

# DIGISIGHT RETICLE CATALOGUE

I N S T R U C T I O N S

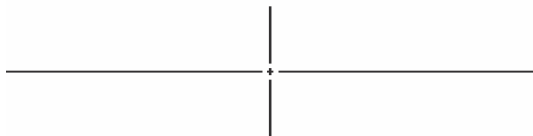
ENGLISH / FRANÇAIS / DEUTSCH / ESPAÑOL / ITALIANO / РУССКИЙ

<b>DIGISIGHT RETICLE CATALOGUE</b>	<b>2-15</b>	<b>ENGLISH</b>
<b>CATALOGUE DES RETICULES DIGISIGHT</b>	<b>16-29</b>	<b>FRANÇAIS</b>
<b>ABSEHEN-KATALOG DIGISIGHT</b>	<b>30-43</b>	<b>DEUTSCH</b>
<b>CATÁLOGO DE RETÍCULAS DE DIGISIGHT</b>	<b>44-57</b>	<b>ESPAÑOL</b>
<b>CATALOGO DEI RETICOLI DIGISIGHT</b>	<b>58-71</b>	<b>ITALIANO</b>
<b>КАТАЛОГ МЕТОК DIGISIGHT</b>	<b>72-85</b>	<b>РУССКИЙ</b>

The **Digisight** riflescopes have 13 preloaded aiming reticles of various shapes and for the use with various weapon types. Reticle color selection is available in riflescope's menu. Detailed reticle description is as follows:

1

● **RETICLE H50i**



**Description:** reticle with illuminated central crosshair:

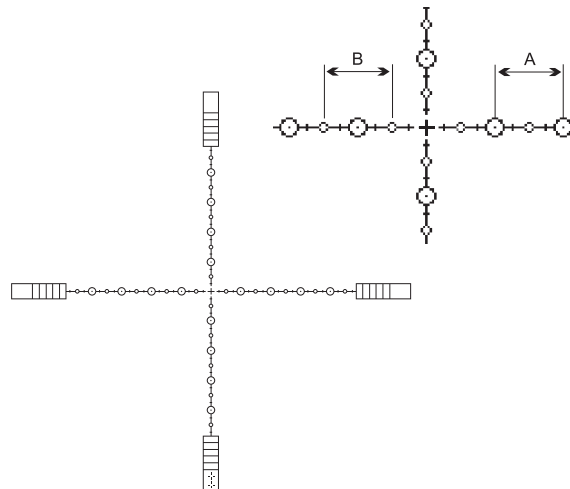
Main parameters (at the lowest magnification):

- Width and height of the central crosshair (illuminated area):  
**1.35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Width of the horizontal bars: **50.4 MOA / 145.6 cm @ 100 m**
- Height of the vertical bars: **11.25 MOA / 32.5 cm @ 100 m**
- Opening between the edges of the central crosshair and vertical (horizontal) bars: **0.9 MOA / 2.6 cm @ 100 m**

**Use:** short distances shooting on the run.

2

● **RETICLE M50i**



**Description:**

Reticle with illuminated central part (cross shaped).

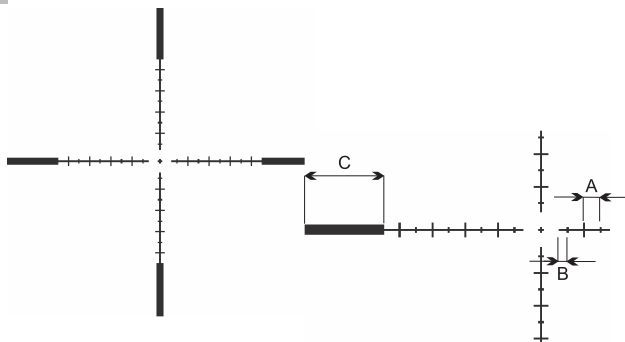
Main parameters (at minimum magnification):

- Width and height of the central crosshair (illuminated area), width (height) of the horizontal (vertical) bars: **3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Diameter of the large circle: **3.6 MOA / 10.4 cm @ 100 m**
- Diameter of the small circle: **1.8 MOA / 5.2 cm @ 100 m**
- Distance between the centres of the larger circles (**section A**):  
**14 MOA / 40.5 cm @ 100 m**
- Distance between the centres of the smaller circles (**section B**):  
**14 MOA / 40.5 cm @ 100 m**

**Use:** for rifled weapon, crossbow or airgun.

3

## ● RETICLE M51i

**Description:**

Reticle with illuminated central part (cross shaped).

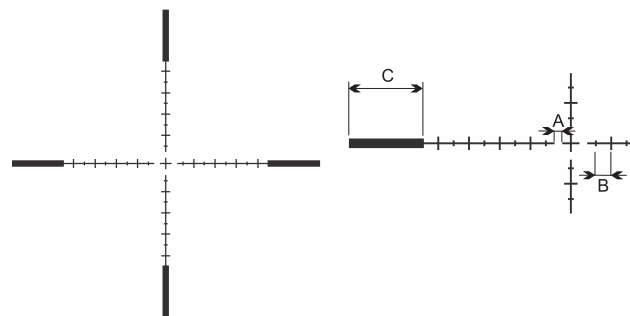
Main parameters (at the lowest magnification):

- Width and height of the central crosshair (illuminated area):  
**1.35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Width (height) of the small horizontal (vertical) bars:  
**1.35 MOA / 3.9 cm @ 100 m**
- Width (height) of the large horizontal (vertical) bars:  
**3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Division value (distance between the bars)(**section A**):  
**3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Distance between the edges of the crosshair and start of the horizontal and vertical elements of the crosshair (**section B**):  
**3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Size of the posts on the cross edges (**section C**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2.25 MOA / 6.5 cm @ 100 m**

**Use:** average and long distance shooting.

4

## ● RETICLE M52i

**Description:**

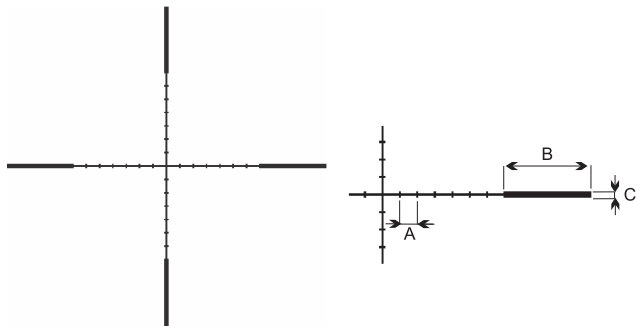
Reticle with illuminated central part (cross shaped):

Main parameters (at the lowest magnification):

- Width and height of the central crosshair (illuminated area):  
**4.05 MOA / 11.7 cm @ 100 m**
- Width (height) of the small horizontal (vertical) bars:  
**1.35 MOA / 3.9 cm @ 100 m**
- Width (height) of the large horizontal (vertical) bars:  
**3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Distance between the edges of the crosshair and start of the horizontal and vertical elements of the crosshair (**section A**):  
**1.8 MOA / 5.2 cm @ 100 m**
- Division value (distance between the bars)(**section B**):  
**3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Size of the posts on the cross edges – length; height (**section C**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2.25 MOA / 6.5 cm @ 100 m**

**Use:** short and average distance shooting.

## ● RETICLE M54i

**Description:**

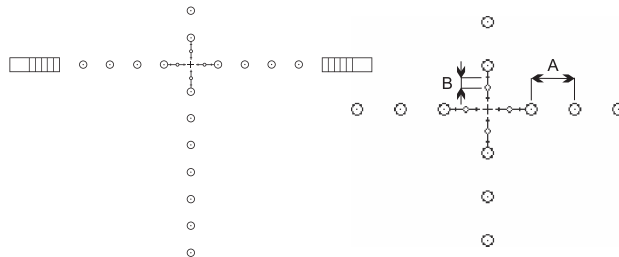
Mil-Dot type reticle with illuminated central part (cross-shaped).

Main parameters (at the lowest magnification):

- Full reticle size (width and height): **86 MOA / 248.5 cm @ 100 m**
- Width and height of the central crosshair (illuminated area): **3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Distance between the centres of the bars (**section A**): **3.5 MOA / 10 cm @ 100 m / 1 Mil**
- Size of the posts on the cross edges (**section B**): **18 MOA / 51 cm @ 100 m, 1.35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Width (height) of the horizontal (vertical) bars (**section C**): **1.35 MOA / 4 cm @ 100 m**

**Use:** Mil-Dot reticle for short distance shooting.

## ● RETICLE T50i

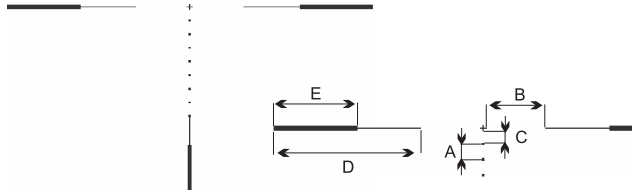
**Description:**

Cross-like reticle with illuminated central part (crosshair).

Main parameters (at the lowest magnification):

- Width and height of the illuminated area: **3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Diameter of the large circle: **3.6 MOA / 10 cm @ 100 m**
- Diameter of the small circle: **1.8 MOA / 5 cm @ 100 m**
- Distance between the centres of the larger circles (**section A**): **14 MOA / 40.5 cm @ 100 m**
- Division value of the central crosshair (distance between the centres of elements)(**section B**): **3.6 MOA / 10.4 cm @ 100 m**

**Use:** for crossbow.

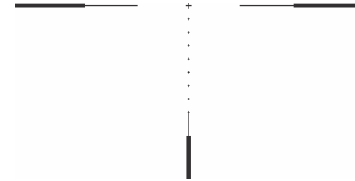
**Description:**

T-shaped reticle with illuminated central crosshair and rectangular markers on the vertical line.

Main parameters (at the lowest magnification):

- Width and height of the central crosshair: **3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Width and height of the smaller marker: **1.35 MOA / 4 cm @ 100 m, 0.9 MOA / 2.6 cm @ 100 m**
- Width and height of the smaller marker: **1.35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Opening between the edges of the markers (**section A**): **5.85 MOA / 16.9 cm @ 100 m**
- Opening between the edges of the central crosshair and horizontal bars (**section B**): **26.1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Opening between the lower edge of the central crosshair and upper marker (**section C**): **4.95 MOA / 14.3 cm @ 100 m**  
Width (height) of the thin horizontal (vertical) bars (**section D**): **28.4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Size of the posts on the bars (**section E**): **37.8 MOA / 109.2 cm @ 100 m, 2.25 MOA / 6.5 cm @ 100 m**

**Use:** long distance shooting, for crossbow, airgun.

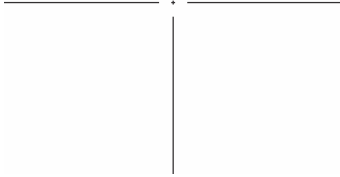
**Description:**

T-shaped reticle with illuminated central crosshair and markers (cross shaped) on the vertical line.

Main parameters (at the lowest magnification):

- Width and height of the central crosshair: **3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Size of the marker: **1.35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Opening between the edges of the markers: **5.85 MOA / 16.9 cm @ 100 m**
- Opening between the lower edge of the central crosshair and upper marker: **4.95 MOA / 14.3 cm @ 100 m**
- Opening between the edges of the central cross and horizontal bars: **26.1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Width (height) of the thin horizontal (vertical) bars: **28.4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Size of the posts on the bars: **37.8 MOA / 109.2 cm @ 100 m, 2.25 MOA / 6.5 cm @ 100 m**

**Use:** long distance shooting, for crossbow, airgun.

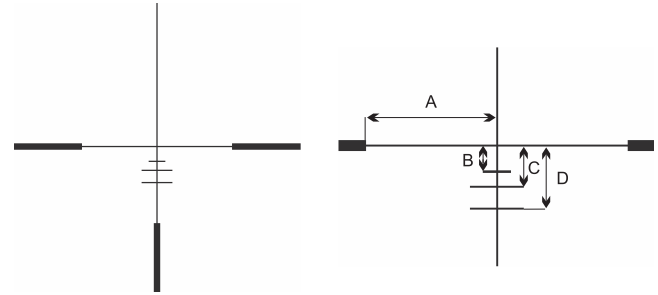
**Description:**

T-shaped reticle with illuminated central part (cross shaped).

Main parameters (magnification 4.5x):

- Width and height of the central crosshair (illuminated area):  
**1.35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Width of the horizontal bars: **47.7 MOA / 137.8 cm @ 100 m**
- Height of the vertical line: **47.7 MOA / 137.8 cm @ 100 m**
- Opening between the edges of the central crosshair and bars of the reticle: **3.6 MOA / 10.4 cm @ 100 m**

**Use:** short and average distance shooting.

**Description:**

Cross-like reticle with illuminated central part (crosshair) and scale for measuring distance to objects with pre-defined dimensions (distance adjustment scale).

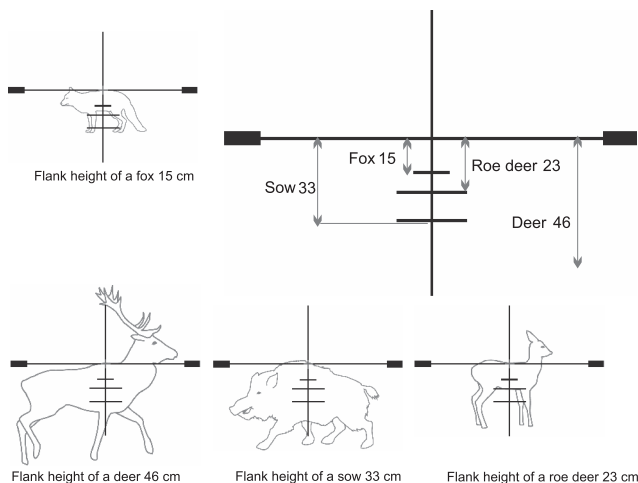
Main parameters (at the lowest magnification):

- Reticle width and height: **104 MOA / 300 cm @ 100 m**;
- Width and height of the central crosshair (illuminated area):  
**3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Distance between reticle centre and posts on horizontal and vertical bars  
(section A): **27 MOA / 78 cm @ 100 m**
- Distance between reticle centre and horizontal bars on the vertical line:  
**5 MOA; 8.1 MOA; 12.6 MOA / 14.5 cm; 23.5 cm; 36.5 cm @ 100 m**  
respectively (sections B, C, D)
- Width of the horizontal bars: **5.85 MOA; 11.25 MOA; 11.25 MOA / 17 cm;**  
**33 cm; 33 cm @ 100 m** respectively

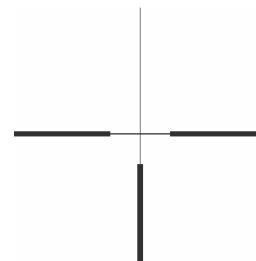
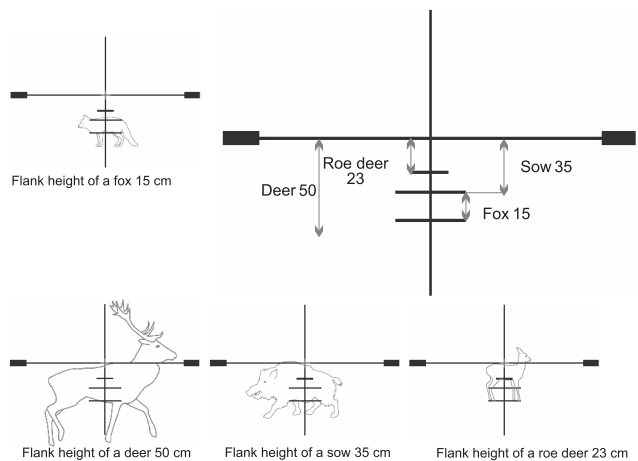
**Use:** for rifled weapon.

**How to use the rangefinding reticle:** if the body of a game animal seen through your riflescope fits into the respective opening in the reticle, then the animal is around 100 (or 150) metres away. If the body is larger or smaller, then the distance is less or more than 100 (or 150) metres away.

## Distance measurement at 100m



## Distance measurement at 150m



## Description:

Cross-like reticle with illuminated central part (crosshair).

Main parameters (at the lowest magnification):

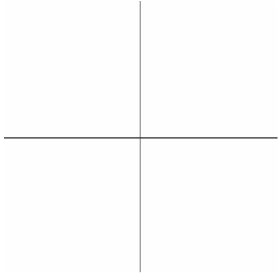
- Reticle width and height: **104 MOA / 300 cm @ 100 m**;
- Width and height of the central crosshair (illuminated area): **3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**
- Distance between reticle centre and posts on horizontal and vertical bars: **12MOA / 35 cm @ 100 m**
- Size of the posts on the bars: **39.6 MOA / 114.4 cm @ 100 m, 2.25 MOA / 6.5 cm @ 100 m**

**Use:** for short and average distance shooting.



12

## ● RETICLE X52i

**Description:**

Cross-like reticle with illuminated central part (crosshair).

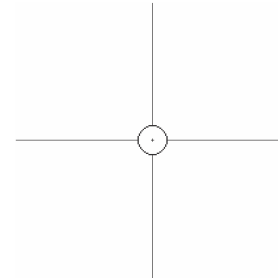
Main parameters (at the lowest magnification):

- Reticle width and height: **104 MOA / 300 cm @ 100 m**;
- Width and height of the central crosshair (illuminated area): **3.15 MOA / 9.1 cm @ 100 m**

**Use:** for short and average distance shooting.

13

## ● RETICLE X54i

**Description:**

Encircled cross-like reticle with illuminated central part (crosshair).

Main parameters (at the lowest magnification):

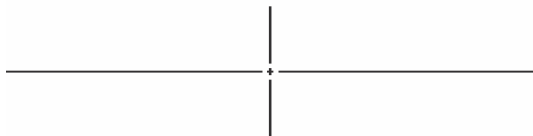
- Reticle width and height: **104 MOA / 300 cm @ 100 m**;
- Width and height of the central crosshair (illuminated area): **1.35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Circle diameter: **10.4 MOA / 30 cm @ 100 m**

**Use:** short distance shooting on the run.

Les lunettes de visée **Digisight** ont 13 réticules préchargés de différentes formes et pour l'utilisation avec différents types d'armes. La sélection de la couleur du réticule est disponible dans le menu de la lunette de visée. La description détaillée des réticules est la suivante:

1

### ● RÉTICULE H50i



**Description:** un réticule avec croix centrale illuminée.

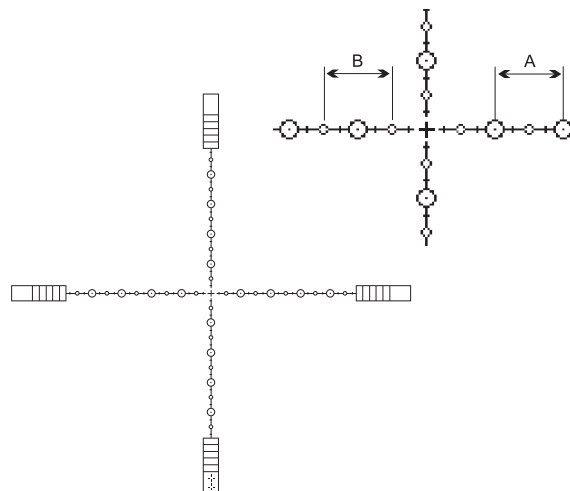
Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Largeur des barres horizontales: **50,4 MOA / 145,6 cm @ 100 m**
- Hauteur des barres verticales: **11,25 MOA / 32,5 cm @ 100 m**
- Ouverture entre les bords de la croix centrale et les barres verticales (horizontales): **0,9 MOA / 2,6 cm @ 100 m**

**Utilisation:** tir à courtes distances, en mouvement.

2

### ● RÉTICULE M50i



**Description:**

Réticule avec partie centrale illuminée (en forme de croix).

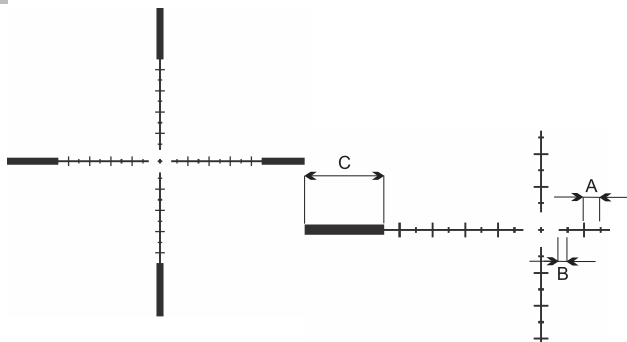
Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée), largeur (hauteur) des barres horizontales (verticales): **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Diamètre du grand cercle: **3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m**
- Diamètre du petit cercle: **1,8 MOA / 5,2 cm @ 100 m**
- Distance entre les centres des grands cercles (**section A**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**
- Distance entre les centres des petits cercles (**section B**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**

**Utilisation:** pour arme à canon rayé, arbalète ou carabine à air comprimé.

3

### RÉTICULE M51i



#### Description:

Réticule avec partie centrale illuminée (en forme de croix).

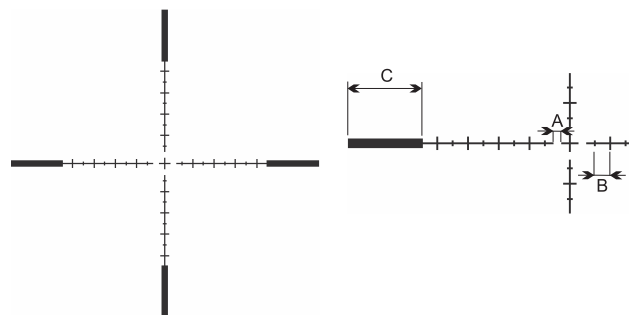
Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Largeur (hauteur) des petites barres horizontales (verticales):  
**1,35 MOA / 3,9 cm @ 100 m.**
- Largeur (hauteur) des grandes barres horizontales (verticales):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Valeur de division (distance entre les barres) (**section A**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distance entre les bords de la croix et le début des éléments horizontaux et verticaux de la croix (**section B**): **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Épaisseur des barres sur les bords de la croix (**section C**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Utilisation:** pour le tir à moyennes et longues distances.

4

### RÉTICULE M52i



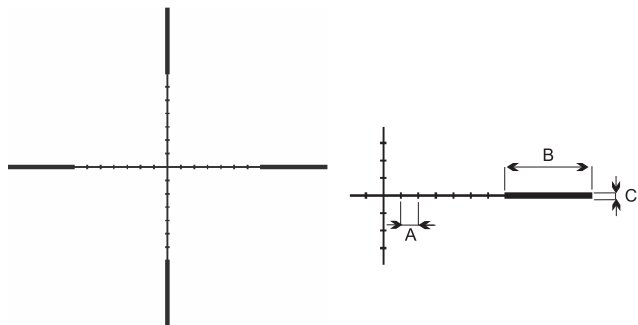
#### Description:

Réticule avec partie centrale illuminée (en forme de croix).

Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée):  
**4,05 MOA / 11.7 cm @ 100 m**
- Largeur (hauteur) des petites barres horizontales (verticales):  
**1,35 MOA / 3,9 cm @ 100 m**
- Largeur (hauteur) des grandes barres horizontales (verticales):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distance entre les bords de la croix et le début des éléments horizontaux et verticaux de la croix (**section A**): **1,8 MOA / 5,2 cm @ 100 m**
- Valeur de division (distance entre les barres) (**section B**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Épaisseur des barres sur les bords de la croix (**section C**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Utilisation:** pour le tir à courtes et moyennes distances.

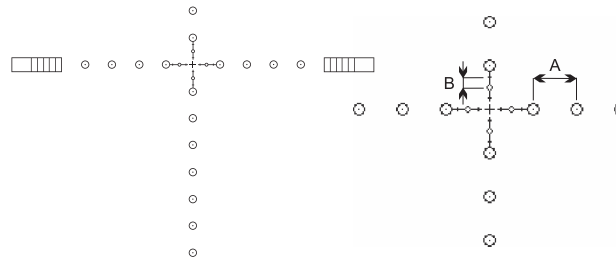
**Description:**

Réticule de type Mil-Dot avec partie centrale illuminée (en forme de croix).

Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Taille du réticule plein (largeur et hauteur):  
**86 MOA / 248,5 cm @ 100 m**
- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distance entre les centres des barres (**section A**):  
**3,5 MOA / 10 cm @ 100 m / 1 Mil**
- Épaisseur des barres sur les bords de la croix (**section B**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Largeur (hauteur) des barres horizontales (verticales):  
**(section C): 1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**

**Utilisation:** pour tirer à courtes distances.

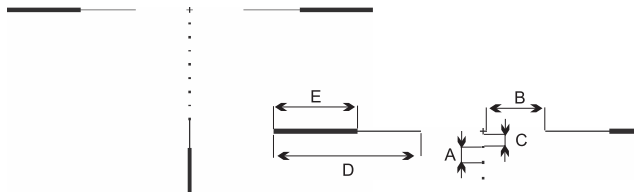
**Description:**

Réticule avec une partie centrale illuminée (une croix).

Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur de la zone illuminée: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Diamètre du grand cercle: **3,6 MOA / 10 cm @ 100 m**
- Diamètre du petit cercle: **1,8 MOA / 5 cm @ 100 m**
- Distance entre les centres des grands cercles (**section A**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**
- Distance entre les centres des petits cercles (**section B**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**
- Valeur de division de la croix centrale (distance entre les centres des éléments): **3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m**

**Utilisation:** pour l'arbalète.

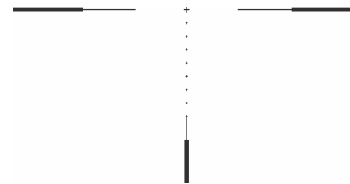
**Description:**

Réticule en forme de T avec croix centrale illuminée et marqueurs rectangulaires sur la ligne verticale.

Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur de la croix centrale:  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Largeur et hauteur du petit marqueur:  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m, 0,9 MOA / 2,6 cm @ 100 m**
- Largeur et hauteur du grand marqueur: **1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Ouverture entre les bords des marqueurs (**section A**):  
**5,85 MOA / 16.9 cm @ 100 m**
- Ouverture entre les bords de la croix centrale et les barres horizontales (**section B**): **26,1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Ouverture entre le bord inférieur de la croix centrale et le marqueur supérieur (**section C**): **4,95 MOA / 14,3 cm @ 100 m**
- Largeur (hauteur) des fines barres horizontales (verticales) (**section D**):  
**28,4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Epaisseurs des barres (**section E**): **37,8 MOA / 109,2 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6.5 cm @ 100 m**

**Utilisation:** pour le tir à longues distances, pour arbalète ou carabine à air comprimé.

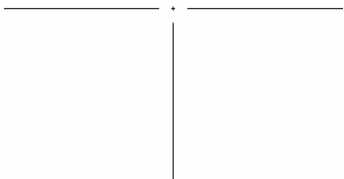
**Description:**

Réticule en forme de T avec croix centrale illuminée et marqueurs (en forme de croix) sur la ligne verticale.

Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur de la croix centrale:  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Taille du marqueur: **1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Ouverture entre les bords des marqueurs: **5.85 MOA / 16.9 cm @ 100 m**
- Ouverture entre le bord inférieur de la croix centrale et le marqueur supérieur: **4.95 MOA / 14.3 cm @ 100 m**
- Ouverture entre les bords de la croix centrale et des barres horizontales:  
**26,1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Largeur (hauteur) des fines barres horizontales (verticales):  
**28.4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Epaisseurs des barres:  
**37.8 MOA / 109.2 cm @ 100 m, 2.25 MOA / 6.5 cm @ 100 m**

**Utilisation:** pour le tir à longues distances, pour arbalète ou carabine à air comprimé.

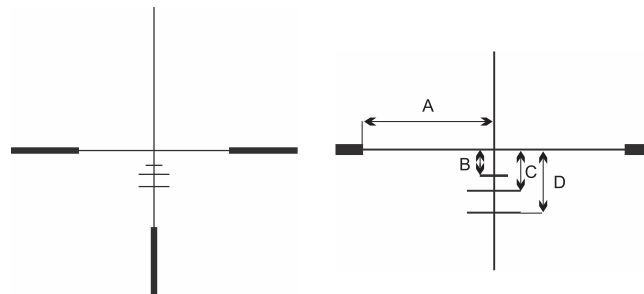


**Description:** réticule en forme de T avec partie centrale illuminée (en forme de croix).

Principaux paramètres (au grossissement 4.5x):

- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Largeur des barres horizontales: **47,7 MOA / 137,8 cm @ 100 m**
- Hauteur de la barre verticale: **47,7 MOA / 137,8 cm @ 100 m**
- Ouverture entre les bords de la croix centrale et les barres du réticule:  
**3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m.**

**Utilisation:** pour tirer à courtes et moyennes distances.



**Description:** réticule en forme de croix avec une partie illuminée centrale (en forme de croix) et une échelle pour mesurer la distance des objets selon des dimensions pré-définies (échelle de réglage de la distance).

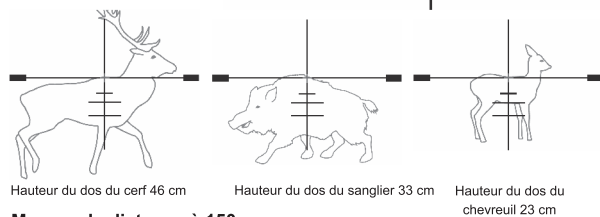
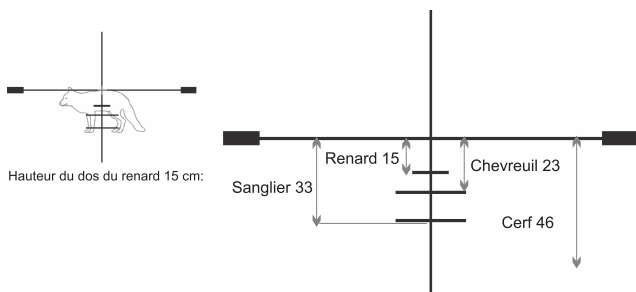
Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur du réticule: **104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distance entre le centre du réticule et les épaisseurs des barres horizontales et verticales (section A): **27 MOA / 78 cm @ 100 m**
- Distance entre le centre du réticule et les barres horizontales sur la ligne verticale (sections B, C, D respectivement):  
**5 MOA; 8,1 MOA; 12,6 MOA / 14.5 cm; 23.5 cm; 36.5 cm @ 100 m**
- Largeur des barres horizontales: **5.85 MOA; 11.25 MOA; 11.25 MOA / 17 cm; 33 cm; 33 cm @ 100 m** respectivement.

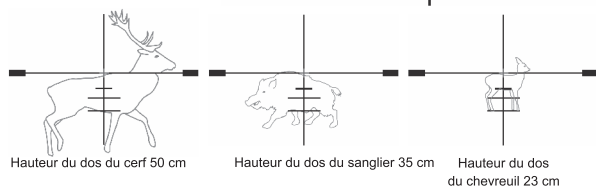
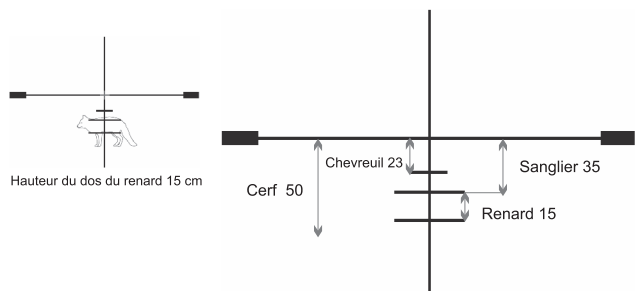
**Utilisation:** pour arme à canon rayé.

**Comment utiliser le réticule avec échelle de distance:** si le corps du gibier observé au travers de la lunette convient à l'ouverture respective à l'intérieur du réticule, alors l'animal se trouve à une distance d'environ 100 (ou 150) mètres. Si le corps est plus grand ou plus petit, alors la distance est inférieure ou supérieure à 100 (ou 150) mètres.

## Mesure de distance à 100m

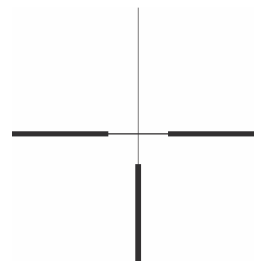


## Mesure de distance à 150m



11

## RÉTICULE X50i



### Description:

Réticule en forme de croix avec une partie illuminée centrale (en forme de croix)

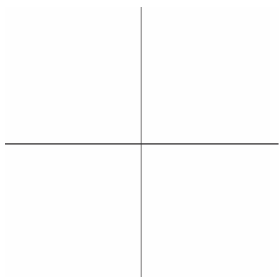
Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur du réticule: **104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distance entre le centre du réticule et les épaisseurs des barres horizontales et verticales: **12MOA / 35 cm @ 100 m**
- Epaisseur des barres: **39.6 MOA / 114.4 cm @ 100 m,**  
**2.25 MOA / 6.5 cm @ 100 m**

**Utilisation:** pour le tir à courtes et moyennes distances.

12

## ● RÉTICULE X52i

**Description:**

Réticule en forme de croix avec une partie illuminée centrale (en forme de croix)

Principaux paramètres (au grossissement minimum):

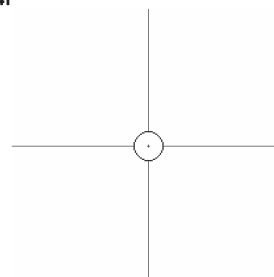
- Largeur et hauteur du réticule: **104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée):

**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**

**Utilisation:** pour le tir à courtes et moyennes distances.

13

## ● RÉTICULE X54i



**Description:** réticule en forme de croix encerclé avec une partie centrale illuminée (en croix).

Principaux paramètres (au grossissement minimum):

- Largeur et hauteur du réticule: **104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Largeur et hauteur de la croix centrale (zone illuminée):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Diamètre du cercle: **10.4 MOA / 30 cm @ 100 m**

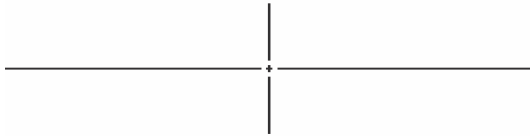
**Utilisation:** tir à courtes distances, en mouvement.



Das **Digisight** enthält 13 gespeicherte Absehen unterschiedlicher Form, die für die Anwendung auf verschiedenen Waffentypen entwickelt sind. Die Farbe der Absehenbeleuchtung wird im Menü geändert. Detaillierte Beschreibung der Absehen ist unten aufgeführt:

1

● **ABSEHEN H50i**



**Beschreibung:** Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz.

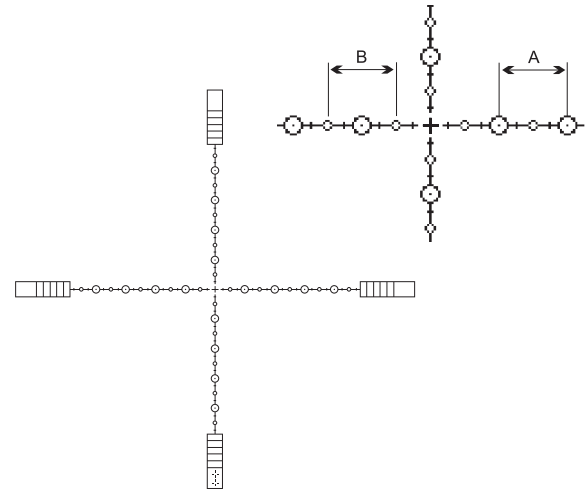
Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe des beleuchteten zentralen Fadenkreuzes:  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Breite der waagerechten Linien: **50,4 MOA / 145,6 cm @ 100 m**
- Höhe der waagerechten Linien: **11,25 MOA / 32,5 cm @ 100 m**
- Abstand zwischen den Kanten des zentralen Fadenkreuzes und senkrechten (waagerechten) Fäden:  
**0,9 MOA / 2,6 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Schiessen auf kurze Distanzen in der Bewegung.

2

● **ABSEHEN M50i**



**Beschreibung:**

Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz.

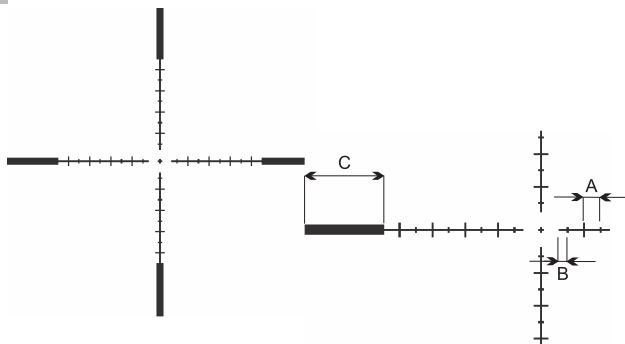
Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe des beleuchteten zentralen Fadenkreuzes, Breite (Höhe) der waagerechten (senkrechten) Striche: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Durchmesser des größeren Kreises: **3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m**
- Durchmesser des kleinen Kreises: **1,8 MOA / 5,2 cm @ 100 m**
- Der Abstand zwischen den Zentren der größeren Kreise (**Abschnitt A**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**
- Der Abstand zwischen den Zentren der kleinen Kreise (**Abschnitt B**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Anwendung auf gezogener Waffe, Armbrust, Druckluftwaffe.

3

## ● ABSEHEN M51i

**Beschreibung:**

Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz.

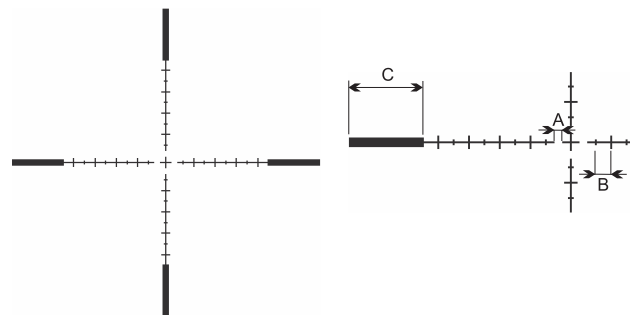
Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe des beleuchteten zentralen Fadenkreuzes:  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Breite und Höhe der kleinen waagerechten (senkrechten) Striche:  
**1,35 MOA / 3,9 cm @ 100 m.**
- Breite (Höhe) der größeren waagerechten (senkrechten) Striche:  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Treffpunktcorrektur (Abstand zwischen den Strichen) (**Abschnitt A**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Abstand zwischen den Kanten des Fadenkreuzes und dem ersten (waage-/ senkrechten) Strich (**Abschnitt B**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Die Größe der Balken an den Kanten des Absehens (**Abschnitt C**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Schießen auf mittlere und große Distanzen.

4

## ● ABSEHEN M52i

**Beschreibung:**

Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz.

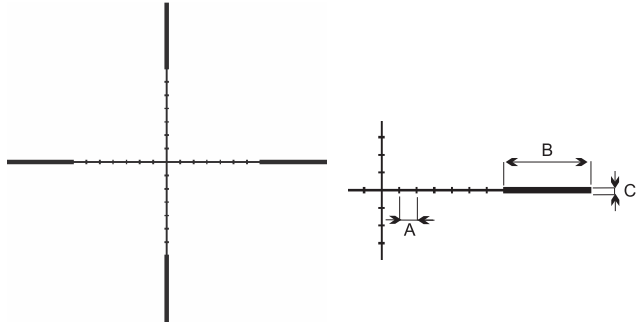
Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe beleuchteten des zentralen Fadenkreuzes:  
**4,05 MOA / 11,7 cm @ 100 m**
- Breite (Höhe) der kleinen waagerechten (senkrechten) Striche:  
**1,35 MOA / 3,9 cm @ 100 m**
- Breite (Höhe) der größeren waagerechten (senkrechten) Striche:  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Abstand zwischen den Kanten des Fadenkreuzes und dem ersten (waage senkrechten) Strich (**Abschnitt A**): **1,8 MOA / 5,2 cm @ 100 m**
- Teilungswert (Abstand zwischen den Strichen) (**Abschnitt B**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Die Größe der Balken an den Kanten des Absehens – Länge; Höhe (**Abschnitt C**): **18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Schießen auf kurze und mittlere Distanzen.

5

## ● ABSEHEN M54i

**Beschreibung:**

Mil-Dot Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz.

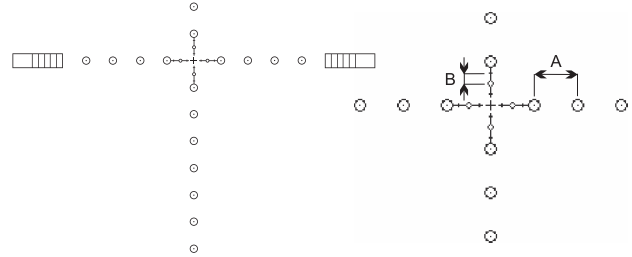
Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Vollmaß des Absehens (Breite und Höhe): **86 MOA / 248,5 cm @ 100 m**
- Breite und Höhe des beleuchteten zentralen Fadenkreuzes:  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Abstand zwischen den Mitten der Striche (**Abschnitt A**):  
**3,5 MOA / 10 cm @ 100 m / 1 Mil**
- Die Größe der Balken an den Kanten des Absehens (**Abschnitt B**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Breite (Höhe) der waagerechten (senkrechten) Striche (**Abschnitt C**):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Schießen auf kurze Distanzen.

6

## ● ABSEHEN T50i

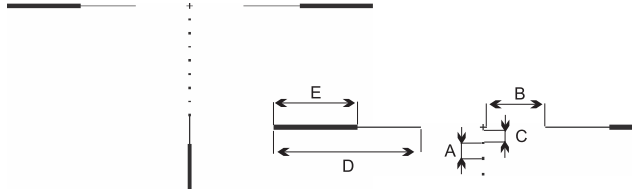
**Beschreibung:**

Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz.

Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe des Beleuchtungsbereichs: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Durchmesser des größeren Kreises: **3,6 MOA / 10 cm @ 100 m**
- Durchmesser des kleinen Kreises: **1,8 MOA / 5 cm @ 100 m**
- Abstand zwischen den Mitten der größeren Kreise (**Abschnitt A**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**
- Teilungswert (Abstand zwischen den Mitten der Elemente)(**Abschnitt B**):  
**3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Schießen mit Armbrust.

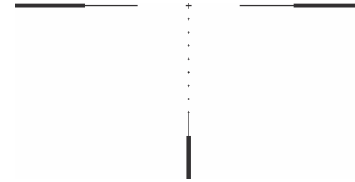
**Beschreibung:**

T-förmiges Absehen mit der Beleuchtung des zentralen Fadenkreuzes und der rechteckigen Zeichen des senkrechten Fadens.

Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe des zentralen Fadenkreuzes: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Breite und Höhe des kleinen Rechtecks:  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m, 0,9 MOA / 2,6 cm @ 100 m**
- Breite und Höhe des großen Rechtecks: **1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Öffnung zwischen den Kanten der Rechtecke (**Abschnitt A**):  
**5,85 MOA / 16,9 cm @ 100 m**
- Öffnung zwischen den Kanten des zentralen Fadenkreuzes und waagerechten Fäden (**Abschnitt B**): **26,1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Öffnung zwischen der unteren Kante des zentralen Fadenkreuzes und dem oberen Rechteck (**Abschnitt C**): **4,95 MOA / 14,3 cm @ 100 m**
- Breite (Höhe) von den feinen waagerechten (senkrechten) Fäden (**Abschnitt D**): **28,4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Größe der Balken auf den Fäden (**Abschnitt E**):  
**37,8 MOA / 109,2 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Fernschießen, Schießen mit Armbrust, Druckluftwaffe.

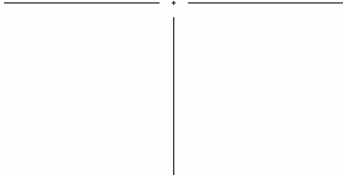
**Beschreibung:**

T-förmiges Absehen mit der Beleuchtung des zentralen Fadenkreuzes und der kreuzförmigen Zeichen des senkrechten Fadens.

Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe des zentralen Fadenkreuzes:  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Größe des kreuzförmigen Zeichens: **1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Öffnung zwischen den Kanten der kreuzförmigen Zeichen:  
**5,85 MOA / 16,9 cm @ 100 m**
- Öffnung zwischen der unteren Kante des zentralen Fadenkreuzes und dem oberen kreuzförmigen Zeichen: **4,95 MOA / 14,3 cm @ 100 m**
- Öffnung zwischen den Kanten des zentralen Fadenkreuzes und waagerechten Fäden: **26,1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Breite (Höhe) von feinen waagerechten (senkrechten) Fäden:  
**28,4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Größe der Balken auf den Fäden:  
**37,8 MOA / 109,2 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Fernschießen, Schießen mit Armbrust, Druckluftwaffe.

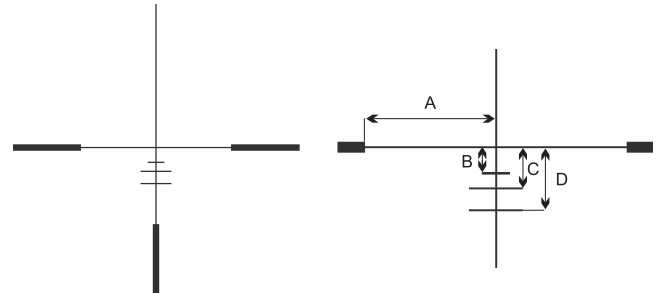
**Beschreibung:**

T-förmiges Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz.

Hauptparameter (bei Vergrößerung 4,5x):

- Breite und Höhe des beleuchteten zentralen Fadenkreuzes:  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Breite der waagerechten Fäden: **47,7 MOA / 137,8 cm @ 100 m**
- Höhe des senkrechten Fadens: **47,7 MOA / 137,8 cm @ 100 m**
- Öffnung zwischen den Kanten des zentralen Fadenkreuzes und Fäden des Absehens: **3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 cm.**

**Anwendungsbereich:** Schießen auf kurze und große Distanzen.



**Beschreibung:** kreuzförmiges Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz und mit der Skala für Entfernungsmessung (Distanzmessung bis zum Zielobjekt mit im Voraus bekannten Abmessungen) (Korrekturskala auf die Distanz).

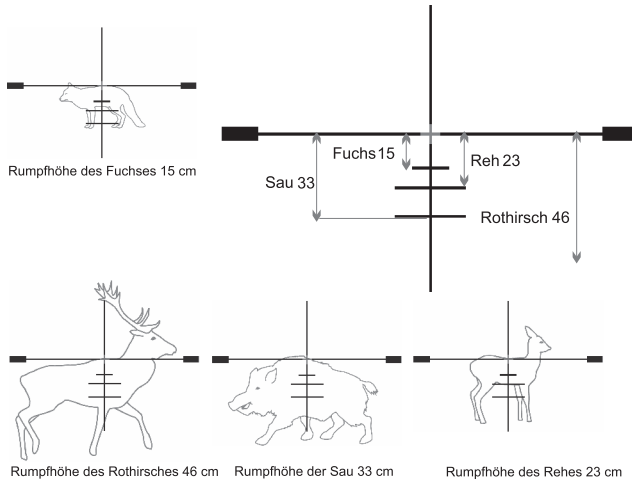
Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe: **104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Breite und Höhe des beleuchteten zentralen Fadenkreuzes:  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Abstand vom Zentrum des Absehens bis zu den Balken auf den waagerechten und senkrechten Fäden:  
**27 MOA / 78 cm @ 100 m (Abschnitt A)**
- Abstand vom Zentrum des Absehens bis zu den waagerechten Windfäden auf dem senkrechten Faden:  
**5 MOA; 8,1 MOA; 12,6 MOA / 14,5 cm; 23,5 cm; 36,5 cm @ 100 m** entsprechend (**Abschnitte B, C, D**)
- Breite der waagerechten Windfäden: **5,85 MOA; 11,25 MOA; 11,25 MOA / 17 cm; 33 cm; 33 cm @ 100 m** entsprechend.

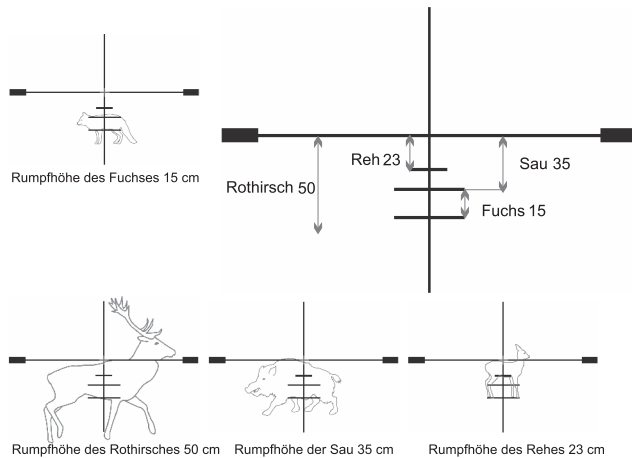
**Anwendungsbereich:** Anwendung auf gezogener Waffe.

**Beispiel der Anwendung der entfernungsmessenden Skala:** wenn der Körper des Wildes in den entsprechenden Zwischenraum des Absehens passt, beträgt die Entfernung bis zum Zielobjekt 100 (oder 150) Meter. Wenn der Körper größer oder kleiner ist, bedeutet das, dass das Zielobjekt näher oder weiter als 100 (oder 150) Meter entfernt ist.

## Entfernungsmessung auf 100 Meter

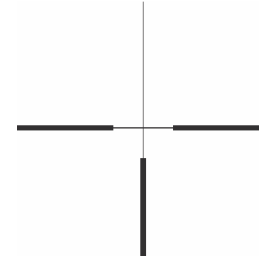


## Entfernungsmessung auf 150 Meter



11

## ABSEHEN X50i



### Beschreibung

Kreuzförmiges Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz

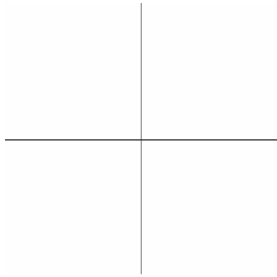
Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe des Absehens: **104 MOA / 300 cm @ 100 m** Distanz
- Breite und Höhe des beleuchteten zentralen Fadenkreuzes:  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Abstand vom Zentrum des Absehens bis zu den Balken auf den waagerechten und senkrechten Fäden: **12 MOA / 35 cm @ 100 m**
- Größe der Balken auf den Fäden:  
**39,6 MOA / 114,4 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Schießen auf kurze und mittlere Distanzen.

12

## ● ABSEHEN X52i

**Beschreibung:**

Kreuzförmiges Absehen mit dem beleuchteten zentralen Fadenkreuz

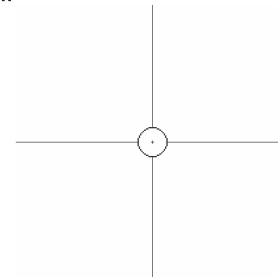
Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

- Breite und Höhe des Absehens: **104 MOA / 300 cm @ 100 m**;
- Breite und Höhe des beleuchteten zentralen Fadenkreuzes:  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Schießen auf kurze und mittlere Distanzen.

13

## ● ABSEHEN X54i

**Beschreibung:**

Kreuzförmiges Absehen mit dem umkreisten beleuchteten zentralen Fadenkreuz.

Hauptparameter (bei minimaler Vergrößerung):

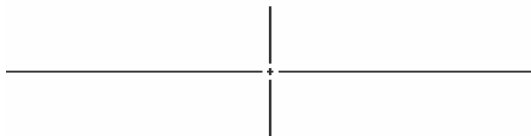
- Breite und Höhe des Absehens: **104 MOA / 300 cm @ 100 m**;
- Breite und Höhe des beleuchteten zentralen Fadenkreuzes:  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Kreisdurchmesser: **10,4 MOA / 30 cm @ 100 m**

**Anwendungsbereich:** Schießen auf kurze Distanzen in Bewegung.

En la memoria del visor **Digisight** hay 13 retículas precargadas de varias formas para el uso con diferentes tipos de armas. El cambio del color de la retícula es disponible en el menú del visor. La descripción detallada de las retículas es el siguiente:

1

### RETÍCULA H50i



**Descripción:** la retícula con la cruz central iluminada:

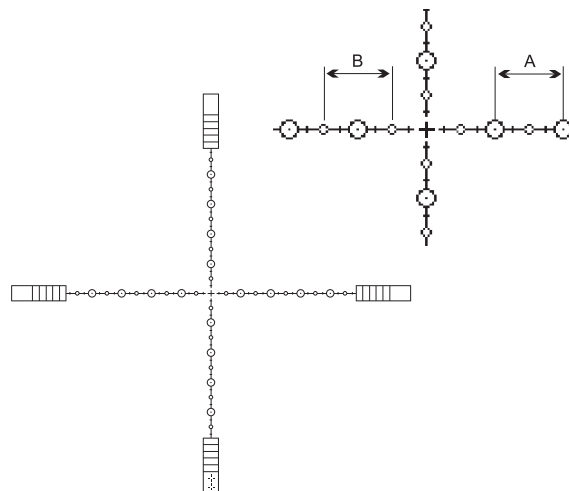
Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Anchura de las líneas horizontales: **50,4 MOA / 145,6 cm @ 100 m**
- Altura de las líneas verticales: **11,25 MOA / 32,5 cm @ 100 m**
- Apertura entre los bordes de la cruz central y líneas verticales (horizontales): **0,9 MOA / 2,6 cm @ 100 m**

**Uso:** el tiro a distancias cortas en movimiento.

2

### RETÍCULA M50i



**Descripción:**

Retícula con la parte central iluminada (en forma de cruz).

Parámetros principales (con aumento mínimo):

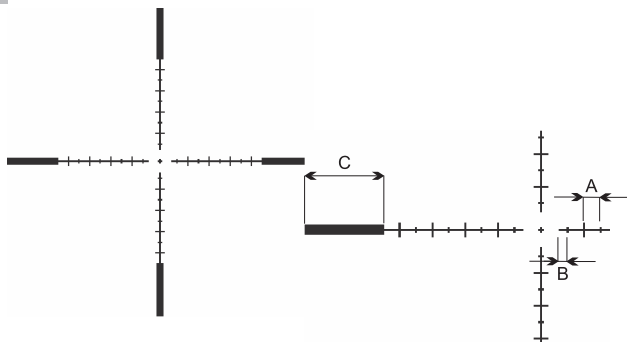
- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada), anchura (altura) de las líneas horizontales (verticales): **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Diámetro del círculo grande: **3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m**
- Diámetro del círculo pequeño: **1,8 MOA / 5,2 cm @ 100 m**
- Distancia entre los centros de los círculos grandes (**sección A**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**
- Distancia entre los centros de los círculos pequeños (**sección B**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**

**Uso:** para el arma de ánima estriada, ballesta o rifle de aire comprimido.



3

## ● RETÍCULA M51i

**Descripción:**

Retícula con la parte central iluminada (en forma de cruz)

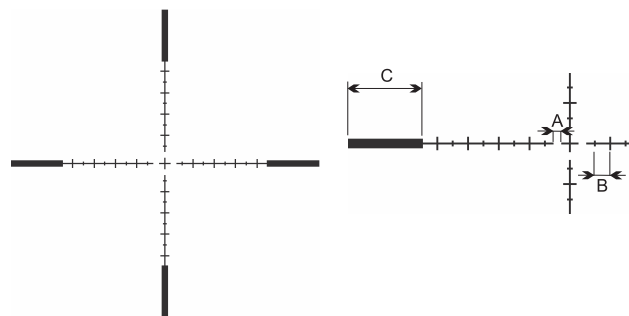
Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Ancho (altura) de las líneas pequeñas horizontales (verticales):  
**1,35 MOA / 3,9 cm @ 100 m.**
- Ancho (altura) de las líneas grandes horizontales (verticales):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- El valor de división (distancia entre las líneas)(**sección A**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distancia entre los bordes de la cruz y el inicio de los elementos horizontales y verticales de la cruz (**sección B**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Tamaño de las barras en los bordes de la cruz (**sección C**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** el tiro a distancias medias y largas.

4

## ● RETÍCULA M52i

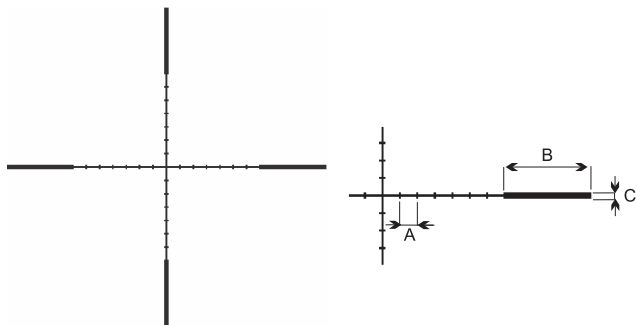
**Descripción:**

Retícula con la parte central iluminada (en forma de cruz).

Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada)  
**4,05 MOA / 11,7 cm @ 100 m**
- Ancho (altura) de las líneas pequeñas horizontales (verticales):  
**1,35 MOA / 3,9 cm @ 100 m**
- Ancho (altura) de las líneas grandes horizontales (verticales)  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distancia entre los bordes de la cruz y el inicio de los elementos horizontales y verticales de la cruz (**sección A**):  
**1,8 MOA / 5,2 cm @ 100 m**
- El valor de división (distancia entre las líneas) (**sección B**)  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Tamaño de las barras en los bordes de la cruz – largo, altura (**sección C**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** el tiro a distancias cortas y medias.

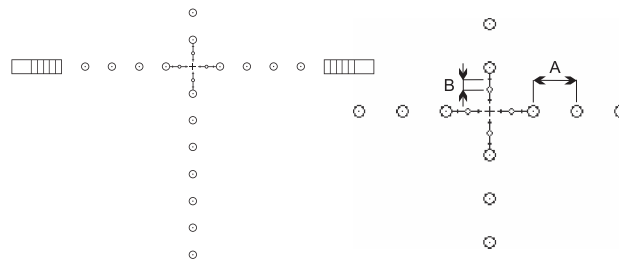
**Descripción:**

Retícula de tipo Mil-Dot con la parte central iluminada (en forma de cruz).

Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Tamaño de retícula completa (anchura y altura):  
**86 MOA / 248.5 cm @ 100 m**
- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distancia entre los centros de las líneas (**sección A**):  
**3. 5 MOA / 10 cm @ 100 m / 1 Mil**
- Tamaño de las barras en los bordes de la cruz (**sección B**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 1.35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Ancho (altura) de las líneas horizontales (verticales) (**sección C**):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**

**Uso:** para el tiro a distancias cortas.

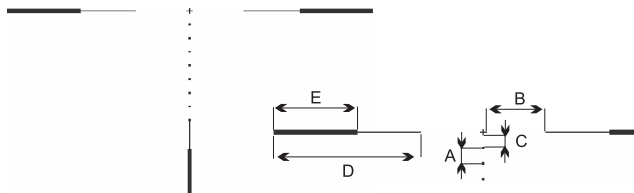
**Descripción:**

Retícula en forma de cruz con la parte central iluminada (en forma de cruz).

Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Anchura y altura de la zona iluminada: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Diámetro del círculo grande: **3,6 MOA / 10 cm @ 100 m**
- Diámetro del círculo pequeño: **1,8 MOA / 5 cm @ 100 m**
- Distancia entre los centros de círculos grandes (**sección A**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**
- El valor de división de la cruz central (distancia entre los centros de los elementos)(**sección B**): **3,6 MOA / 10.4 cm @ 100 m**

**Uso:** para ballesta.

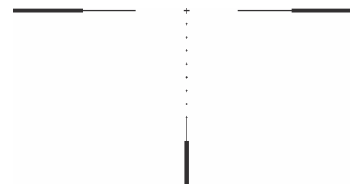
**Descripción:**

Retícula con una forma de "T" con la cruz central iluminada y marcadores rectangulares en la línea vertical.

Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Anchura y altura de la cruz central: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Anchura y altura del marcador pequeño:  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m, 0,9 MOA / 2,6 cm @ 100 m**
- Anchura y altura del marcador grande: **1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Apertura entre los bordes de los marcadores (**sección A**):  
**5,85 MOA / 16,9 cm @ 100 m**
- Apertura entre los bordes de la cruz central y líneas horizontales (**sección B**): **26,1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Apertura entre el borde inferior de la cruz central y el marcador superior (**sección C**): **4,95 MOA / 14,3 cm @ 100 m**
- Ancho (altura) de las barras finas horizontales (verticales) (**sección D**):  
**28,4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Tamaño de las barras en las líneas (**sección E**):  
**37,8 MOA / 109,2 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** el tiro a distancias largas, para ballesta, rifle de aire comprimido.

**Descripción:**

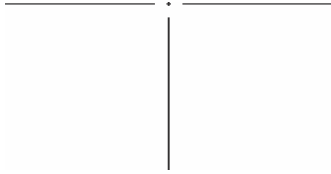
Retícula con una forma de "T" con la cruz central iluminada y marcadores de forma de cruz en la línea vertical.

Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Anchura y altura de la cruz central: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- El tamaño del marcador: **1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Apertura entre los bordes de marcadores: **5,85 MOA / 16,9 cm @ 100 m**
- Apertura entre el borde inferior de la cruz central y marcador superior:  
**4,95 MOA / 14,3 cm @ 100 m**
- Apertura entre los bordes de la cruz central y líneas horizontales:  
**26,1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Ancho (altura) de las barras finas horizontales (verticales):  
**28,4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Tamaño de las barras en las líneas:  
**37,8 MOA / 109,2 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** el tiro a distancias largas, para ballesta, rifle de aire comprimido.

## RETÍCULA T52i



### Descripción:

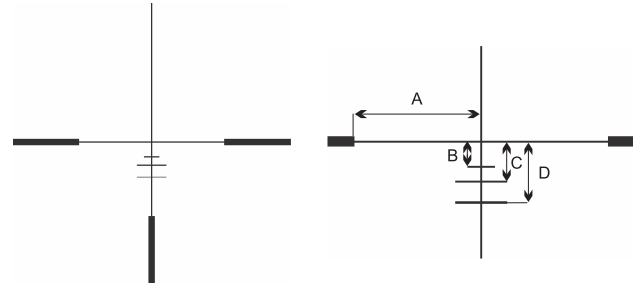
Reticula en forma de "T" con la parte central iluminada (en forma de cruz).

Parámetros principales (aumento de 4.5x):

- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Ancho de las líneas horizontales: **47,7 MOA / 137,8 cm @ 100 m**
- Altura de las líneas verticales: **47,7 MOA / 137,8 cm @ 100 m**
- Apertura entre los bordes de la cruz central y líneas de la retícula:  
**3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m.**

**Uso:** el tiro a distancias cortas y medias.

## RETÍCULA X51i



### Descripción:

Reticula en forma de cruz con la parte central iluminada (en forma de cruz) y una escala para la medición de distancia a objetos con tamaño determinado.

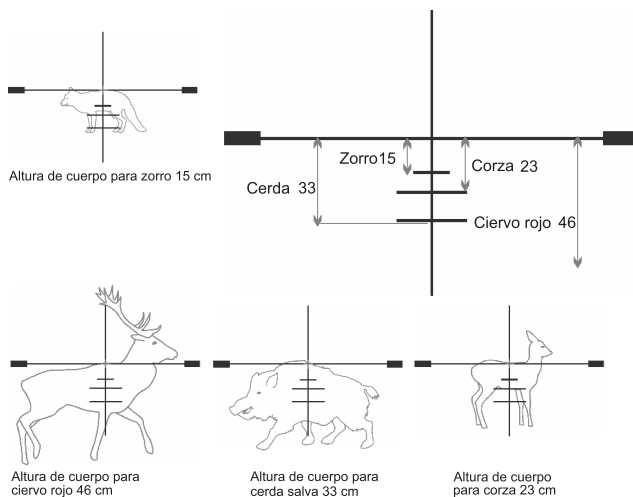
Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Anchura y altura de la retícula: **104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distancia entre el centro de la retícula y barras en las líneas horizontales y verticales (sección A): **27 MOA / 78 cm @ 100 m**
- Distancia entre el centro de la retícula y líneas horizontales en la línea vertical:  
**5 MOA; 8,1 MOA; 12,6 MOA / 14,5 cm; 23,5cm; 36,5 cm @ 100 m** respectivamente (secciones B, C, D)
- Ancho de las líneas horizontales:  
**5,85 MOA; 11,25 MOA; 11,25 MOA / 17 cm; 33 cm; 33 cm @ 100 m** respectivamente.

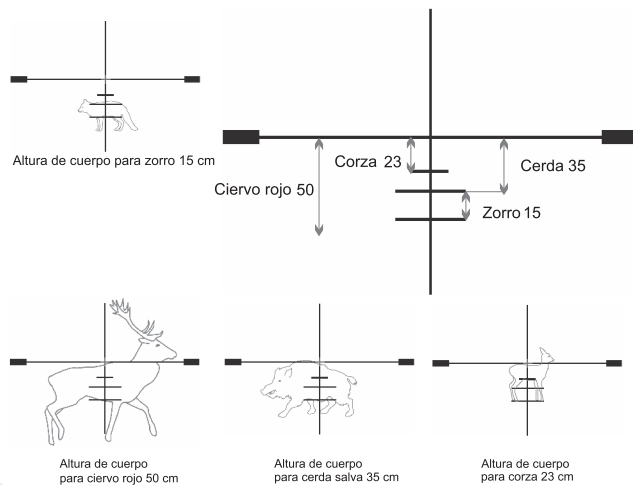
**Uso:** para el arma de ánima estriada.

**Cómo utilizar la retícula de telemetría:** si el cuerpo de un animal de caza visible a través de su mira telescópica encaja en la apertura correspondiente en la retícula, entonces el animal está a una distancia de cerca de 100 (o 150) metros. Si el cuerpo es más grande o más pequeño, entonces la distancia es menos o más de 100 (o 150) metros de distancia.

## Medición de la distancia a 100m

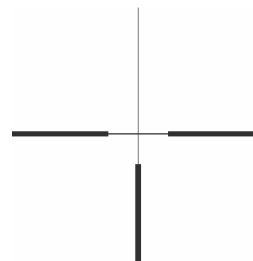


## Medición de la distancia a 150m



11

## RETÍCULA X50i



### Descripción:

Reticula en forma de cruz con la parte central iluminada (en forma de cruz)

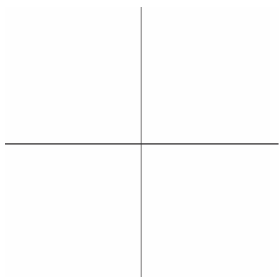
Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Anchura y altura de la retícula: **104 MOA / 300 cm @ 100 m**
- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distancia entre el centro de la retícula y barras en las líneas horizontales y verticales: **12MOA / 35 cm @ 100 m**
- Tamaño de las barras en las líneas:  
**39,6 MOA / 114,4 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** el tiro a distancias cortas y medias.

12

## ● RETÍCULA X52i

**Descripción:**

Retícula en forma de cruz con la parte central iluminada (en forma de cruz)

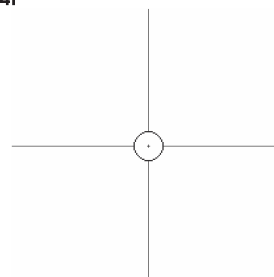
Parámetros principales (con aumento mínimo):

- Anchura y altura de la retícula: **104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**

**Uso:** el tiro a distancias cortas y medias.

13

## ● RETÍCULA X54i

**Descripción:**

Retícula en forma de cruz rodeada con la parte central iluminada (en forma de cruz).

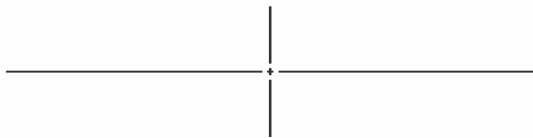
- Parámetros principales (con aumento mínimo):
- Anchura y altura de la retícula: **104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Anchura y altura de la cruz central (zona iluminada):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- El diámetro del círculo: **10,4 MOA / 30 cm @ 100 m**

**Uso:** el tiro a distancias cortas en movimiento.

Il **Digisight** ha 13 diversi tipi di reticoli preregistrati, con dimensioni e forme diverse per i diversi tipi di arma. I reticoli ed i colori sono selezionabili dal menu del Digisight. I diversi reticoli sono:

1

● **RETICOLO H50i**



**Descrizione:** reticolo con cross hair centrale illuminato.

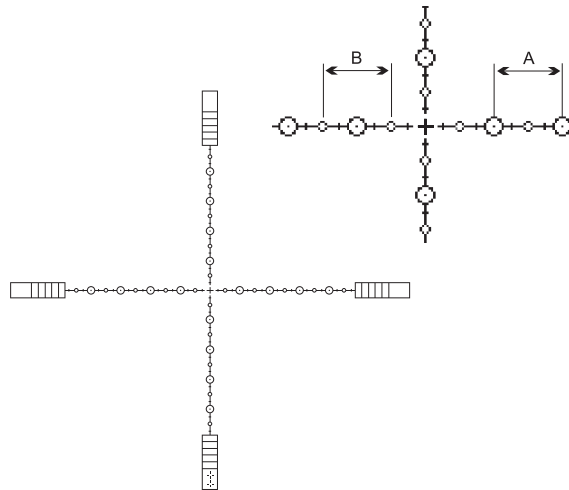
Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Larghezza e altezza del cross hair centrale (zona illuminata):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Larghezza della linea orizzontale: **50,4 MOA / 145,6 cm @ 100 m**
- Altezza della linea verticale: **11,25 MOA / 32,5 cm @ 100 m**
- Spazio tra i bordi del cross hair centrale le linee verticale /orizzontale:  
**0,9 MOA / 2,6 cm @ 100 m**

**Uso:** tiri a breve distanza su bersagli in movimento.

2

● **RETICOLO M50i**



**Descrizione:** reticolo con la parte centrale illuminata (a croce)

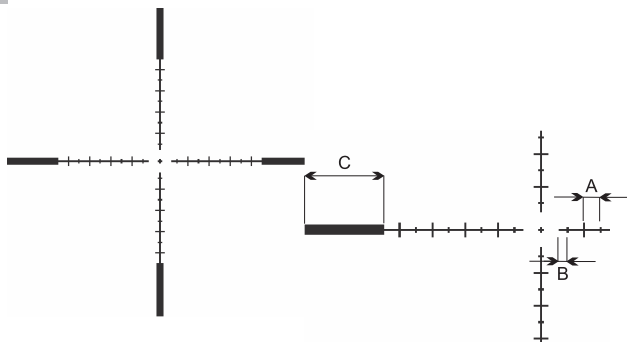
Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Alzo e brandeggio del cross hair centrale (zona illuminata), larghezza (altezza) delle linee orizzontali (verticali): **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Diametro della circonferenza maggiore: **3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m**
- Diametro della circonferenza minore: **1,8 MOA / 5,2 cm @ 100 m**
- Distanza tra i centri tra le circonferenze maggiore e minore (sezione A):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**
- Distanza tra i centri tra le circonferenze minore (sezione B):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**

**Uso:** con carabina; balestra o carabina ad aria compressa.

3

## ● RETICOLO M51i

**Descrizione:**

Reticolo con la parte centrale illuminata (a croce).

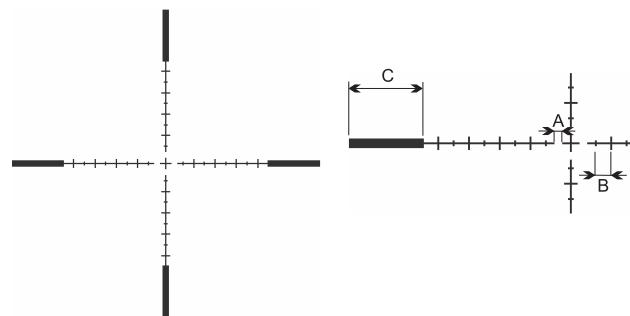
Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Alzo e brandeggio del cross hair centrale (zona illuminata):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Larghezza (altezza) delle linee piccole orizzontali (verticali):  
**1,35 MOA / 3,9 cm @ 100 m**
- Larghezza (altezza) delle linee grandi orizzontali (verticali):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Valore divisione (distanza tra le linee) (**sezione A**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distanza tra i bordi del reticolo cross hair e inizio degli elementi orizzontali e verticali del reticolo (**sezione B**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Dimensioni dei segni sui bordi trasversali (**sezione C**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** tiri a media lunga distanza.

4

## ● RETICOLO M52i

**Descrizione:**

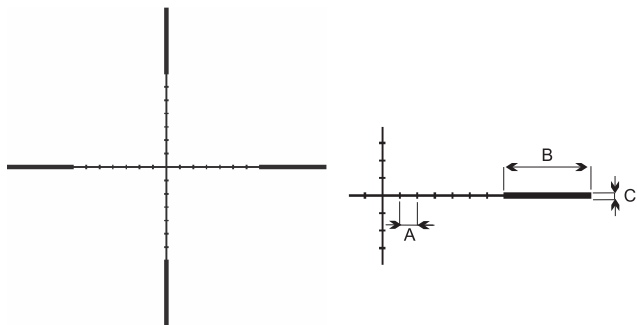
Reticolo con la parte centrale illuminata (a croce).

Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Larghezza e altezza del cross hair centrale (area illuminata):  
**4,05 MOA / 11,7 cm @ 100 m**
- Larghezza (altezza) delle linee grandi orizzontali (verticali):  
**1,35 MOA / 3,9 cm @ 100 m**
- Larghezza (altezza) delle linee grandi orizzontali (verticali):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distanza tra i bordi del reticolo cross hair e inizio degli elementi orizzontali e verticali del reticolo (**sezione A**): **1,8 MOA / 5,2 cm @ 100 m**
- Valore divisione (distanza tra le linee) (**sezione B**):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Dimensioni dei segni sui bordi trasversali – lunghezza, altezza (**sezione C**): **18 MOA / 51 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** tiri a breve e media distanza.



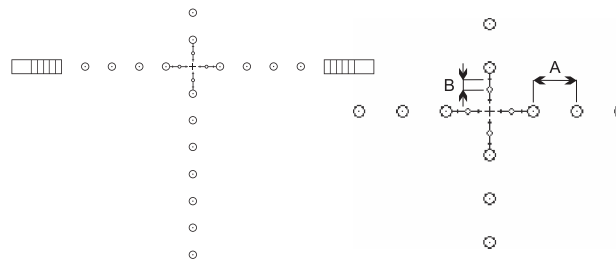
**Descrizione:**

Reticolo Mil-Dot con parte centrale illuminata (forma di croce):

Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Dimensioni del reticolo (larghezza e altezza):  
**86 MOA / 248,5 cm @ 100 m**
- Larghezza e altezza del cross hair centrale (area illuminata):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distanza tra i centri delle linee (**sezione A**):  
**3,5 MOA / 10 cm @ 100 m / 1 Mil**
- Dimensioni dei segni sui bordi trasversali (**sezione B**):  
**18 MOA / 51 cm @ 100 m, 1,35 MOA / cm @ 100 m**
- Larghezza (altezza) delle linee grandi orizzontali (verticali) (**sezione C**):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**

**Uso:** tiri a breve distanza.

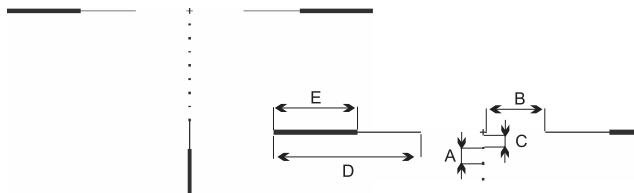
**Descrizione:**

Reticolo cross con la parte centrale illuminata (cross hair).

Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Larghezza (altezza) della parte illuminata: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Diametro della circonferenza maggiore: **3,6 MOA / 10 cm @ 100 m**
- Diametro della circonferenza minore: **1,8 MOA / 5 cm @ 100 m**
- Distanza tra i centri tra le circonferenze maggiore (**sezione A**):  
**14 MOA / 40,5 cm @ 100 m**
- Valore dello spazio del reticolo Crosshair centrale (distanza tra i centri degli elementi)(**sezione B**): **3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m**

**Uso:** tiro con la balestra.

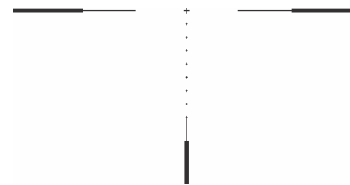
**Descrizione:**

Reticolo a T con parte centrale illuminata e marcatori rettangolari sulla linea verticale.

Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Larghezza e altezza del cross hair centrale: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Larghezza e altezza del marcatore piu' piccolo:  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m, 0,9 MOA / 2,6 cm @ 100 m**
- Larghezza e altezza del marcatore grande: **1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Apertura tra I bordi dei marcatori (**sezione A**):  
**5,85 MOA / 16,9 cm @ 100 m**
- Apertura tra il bordo del reticolo cross hair centrale e la linea orizzontale (**sezione B**): **26,1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Apertura tra il bordo piu' basso del reticolo cross hair e il marcatore superiore (**sezione C**): **4,95 MOA / 14,3 cm @ 100 m**
- Larghezza (altezza) dalla linea sottile orizzontale (verticale) (**sezione D**):  
**28,4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Dimensioni dei segni sulle linee (**sezione E**):  
**37,8 MOA / 109,2 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** tiri a lunga distanza per balestra ed aria compressa.

**Descrizione:**

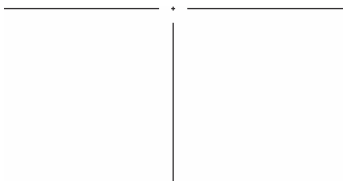
Reticolo a T con cross hair e marcatori (forma di croce) illuminati sulla linea verticale.

Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Larghezza e altezza del cross hair centrale: **3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Dimensione del marcatore : **1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Apertura tra I bordi dei marcatori: **5,85 MOA / 16,9 cm @ 100 m**
- Apertura tra il bordo piu' basso del reticolo cross hair e il marcatore superiore: **4,95 MOA / 14,3 cm @ 100 m**
- Apertura tra I bordi della croce centrale e le linee orizzontali:  
**26,1 MOA / 75 cm @ 100 m**
- Larghezza (altezza) dalla linea sottile orizzontale (verticale):  
**28,4 MOA / 82 cm @ 100 m**
- Dimensioni dei segni sulle linee:  
**37,8 MOA / 109,2 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** tiri a lunga distanza per balestra ed aria compressa.

## RETICOLO T52i



### Descrizione:

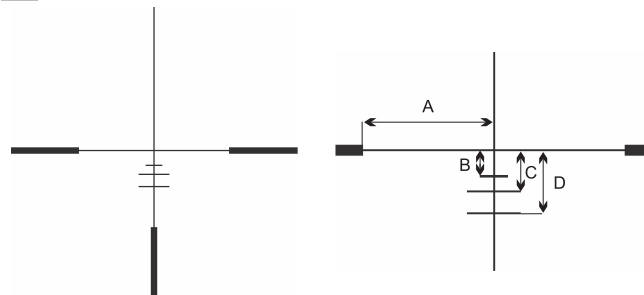
Reticolo a T con parte centrale illuminata (forma di croce).

Maggiori parametri (ingrandimento 4.5x):

- Larghezza e altezza del cross hair centrale (area illuminata):  
**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**
- Larghezza delle linee orizzontali: **47,7 MOA / 137,8 cm @ 100 m**
- Altezza delle linee orizzontali: **47,7 MOA / 137,8 cm @ 100 m**
- Apertura tra il bordo del reticolo cross hair centrale e linee del reticolo:  
**3,6 MOA / 10,4 cm @ 100 m.**

**Uso:** tiri a breve e media distanza.

## RETICOLO X51i



### Descrizione:

Reticolo a croce con la parte centrale (cross hair) illuminata e con scala di misurazione delle distanze predefinite

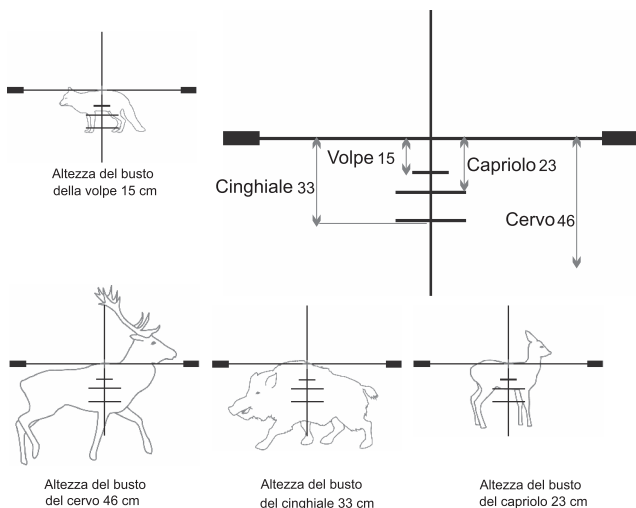
Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Dimensioni del reticolo (larghezza e altezza):  
**104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Larghezza e altezza del cross hair centrale (area illuminata):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distanza tra il centro del reticolo ed il segno sulla linea orizzontale o verticale (**sezione A**): **27 MOA / 78 cm @ 100 m**
- Distanza tra il centro del reticolo ed il segno sulla linea verticale (**sezioni B, C, D**): **5 MOA; 8,1 MOA; 12,6 MOA / 14,5cm; 23,5cm; 36,5 cm @ 100 m** rispettivamente.
- Larghezza delle linee orizzontali: **5,85 MOA; 11,25 MOA; 11,25 MOA / 17 cm; 33 cm; 33 cm @ 100 m** rispettivamente.

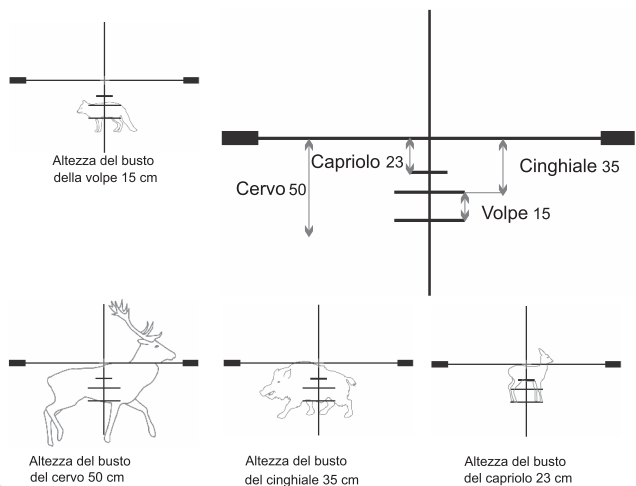
**Uso:** carabine canna rigata.

**Come utilizzare il reticolo telemetrico:** se il corpo dell' animale visto attraverso il cannocchiale e' nella apertura del reticolo, allora l'animale è a circa 100 (o 150) metri. Se il corpo è più grande o più piccolo, allora la distanza è inferiore o superiore ai 100 (o 150) metri.

## Misura della distanza a 100m

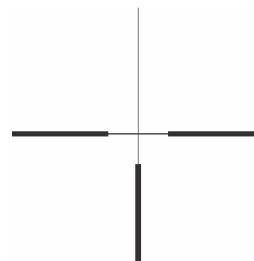


## Misura della distanza a 150m



11

## RETICOLO X50i



### Descrizione:

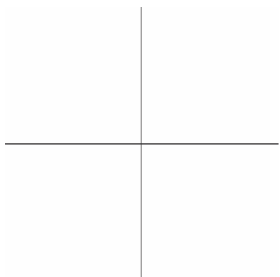
Reticolo a croce con la parte centrale (cross hair) illuminata.

Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Dimensioni del reticolo (larghezza e altezza):  
**104 MOA / 300 cm @ 100 m;**
- Larghezza e altezza del cross hair centrale (area illuminata):  
**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**
- Distanza tra il centro del reticolo ed il segno sulla linea orizzontale o verticale: **12 MOA / 35 cm @ 100 m**
- Dimensioni dei segni sulle linee:  
**39,6 MOA / 114,4 cm @ 100 m, 2,25 MOA / 6,5 cm @ 100 m**

**Uso:** tiri a breve e media distanza.

12

**RETICOLO X52i****Descrizione:**

Reticolo a croce con la parte centrale (cross hair) illuminata.

Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Dimensioni del reticolo (larghezza e altezza):

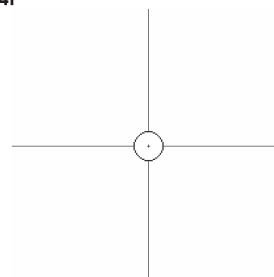
**104 MOA / 300 cm @ 100 m;**

- Larghezza e altezza del cross hair centrale (area illuminata):

**3,15 MOA / 9,1 cm @ 100 m**

**Uso:** tiri a breve e media distanza.

13

**RETICOLO X54i****Descrizione:**

Reticolo a croce nella circonferenza con la parte centrale illuminata (cross hair).

Maggiori parametri (all'ingrandimento minimo):

- Dimensioni del reticolo (larghezza e altezza):

**104 MOA / 300 cm @ 100 m**

- Larghezza e altezza del cross hair centrale (area illuminata):

**1,35 MOA / 4 cm @ 100 m**

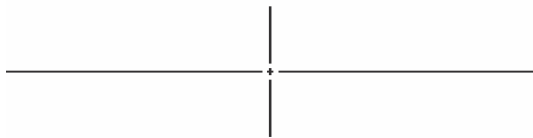
- Diametro: **10,4 MOA / 30 cm @ 100 m**

**Uso:** tiri a breve distanza su bersagli in movimento.

В памяти прицела **Digisight** имеется 13 предустановленных прицельных меток различной конфигурации для использования на различных типах оружия. Изменение цвета прицельной метки доступно в меню прицела. Подробное описание меток представлено ниже:

1

● **МЕТКА H50i**



**Описание:**

Прицельная метка с подсветкой центрального перекрестия.

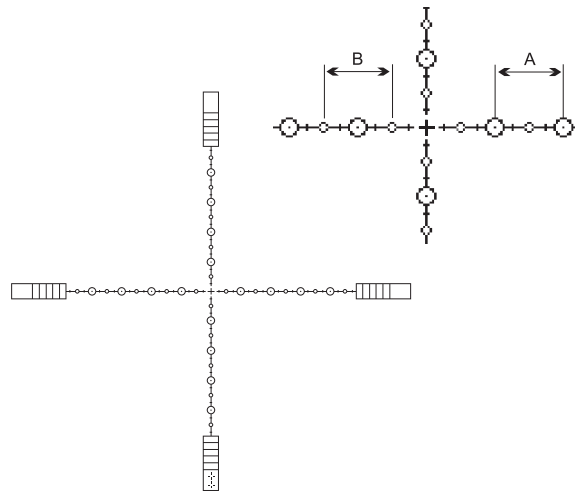
Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки):  
**1,35 MOA / 4 см @ 100 м**
- Ширина горизонтальных линий: **50.4 MOA / 145.6 см @ 100 м**
- Высота вертикальных линий: **11.25 MOA / 32.5 см @ 100 м**
- Разрыв между краями центрального перекрестия и вертикальными (горизонтальными) линиями: **0.9 MOA / 2.6 см @ 100 м**

**Назначение:** для стрельбы на коротких дистанциях в движении.

2

● **МЕТКА M50i**



**Описание:**

Прицельная метка с подсветкой центрального элемента (в виде креста).

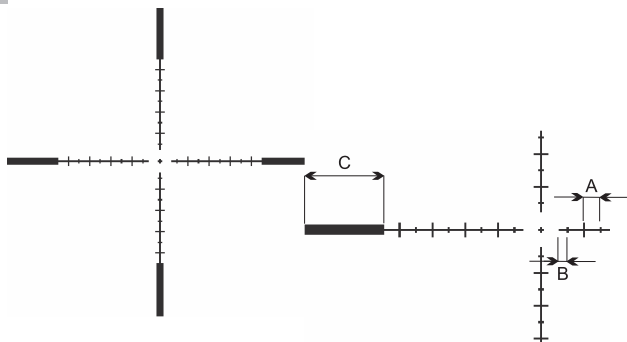
Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки), ширина (высота) горизонтальных (вертикальных) штрихов:  
**3,15 MOA / 9,1 см @ 100 м**
- Диаметр большой окружности: **3.6 MOA / 10.4 см @ 100 м**
- Диаметр малой окружности: **1.8 MOA / 5.2 см @ 100 м**
- Расстояние между центрами больших окружностей (**отрезок А**):  
**14 MOA / 40.5 см @ 100 м**
- Расстояние между центрами малых окружностей (**отрезок В**):  
**14 MOA / 40.5 см @ 100 м**

**Назначение:** для использования на нарезном оружии, арбалете или пневматике.

3

### ● **МЕТКА M51i**



#### **Описание:**

Прицельная метка с подсветкой центрального элемента (в виде перекрестия).

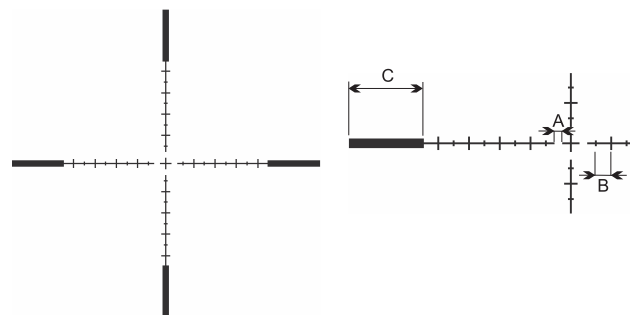
Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки):  
**1,35 MOA / 4 см @ 100 м**
- Ширина (высота) малых горизонтальных (вертикальных) штрихов:  
**1.35 MOA / 3.9 см @ 100 м.**
- Ширина (высота) больших горизонтальных (вертикальных) штрихов:  
**3.15 MOA / 9.1 см @ 100 м**
- Цена деления (расстояние между штрихами) (**отрезок А**):  
**3.15 MOA / 9.1 см @ 100 м**
- Расстояние между краями перекрестия и началом горизонтальных и вертикальных элементов креста (**отрезок В**):  
**3.15 MOA / 9.1 см @ 100 м**
- Размеры утолщений на краях креста (**отрезок С**):  
**18 MOA / 51 см @ 100 м, 2.25 MOA / 6.5 см @ 100 м**

**Назначение:** для стрельбы на средние и дальние дистанции.

4

### ● **МЕТКА M52i**



#### **Описание:**

Прицельная метка с подсветкой центрального элемента (в виде перекрестия).

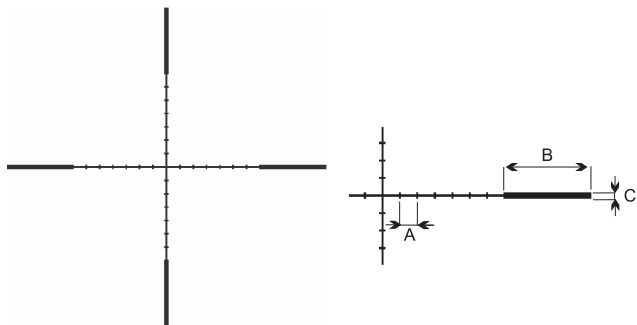
Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки):  
**4,05 MOA / 11.7 см @ 100 м**
- Ширина (высота) малых горизонтальных (вертикальных) штрихов:  
**1.35 MOA / 3.9 см @ 100 м**
- Ширина (высота) больших горизонтальных (вертикальных) штрихов:  
**3.15 MOA / 9.1 см @ 100 м**
- Расстояние между краями перекрестия и началом горизонтальных и вертикальных элементов креста (**отрезок А**):  
**1.8 MOA / 5.2 см @ 100 м**
- Цена деления (расстояние между штрихами) (**отрезок В**):  
**3.15 MOA / 9.1 см @ 100 м**
- Размеры утолщений на краях креста (**отрезок С**):  
**18 MOA / 51 см @ 100 м, 2.25 MOA / 6.5 см @ 100 м**

**Назначение:** стрельба на короткие и средние дистанции.

5

## ● МЕТКА M54i



### Описание:

Прицельная метка типа Mil-Dot с подсветкой центрального элемента (в виде перекрестия).

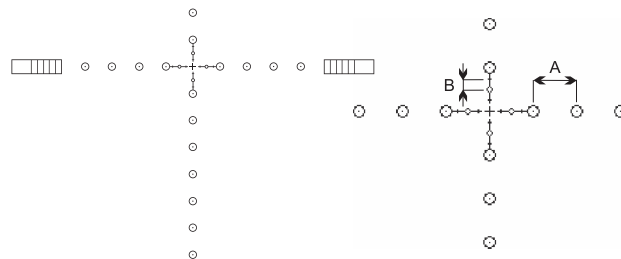
Основные параметры (на минимальной кратности):

- Полные размеры метки (ширина и высота):  
**86 MOA / 248.5 см @ 100 м**
- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки):  
**3,15 MOA / 9,1 см @ 100 м**
- Ширина (высота) горизонтальных (вертикальных) штрихов (отрезок C): **1,35 MOA / 4 см @ 100 м**
- Расстояние между центрами штрихов (Отрезок A):  
**3. 5 MOA / 10 см @ 100 м / 1 мил**
- Размеры утолщений на краях креста (отрезок B):  
**18 MOA / 51 см @ 100 м, 1.35 MOA / 4 см @ 100 м**

**Назначение:** для стрельбы на короткие дистанции.

6

## ● МЕТКА T50i



### Описание:

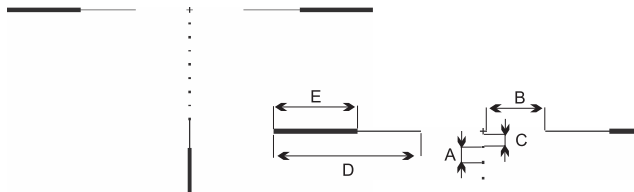
Прицельная метка с подсветкой центрального элемента (в виде перекрестия).

Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота области подсветки: **3,15 MOA / 9,1 см @ 100 м**
- Диаметр большой окружности: **3.6 MOA / 10 см @ 100 м**
- Диаметр малой окружности: **1.8 MOA / 5 см @ 100 м**
- Расстояние между центрами больших окружностей (отрезок A):  
**14 MOA / 40.5 см @ 100 м**
- Цена деления центрального перекрестия (расстояние между центрами элементов): **3.6 MOA / 10.4 см @ 100 м**

**Назначение:** для использования на арбалете.



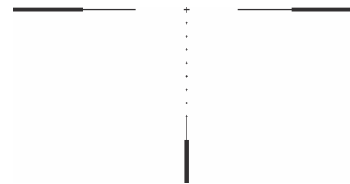
**Описание:**

T-образная прицельная метка с подсветкой центрального перекрестия и прямоугольных маркеров вертикальной линии.

Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота центрального перекрестия:  
**3,15 MOA / 9,1 см @ 100 м**
- Ширина и высота малого маркера:  
**1,35 MOA / 4 см @ 100 м, 0,9 MOA / 2,6 см @ 100 м**
- Ширина и высота большого маркера: **1,35 MOA / 4 см @ 100 м**
- Разрыв между краями маркеров (отрезок А):  
**5,85 MOA / 16,9 см @ 100 м**
- Разрыв между краями центрального перекрестия и горизонтальными линиями (отрезок В): **26,1 MOA / 75 см @ 100 м**
- Разрыв между нижним краем центрального перекрестия и верхним маркером (отрезок С): **4,95 MOA / 14,3 см @ 100 м**
- Ширина (высота) тонких горизонтальных (вертикальных) линий (отрезок D): **28,4 MOA / 82 см @ 100 м**
- Размеры утолщений на линиях (отрезок E): **37,8 MOA / 109,2 см @ 100 м, 2,25 MOA / 6,5 см @ 100 м**

**Назначение:** для стрельбы на дальние дистанции, стрельбы с арбалета, пневматического оружия.

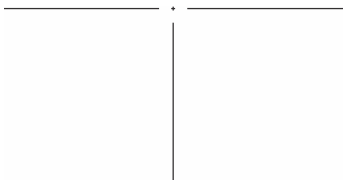
**Описание:**

T-образная прицельная метка с подсветкой центрального перекрестия и маркеров (в виде перекрестия) вертикальной линии.

Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота центрального перекрестия:  
**3,15 MOA / 9,1 см @ 100 м**
- Размер маркера: **1,35 MOA / 4 см @ 100 м**
- Разрыв между краями маркеров: **5,85 MOA / 16,9 см @ 100 м**
- Разрыв между нижним краем центрального перекрестия и верхним маркером: **4,95 MOA / 14,3 см @ 100 м**
- Разрыв между краями центрального перекрестия и горизонтальными линиями: **26,1 MOA / 75 см @ 100 м**
- Ширина (высота) тонких горизонтальных (вертикальных) линий:  
**28,4 MOA / 82 см @ 100 м**
- Размеры утолщений на линиях:  
**37,8 MOA / 109,2 см @ 100 м, 2,25 MOA / 6,5 см @ 100 м**

**Назначение:** для стрельбы на дальние дистанции, стрельбы с арбалета, пневматического оружия.

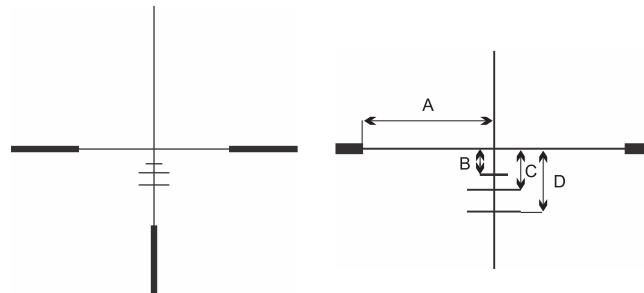


**Описание:** Т-образная прицельная метка с подсветкой центрального элемента (в виде перекрестия).

Основные параметры (кратность 4.5x):

- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки):  
**1,35 MOA / 4 см @ 100 м**
- Ширина горизонтальных линий: **47.7 MOA / 137.8 см @ 100 м**
- Высота вертикальной линии: **47.7 MOA / 137.8 см @ 100 м**
- Разрыв между краями центрального перекрестия и линиями прицельной метки: **3.6 MOA / 10.4 см @ 100 м.**

**Назначение:** для стрельбы на короткие и средние дистанции.



**Описание:** крестообразная прицельная метка с подсветкой центрального элемента (в виде перекрестия) и шкалой для определения расстояния до объекта с заведомо известными размерами (шкалой введения поправок на дистанцию).

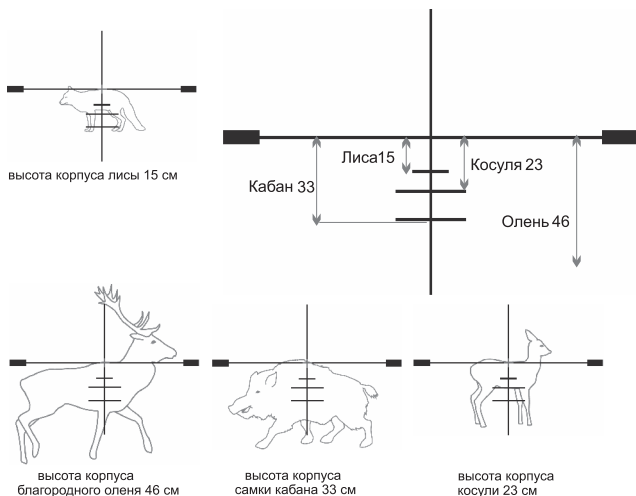
Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота метки: **104 MOA / 300 см @ 100 м дистанции;**
- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки):  
**3,15 MOA / 9,1 см @ 100 м**
- Расстояние от центра до утолщений на горизонтальной и вертикальной линиях: **27 MOA / 78 см @ 100 м (ОТРЕЗОК А)**
- Расстояние от центра до горизонтальных штрихов на вертикальной линии: **5 MOA; 8,1 MOA; 12,6 MOA / 14.5см; 23.5см; 36.5 см @ 100 м** соответственно (**ОТРЕЗКИ В, С, D**)
- Ширина горизонтальных штрихов: **5.85 MOA; 11.25 MOA; 11.25 MOA / 17 см; 33 см; 33 см @ 100 м** соответственно.

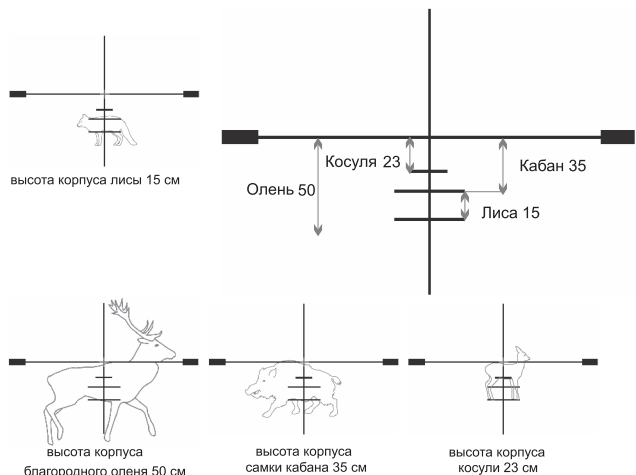
**Назначение:** для использования на нарезном оружии.

**Пример использования дальномерной сетки:** если корпус животного умещается в соответствующем секторе, то расстояние до цели составляет около 100м (либо 150м). Если корпус больше или меньше, то расстояние до цели меньше или больше 100м (либо 150м).

## Определение расстояния на дистанции 100 метров

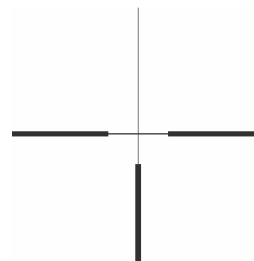


## Определение расстояния на дистанции 150 метров



11

● **МЕТКА X50i**



### Описание

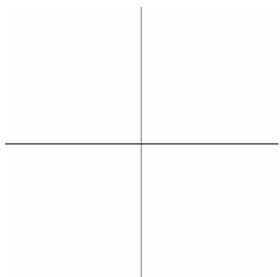
Крестообразная прицельная метка с подсветкой центрального элемента (в виде перекрестия).

Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота метки: **104 MOA / 300 см @ 100 м** дистанции;
- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки): **3,15 MOA / 9,1 см @ 100 м**
- Расстояние от центра метки до утолщений на горизонтальной и вертикальной линиях: **12MOA / 35 см @ 100 м**
- Размеры утолщений на линиях: **39.6 MOA / 114.4 см @ 100 м**, **2.25 MOA / 6.5 см @ 100 м**

**Назначение:** для стрельбы на короткие и средние дистанции.

12

● **МЕТКА X52i****Описание:**

Крестообразная прицельная метка с подсветкой центрального элемента (в виде перекрестия).

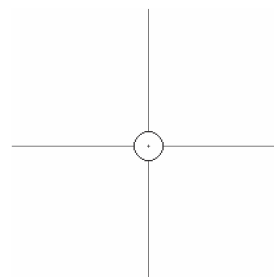
Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота метки: **104 MOA / 300 см @ 100 м** дистанции;
- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки):

**3,15 MOA / 9,1 см @ 100 м**

**Назначение:** для стрельбы на короткие и средние дистанции.

13

● **МЕТКА X54i**

**Описание:** крестообразная прицельная метка с подсветкой центрального элемента (в виде перекрестия), помещенного в окружность.

Основные параметры (на минимальной кратности):

- Ширина и высота метки: **104 MOA / 300 см @ 100 м** дистанции;
- Ширина и высота центрального перекрестия (область подсветки):

**1,35 MOA / 4 см @ 100 м**

- Диаметр окружности: **10,4 MOA / 30 см @ 100 м**

**Назначение:** для стрельбы на коротких дистанциях в движении.