



## Helia RF Fernglas (Rangefinder)

Einfach, ergonomisch, zuverlässlich



RF 8x42, RF 10x42

HELIA Fernglas mit leistungsstarker Optik und modernster Distanzmessung

### PRODUKT HIGHLIGHTS

- .: Einfache und zuverlässige Zielerkennung bis zu 1500 m
- .: EAC-Funktion (Enhanced Angle Compensation) Winkelkorrektur - Patent pending
- .: Fühlig und leicht mit innovativem Waldkauz Lodenschutz und Lederriemen
- .: Intuitive, einfache Menüführung
- .: Hochwertiges OLED Display mit 5 manuellen Beleuchtungsstufen
- .: Anzeige in Meter oder Yards
- .: Scan Modus
- .: Lange Batterielebensdauer - 3000 Messungen



## Technisches Datenblatt

	<b>Helia RF 8x42</b>	<b>Helia RF 10x42</b>
Bestell-Nr.	20015	20016
Vergrößerung	8	10
Objektivdurchmesser (mm)	42	42
Augenabstand (mm)	18,5	16,5
Austrittspupillendurchmesser (mm)	5,25	4,2
Pupillendistanz (mm)	58-72	58-72
Dämmerungszahl (ISO 14132-1)	18,3	20,5
Sehfeld (m)	125	107
Sehfeld (°)	7,1	6,1
Sehfeld subjektiv (°)	56	59
Nahfokus (m)	10	10
Dioptrieausgleich (dpt)	(+)/- 4	(+)/- 4
Messbereich (m)	10 - 1500	10 - 1500
Messbereich (y)	10 - 1600	10 - 1600
Messgenauigkeit (m)	+/- 1 bis zu 100	+/- 1 bis zu 100
	+/-2 bis zu 1000	+/-2 bis zu 1000
	+/-0,5% über 1000	+/-0,5% über 1000
Messgenauigkeit (y)	(+)/- 1 bis zu 100	(+)/- 1 bis zu 100
	(+)/- 2 bis zu 1000	(+)/- 2 bis zu 1000
	(+)/- 0,5% über 1000	(+)/- 0,5% über 1000
Displaytyp	OLED	OLED
Helligkeitsstufen	5	5
Messgeschwindigkeit (s)	1	1
Display Auto-aus Funktion (s)	15	15
Augenmuschel Verstellpositionen	4	4
Wasserdicht (Stickstofffüllung)	✓	✓
Höhe x Breite x Tiefe annähernd (mm)	148x131x71	148x131x71
Gewicht (g)	880	880
Meter/Yard Anzeige	✓	✓
Laserklasse	1M	1M
Messfunktion Einzelmessung	✓	✓
Messfunktion Scan	✓	✓
Winkelkorrektur	EAC-Funktion	EAC-Funktion
Batterietype	CR2 Lithium (3V DC)	CR2 Lithium (3V DC)
Batterielebensdauer (Messungen)	~ 3000	~ 3000
Innovativer Ledertrageriemen	✓	✓
Lodenschutz	✓	✓
Garantie (Jahre)	10	10
Garantie Elektronik (Jahre)	2	2
Funktionstemperatur mechanisch (°c)	-25 - +55	-25 - +55
Funktionstemperatur elektronisch (°c)	-10 - +55	-10 - +55