BROCHURE PRODOTTI 2020 // IT

KAHLES

SINCE 1898

Tutti noi in KAHLES condividiamo la passione e la professionalità di tiratori sportivi e cacciatori ambiziosi. Seguendo i vostri obiettivi in continua evoluzione, vi supportiamo con prodotti ben concepiti ed intuitivi.

A tal fine sfruttiamo la nostra profonda conoscenza e le nostre ampie competenze per concentrarci senza compromessi su ciò che conta veramente.

INDICE

TIRO SPORTIVO 6

K525i 5-25x56i 8

K318i 3,5-18x50i 12

K624i 6-24x56i 14

K312i 3-12x50i 16

K1050 10-50x56 18

K1050i FT 10-50x56i 20

K18i 1-8x24i 22

K16i 1-6x24i 24

K4i 4x30i 26

CACCIA 28

HELIA 1-5x24i 30

HELIA 2-10x50i 32

HELIA 2,4-12x56i 34

HELIA 3 4-12x44i 36

HELIA 3 3-10x50i 38

HELIA RD 40

Automaticlight 42

Regolazione rapida 44

HELIA RF-M 7x25 46

HELIA RF 8x42, 10x42 48

HELIA 8x42, 10x42 50

HELIA 8x56 52

ACCESSORI 54

LEGENDA 56

RETICOLI 58

Tiro sportivo 58

Caccia 61

DATI TECNICI 62

Tiro sportivo

Cannocchiali da puntamento 62

Caccia

Cannocchiali da puntamento 64

Telemetri/ Binocoli 66

TIRO SPORTIVO

kahles.at

K525i
PROFESSIONALE PER LE ESIGENZE PIÙ ELEVATE

Il K525i unisce la più elevata prestazione ottica e precisione alla straordinaria ergonomia e maneggevolezza. Cannocchiale da puntamento per professionisti con regolazione lato sinistro/destro, reticolo illuminato preciso sul primo piano focale e protezione antirotazione TWIST GUARD.

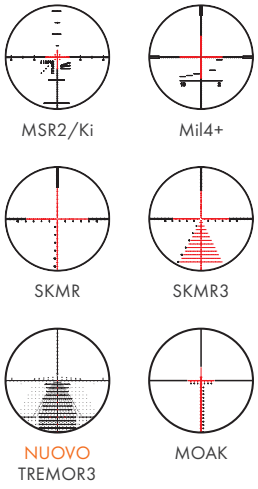
5-25x56i

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Massima prestazione ottica: campo visivo, contrasto e qualità d'immagine
- Accuratezza costante ed affidabile, click precisi e definiti
- Regolazione lato sinistro/destro
- Regolazione parallasse brevettata, integrata nella torretta dell'elevazione (20 m – ∞)
- Innovativa protezione antirotazione TWIST GUARD (brevettata)
- Precisi reticoli illuminati sul primo piano focale

CARATTERISTICHE

RETICOLI



Rotella parallasse integrata nella torretta dell'elevazione (brevettata), regolazione laterale a sinistra o a destra

Ergonomia e maneggevolezza straordinaria grazie al posizionamento dei comandi

Il particolare posizionamento degli elementi di comando permette l'utilizzo con la mano preferita, senza dover incrociare le mani, in maniera facile e comoda direttamente nella posizione di tiro e con tutte le regolazioni nel campo visivo.

La rotella parallasse è integrata nella torretta dell'elevazione regolabile in tutti i cannocchiali da puntamento della serie K. Il posizionamento centrale brevettato permette una manovra comoda per tiratori destri e mancini.

Per tiratori destri il posizionamento della regolazione laterale ergonomicamente ideale si trova sul lato sinistro e per tiratori mancini quindi sul lato destro.

Pratica protezione antirotazione TWIST GUARD per la regolazione laterale (brevettata)

Protezione antirotazione TWIST GUARD

L'innovativa protezione anti-rotazione TWIST GUARD evita affidabilmente lo spostamento accidentale della torretta laterale grazie ad una copritorretta di protezione a rotazione libera. Grazie a questa semplice soluzione, senza dover bloccare o sbloccare nulla, si ottiene un'elevata praticità di utilizzo della regolazione laterale.

Torretta MOAK con 3 Livelli di rotazione e Pin indicatore

Massima precisione con speciale reticolo MOAK e regolazione click 1/4 MOA

Massima precisione sulle distanze lunghe permettono la regolazione click 1/4 MOA ed un reticolo perfettamente allineato sul primo piano focale. La torretta MOAK appositamente sviluppata dispone di un terzo livello di rotazione e permette manovre semplici e precise nell'intero campo di regolazione.

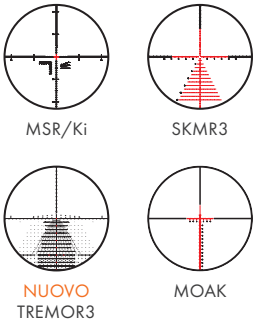
3,5-18x50i

K318i
STRUMENTO DI PRECISIONE SUPER COMPATTO

Il K318i per garantire precisione ottica e meccanica è stato ideato con un corpo ottico cortissimo. Con reticolo illuminato preciso sul primo piano focale e protezione antirotazione TWIST GUARD.

CARATTERISTICHE

RETICOLI



MSR/Ki

SKMR3

NUOVO TREMOR3

MOAK

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Cannocchiale da puntamento cortissimo e leggero con campo visivo ampissimo e forti contrasti
- Accuratezza costante ed affidabile, click precisi e definiti
- Torretta di regolazione sul lato sinistro/destro
- Innovativa protezione antirotazione TWIST GUARD (brevettata)
- Regolazione parallasse brevettata, integrata nella torretta dell'alzo (25 m – ∞)
- Reticoli illuminati precisi sul primo piano focale

6-24x56i

K624i
PROFESSIONALE PER LUNGHE DISTANZE

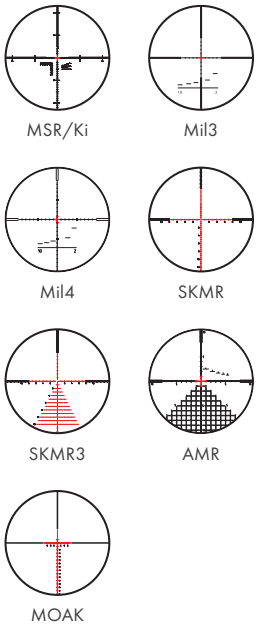
Con l'esclusivo posizionamento dei comandi KAHLES, il K624i ha definito uno standard per ergonomia e maneggevolezza. Offre prestazioni ottiche eccezionali, perfezione meccanica ed una particolare scelta di reticoli illuminati validi per professionisti e tiratori sportivi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Campo visivo ampio, acquisizione del bersaglio e utilizzo prolungato confortevoli, immagine ad elevato contrasto.
- Accuratezza costante ed affidabile nella precisione
- Regolazione lato sinistro/destro
- Regolazione parallasse brevettata, integrata nella torretta dell'elevazione (50 m – ∞)
- Reticoli illuminati precisi sul primo piano focale

CARATTERISTICHE

RETICOLI

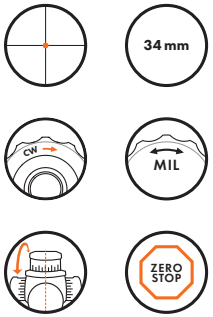


3-12x50i

K312i
STRUMENTO TATTICO PER PROFESSIONISTI

Con l'esclusivo posizionamento dei comandi KAHLES, il K312i ha definito uno standard per ergonomia e maneggevolezza. Offre prestazioni ottiche eccezionali, una scelta di ingrandimenti efficace e pratici reticoli.

CARATTERISTICHE



RETICOLI

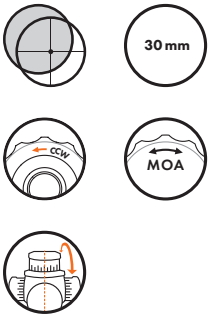
Mil7

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

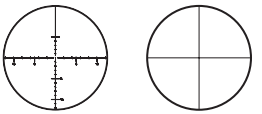
- Cannocchiale da puntamento professionale con prestazioni ottiche eccezionali e click perfetti
- Torretta laterale a sinistra
- Regolazione parallasse brevettata, integrata nella torretta dell'elevazione (25 m – ∞)
- Reticoli illuminati precisi sul primo piano focale

10-50x56

CARATTERISTICHE



RETICOLI



MOAK

Crosshair Dot

K1050
TIRO SPORTIVO CON ALTO INGRANDIMENTO

Il K1050 è stato sviluppato specificamente per la massima precisione nel tiro sportivo. Con una lunghezza complessiva di 429 mm e soli 890 g di peso e la straordinaria messa a fuoco del parallasse già ad una distanza di 8 metri, offre un'esperienza di precisione particolare.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Massima precisione per tiratori sportivi
- Qualità d'immagine perfetta, anche con ingrandimento 50 x
- Regolazione parallasse brevettata, integrata nella torretta dell'elevazione per la regolazione dell'altezza da 8 m a ∞
- Reticolo non illuminato per un' immagine soft e massima precisione

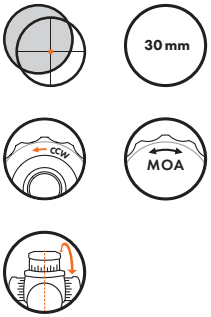
10-50x56i

Disponibile anche in argento

K1050i FT
"FIELD TARGET" PER PERFEZIONISTI

Il K1050i FT offre un'esperienza di precisione particolare. Con la specifica regolazione del parallasse da 8 a 60 metri e il reticolo illuminato sul secondo piano focale è stato adattato in modo ottimale al Field Target Sport.

CARATTERISTICHE



RETICOLI

MHR

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Sviluppato con la collaborazione di professionisti – per la massima precisione nel Field Target Sport
- Qualità d'immagine perfetta, anche con ingrandimento 50 x
- Regolazione parallasse brevettata, integrata nella torretta dell'elevazione per la regolazione dell'altezza da 8 m a 60 m
- Reticolo illuminato per un' immagine soft e massima precisione
- Disponibile oltre che nel classico colore nero anche in argento

K18i
PERFEZIONATO PER LA GARA

Ottimizzato per le competizioni di IPSC e 3-Gun, il K18i con zoom 8 x offre un campo visivo ultra ampio, speciali reticoli illuminati molto luminosi dotati di un'esclusiva funzione MAX LIGHT e una leva regolabile individualmente.

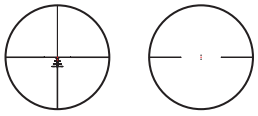
CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Ottimizzato senza fare compromessi per IPSC e 3-Gun Matches
- Campo visivo ultra ampio, zoom 8x e ingrandimento reale 1,0x
- Leva di ingrandimento in 2 diverse misure con posizione liberamente selezionabile
- Reticolo giorno/notte ultra-luminoso nel secondo piano focale con funzione MAX LIGHT in condizioni di retroilluminazione estreme
- Reticoli sviluppati appositamente per IPSC e 3-Gun dai migliori tiratori
- Lenti con rivestimento OILPHOBIC

NUOVO*
1-8x24i

CARATTERISTICHE

RETICOLI



3GR IPSC

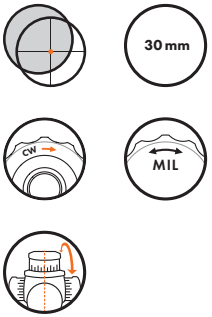
* NUOVO da marzo 2020

1-6x24i

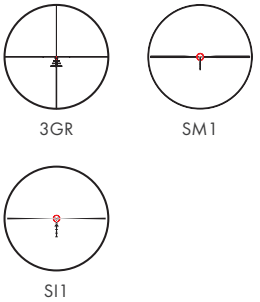
K16i
RAPIDISSIMA ACQUISIZIONE DEL BERSAGLIO NEGLI AMBIENTI PIÙ DIFFICILI

Il K16i è ideale per la rapidissima acquisizione del bersaglio con un campo visivo ampissimo. I tiratori sportivi apprezzano l'angolo particolarmente ampio e la ghiera di regolazione pratica e robusta.

CARATTERISTICHE



RETICOLI



3GR SM1 SI1

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Cannocchiale da puntamento sportivo con campo visivo molto ampio per la rapidissima acquisizione del bersaglio
- Ottimizzato per le esigenze più estreme
- Reticoli illuminati super luminosi sul secondo piano focale
- Lenti con rivestimento OILPHOBIC
- Reticolo speciale 3GR IPSC o 3-Gun

4x30i

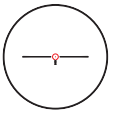
K4i

RAPIDISSIMA ACQUISIZIONE DEL BERSAGLIO CON INGRANDI-MENTO VELOCE

Il K4i è stato concepito per l'uso più estremo ed è stato ottimizzato per una rapida acquisizione del bersaglio e la massima visuale nelle distanze corte e medie.

CARATTERISTICHE

RETICOLI



Circle Dot

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Ottica da puntamento 4 x con grande pupilla d'uscita, 91 % trasmissione della luce e compensazione diottrica
- Tecnologia a prisma con reticolo illuminato a regolazione continua
- Regolazione click precisa 1,5 cm/100 m
- Design ergonomico e struttura solida
- 3 slitte Picatinny (MIL STD 1913) integrate sul corpo per il fissaggio di accessori
- Attacco Picatinny integrato incluso

kahles.at

HELIA 1-5x24i
IDEALE PER LA CACCIA IN BRACCATA

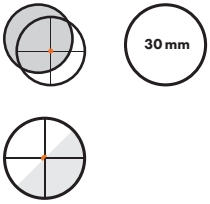
La serie HELIA convince perché si focalizza senza compromessi su fattori veramente essenziali: funzionalità, affidabilità, maneggevolezza ed estetica. Lo strumento perfetto per la caccia.

1-5x24i

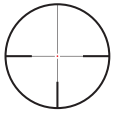
CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Ottica da caccia in braccata particolarmente compatta con campo visivo ampissimo da 42 m – 100 m
- Sistema ottico dalle prestazioni elevate con eccezionale nitidezza dei bordi
- Ingrandimento reale 1 x per una vista senza interferenza con entrambi gli occhi
- Reticolo illuminato particolarmente chiaro giorno/notte con spegnimento automatico intelligente
- Lenti con rivestimento OILPHOBIC

CARATTERISTICHE



RETICOLI



4-DH

OPTIONAL

HELIA 2-10x50i PERFETTO PER LA CACCIA VAGANTE

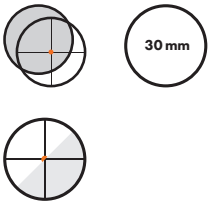
La serie HELIA convince perché si focalizza senza compromessi su fattori veramente essenziali: funzionalità, affidabilità, maneggevolezza ed estetica. Lo strumento perfetto per la caccia.

2-10x50i

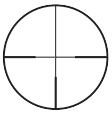
CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Ottica da caccia vagante leggera e manovrabile con struttura compatta
- Perfetta per tutte le esigenze con campo visivo ampio, contrasti forti e prestazione elevata durante il crepuscolo
- Sistema ottico dalle prestazioni elevate con eccezionale nitidezza dei contorni
- Reticolo illuminato giorno/notte con spegnimento automatico intelligente
- Lenti con rivestimento OILPHOBIC

CARATTERISTICHE



RETICOLI



4-Dot

OPTIONAL

HELIA 2,4-12x56i
IL TOP PER L'APPOSTAMENTO

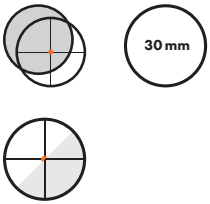
La serie HELIA convince perché si focalizza senza compromessi su fattori veramente essenziali: funzionalità, affidabilità, maneggevolezza ed estetica. Lo strumento perfetto per la caccia.

2,4-12x56i

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

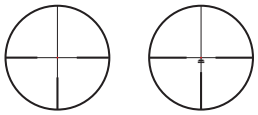
- Ideale per la caccia in appostamento con trasmissione della luce particolarmente elevata durante il crepuscolo e in notturna
- Immagine perfetta con contrasto ottimale e ampio campo visivo dai colori brillanti
- Sistema ottico dalle prestazioni elevate con eccezionale nitidezza dei contorni
- Reticolo illuminato giorno/notte con spegnimento automatico intelligente
- Lenti con rivestimento OILPHOBIC

CARATTERISTICHE



OPTIONAL

RETICOLI



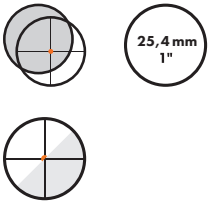
4-Dot G4B

4-12x44i

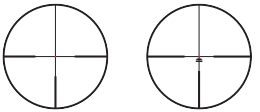
HELIA 3 4-12x44i PER LA CACCIA VAGANTE E LA MONTAGNA

La serie HELIA 3 combina l'eleganza classica con la più recente tecnologia di pregio assicurando una visione nitida. Supporti già presenti per tubi da 1 pollice potranno essere comunque riutilizzati nella maggior parte dei casi.

CARATTERISTICHE



RETICOLI



4-Dot G4B

OPTIONAL

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

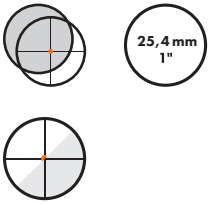
- Brillante ottica per la caccia vagante e in montagna
- Design classico e snello con tubo medio da 1 pollice – Ø (25,4 mm)
- Tubo principale in alluminio nero opaco anodizzato con superficie antigraffio
- Reticolo illuminato giorno/notte con spegnimento automatico intelligente
- Ingrandimento 12 x con soli 485 g

3-10x50i

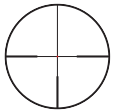
HELIA 3 3-10x50i
IL CLASSICO PER TUTTE LE ESIGENZE

La serie HELIA 3 combina l'eleganza classica con la più recente tecnologia di pregio assicurando una visione nitida. Supporti già presenti per tubi da 1 pollice potranno essere comunque riutilizzati nella maggior parte dei casi.

CARATTERISTICHE



RETICOLI



4-Dot

OPTIONAL

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

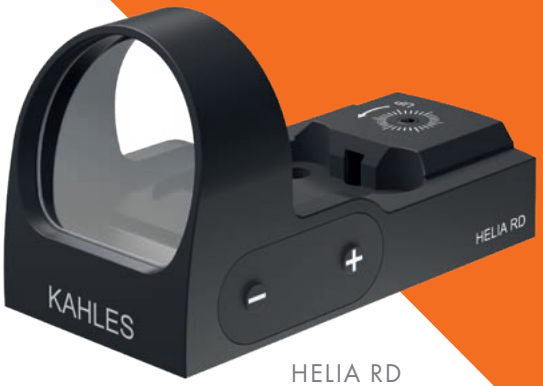
- Il classico per tutte le esigenze con elevata trasmissione della luce
- Design classico e snello con tubo centrale da 1 pollice – Ø (25,4 mm)
- Tubo principale in alluminio nero opaco anodizzato con superficie antigraffio
- Reticolo illuminato giorno/notte con spegnimento automatico intelligente

HELIA RD
PUNTO ROSSO PER LA CACCIA IN BRACCATA

Il prodotto HELIA RD è perfetto per il tiro intuitivo. Grazie ad un esclusivo rivestimento antiriflesso, garantisce una visione nitida e il punto rosso 2 MOA è preciso per una copertura minima.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Rivestimento antiriflesso per una visione nitida
- Punto luminoso 2 MOA con Easyclick
- Include il gruppo Picatinny/Weaver o la piastra di adattamento per montaggi europei di utilizzo comune.
- 4 livelli di illuminazione manuali con spegnimento automatico intelligente
- Sostituzione batteria senza strumenti



HELIA RD

CARATTERISTICHE

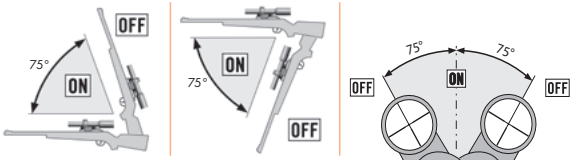
Cappuccio di protezione con vano per batteria di riserva

AUTOMATIC-LIGHT

l'illuminazione intelligente per il reticolo per una durata maggiore della batteria

Automaticlight

Tutti i cannocchiali da puntamento HELIA illuminati per la caccia sono dotati di un sensore di inclinazione che rivela se il cannocchiale da puntamento si trova in posizione di tiro oppure no. Il sensore trasmette immediatamente questa informazione all'unità di illuminazione e, così facendo, accende o spegne automaticamente l'illuminazione del reticolo al fine di risparmiare batteria quando non viene utilizzato.



Modalità attiva

- Quando il reticolo luminoso è acceso con la funzione di illuminazione automatica, è sempre attivo in un intervallo angolare di 75° (destra/ sinistra).

Modalità standby

- Dopo 2 minuti di inutilizzo, il reticolo luminoso si spegne e passa automaticamente alla modalità "Standby". Per uscire dalla modalità "Standby", basta un piccolissimo movimento e l'illuminazione del reticolo si riattiva in una frazione di secondo con l'intensità luminosa impostata in precedenza.
- Tra 45 e 75° (su/giù), il reticolo illuminato rimane attivo per due minuti e successivamente passa automaticamente alla modalità "Standby".
- Ad un angolo superiore ai 75° (su/ giù/ lateralmente), il reticolo illuminato si spegne e passa automaticamente alla modalità "Standby"

Dopo 2 ore di inattività, l'illuminazione si spegne completamente. Per riattivare l'illuminazione, il sistema deve essere spento ed acceso nuovamente.

HELIA RD

Il modello HELIA RD è dotato di un sensore di movimento. Dopo 3 minuti di inutilizzo, l'HELIA RD si spegne automaticamente e passa alla modalità "Standby". Per la riattivazione dalla modalità "Standby", basta un piccolissimo movimento e il punto rosso si riattiva in una frazione di secondi con l'ultima intensità luminosa impostata. Dopo 4 ore di inutilizzo, l'HELIA RD si spegne automaticamente.

REGOLAZIONE RAPIDA

l'assistente ideale per tiri veloci a lunga distanza

Regolazione rapida (optional)

Misurare la distanza, regolare la torretta, e via!

Con la regolazione rapida di KAHLES, si compensa la distanza in modo semplice e facile come non mai, senza approssimazioni. La facile maneggevolezza e la struttura solida sono altri due elementi che convincono.

Tutti i prodotti disponibili con la compensazione di caduta balistica, sono segnalati col simbolo qui in alto.

La regolazione dei click, in combinazione con la torretta balistica, permettono di regolare la distanza di tiro in modo rapido ed intuitivo. Il coperchio della torretta è robusto e protegge da colpi accentali.

L'apertura sul coperchio della torretta balistica KAHLES, posizionata nel campo visivo dell'utilizzatore, facilita la lettura ed il controllo dei valori impostati, anche a coperchio chiuso.

HELIA RF-M
RAPIDO ERGONOMICO AFFIDABILE

Ergonomico nel design, intuitivo e facile da usare, dotato di un ampio campo visivo, il nuovo HELIA RF-M 7x25 vi aiuta a concentrarvi sugli elementi essenziali durante la caccia.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- semplice e rapida acquisizione del bersaglio fino a 2000 m
- design ergonomico, utilizzo intuitivo, menù dei comandi semplice
- eccezionale nitidezza dei margini e ampio campo visivo di 117 m/1000 m
- OLED Display di alta qualità con 5 livelli di illuminazione manuali e misurazione in metri o yard
- Funzione EAC (Enhanced Angle Compensation) per la correzione dell'angolo (brevettata)
- Modalità di scansione, visualizzazione della temperatura e della pressione dell'aria
- Batteria di lunga durata ~ 4000 misurazioni

NUOVO*

7x25

TELEMETRO

* NUOVO da aprile 2020

HELIA 42 RF
SEMPLICE – ERGONOMICO – AFFIDABILE

Il modello maneggevole HELIA RF si distingue per la sua brillante ottica unita alla misurazione di distanza affidabile (1.500m) e il facile utilizzo dei comandi con funzioni importanti per la caccia, come la modalità Scan e la correzione dell'angolo di sito.

BINOCOLO
CON TELEMETRO

8x42; 10x42

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Semplice e facile acquisizione del bersaglio fino a 1.500 m
- Funzione EAC (Enhanced Angle Compensation) per la correzione dell'angolo di sito. (brevettata)
- Semplice ed intuitivo utilizzo del menù
- OLED Display di alta qualità con 5 livelli di illuminazione manuali ed indicazione in metri o yard.
- Modalità Scan per la misurazione continua
- Batteria con lunga durata ~ 3.000 misurazioni
- Maneggevole e leggero con custodia in loden Waldkauz® e tracolla in cuoio

8x42; 10x42

HELIA 42
PER LA CACCIA VAGANTE E LA MONTAGNA

I colori naturali, la struttura leggera e bilanciata e la pregiata copertura per il binocolo sono ideali per osservare il proprio terreno di caccia senza farsi notare.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Colori naturali
- Leggero e bilanciato con impugnatura ergonomica
- Brillante qualità dell'immagine con la luce diurna e durante il crepuscolo
- Resistente, antiappannante e impermeabile
- Accessori innovativi realizzati in materiali pregiati, naturali e silenziosi prodotti dall'azienda Waldkauz®

HELIA 56
CREATO PER LA NOTTE

HELIA 8x56 con particolare luminosità è ideale per la notte e convince con la sua brillante ottica. Il design ergonomico, i colori naturali e la tracolla in cuoio abbinata Waldkauz® sottolineano la sua individualità.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

- Brillante qualità dell'immagine notturna
- Colori naturali
- Resistente, antiappannante e impermeabile
- Tracolla in cuoio Waldkauz® con chiusura ad incastro per lo smontaggio veloce

ACCESSORI

Filtro a nido d'ape

Dispositivi paraluce

Flip-Up Cover
Per obiettivo e oculare

Regolazione rapida

Livella a bolla

Throw Lever

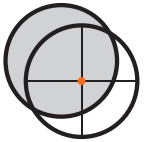
Parallax Spinner

Rotella di regolazione del parallasse

	Filtro a nido d'ape	Dispositivi paraluce	Flip-Up Cover	Regolazione rapida	Livella a bolla	Throw Lever	Parallax Spinner	Rotella di regolazione del parallasse
K525i	◆	◆	◆		◆	◆	◆	
K318i	◆	◆	◆		◆	◆	◆	
K624i	◆	◆	◆		◆		◆	
K312i	◆	◆	◆		◆			
K1050	◆	◆	◆				◆ (MOAK)	◆ (Crosshair Dot)
K1050i FT	◆	◆ (nero/argento)	◆					◆
K18i/K16i	◆		◆	◆				
K4i		◆						
HELIA 1-5x24i	◆	◆	◆	◆		◆		
HELIA 2-10x50i	◆	◆	◆	◆		◆		
HELIA 2,4-12x56i	◆	◆	◆	◆		◆		
HELIA 3 4-12x44i				◆				
HELIA 3 3-10x50i	◆	◆	◆	◆				

LEGENDA
CARATTERISTICHE

Primo piano focale



Secondo piano focale

Torretta laterale a sinistra

Torretta laterale a destra

Tubo centrale 25,4 mm

Tubo centrale 30/34 mm

Torretta laterale a sinistra oppure destra

Zero Stop

Direzione regolazione CW

Direzione di regolazione CCW

Protezione antirotazione TWIST GUARD

MAX LIGHT

Direzione di regolazione CW oppure CCW

MOA

Automaticlight

Punto luminoso 2 MOA

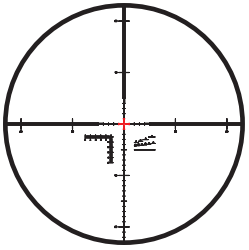
MIL

MOA oppure MIL

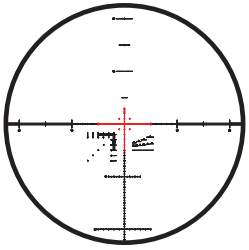
Slitta SR (optional)

Regolazione rapida (optional)

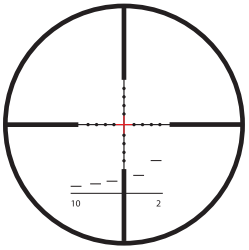
RETICOLI
TIRO SPORTIVO



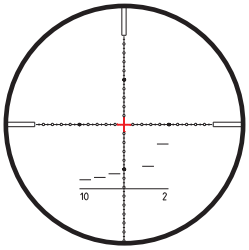
MSR/Ki



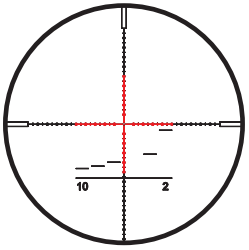
MSR2/Ki



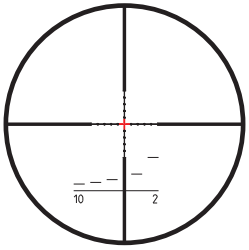
Mil3



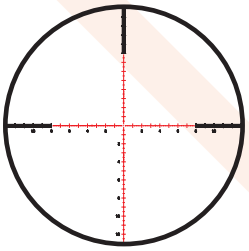
Mil4



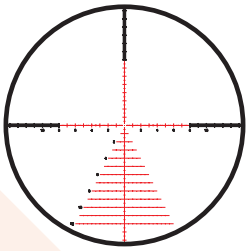
Mil4+



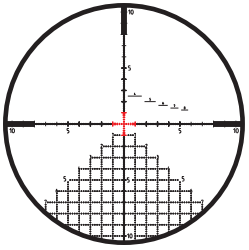
Mil7



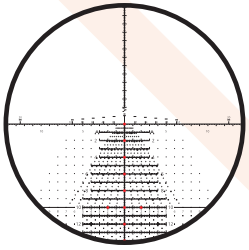
SKMR



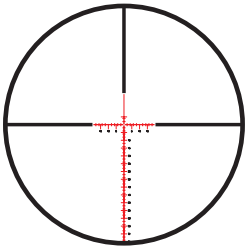
SKMR3



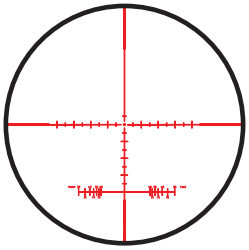
AMR



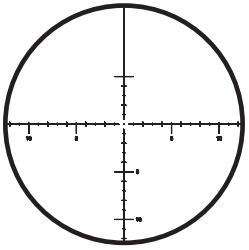
NUOVO TREMOR3



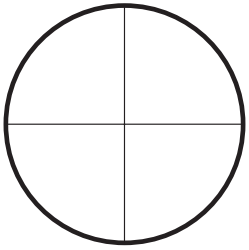
MOAK



MHR

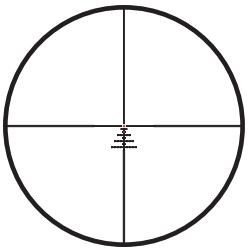


MOAK
(NON ILLUMINATO)

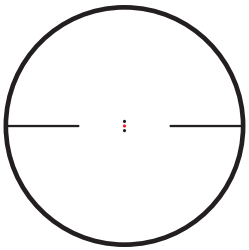


Crosshair Dot
(NON ILLUMINATO)

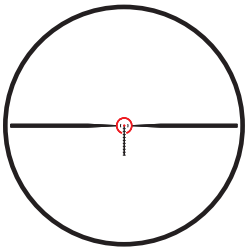
RETICOLI
TIRO SPORTIVO



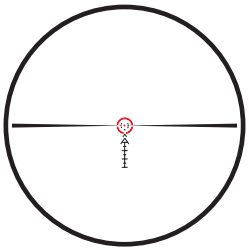
3GR



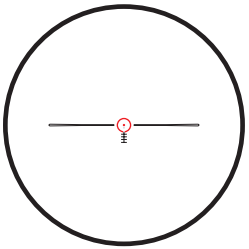
IPSC



SM1

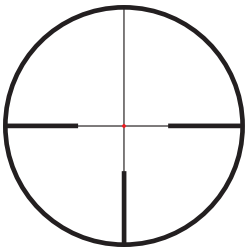


SI1

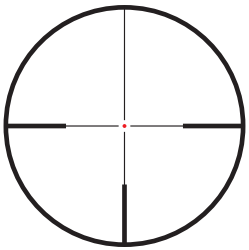


Circle Dot

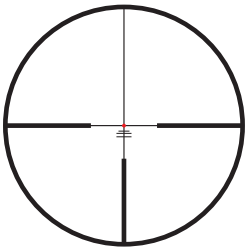
RETICOLI
CACCIA



4-Dot



4-DH



G4B

DATI TECNICI
TIRO SPORTIVO

Cannocchiali da puntamento	K1050	K1050i FT	K525i	K624i	K318i	K312i	K18i**	K16i	K4i
Ingrandimento	10-50	10-50	5-25	6-24	3,5-18	3-12	1-8	1-6	4
Diametro obiettivo (mm)	56	56	56	56	50	50	24	24	30
Pupilla di uscita (mm)	5,5-1,1	5,5-1,1	9,5-2,3	9,4-2,3	6,9-2,8	9,7-4,2	8,2-3	9,6-4,7	7,5
Distanza occhi (mm)	95	95	95	90	92	90	95	95	95
Campo visivo (m/100 m)	2,9-0,6	2,9-0,6	7,1-1,5	6,8-1,7	9,3-2,0	11,1-3,3	42,5-5,3	42,3-6,7	9,1
Compensazione diottrica (dpt)	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	+2,5/–3,5	+2/–3,5	+2/–3	+2/–3,5	+2/–3,5
Fattore crepuscolare (DIN 58388)	23,6-52,9	23,6-52,9	16,7-37,4	18,3-36,7	13,2-30,0	10,4-24,5	2,9-13,9	3,1-12,0	11
Compensazione parallasse (m)	8 a ∞	8 a 60	20 a ∞	50 a ∞	25 a ∞	25 a ∞	100	100	100
Correzione/click	1/8 MOA	1/8 MOA	.1 MRAD 1/4 MOA	.1 MRAD 1/4 MOA	.1 MRAD 1/4 MOA	.1 MRAD	.1 MRAD	.1 MRAD	.15 MRAD
Campo di regolazione alzo/deriva (m/100 m)	1,6/1,2	1,6/1,2	2,9/1,3	2,5/1,1	3,0/1,5	2,5/1,2	2,4/2,4	2,2/2,2	2,0/2,0
Diametro tubo centrale (mm)	30	30	34	34	34	34	30	30	
Filettatura filtro sull'obiettivo	M58x0,75	M58x0,75	M58x0,75	M58x0,75	M52x0,75	M52x0,75	M27x0,75	M27x0,75	M33x0,75
Lunghezza (mm)	429	429	377	405	313	376	300	278	177
Peso (g)	890	1040*	970	950	940	836	555	480	680
Piano focale	Secondo PF	Secondo PF	Primo PF	Primo PF	Primo PF	Primo PF	Secondo PF	Secondo PF	
Reticoli	MOAK, CH	MHR	MSR2/Ki, Mil4+, SKMR, SKMR3, TREMOR3, MOAK	MSR/Ki, Mil3, Mil4, SKMR, SKMR3, AMR, MOAK	MSR/Ki, SKMR3, TREMOR3, MOAK	Mil7	3GR, IPSC	3GR, SM1, SI1	CD
Illuminato		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Direzione regolazione	CCW	CCW	CW/CCW	CW/CCW	CW/CCW	CW	CW	CW	CCW
Elevazione laterale	Destra	Destra	Sinistra/ Destra	Sinistra/ Destra	Sinistra/ Destra	Sinistra	Destra	Destra	Destra
Zero Stop			✓	✓	✓	✓			
TWIST GUARD			✓		✓				
MAX LIGHT							✓		

* Rotella attacco parallasse compreso (140 g)

** NUOVO da marzo 2020

DATI TECNICI
CACCIA

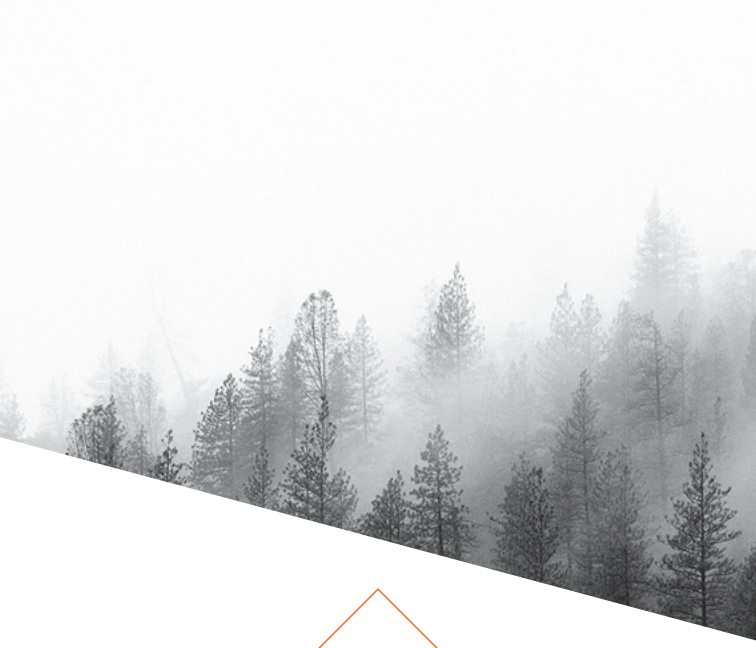
Cannocchiali da puntamento

	HELIA 1-5x24i	HELIA 2-10x50i	HELIA 2,4-12x56i	HELIA 3 4-12x44i	HELIA 3 3-10x50i	HELIA RD
Ingrandimento	1-5	2-10	2,4-12	4-12	3-10	1
Diametro obiettivo (mm)	24	50	56	44	50	
Dimensioni apertura (mm)						26x22
Distanza occhi (mm)	95	95	95	90	90	
Campo visivo (m/100 m)	42,4-8,1	21,0-4,1	16,5-3,3	9,2-3,3	11,2-4,0	
Compensazione diottrica (dpt)	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	
Fattore crepuscolare (DIN 58388)	3,0-11,0	6,2-22,4	7,4-25,9	13,3-23,0	12,0-22,4	
Correzione/click	10 mm/100 m	10 mm/100 m	10 mm/100 m	10 mm/100 m	10 mm/100 m	15 mm/50 m
Campo di regolazione alzo/deriva (m/100m)	2,5/2,5	1,6/1,6	1,9/1,9	1,1/1,1	1,3/1,3	4,0/2,5
Diametro tubo centrale (mm)	30	30	30	25,4	25,4	
Filettatura filtro sull'obiettivo	M27x0,75	M52x0,75	M58x0,75	M46x0,75	M52x0,75	
Lunghezza (mm)	278	341	359	351	325	55
Peso (g)	475	585	680	485	508	42
Peso slitta SR (g)	499		704			
Piano focale	Secondo PF	Secondo PF	Secondo PF	Secondo PF	Secondo PF	
Reticoli	4-DH	4-Dot	4-Dot, G4B	4-Dot, G4B	4-Dot	
Dimensioni punto rosso						2 MOA
Reticolo illuminato	✓	✓	✓	✓	✓	
Regolazione intensità luminosa (manuale)	continua	continua	continua	continua	continua	4 livelli
Automaticlight	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Regolazione rapida (optional)	✓	✓	✓	✓	✓	
Slitta SR (optional)	✓		✓			

DATI TECNICI
CACCIA

Telemetri/ Binocoli	HELIA RF-M* 7x25	HELIA RF 8x42	HELIA RF 10x42	HELIA 8x42	HELIA 10x42	HELIA 8x56
Ingrandimento	7	8	10	8	10	8
Diametro obiettivo (mm)	25	42	42	42	42	56
Distanza occhi (mm)	15	18,5	16,5	20	20	18
Campo visivo (m/1.000m)	117	125	107	126	114	122
Campo visivo (°)	6,7	7,1	6,1	7,2	6,5	7
Campo visivo apparente (°)	46	56	59	54	54	52
Distanza pupilla di uscita (mm)	3,6	5,3	4,2	5,3	4,2	7,0
Compensazione diottrica (dpt)	+/–4	+/–4	+/–4	+/–4	+/–4	+/–3
Distanza pupilla (mm)	–	58-72	58-72	56-73	56-73	56-76
Altezza x Larghezza x Profondità (mm)	78 x 37 x 102	148 x 131 x 71	148 x 131 x 71	150 x 127 x 51	150 x 127 x 51	211 x 156 x 66
Peso (g)	214	880	880	750	770	1246
Messa a fuoco (m)	10	5	5	2	2	4
Fattore crepuscolare (ISO 14132-1)	13,2	18,3	20,5	18,3	20,5	21,2
Campo di misurazione (m)	10-2.000	10-1.500	10-1.500			
Precisione di misurazione (m)	+/–1 fino a 100 +/–2 fino a 1.000 +/–0,5% oltre 1.000	+/–1 fino a 100 +/–2 fino a 1.000 +/–0,5% oltre 1.000	+/–1 fino a 100 +/–2 fino a 1.000 +/–0,5% oltre 1.000			
Velocità di misurazione (s)	1	1	1			
Gradi di luminosità	5	5	5			
Classe laser	1M	1M	1M			

* NUOVO da aprile 2020



Timbro del rivenditore

Visitate la nostra pagina web

Soggetto a modifiche tecniche.
Per maggiori dettagli, visitate il nostro sito internet.

KAHLES Gesellschaft m.b.H. | Danfoss-Straße 5 | 2353 Guntramsdorf, Austria
T +43 2236 520 20 0 | E info@kahles.at | kahles.at