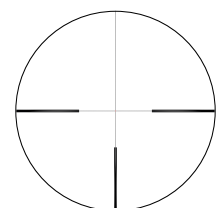
P4FL z podświetlanym krzyżem znajduje się w pierwszej płaszczyźnie obrazu (patrz również L7). Ta siatka została pierwotnie zaprojektowana dla wojskowych snajperów i sprawdziła się na całym świecie. Oznaczenia ograniczają się do podstawowych elementów, dlatego inspirowa również strzelców sportowych oraz wymagających myśliwych. Ponieważ siatka znajduje się w pierwszej płaszczyźnie obrazu, przy zmianie powiększenia powiększa lub pomniejsza się ona razem z obrazem docelowym. Relacje między obrazem celu a siatką pozostają niezależnie od ustawionego powiększenia takie same. Poszczególne oznaczenia odpowiednie są do szacowania odległości oraz do szybkiej korekty wysokości lub bocznej.



P4FL (1. plan)

D7 – DRUGA PŁASZCZYŻNA 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.



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 | | |
| System montażu: | Montaż pierścieniowy lub z szyną LMZ | | |
| Ciężar (g): | 663-680 | 684-698 | 810-827 |

2. Dane optyczne

| | | | |
|-----------------------------------|----------|------------------------|-----------|
| Powiększenie: | 2,5-10 | 3-12 | 4-16 |
| 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 CT / Posicon CT | BDC II LT / Posicon CT | Posicon CT / Posicon CT | BDC II LT / Posicon CT | Posicon CT / Posicon CT | BDC II LT / BDC II LT |
| Zakres regulacji góra: | 280 cm/100 m | 100 cm/100 m | 180 cm/100 m | 100 cm/100 m | 150 cm/100 m | 100 cm/100 m |
| Zakres regulacji bok: | 280 cm/100 m | 280 cm/100 m | 180 cm/100 m | 180 cm/100 m | 150 cm/100 m | ±40 cm/100 m |
| Kierunek obrotu: | cw | cw | cw | cw | cw | cw |
| 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: | D7 | D7 | D7 | P4FL |
| Plan obrazu: | 2 | 2 | 2 | 1 |

4. Inne dane

| | | | |
|---------------------------|----------------------|--------------|--------------|
| Wew. regulacja wysokości: | 280 cm/100 m | 180 cm/100 m | 150 cm/100 m |
| Wew. regulacja boczna: | 280 cm/100 m | 180 cm/100 m | 150 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