

ZIELFERNROHRE FÜR DIE DRÜCKJAGD IM TEST



HERSTELLER	BUSHNELL	DOCTER	KAHLES	LEICA	LEUPOLD
MODELL	Elite Tactical 1-6,5x24 HD	Unipoint 1-4x24	Heila 1-5x24	Magnus 1-6,3x24	VX-6 1-6x24
VERGRÖßERUNG (1)	1,0-5,9x	1,0-4x	1,0-4,9x	1,0-6,2x	1,0-5,8x
WIRKSAMER OBJEKTIVDURCHMESSER (1)	12,0-23,8 mm	15,5-24,0 mm	9,6-23,8 mm	11,3-23,9 mm	10,6-23,9 mm
AUSTRITTPUPILLE (1)	11,7-4,03 mm	14,9-5,98 mm	9,70-4,87 mm	11,5-3,85 mm	10,4-4,13 mm
SEHFELD auf 100 m (2)	35,3-5,4 m	31,0-10,6 m	42,3-8,0 m	43,2-6,5 m	39,2-6,8 m
SEHFELD auf 100 m (1)	35,4-5,8 m	31,6-10,8 m	42,1-8,2 m	43,8-6,9 m	38,8-6,6 m
AUGENABSTAND (2)	105 mm	90 mm	95 mm	90 mm	96 mm
AUGENABSTAND (1) niedr./ höchste Vergrößerung	78-106/ 81-114 mm	54-93/ 55-76 mm	79-100/ 78-98 mm	75-93/ 81-94 mm	66-92/ 75-99 mm
TRANSMISSIONSGRAD für Tag-/Nachtsehen (1, A)	86/82 %	91/88 %	88/86 %	91/90 %	91/89 %
AUFLÖSUNG Bildmitte in Bogensekunden bei höchster Vergrößerung	6"	6"	6"	6"	6"
RANDSCHÄRFE SEHFELD 90 zu 10 %, nötiger Dioptrienausgleich für Randschärfe: bei niedrigster/ höchster Vergrößerung	1,3/ 1,0 dpt.	0,0/0,9 dpt.	1,0/ 1,2 dpt.	1,2/ 1,0 dpt.	1,0/ 1,0 dpt.
KONTRAST bei höchster Vergrößerung (B)	0,65	0,85	0,75	0,89	0,82
FARBLÄNGSFEHLER bei 4x	0,3 dpt	0,3 dpt	0,3 dpt	0,3 dpt	0,4 dpt
FALSCHLICHT (1, C)	1,9 %	6,4 %	2,0 %	0,8 %	1,0 %
DIOPTRIKORREKTUR (2)	k.A.	+/-2,5 dpt.	-3,5/+2 dpt.	-4/+3 dpt.	k.A.
DIOPTRIKORREKTUR (1)	1,2 bis +4,8 dpt.	-2,2 bis +3,8 dpt.	-3,1 bis +2,9 dpt.	-3,6 bis +3,2 dpt.	-2,2 bis +2,7 dpt.
ABSEHENLAGE	1. BE	2. BE	2. BE	2. BE	2. BE
ABDECKMASS LEUCHTPUNKT auf 100 m bei höchster Vergrößerung (1)	3,6 cm	5,6 cm	2,9 cm	3,8 cm	1,9 cm
ABSEHENVERSTELLUNG je Klick auf 100 m (2)	10 mm	20 mm	15 mm	10 mm	10 mm
ABSEHENVERSTELLUNG je Klick auf 100 m (1)	10 mm	20 mm	13 mm	10 mm	11 mm
MAX. ABSEHENVERSTELLBEREICH in Höhe/Seite auf 100 m	250/250 cm	220/320 cm	230/230 cm	230/220 cm	360/360 cm
ÄNDERUNG DER VISIERLINIE bei Vergrößerungswechsel auf 100 m (niedr. Vergr.)	-	2,7 cm	2,4 cm	1,9 cm	1,8 cm
WIEDERHOLGENAUIGKEIT bei 10 Klicks, Höhe/Seite (Umkehrspiel) Abweichung auf 100 m	0,3/0 cm	0,5/0 cm	1,6/0,3 cm	0,5/0,0 cm	0,7/0,2 cm
SCHUSSFESTIGKEIT Abweichung auf 100 m (D)	1,5 cm	1,0 cm	0,8 cm	1,2 cm	0,9 cm
WASSERDICHTHEIT	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
OKULARDURCHMESSER	38,0 mm	32,0 mm	39,7 mm	40,9 mm	36,0 mm
MITTELROHRDURCHMESSER	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
INNENSCHIENE ERHÄLTICH?	Nein	Ja	Ja	Ja	Nein
LÄNGE	269 mm	279 mm	278 mm	272 mm	272 mm
GEWICHT	528 g	458 g	489 g	542 g	408 g
PREIS (UVP)	1049,99 €	1279 €	1749 €	1980 €	1279 €

Alle Angaben ohne Gewähr!
(1) gemessen (2) Fabrikangabe (k.A.) keine Angabe

MEOPTA	NIKON	S&B	STEINER	SWAROVSKI	TRIJICON	VIXEN	ZEISS
Meostar R1 1-4x22 RD -	Monarch 1,1-4x24	Zenith 1,1-4x24	Nighthunter Xtreme 1-5x24	Z6i 1-6x24	1-4x24	1-6x24	Varipoint 1,1-4x24 IC
1,0-3,95x	1,1-3,9x	1,1-4,0x	1,0-4,9x	1,0-5,9x	0,94-4,0x	1,0-5,95x	1,1-3,9x
13,8-21,9 mm	18,5-24,0 mm	15,3-23,7 mm	11,8-23,4 mm	9,6-23,9 mm	16,3-23,7 mm	12,5-23,8 mm	16,7-23,9 mm
13,5-5,54 mm	16,9-6,23 mm	14,4-5,96 mm	11,5-4,79 mm	9,7-4,05 mm	17,3-6,0 mm	12,0-4,00 mm	14,9-6,17 mm
35,9-8,6 m	36,0-9,8 m	36,0-9,2 m	36,0-7,2 m	42,5-6,8 m	32,5-8,1 m	37,8-6,3 m	36,0-10,3 m
35,8-9,0 m	36,8-10,1 m	36,7-9,2 m	34,8-6,8 m	42,9-6,9 m	33,8-8,4 m	38,0-6,4 m	36,9-10,4 m
84-88 mm	94 mm	90 mm	90 mm	95 mm	81 mm	99-100 mm	90 mm
62-78/ 59-78 mm	71-94/ 58-94 mm	82-100/ 72-99 mm	64-91/ 75-104 mm	76-97/ 78-96 mm	62-94/ 69-88 mm	83-103/ 84-106 mm	60-82/ 58-80 mm
92/89 %	93/91 %	85/83 %	92/90 %	90/88 %	89/87 %	91/89 %	86/83 %
6"	7"	6"	6"	6"	6"	6"	6"
1,7/ 1,2 dpt.	1,1/ 1,0 dpt.	1,0/0,9 dpt.	1,1/0,9 dpt.	0,8/ 1,4 dpt.	1,0/0,9 dpt.	1,1/ 0,9 dpt.	1,3/0,9 dpt.
0,79	0,59	0,67	0,83	0,81	0,66	0,84	0,83
0,4 dpt	0,4 dpt	0,4 dpt	0,3 dpt	0,3 dpt	0,6 dpt	0,5 dpt	0,5 dpt
1,9 %	8,1 %	2,4 %	3,0 %	0,9 %	2,3 %	1,2 %	3,9 %
+/- 3 dpt.	k.A.	k.A.	-3/+2 dpt.	-3/+2 dpt.	k.A.	-3/+3 dpt.	-4/+2 dpt.
-3,6 bis +3,6 dpt.	-1,5 bis +2,1 dpt.	-2,9 bis +2,4 dpt.	-3,5 bis +2,4 dpt.	-3,3 bis +2,3 dpt.	-1,2 bis +2,1 dpt.	-2,2 bis +3,0 dpt.	-3,0 bis +3,0 dpt.
2. BE	2. BE	2. BE	2. BE	2. BE	2. BE	2. BE	2. BE
5,7 cm	2,7 cm	3,7 cm	3,2 cm	4,1 cm	3,0 cm	1,1 cm	5,6 cm
15 mm	7 mm	15 mm	10 mm	15 mm	7 mm	7 mm	10 mm
14 mm	5 mm	15 mm	10 mm	15 mm	15 mm	7 mm	10 mm
330/340 cm	250/250 cm	370/370 cm	330/330 cm	204/203 cm	290/290 cm	280/280 cm	370/368 cm
1,1 cm	2,1 cm	2,0 cm	2 cm	1,6 cm	2,9 cm	1,9 cm	1,0 cm
0/0,5 cm	0,3/0,3 cm	0,8/0,5 cm	0/0 cm	0,3/0 cm	0/0 cm	1,8/0,5 cm	0,2/0 cm
0,7 cm	0,7 cm	1,5 cm	1,0 cm	0,7 cm	2,8 cm	0,8 cm	0,7 cm
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
30,4 mm	38,0 mm	35,0 mm	38,0 mm	39,9 mm	36,0 mm	38,0 mm	34,5 mm
30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja
305 mm	267 mm	290 mm	295 mm	296 mm	262 mm	275 mm	306 mm
511 g	559 g	486 g	479 g	498 g	410 g	528 g	542 g
859 €	899 €	1239 €	1799 €	1995 €	1198 €	999 €	1785 €

(A) DIN ISO 14490-5 (B) Bildmitte, monochromatisch 550 nm; Fläche unter MTF-Kurve im Verhältnis zur Beugungslinie, DIN ISO 9336-3
(C) DIN ISO 14490-6 (D) Vier Schöcks mit Gummitasche quer zur optischen Achse ca. 200 g/1 ms (vorderer Mittelrohrrbereich)