

UUSI HELIA 42 RF

HELPPOKÄYTTÖINEN ERGONOMINEN LUOTETTAVA



Kevyt ja ergonominen HELIA 42 Rangefinder (RF) -kiikareissa on erinomainen optikka, ja ne mittaavat luotettavasti metsästyksen kannalta tärkeiden kohteiden (suurriista, puut) etäisyyden 1500 metriin asti. Kiikareita on helppo käyttää, ja niissä on tärkeitä metsästystoimintoja, kuten skannaustila ja patentoitu EAC-toiminto kulman korjaamiseen.

Uuden HELIA 42 RF -mallin myötä KAHLES esittelee menestyksekkään HELIA RF:n optimoidun seuraajan. Kehittyneempi etäisyyden mittaustekniikka mahdollistaa metsästyksen kannalta tärkeiden kohteiden etäisyyden tarkan mittauksen 1 500 metriin asti – yli 50 % pidemmälle kuin edeltäjässä.

Helia Rangefinder -kiikareiden linssitekniikka mahdollistaa kirkaat kuvat, joissa on tarkat yksityiskohdat ja luonnollinen kontrasti. Helpon ja intuitiivisen valikon ansiosta voit ottaa käyttöön tai pois käytöstä patentoidun KAHLES EAC -toiminnon (Enhanced Angle Compensation) kulman korjaamista varten, Long-Range (LR) -toiminnon helppojen kohteiden mittaamiseen 4 500 metriin asti sekä lisäksi ympäristön lämpötilan ja ilmanpaineen näytön. Metsästyksen kannalta tärkeitä toimintoja täydentävät skannaustila, joka mahdollistaa liikkuvien kohteiden jatkuvan mittauksen, sekä laadukas ja kirkas OLED-näyttö, jonka kohdemerkinnöillä tähtääminen on entistä tarkempaa.

Jotta kulmasta (ylös/alas) ammutut laukaukset osuvat kohteeseen, vakioetäisyydsmittauksen (lineaarinen) lisäksi voi käyttää vielä tarkempaa ja patentoitua KAHLES EAC -toimintoa (Enhanced Angle Compensation), jonka pohjana on perinteinen Rifleman's Rule eli kiväärimiehen sääntö. Kun Rifleman's Rule kertoo puhtaasti matemaattisesti lasketun etäisyyden, EAC-toiminto ottaa huomioon ballistiikan.

Josef Kampfer, PR-johtaja

KAHLES Gesellschaft m.b.H

Danfoss-Strasse 5, 2353 Guntramsdorf | Itävalta | T +43 (0) 664 2353504 | E j.kampfer@kahles.at | kahles.at

Viisiportaisesti säädettävän kirkkausasteen ansiosta näytön saa helposti ja nopeasti mukautettua valaistusolosuhteisiin sopivaksi. Säättöjen tahaton/automaattinen muuttaminen ei ole kuitenkaan mahdollista. Myös energiankulutusta on hiottu, ja pariston käyttöaika on nyt pidempi, ~ 4000 mittausta.

Jotta kiikareilla voi katsella ja mitata samanaikaisesti, toimintopainikkeet on sijoitettu ergonomisesti ja harkitusti ja Rangefinder-toiminnon saa käyttöön kevyellä painalluksella. Laitteen varusteissa ja eri käyttöelementeissä on huomioitu käytännöllisyys, ja ne tarjoavat yhdessä vesitiiviin ja kestävän alumiinikotelon kanssa parhaan suojan haastavissakin olosuhteissa sekä miellyttävän ja luistamattoman pinnan.

TÄRKEIMMÄT OMINAISUUDET

- ◆ Helppo, luotettava metsästyskohteiden tunnistus 1 500 metriin asti
- ◆ Intuiitiivinen, yksinkertainen valikko
- ◆ Patentoitu EAC-toiminto (Enhanced Angle Compensation) kulman korjaamiseen
- ◆ Long-Range (LR) -toiminto helppojen kohteiden mittaamiseen 4 500 metriin asti
- ◆ Korkealaatuinen OLED-näyttö, jossa 5-portainen kirkkaudensäätö sekä metrien tai jaardien näyttö
- ◆ Skannaustila, Lämpötilan ja ilmanpaineen näyttö
- ◆ Erittäin hyvä paristonkesto ~ 4 000 mittausta

HELIA-kiikarituotepohjalla hienosti täydentävät uudet HELIA 42 RF -kiikarit kahdella eri suurennoksella (8x42/10x42) ovat saatavilla heinäkuusta alkaen erikoisliikkeistä 1760 €:n hintaan.

Korkean erotuskyvyn valokuvia on saatavissa webi-sivuilta kohdasta [Newsroom](#).



TEKNISET TIEDOT

Suurennussuhde	8	10
Objektiivin halkaisija (mm)	42	42
Silmäväli (mm)	18	16
Lähtöpupillin halkaisija (mm)	5,3	4,2
Pupillien etäisyys (mm)	58 - 73	58 - 73
Hämäreluku (ISO 14132-1)	18,3	20,5
Näkökenttä (m/1 000 m)	122	107
Näkökenttä (°)	7,0	6,1
Näkökenttä subjektiivinen (°)	56	61
Lähipolttopiste (m)	5	5
Diopterisäätö (dpt)	± 4	± 4
Mittausalue standardi (m)	5 - 1.500	5 - 1.500
Mittausalue LR (m) – helppojen kohteiden mittaus	Jopa 4.500	Jopa 4.500
Mittaustarkeus (m)	+/- 1 jopa 100 +/- 2 jopa 1.000 +/- 0,5% yli 1.000	+/- 1 jopa 100 +/- 2 jopa 1.000 +/- 0,5% yli 1.000
Näytön tyyppi	OLED	OLED
Kirkkaustasot	5	5
Mittausnopeus	1 s	1 s
Näytön automaattinen sammutustoiminto	5 s	5 s
Silmäsuppilon säätöasento	4	4
Vesitiivis (tyypitäyttö)	✓	✓
Korkeus x leveys x syvyys noin (mm)	145 x 132 x 73	145 x 132 x 73
Paino (g)	900	900
Metri-/jaardinäyttö	✓	✓
Laserluokka	1M	1M
Mittaustoiminto yksittäismittaus	✓	✓
Mittaustoiminto skannaus	✓	✓
Kulmakorjaus	EAC-toiminto	EAC-toiminto
Mittaustoiminto LR	✓	✓
Lämpötilan näyttö	✓	✓
Ilmanpaineen näyttö	✓	✓
Paristotyyppi	CR2 Lithium (3V DC)	CR2 Lithium (3V DC)
Pariston kesto	~ 4.000 mittausta	~ 4.000 mittausta
Takuu	10 vuotta	10 vuotta
Takuu elektroniikka	2 vuotta	2 vuotta
Toimintalämpötila mekaaninen (°C)	-10 / +55	-10 / +55
Toimintalämpötila elektroninen (°C)	-10 / +55	-10 / +55
Tarvikkeet (sisältyy toimitukseen)	Okulaarin/objektiivin suojaus, Kantohihnat pikakiinnityksellä	

Josef Kampfer, PR-johtaja

KAHLES Gesellschaft m.b.H

Danfoss-Straße 5, 2353 Guntramsdorf | Itävalta | T +43 (0) 664 2353504 | E j.kampfer@kahles.at | kahles.at