

Press release

Guntramsdorf, December 2017



NUOVO KAHLES Helia RangeFinder

Binocoli Helia dalle alte performance ottiche e le ultimissime tecnologie telemetriche



Con il nuovo binocolo Helia con telemetro, KAHLES presenta sul mercato un binocolo dalle alte performance con telemetro integrato. Grazie ad una stima delle distanze fino a 1500 metri, ad una semplice ed intuitiva operazione e navigazione nel menù, alle nuove funzioni EAC (compensazione dell'angolo di sito), al peso ridotto con un design ergonomico ed accessori silenziosi sempre in stile Waldkauz, abbiamo un pacchetto all'avanguardia per una caccia di successo.

Oltre alle singole misurazioni di distanza, la modalità di scansione ultra-rapida permette un continuo aggiornamento sulla distanza di obiettivi in movimento. Per piazzare colpi più precisi in tiri angolati, l'accurata funzione EAC calcolando l'angolo di sito compensa la distanza mostrata durante le operazioni di misurazione standard.

La qualità premium del display OLED ha 5 livelli di luminosità che possono essere facilmente regolati in modo manuale, senza dover entrare nel menù. Questo rende possibile regolare il display per uniformarsi alle condizioni di luminosità dell'ambiente in un modo eccezionalmente veloce ed a fuoco. Le lenti usate nel binocolo HELIA RF crea immagini luminose con dettagli eccezionalmente definiti e contrasti naturalistici.

Il rinforzo in gomma ed i vari controlli multilivello sono stati disegnati con l'idea di avere al tatto una superficie piacevole ed antiscivolo.

In linea con la gamma di binocoli Helia, il nuovo Helia RF è disponibile con due fattori di ingrandimento (8x42 e 10x42). Il prezzo consigliato al pubblico è di €1500 e sarà disponibile nei negozi specializzati da febbraio 2018.

Josef Kampfer
Head of Public Relations

KAHLES Gesellschaft m.b.H.

Danfoss-Straße 5, 2353 Guntramsdorf | Austria

Tel: +43 (0) 2236 52020 36 | E-mail: j.kampfer@kahles.at | www.kahles.at

Press release

Guntramsdorf, December 2017



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- .: stima delle distanze fino a 1500 metri (1600y)
- .: funzioni EAC (compensazione dell'angolo di sito)
- .: navigazione intuitiva del menù
- .: Display OLED di qualità premium con 5 livelli di luminosità
- .: Scansione continua per misurazioni affidabili
- .: Batteria con durata extra - 3000 misurazioni
- .: accessori innovativi di qualità ideati in materiali silenziosi Waldkauz che consistono in cinghia a tracolla fatta a mano in pelle e lana, e protezioni delle lenti uniche in loden marrone delle alpi austriache.

Materiale fotografico:

Immagini ad alta risoluzione sono reperibili sul nostro sito internet nella sezione <http://www.kahles.at/en/newsroom/>

KAHLES - PIONIERI DELLE OTTICHE DAL 1898

Come azienda produttrice tra le più antiche ancora sul mercato, KAHLES ha posto alcune pietre miliari nel campo degli apparati ottici durante gli anni. Oggi KAHLES sviluppa e produce ottiche e binocoli con precisione che spacca il centesimo nella sua sede di Guntramsdorf, Vienna.

Josef Kampfer
Head of Public Relations

KAHLES Gesellschaft m.b.H.

Danfoss-Straße 5, 2353 Guntramsdorf | Austria
Tel: +43 (0) 2236 52020 36 | E-mail: j.kampfer@kahles.at | www.kahles.at

Press release

Guntramsdorf, December 2017



Dati tecnici	Helia RF 8x42	Helia RF 10x42
Ingrandimento	8	10
Diametro dell'obiettivo (mm)	42	42
Sistema anti affaticamento (mm)	18,5	16,5
Pupilla d'uscita (mm)	5,25	4,2
Distanza pupillare (mm)	58-72	58-72
Fattore crepuscolare (ISO 14132-1)	18,3	20,5
Campo visivo (m)	125	107
Campo visivo (°)	7,1	6,1
Campo visivo apparente (°)	56	59
Messa a fuoco (m)	10	10
Compensazione diottrica	+/- 4	+/- 4
Intervallo di misurazione (m)	10 - 1500	10 - 1500
Intervallo di misurazione (yds)	10 - 1600	10 - 1600
Accuratezza del telemetro (m)	+/- 1 fino a 100	+/- 1 fino a 100
	+/-2 fino a 1000	+/-2 fino a 1000
	+/-0,5% oltre 1000	+/-0,5% oltre 1000
Accuratezza del telemetro (yds)	+/- 1 fino a 100	+/- 1 fino a 100
	+/- 2 fino a 1000	+/- 2 fino a 1000
	+/- 0,5 % oltre 1000	+/- 0,5 % oltre 1000
Tipo di display	OLED	OLED
Livelli di luminosità	5	5
Durata delle misurazioni (s)	1	1
Sistemazione della posizione dei coprilente	4	4
Waterproof (riempimento con nitrogeno)	✓	✓
Dimensioni approssimative (mm)	148x131x71	148x131x71
Peso (g)	880	880
Display m/yds	✓	✓
Categoria laser	1M	1M
Singola misurazione	✓	✓
Scansione	✓	✓
Compensazione dell'angolo di sito	funzione EAC	funzione EAC
Tipo di batteria	CR2 Lithium (3V DC)	CR2 Lithium (3V DC)
Durata batteria (in misurazioni)	~ 3000	~ 3000
Cinghia a tracolla innovativa in pelle	✓	✓
Protezione lenti in loden	✓	✓
Garanzia (anni)	10	10
Garanzia sull'elettronica (anni)	2	2
Temperatura d'operatività meccanica (°C)	-25 - +55	-25 - +55
Temperatura d'operatività elettronica (°C)	-10 - +55	-10 - +55

Josef Kampfer
Head of Public Relations

KAHLES Gesellschaft m.b.H.

Danfoss-Straße 5, 2353 Guntramsdorf | Austria

Tel: +43 (0) 2236 52020 36 | E-mail: j.kampfer@kahles.at | www.kahles.at