



Reticle ZMOAi-20 / Absehen #89

ILLUMINATED / BELEUCHTET

Second Focal Plane Reticle / Absehen in der zweiten Bildebene

This reticle is based on the ZMOAi-T20. However, it offers a thicker reticle line of 0.12 MOA at 24x. This makes it easier to see the crosshairs against a dark background, which is especially helpful when you are hunting against a tree line or aiming at dark game in the undergrowth. Only the center area of the reticle is illuminated – an extremely effective and precise aiming point in adverse lighting conditions. The ZEISS Hunting app can be used to quickly and precisely determine the change in subtension and the resulting bullet drop compensation and wind drift correction values for practically any ammunition.

Dieses Absehen basiert auf dem ZMOAi-T20. Es bietet jedoch eine dickere Fadenkreuzlinie von 0,12 MOA bei 24x. Dadurch ist das Fadenkreuz vor dunklem Hintergrund besser zu erkennen. Dies ist besonders hilfreich, wenn Sie gegen eine Baumgrenze jagen oder auf dunkles Wild im Unterholz zielen. Nur der Mittelteil des Fadenkreuzes leuchtet auf - ein äußerst effektiver und präziser Zielpunkt bei schlechten Lichtverhältnissen. Die Veränderung der Deckungsmaße und die daraus resultierenden Werte zur Kompensation des Geschossabfalls und Korrektur der Winddrift können für praktisch jede Munition schnell und präzise mit der ZEISS Hunting App ermittelt werden.

Conquest V4

V4 1-4x24*

V4 3-12x44*

V4 3-12x56*

V4 4-16x44*

V4 4-16x50*

V4 6-24x50

Reticle ZMOAi-20 is not available for ZEISS V8, Victory HT and Conquest V6 riflescopes.

Absehen #89 ist nicht verfügbar für Zielfernrohre der ZEISS V8, Victory HT und Conquest V6 Familie.

* Not available with this model / Absehen nicht mit diesem Model verfügbar

Coverage / Deckungsmaße



1 MoA = $1/60^\circ = 0,2909 \text{ mrad} = 1,047 \text{ inch @ } 100 \text{ yds} = 29,09 \text{ mm @ } 100 \text{ m}$

Conquest V4		6x	8x	10x	14x	18x	24x
A: Line Thickness / A: Fadenstärke	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	0.48 0.50 1.40	0.36 0.38 1.05	0.29 0.30 0.84	0.21 0.22 0.60	0.16 0.17 0.47	0.12 0.13 0.35
B: Bar Thickness / B: Balkenstärke	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	0.20 0.21 0.58	0.15 0.16 0.44	0.12 0.13 0.35	0.09 0.09 0.25	0.07 0.07 0.19	0.05 0.05 0.15
C: Distance C: Abstand	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	1.00 1.05 2.91	0.75 0.79 2.18	0.60 0.63 1.75	0.43 0.45 1.25	0.33 0.35 0.97	0.25 0.26 0.73
D: Distance D: Abstand	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	4.00 4.19 11.64	3.00 3.14 8.73	2.40 2.51 6.98	1.71 1.79 4.99	1.33 1.40 3.88	1.00 1.05 2.91
E: Distance E: Abstand	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	8.00 8.38 23.27	6.00 6.28 17.45	4.80 5.03 13.96	3.43 3.59 9.97	2.67 2.79 7.76	2.00 2.09 5.82
F: Distance F: Abstand	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	4.00 4.19 11.64	3.00 3.14 8.73	2.40 2.51 6.98	1.71 1.79 4.99	1.33 1.40 3.88	1.00 1.05 2.91
G: Standard Number Height G: Standardnummer Höhe	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	3.00 3.14 8.73	2.25 2.36 6.55	1.80 1.88 5.24	1.29 1.35 3.74	1.00 1.05 2.91	0.75 0.79 2.18
H: 10, 20 Number Height H: 10, 20 Zahlenhöhe	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	4.00 4.19 11.64	3.00 3.14 8.73	2.40 2.51 6.98	1.71 1.79 4.99	1.33 1.40 3.88	1.00 1.05 2.91
I: Dot Coverage* I: Punktdurchmesser*	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	0.50 0.52 1.45	0.38 0.39 1.09	0.30 0.31 0.87	0.21 0.22 0.62	0.17 0.17 0.48	0.13 0.13 0.36
J: Dot Spacing J: Punktabstand	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	8.00 8.38 23.27	6.00 6.28 17.45	4.80 5.03 13.96	3.43 3.59 9.97	2.67 2.79 7.76	2.00 2.09 5.82
K: Distance K: Abstand	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	16.00 16.75 46.54	12.00 12.56 34.91	9.60 10.05 27.93	6.86 7.18 19.95	5.33 5.58 15.51	4.00 4.19 11.64
L: Distance L: Abstand	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	2.00 2.09 5.82	1.50 1.57 4.36	1.20 1.26 3.49	0.86 0.90 2.49	0.67 0.70 1.94	0.50 0.52 1.45
M: Distance M: Abstand	MOA inch/ 100 yds cm / 100 m	2.00 2.09 5.82	1.50 1.57 4.36	1.20 1.26 3.49	0.86 0.90 2.49	0.67 0.70 1.94	0.50 0.52 1.45

Coverage / Deckungsmaße



1 MoA = $1/60^\circ = 0,2909 \text{ mrad} = 1,047 \text{ inch @ } 100 \text{ yds} = 29,09 \text{ mm @ } 100 \text{ m}$

Conquest V4		6x	8x	10x	14x	18x	24x
N: Distance	MOA	6.00	4.50	3.60	2.57	2.00	1.50
N: Abstand	inch/ 100 yds	6.28	4.71	3.77	2.69	2.09	1.57
	cm / 100 m	17.45	13.09	10.47	7.48	5.82	4.36
O: Distance	MOA	128.0	96.0	76.8	54.9	42.7	32.0
O: Abstand	inch/ 100 yds	134.0	100.5	80.4	57.4	44.7	33.5
	cm / 100 m	372.4	279.3	223.4	159.6	124.1	93.1
P: Distance	MOA	4.00	3.00	2.40	1.71	1.33	1.00
P: Abstand	inch/ 100 yds	4.19	3.14	2.51	1.79	1.40	1.05
	cm / 100 m	11.64	8.73	6.98	4,99	3.88	2.91
Q: Spacing Around Center Cross	MOA	2.00	1.50	1.20	0.86	0.67	0.50
Q: Abstand um Mittelkreuz	inch/ 100 yds	2.09	1.57	1.26	0.90	0.70	0.52
	cm / 100 m	5.82	4.36	3.49	2.49	1.94	1.45

Reticle ZMOAi-20 / Absehen #89

ILLUMINATED / BELEUCHTET

Second Focal Plane Reticle / Absehen in der zweiten Bildebene

