PRODUCTPROGRAMMA 2021/22 // NL

KAHLES

SINCE 1898

Wij van KAHLES delen de passie en professionaliteit van ambitieuze sportschutters en jagers.
Wij ondersteunen ze in hun streven om steeds beter te worden met intuïtief eenvoudige, doordachte producten.
Daarbij weten wij als geen ander wat ze nodig hebben en beschikken over grondige praktijkkennis om ons uitsluitend te richten op dat wat echt belangrijk is.

INHOUD

SPORT 6

K525i 5-25x56i 8
K525i DLR 5-25x56i 12
K318i 3,5-18x50i 14
K624i 6-24x56i 16
K312i 3-12x50i 18
K1050 10-50x56 20
K1050i FT 10-50x56i 22
K18i 1-8x24i 24
K16i 1-6x24i 26
K4i 4x30i 28

JACHT 30

HELIA 1-5x24i 32
HELIA 2-10x50i 34
HELIA 2,4-12x56i 36
HELIA 3,5-18x50i 38
HELIA 3 4-12x44i 40
HELIA 3 3-10x50i 42
Balistic Drop Compensation 44

HELIA RD-C 46
HELIA RD 48
Automaticlight 50

HELIA RF 8x42, 10x42 52
HELIA S 8x42, 10x42 54
HELIA 8x42, 10x42 56
HELIA 8x56 58
HELIA RF-M 7x25 60

TOEBEHOREN 62

LEGENDE 64

DRADENKRUIZEN 66
Jacht 66
Sport 67

TECHNISCHE GEGEVENS 70
Sport
Richtkijkers 70
Jacht
Richtkijkers 72
Rangefinder/ Verrekijkers 74

AANKOOPPRIJS 76
Product 76
Toebehoren 79

SPORT

#teamKAHLES

K525i
PROFESSIONEEL VOOR DE HOOGSTE EISEN

De K525i combineert optische prestatie en precisie met uniek gebruik en ergonomie. Een professionele richtkijker met hoge robuustheid en optionele zijdelingse verstelling links of rechts, nauwkeurig verlicht dradenkruis in het 1e beeldvlak en unieke TWIST GUARD bescherming.

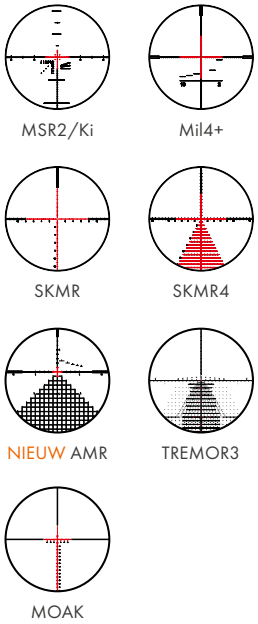
PRODUCT HIGHLIGHTS

- Maximale optische prestaties: gezichtsveld, contrast en afbeeldingskwaliteit
- Steeds zeer betrouwbaar klikken
- Optionele zijdelingse verstelling links of rechts
- Gepatenteerde parallaxverstelling geïntegreerd in de hoogteverstellingstoren (20 m – ∞)
- Innovatieve TWIST GUARD bescherming (gepatenteerd)
- Nauwkeurig verlicht dradenkruis in het 1e beeldvlak

5-25x56i

PICTOGRAMMEN

DRADENKRUIZEN



MSR2/Ki | Mil4+

SKMR | SKMR4

NIEUW AMR | TREMOR3

MOAK

Parallaxwiel in hoogteverstellingstoren geïntegreerd (gepatenteerd), zijdelingse verstelling naar keuze links of rechts

Superieure ergonomie en gebruik door unieke positionering van de bedieningselementen

Dankzij de unieke plaatsing kunnen alle bedieningselementen makkelijk en comfortabel worden gebruikt, intuitief, met de hand die je verkiest. Alle relevante informatie steeds in beeld zonder dat je hoeft over de richtkijker heen te buigen of zonder dat je hoeft uit schietpositie te gaan.

Het parallaxwiel is bij alle richtkijkers uit de K-Serie in de hoogteverstellingstoren geïntegreerd. De gepatenteerde centrale indeling maakt eenvoudige bediening voor links- en rechtshandigen mogelijk.

Voor rechtshandige schutters is de ergonomisch ideale indeling van de zijverstelling aan de linkerkant, voor linkshandige schutters aan de rechterkant.

Gepatenteerde TWIST GUARD bescherming voor de zijdelingse verstelling

TWIST GUARD bescherming

De innovatieve TWIST GUARD bescherming voorkomt door een vrij draaiende kap dat de zijdelingse verstelling onbedoeld wordt verdraaid. Deze eenvoudige oplossing verhindert niet alleen dat de zijdelingse verstelling onbedoeld wordt verdraaid, maar ze helpt de schutter ook om snel en onverstoord de zijdelingse verstelling te gebruiken zonder de storende noodzaak om te "locken" of "unlocken".

MOAK-verstelling met 3 omwentelingsniveaus en indicatorpin

Maximale precisie met speciaal MOAK-dradenkruis en 1/4 MOA-klikverstelling

Maximale precisie bij verre afstanden wordt mogelijk gemaakt door de ¼ MOA-klikverstelling en een perfect afgestemd dradenkruis in het 1e beeldvlak. De speciaal ontwikkelde MOAK-verstelling beschikt over een derde omwentelingsniveau en maakt een eenvoudige en nauwkeurige bediening over het gehele verstelbereik mogelijk.

K525i DLR
SPORTSCHIETEN OP TOPNIVEAU

De K525i combineert maximale optische prestaties en precisie met een unieke bediening en ergonomie. Het **DLR**-model is geoptimaliseerd voor de hoge snelheidseisen van dynamische langeafstandswedstrijden en is uitgerust met extra breed gezichtsveld, gemakkelijk afleesbare kliks, extra lange snelhendel en parallax spinner.

NIEUW
5-25x56i

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Maximale optische prestaties met extra breed gezichtsveld
- 100 klikken per omwenteling – absoluut betrouwbare herhalingsnauwkeurigheid en duidelijk gedefinieerde klikken
- Extra grote torenbelettering voor gemakkelijk en snel lezen
- Optioneel links of rechts TWIST GUARD windage
- Speciale uitrusting: extra lange snelhendel en parallax spinner voor snelle aanpassingen
- Nauwkeurig SKMR4 verlicht dradenkruis in 1e beeldvlak

PICTOGRAMMEN

DRADENKRUIZEN

SKMR4

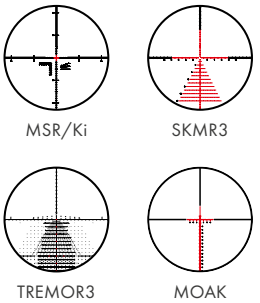
3,5-18x50i

K318i
ULTRAKORT PRECISIE-INSTRUMENT

De K318i is optische en mechanische precisie in een ultrakorte behuizing. Met nauwkeurig verlicht dradenkruis in het 1e beeldvlak en unieke TWIST GUARD bescherming.

PICTOGRAMMEN

DRADENKRUIZEN



MSR/Ki | SKMR3

TREMOR3 | MOAK

PRODUCT HIGHLIGHTS

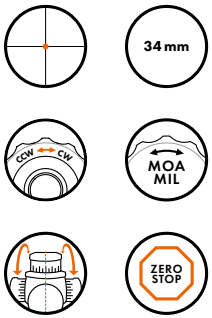
- Ultrakorte en lichte richtkijker met breed gezichtsveld en een zeer contrastrijk beeld
- Steeds zeer betrouwbaar klikken
- Optionele zijdelingse verstelling links of rechts
- Innovatieve TWIST GUARD bescherming (gepatenteerd)
- Gepatenteerde parallaxverstelling geïntegreerd in de hoogteverstellingstoren (25 m – ∞)
- Nauwkeurig verlicht dradenkruis in het 1e beeldvlak

6-24x56i

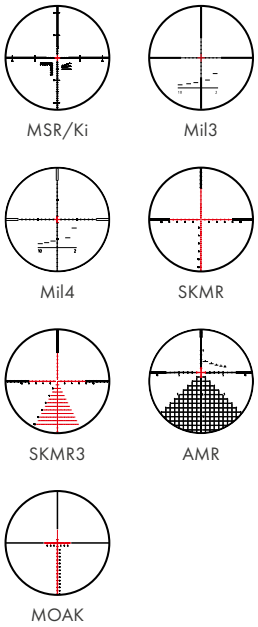
K624i
PROFESSIONELE KEUZE VOOR LANGE AFSTANDEN

Dankzij de unieke positionering van de bedieningselementen is de K624i baanbrekend wat betreft gebruik en ergonomie. Deze kijker beschikt over uitstekende optische prestaties, mechanische perfectie en een unieke keuze aan beproefde verlichte dradenkruizen voor professionals en sportschutters.

PICTOGRAMMEN



DRADENKRUIZEN



PRODUCT HIGHLIGHTS

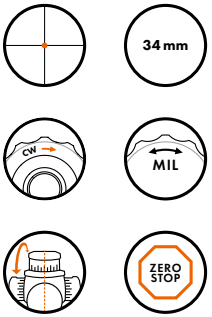
- Groot gezichtsveld, uitzonderlijk comfortabele “eyebox” en contrastrijk beeld
- Steeds zeer betrouwbaar klikken.
- Optionele zijdelingse verstelling links of rechts
- Gepatenteerde parallaxverstelling geïntegreerd in de hoogteverstellingstoren (50 m – ∞)
- Nauwkeurig verlicht dradenkruis in het 1e beeldvlak

3-12x50i

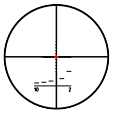
K312i
TACTISCH INSTRUMENT VOOR PROFESSIONALS

Dankzij de unieke positionering van de bedieningselementen is de K312i baanbrekend wat betreft gebruik en ergonomie. Deze beschikt over uitstekende optische prestaties over het volledige vergrotingsbereik en praktijkgerichte dradenkruizen.

PICTOGRAMMEN



DRADENKRUIZEN



Mil7

PRODUCT HIGHLIGHTS

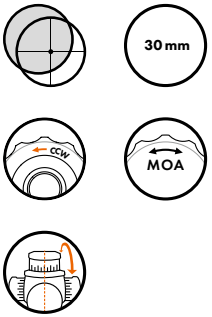
- Professionele richtkijker met uitstekende optische prestaties en perfect klikmechanisme
- Zijdelingse verstelling links
- Gepatenteerde parallaxverstelling geïntegreerd in de hoogteverstellingstoren (25 m – ∞)
- Nauwkeurig verlicht dradenkruis in het 1e beeldvlak

10-50x56

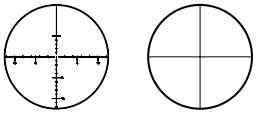
K1050
SPORTSCHIETEN MET EXTREME VERGROTING

De K1050 werd speciaal ontwikkeld voor maximale precisie bij het sportschieten. Met slechts 890 g bij 429 mm totale lengte en met de unieke parallaxverstelling, al vanaf 8 meter, zorgt deze voor een bijzondere gebruikservaring.

PICTOGRAMMEN



DRADENKRUIZEN



MOAK

Crosshair Dot

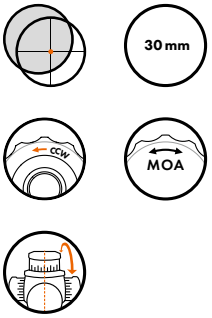
PRODUCT HIGHLIGHTS

- Maximale precisie voor sportschutters
- Perfecte afbeeldingskwaliteit, zelfs bij 50-voudige vergroting
- Gepatenteerde parallaxverstelling geïntegreerd in de hoogteverstellingstoren vanaf 8 m tot ∞
- Scherp afgebeeld onverlicht dradenkruis voor maximale precisie

10-50x56i

Ook verkrijgbaar in zilver

PICTOGRAMMEN



DRADENKRUIZEN

MHR

K1050i FT
FIELD TARGET VOOR PERFECTIONISTEN

De K1050i FT zorgt voor een bijzondere gebruikservaring. Met de speciale parallax-verstelling van 8 tot 60 meter en een verlicht dradenkruis in het 2e beeldvlak is deze optimaal afgestemd op de Field Target-sport.

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Gezamenlijk ontwikkeld met professionals – voor maximale precisie in de Field Target Sport
- Perfecte afbeeldingskwaliteit, zelfs bij 50-voudige vergroting
- Gepatenteerde parallaxverstelling geïntegreerd in de hoogteverstellingstoren vanaf 8 m tot 60 m
- Scherp afgebeeld verlicht dradenkruis voor maximale precisie
- Naast klassiek zwart ook verkrijgbaar in zilver

K18i
GEPERFECTIONEERD VOOR DE WEDSTRIJD

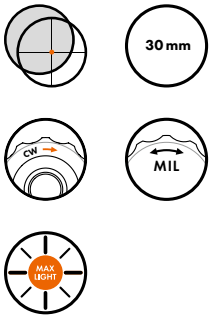
De K18i met 8-voudige zoom is geoptimaliseerd voor IPSC en 3-Gun matches en heeft een ultrabreed gezichtsveld, extra heldere verlichte dradenkruizen met unieke MAX LIGHT functie en individueel instelbare snelhendel.

1-8x24i

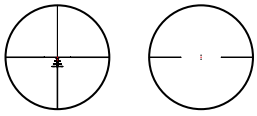
PRODUCT HIGHLIGHTS

- Geoptimaliseerd voor IPSC en 3-Gun matches
- Ultrabreed gezichtsveld, 8-voudige zoom en 1,0-voudige vergroting
- Vergrotingsinstelhendel in 2 verschillende grootten met vrij selecteerbare positie
- extra heldere verlichte dradenkruizen voor dag/nacht, in het 2de beeldvlak, met MAX LIGHT voor extreem tegenlicht
- Samen met topschutters ontwikkeld vizier speciaal voor IPSC en 3-Gun

PICTOGRAMMEN



DRADENKRUIZEN



3GR IPSC

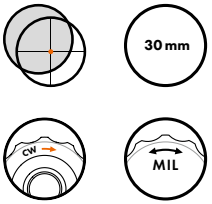
OFFICIAL PARTNER

1-6x24i

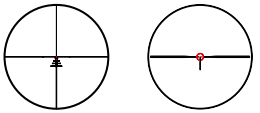
K16i
BLIKSEMSNEL OPSPOREN IN ZWARE OMSTANDIGHEDEN

De K16i met zijn ultrabreed gezichtsveld is ideaal voor bliksemsnel opsporen. Sportschutters waarderen de extra hoge neus en de brede, makkelijk te gebruiken verstelring.

PICTOGRAMMEN

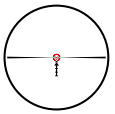


DRADENKRUIZEN



3GR

SM1



SI1

OFFICIAL PARTNER

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Sportieve richtkijker met ultrabreed gezichtsveld voor bliksemsnel opsporen
- Geoptimaliseerd voor de hoogste eisen
- Extra helder verlichte dradenkruizen in het tweede beeldvlak
- 3GR – speciaal IPSC en 3-Gun

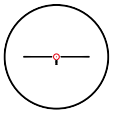
4x30i

K4i
BLIKSEMSNEL OPSPOREN MET VASTE VERGROTING

De K4i werd ontworpen voor gebruik in moeilijke omstandigheden en is ontworpen voor snel opsporen en maximaal overzicht over korte tot middellange afstanden.

PICTOGRAMMEN

DRADENKRUIZEN



Circle Dot

PRODUCT HIGHLIGHTS

- 4-voudige optiek met grote uittredepupil, 91 % lichttransmissie en dioptriecorrectie
- Duurzaam prismadesign met permanent verstelbaar verlicht dradenkruis
- Nauwkeurige klikverstelling 1,5 cm/100 m
- Ergonomisch design en robuuste constructie
- 3 geïntegreerde Picatinny-rails (MIL STD 1913) om toebehoren te bevestigen
- Inclusief geïntegreerde Picatinny-montage

kahles.at

HELIA 1-5x24i
IDEAAL VOOR DE DRIJFJACHT

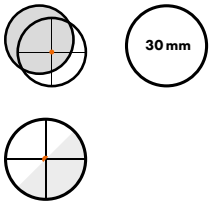
De HELIA-serie is aantrekkelijk, omdat hier de nadruk ligt op wat echt belangrijk is: functionaliteit, betrouwbaarheid, gebruik en esthetiek. Het perfecte instrument voor de jacht.

1-5x24i

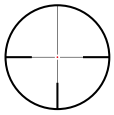
PRODUCT HIGHLIGHTS

- Bijzonder compacte optiek voor drijfjacht met ultrabreed gezichtsveld van 42 m/100 m
- Hoogwaardig optisch systeem met uitzonderlijke randscherpte
- Echte enkelvoudige vergroting voor irritatievrij zicht met beide ogen
- Extra verlicht dag/nacht-dradenkruis met intelligente automatische uitschakeling

PICTOGRAMMEN

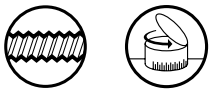


DRADENKRUIZEN



4-DH

OPTIONEEL



HELIA 2-10x50i PERFECT VOOR DE BERSJACHT

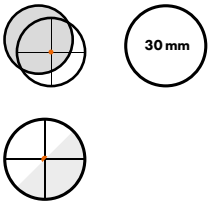
De HELIA-serie is aantrekkelijk, omdat hier de nadruk ligt op wat echt belangrijk is: functionaliteit, betrouwbaarheid, gebruik en esthetiek. Het perfecte instrument voor de jacht.

2-10x50i

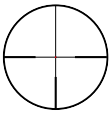
PRODUCT HIGHLIGHTS

- Lichte en eenvoudig hanteerbare optiek voor bersjacht in compacte constructie
- Perfecte allrounder met groot, contrastrijk gezichtsveld en uitstekende prestaties bij schemering
- Hoogwaardig optisch systeem met uitzonderlijke randscherpte
- Dag/nacht-dradenkruis met intelligente automatische uitschakeling

PICTOGRAMMEN



DRADENKRUIZEN



4-Dot

OPTIONEEL

HELIA 2,4-12x56i
TOPKLASSE VOOR DE AANZITJACHT

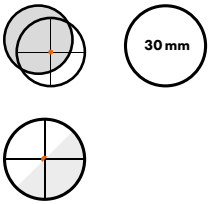
De HELIA-serie is aantrekkelijk, omdat hier de nadruk ligt op wat echt belangrijk is: functionaliteit, betrouwbaarheid, gebruik en esthetiek. Het perfecte instrument voor de jacht.

2,4-12x56i

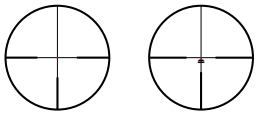
PRODUCT HIGHLIGHTS

- Ideaal voor de aanzitjacht met uitzonderlijk hoge lichttransmissie bij schemering en 's nachts
- Perfect beeld met uitstekend contrast en breed, briljant gezichtsveld
- Hoogwaardig optisch systeem met uitzonderlijke randscherpte
- Dag/nacht-dradenkruis met intelligente automatische uitschakeling

PICTOGRAMMEN

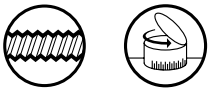


DRADENKRUIZEN



4-Dot G4B

OPTIONEEL



HELIA 3,5-18x50i JAGEN MET HOGE VERGROTING

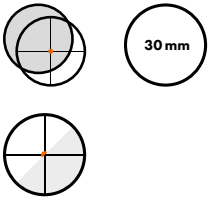
De HELIA-serie is aantrekkelijk, omdat hier de nadruk ligt op wat echt belangrijk is: functionaliteit, betrouwbaarheid, gebruik en esthetiek. Het perfecte instrument voor de jacht.

3,5-18x50i

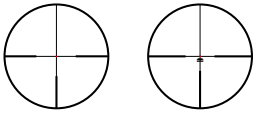
PRODUCT HIGHLIGHTS

- Bers- en aanzitj achtoptiek met maximaal 18-voudige vergroting
- Parallaxcompensatie mooi gevormd gecombineerd met de verlichtingseenheid
- Krachtig optieksysteem met uitzonderlijke randscherpte en briljant beeld
- Dag/nacht verlicht dradenkruis met intelligent automatisch uitschakelsysteem

PICTOGRAMMEN



DRADENKRUIZEN



4-Dot G4B

OPTIONEEL

4-12x44i

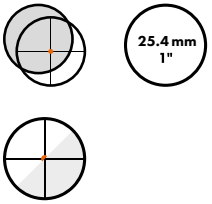
HELIA 3 4-12x44i VOOR BERS- EN BERGJACHT

De HELIA 3-serie combineert klassieke elegantie met hoogwaardige technologie en briljante premium optiek. Bestaande montages voor 1" middenbuis kunnen in de meeste gevallen verder worden gebruikt.

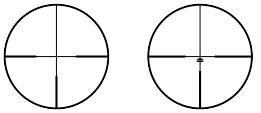
PRODUCT HIGHLIGHTS

- Briljante optiek voor bers- en bergjacht
- Klassiek slank design met 1" middenbuis-Ø (25,4 mm)
- Aluminium middenbuis geänodisseerd in mat zwart met krasbestendig oppervlak
- Dag/nacht-dradenkruis met intelligente automatische uitschakeling
- 12-voudige vergroting met slechts 485 g

PICTOGRAMMEN



DRADENKRUIZEN



4-Dot

G4B

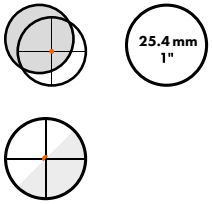
OPTIONEEL

3-10x50i

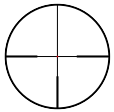
HELIA 3 3-10x50i KLASSIEKE ALLROUNDER

De HELIA 3-serie combineert klassieke elegantie met hoogwaardige technologie en briljante premium optiek. Bestaande montages voor 1" middenbuis kunnen in de meeste gevallen verder worden gebruikt.

PICTOGRAMMEN



DRADENKRUIZEN



4-Dot

OPTIONEEL

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Klassieke allrounder met hoge lichttransmissie
- Klassiek slank design met 1" middenbuis-Ø (25,4 mm)
- Aluminium middenbuis geänodisseerd in mat zwart met krasbestendig oppervlak
- Dag/nacht-dradenkruis met intelligente automatische uitschakeling

BALISTIC DROP COMPENSATION

De ideale hulp voor snelle afstandsschoten

Balistic Drop Compensation (optioneel)

Afstand bepalen – Ballistiek instellen – starten!

Met de KAHLES-Balistic Drop Compensation zijn betrouwbare schietresultaten nog nooit zo makkelijk geweest. Ongeacht de schietafstand voorkomt het dat naar inschatting moet worden hoger gehouden. Het blinkt uit door zijn simpel gebruik en robuust design.

Alle producten, waarvoor de Balistic Drop Compensation verkrijgbaar is, zijn met het bovenstaande symbool aangeduid.

De klikverstelling, in combinatie met de ballistiekring, maakt een eenvoudige en snelle instelling van de gewenste schotafstand mogelijk. Het robuuste behuizingsdeksel beschermt tegen onbedoeld verstellen en externe inwerkingen. Dit kan snel omhoog worden geklapt en wordt met een magneetsluiting beschermd tegen onbedoeld openen.

Een opening in de behuizing van de KAHLES-Balistic Drop Compensation die gepositioneerd is in het gezichtsveld van de gebruiker maakt het makkelijk om de ingestelde waarden af te lezen en te controleren zelfs als de behuizing gesloten is.

HELIA RD-C
ROBUUSTE RED DOT SIGHT VOOR DE DRIJFJACHT

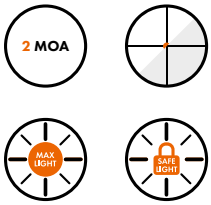
De HELIA RD-C is ontworpen voor het veilige schot, zelfs onder de moeilijkste omstandigheden. Betrouwbaar in elk detail.

NIEUW
HELIA RD-C

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Anti-reflecterende coating
- Nauwkeurige 2 MOA dot
- 4 handmatige verlichtingsinstellingen met intelligente automatische uitschakeling en MAX LIGHT-functie voor extreme achtergrond-verlichtingssituaties
- SAFE LIGHT functie om de red dot te beveiligen
- Picatinny-montage met snelsluiting en schroefvergrendeling inbegrepen
- Inclusief Flip up covers

PICTOGRAMMEN



HELIA RD
RED DOT SIGHT VOOR DE DRIJFJACHT

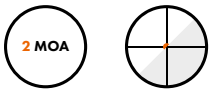
De HELIA RD is geperfectioneerd voor intuïtief schieten. Met een unieke anti-reflectie coating voor onbelemmerd zicht en nauwkeurig 2 MOA rode punt voor minimale afdekking.

HELIA RD

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Anti-reflectie-coating voor helder zicht
- Nauwkeurig 2 MOA lichtpunt met Easyclick
- Inclusief Picatinny-/Weaver-montage of adapterplaat voor gebruikelijke Europese montages
- 4 handmatige verlichtingsniveaus met intelligente automatische uitschakeling
- Eenvoudige batterijvervanging

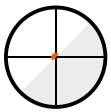
PICTOGRAMMEN



Beschermende kap met vak voor reservebatterij

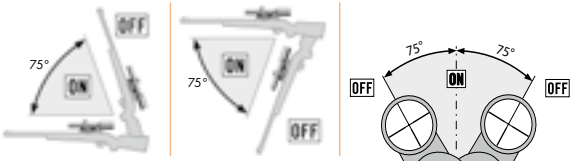
AUTOMATIC-LIGHT

De intelligente dradenkruisverlichting voor langere batterijlevensduur



Automaticlight

Alle verlichte HELIA richtkijkers zijn uitgerust met een hellingsensor. Deze herkent of de richtkijker zich in schotpositie bevindt of niet. De sensor geeft deze informatie zonder vertraging door aan de verlichtingseenheid en stuurt zo automatisch het in-/uitschakelen van de verlichting aan, om bij niet-gebruik kostbare energie te besparen.



Actieve modus

- De ingeschakelde dradenkruisverlichting met Automaticlight is in het hoekbereik van 75° (re/li) altijd actief.

Stand-by-modus

- Na 2 minuten geen beweging in de actieve modus wordt de verlichting uitgeschakeld en gaat naar de stand-by-modus. De dradenkruisverlichting wordt door de geringste beweging direct weer geactiveerd in de laatst geselecteerde verlichtingsintensiteit.
- In het hoekbereik tussen 45° – 75° (omhoog/omlaag) gaat de verlichting na 2 minuten ook bij beweging naar de stand-by-modus
- Vanaf een hoekbereik boven 75° (omhoog/omlaag/zijdelings) wordt de dradenkruisverlichting direct uitgeschakeld en gaat naar de stand-by-modus

Na 2 uur inactiviteit wordt de verlichting volledig uitgeschakeld. Om de verlichtingseenheid weer te activeren moet de draaischakelaar opnieuw uit- en ingeschakeld worden.

HELIA RD-C en HELIA RD

De HELIA RD-C/RD is uitgerust met een bewegingssensor. Na 3 minuten geen beweging wordt de HELIA RD-C/RD automatisch uitgeschakeld en gaat naar de stand-by-modus. Om de stand-by-modus te verlaten is de geringste beweging voldoende en wordt het rode punt direct weer geactiveerd in de laatst geselecteerde verlichtingsintensiteit. Na 4 uur geen beweging wordt de HELIA RD-C/RD volledig uitgeschakeld.

HELIA 42 RF
EENVOUDIG ERGONOMISCH BETROUWBAAR

De toonaangevende HELIA 42 RF combineert een magnifieke optiek met een betrouwbare afstandsmeting tot 1500 m op voor de jacht relevante doelen (hoefdieren, bomen) en onderscheidt zich door een eenvoudige bediening en jachtrelevante functies zoals de scanmodus en de gepatenteerde EAC-functie voor hoekcorrectie.

VERREKIJKER MET AFSTANDSMETER

NIEUW
8x42, 10x42

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Eenvoudige, betrouwbare detectie van doelen die relevant zijn voor de jacht, tot op 1.500 meter
- Intuïtieve, eenvoudige menunavigatie
- Gepatenteerde EAC-functie (Enhanced Angle Compensation) voor hoekcorrectie
- Langeafstandsfunctie (long range, LR) voor het meten van eenvoudige doelen tot 4.500 meter
- Hoogwaardig OLED-display met 5 instelbare verlichtingsniveaus en weergave in meters of yards
- Scanmodus, weergave van temperatuur en luchtdruk
- Batterij met extra lange levensduur ~ 4.000 metingen

HELIA S 42
DE PERFECTE ALLROUNDER

NIEUW
8x42, 10x42

De HELIA S 42 maakt indruk met zijn compromisloze focus op wat echt belangrijk is: functionaliteit, betrouwbaarheid, bediening en esthetiek. De perfecte allrounder voor de jacht.

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Krachtige, contrastrijke optiek met uitzonderlijke scherpte van rand tot rand
- Breed gezichtsveld tot 136 m
- Lichtgewicht en ergonomisch – voor kijkcomfort, zelfs bij langdurig gebruik
- Duurzaam en resistent met robuuste magnesium behuizing
- Hoogwaardige comfortriem met innovatieve snelsluiting

8x42; 10x42

HELIA 42
IDEAAL VOOR BERSJACHT EN BERGEN

De natuurgetrouwe kleurgeving, de lichte en uitgebalanceerde constructie, alsmede de unieke geluidloze verrekijkerbescherming zijn ideaal voor onopvallend gebruik en observatie van het gebied.

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Natuurgetrouwe kleuren
- Licht en uitgebalanceerd met ergonomische greep
- Briljante afbeeldingskwaliteit voor daglicht en schemering
- Robuust, condensvrij en waterdicht
- Innovatieve toebehoren, bestaande uit hoogwaardige, geluidloze natuurlijke materialen van Waldkauz®

HELIA 56
IDEAAL VOOR ’S NACHTS

De lichtsterke HELIA 8x56 is ideaal voor ’s nachts. Deze is overtuigend door briljante optiek. De bijzondere eigenheid van dit product wordt onderstreept door het ergonomische design, de natuurgetrouwe kleuren en de qua kleur afgestemde Waldkauz® leren riem.

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Briljante afbeeldingskwaliteit, ook ’s nachts
- Natuurgetrouwe kleuren
- Robuust, condensvrij en waterdicht
- Waldkauz® leren riem met snelle en makkelijke loskoppelmogelijkheid voor snel demonteren

HELIA RF-M
SNEL ERGONOMISCH BETROUWBAAR

De compacte HELIA RF-M 7x25 heeft een ergonomisch design, een intuïtieve en eenvoudige bediening en is uitgerust met een groot gezichtsveld en jachtrelevante functies.
Zo werkt de afstandsbepaling in het jachtgebied snel en eenvoudig en kun je je tijdens de jacht goed concentreren.

7x25

AFSTANDSMETER

PRODUCT HIGHLIGHTS

- Snelle en betrouwbare doelwitherkenning tot 2.000 m
- Ergonomisch design, intuïtieve bediening, eenvoudige menu-indeling
- Uitzonderlijke randscherpte en groot gezichtsveld van 117 m/1.000 m
- Hoogwaardig OLED-display met 5 handmatige verlichtingsniveaus en weergave in meter of yards
- EAC-functie (Enhanced Angle Compensation) voor hoekcorrectie (gepatenteerd)
- Scan-modus, temperatuur- en luchtdrukweergave
- Lange batterijlevensduur ~ 4.000 metingen

TOEBEHOREN

Balistic Drop Compensation

Bubble Level

Flip-Up Cover
Voor objectief en oculair

Throw Lever

Zonnebeschermings-kappen

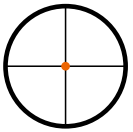
Parallax Spinner

Honingraatfilter

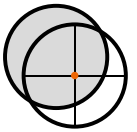
Parallax-Opzetwiel

	Honingraatfilter	Zonnebeschermingskappen	Flip-Up Cover	Balistic Drop Compensation	Bubble Level	Throw Lever	Parallax Spinner	Parallax-Opzetwiel
K525i/K525i DLR	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	
K318i	◆	◆	◆		◆	◆	◆	
K624i	◆	◆	◆		◆		◆	
K312i	◆	◆	◆		◆			
K1050	◆	◆	◆				◆ (MOAK)	◆ (Crosshair Dot)
K1050i FT	◆	◆ (zwart/zilver)	◆					
K18i/K16i	◆		◆	◆				
K4i		◆						
HELIA 1-5x24i	◆	◆	◆	◆		◆		
HELIA 2-10x50i	◆	◆	◆	◆		◆		
HELIA 2,4-12x56i	◆	◆	◆	◆		◆		
HELIA 3,5-18x50i	◆	◆	◆	◆		◆		
HELIA 3 4-12x44i				◆				
HELIA 3 3-10x50i	◆	◆	◆	◆				

LEGENDE
PICTOGRAMMEN



1e beeldvlak



2e beeldvlak

Zijdelingse verstelling links of rechts

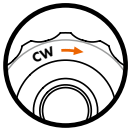
TWIST GUARD bescherming

middenbuis 25,4 mm

middenbuis 30/34 mm

Zero Stop

EasyRead toren voor hoogteverstelling



Verstelrichting CW

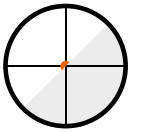
Verstelrichting CCW

MAX LIGHT

SAFE LIGHT

Verstelrichting CW of CCW

MOA

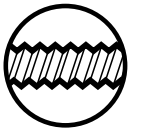


Automaticlight

2 MOA lichtpunt

MIL

MOA of MIL



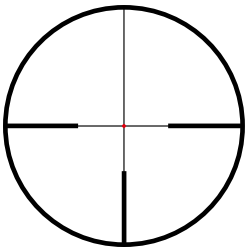
SR-rail (optioneel)

Balistic Drop Compensation (optioneel)

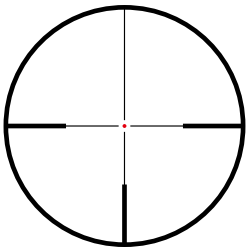
Zijdelingse verstelling links

Zijdelingse verstelling rechts

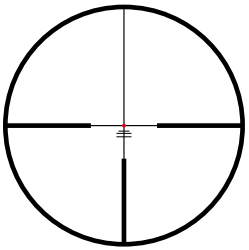
DRADENKRUIZEN **JACHT**



4-Dot

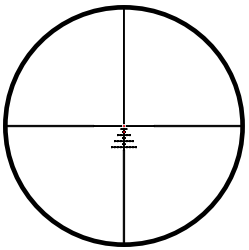


4-DH

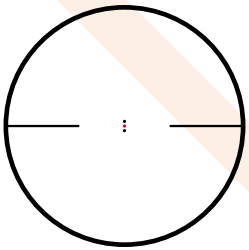


G4B

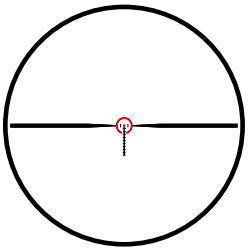
DRADENKRUIZEN **SPORT**



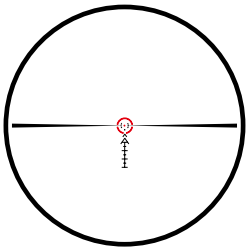
3GR



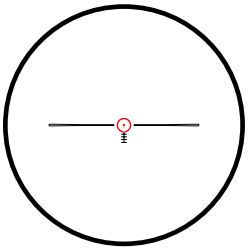
IPSC



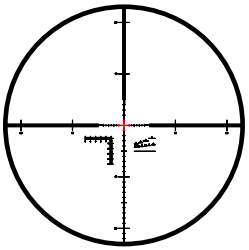
SM1



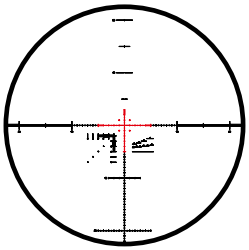
SI1



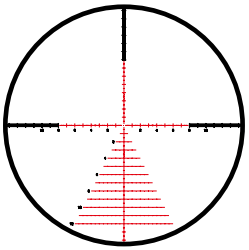
Circle Dot



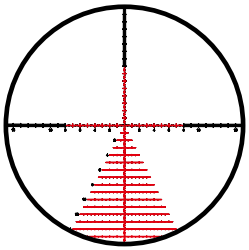
MSR/Ki



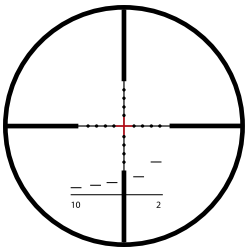
MSR2/Ki



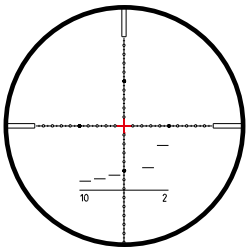
SKMR3



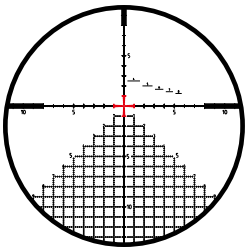
SKMR4



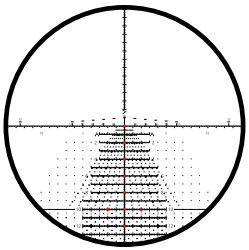
Mil3



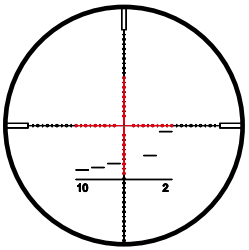
Mil4



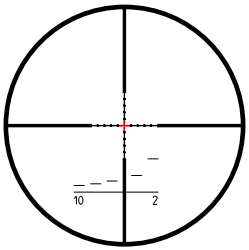
AMR



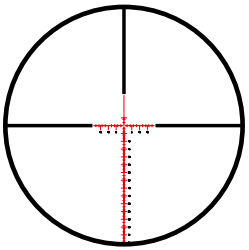
TREMOR3



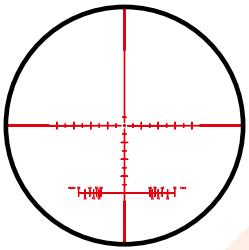
Mil4+



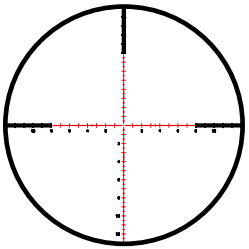
Mil7



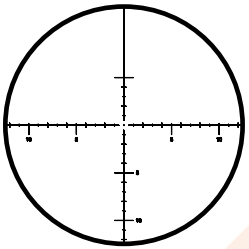
MOAK



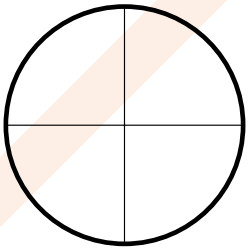
MHR



SKMR



MOAK
(ONVERLICHT)



Crosshair Dot
(ONVERLICHT)

TECHNISCHE GEGEVENS
SPORT

Richtkijkers	K1050	K1050i FT	K525i DLR	K525i	K624i	K318i	K312i	K18i	K16i	K4i
Vergroting	10-50	10-50	5-25	5-25	6-24	3,5-18	3-12	1-8	1-6	4
Objectiefdiameter (mm)	56	56	56	56	56	50	50	24	24	30
Uittredepupil (mm)	5,5-1,1	5,5-1,1	9,5-2,3	9,5-2,3	9,4-2,3	6,9-2,8	9,7-4,2	8,2-3,0	9,6-4,7	7,5
Oogafstand (mm)	95	95	95	95	90	92	90	95	95	95
Gezichtsveld (m/100m)	2,9-0,6	2,9-0,6	7,7-1,6	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
Dioptriecorrectie (dpt)	+2/–3,5	+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
Schemergetal (DIN 58388)	23,6-52,9	23,6-52,9	16,7-37,4	16,7-37,4	18,3-36,7	13,2-30,0	10,4-24,5	2,9-13,9	3,1-12,0	11,0
Parallaxcorrectie (m)	8 tot ∞	8 tot 60	20 tot ∞	20 tot ∞	50 tot ∞	25 tot ∞	25 tot ∞	100	100	100
Trefpuntcorrectie per klik	1/8 MOA	1/8 MOA	.1 MRAD	.1 MRAD 1/4 MOA	.1 MRAD 1/4 MOA	.1 MRAD 1/4 MOA	.1 MRAD	.1 MRAD	.1 MRAD	.15 MRAD
Max hoogte- (H) en breedteverstelling (S) (m/100 m)	1,6/1,2	1,6/1,2	2,9/1,3	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
Diameter middenbuis (mm)	30	30	34	34	34	34	34	30	30	
Filterschroefdraad objectiefzijde	M58x0,75	M58x0,75	M58x0,75	M58x0,75	M58x0,75	M52x0,75	M52x0,75	M27x0,75	M27x0,75	M33x0,75
Lengte (mm)	429	429	377	377	405	313	376	300	278	177
Gewicht (g)	890	1040*	995**	970	950	940	836	555	480	680
Beeldvlak	2e BN	2e BN	1e BN	1e BN	1e BN	1e BN	1e BN	2e BN	2e BN	
Dradenkruis	MOAK, Cross-hair Dot	MHR	SKMR4	MSR2/Ki, Mil4+, SKMR, SKMR4, AMR, TREMOR3, MOAK	MSR/Ki, Mil3, Mil4, SKMR, SKMR3, AMR, MOAK	MSR/Ki, SKMR3, TREMOR3, MOAK	Mil7	3GR, IPSC	3GR, SM1, SI1	Circle Dot
Verlicht		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verstelrichting	CCW	CCW	CCW	CW/CCW	CW/CCW	CW/CCW	CW	CW	CW	CCW
Plaats zijdelingse verstelling	rechts	rechts	rechts/links	rechts/links	rechts/links	rechts/links	links			
Zero Stop			✓	✓	✓	✓	✓			
TWIST GUARD			✓	✓		✓				
MAX LIGHT								✓		

* inclusief parallax-opzetwiel (140 g) ** inclusief parallax spinner, throw lever

TECHNISCHE GEGEVENS
JACHT

Richtkijkers	HELIA 1-5x24i	HELIA 2-10x50i	HELIA 2,4-12x56i	HELIA 3,5-18x50i	HELIA 3 4-12x44i	HELIA 3 3-10x50i	HELIA RD-C	HELIA RD
Vergroting	1-5	2-10	2,4-12	3,5-18	4-12	3-10	1	1
Objectiefdiameter (mm)	24	50	56	50	44	50		
Groot zichtvenster (mm)							20	26x22
Oogafstand (mm)	95	95	95	95	90	90		
Gezichtsveld (m/100 m)	42,4-8,1	21,0-4,1	16,5-3,3	12,2-2,2	9,2-3,3	11,2-4,0		
Diopetriecorrectie (dpt)	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5		
Schemergetal (DIN 58388)	3,0-11,0	6,2-22,4	7,4-25,9	10,5-30,0	13,3-23,0	12,0-22,4		
Parallaxcorrectie (m)				50 tot ∞				
Parallax vrij	100	100	100		100	100	40	40
Trefpuntcorrectie per klik	10 mm/100 m	10 mm/100 m	10 mm/100 m	10 mm/100 m	10 mm/100 m	10 mm/100 m	7 mm/50 m	15 mm/50 m
Max hoogte- (H) en breedte-verstelling (S) (m/100 m)	2,5/2,5	1,6/1,6	1,9/1,9	1,95/1,95	1,1/1,1	1,3/1,3	2,6/2,6	4,0/2,5
Diameter middenbuis (mm)	30	30	30	30	25,4	25,4		
Filterschroefdraad objectiefzijde	M27x0,75	M52x0,75	M58x0,75	M52 x 0,75	M46x0,75	M52x0,75		
Lengte (mm)	278	341	359	383	351	325	68	55
Gewicht (g)	475	585	680	660	485	508	125	42
Gewicht SR-rail (g)	499		704					
Beeldvlak	2e BN	2e BN	2e BN	2e BN	2e BN	2e BN		
Dradenkruizen	4-DH	4-Dot	4-Dot, G4B	4-Dot, G4B	4-Dot, G4B	4-Dot		
Omvang rode punt							2 MOA	2 MOA
Verlicht dradenkruis	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Lichtsterkteniveaus (handmatig)	Traploos	Traploos	Traploos	Traploos	Traploos	Traploos	4 niveaus	4 niveaus
Automaticlight	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MAX LIGHT							✓	
SAFE LIGHT							✓	
Balistic Drop Compensation (optioneel)	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
SR-rail (optioneel)	✓		✓					

TECHNISCHE GEGEVENS
JACHT

Afstandsmeter/ Verrekijkers	HELIA RF-M 7x25	HELIA RF 8x42	HELIA RF 10x42	HELIA S 8x42	HELIA S 8x42	HELIA 8x42	HELIA 10x42	HELIA 8x56
Vergroting	7	8	10	8	8	8	10	8
Objectiefdiameter (mm)	25	42	42	42	42	42	42	56
Oogafstand (mm)	15	18	16	18,5	18,5	20	20	18
Gezichtsveld (m/1000 m)	117	122	107	136	136	126	114	122
Gezichtsveld (°)	6,7	7,0	6,1	7,8	7,8	7,2	6,5	7,0
Gezichtsveld subjectief (°)	46	56	61	61	61	54	54	52
Diameter uittredepupil (mm)	3,6	5,3	4,2	5,3	5,3	5,3	4,2	7,0
Dioptriecorrectie (dpt)	+/–4	+/–4	+/–4	+/–4	+/–4	+/–4	+/–4	+/–3
Pupilafstand (mm)	–	58-73	58-73	56-74	56-74	56-73	56-73	56-76
Hoogte x breedte x diepte (mm)	78 x 37 x 102	145 x 132 x 73	145 x 132 x 73	149 x 120 x 63	149 x 120 x 63	150 x 127 x 51	150 x 127 x 51	211 x 156 x 66
Gewicht (g)	214	900	900	815	815	750	770	1.246
Close focus (m)	10	5	5	3,2	3,2	2	2	4
Schemergetal (ISO 14132-1)	13,2	18,3	20,5	18,3	18,3	18,3	20,5	21,2
Meetbereik (m)	10-2.000	5-1.500	5-1.500					
Meetnauwkeurigheid (m)	+/–1 tot 100 +/–2 tot 1.000 +/–0,5% boven 1.000	+/–1 tot 100 +/–2 tot 1.000 +/–0,5% boven 1.000	+/–1 tot 100 +/–2 tot 1.000 +/–0,5% boven 1.000					
Meetsnelheid (s)	1	1	1					
Meetbereik LR (m)		tot 4.500	tot 4.500					
Helderheidsregeling	5	5	5					
Type display	OLED	OLED	OLED					
Laserklasse	1M	1M	1M					

AANKOOPPRIJS
SPORT

Product	Draden-kruizen	Vr [1]	Pzv [2]	RRP incl. 21 % btw
SPORT – RICHTKIJKERS				
K4i	Circle Dot	ccw		€ 2.020,–
K16i 1-6x24	SM1	cw		€ 2.070,–
	SI1	cw		€ 2.070,–
	3GR	cw		€ 2.070,–
K18i 1-8x24	IPSC	cw		€ 2.570,–
	3GR	cw		€ 2.570,–
K312i 3-12x50	Mil7	cw	links	€ 2.320,–
K624i 6-24x56	Mil3	cw	rechts	€ 2.520,–
	Mil4	cw	rechts	€ 2.520,–
	MSR/Ki	cw	rechts	€ 2.520,–
	MSR/Ki	cw	links	€ 2.520,–
	AMR	ccw	rechts	€ 2.520,–
	AMR	ccw	links	€ 2.520,–
	SKMR	ccw	rechts	€ 2.520,–
	SKMR	ccw	links	€ 2.520,–
	SKMR3	ccw	rechts	€ 2.520,–
	SKMR3	ccw	links	€ 2.520,–
	MOAK	ccw	rechts	€ 2.520,–
	MOAK	ccw	links	€ 2.520,–
K1050 10-50x56	MOAK	ccw	rechts	€ 3.030,–
	Crosshair Dot	ccw	rechts	€ 3.030,–
K1050i FT 10-50x56	MHR	ccw	rechts	€ 3.180,–
K1050i FT 10-50x56 zilver	MHR	ccw	rechts	€ 3.180,–
K318i 3,5-18x50	MSR/Ki	cw	rechts	€ 3.380,–
	MSR/Ki	cw	links	€ 3.380,–
	MSR/Ki	ccw	rechts	€ 3.380,–
	MSR/Ki	ccw	links	€ 3.380,–
	SKMR3	ccw	rechts	€ 3.380,–
	SKMR3	ccw	links	€ 3.380,–
	MOAK	ccw	rechts	€ 3.380,–
	MOAK	ccw	links	€ 3.380,–
	TREMOR3	ccw	links	€ 4.030,–

Product	Draden-kruizen	Vr [1]	Pzv [2]	RRP incl. 21 % btw
SPORT – RICHTKIJKERS				
K525i 5-25x56	Mil4+	cw	rechts	€ 3.480,–
	MSR2/Ki	cw	rechts	€ 3.480,–
	MSR2/Ki	cw	links	€ 3.480,–
	MSR2/Ki	ccw	rechts	€ 3.480,–
	MSR2/Ki	ccw	links	€ 3.480,–
	SKMR	ccw	rechts	€ 3.480,–
	SKMR	ccw	links	€ 3.480,–
	SKMR4	ccw	rechts	€ 3.480,–
	SKMR4	ccw	links	€ 3.480,–
	AMR	ccw	rechts	€ 3.480,–
	AMR	ccw	links	€ 3.480,–
	MOAK	ccw	rechts	€ 3.480,–
	MOAK	ccw	links	€ 3.480,–
	TREMOR3	ccw	links	€ 4.130,–
K525i DLR 5-25x56	SKMR4	ccw	rechts	€ 3.580,–
	SKMR4	ccw	links	€ 3.580,–

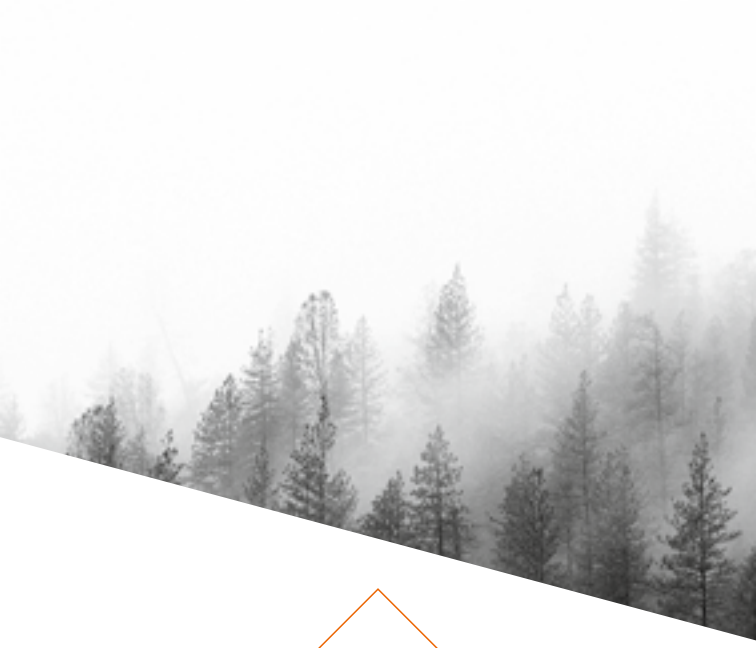
[1] Verstellingsrichting [2] Plaats zijdelingse verstelling

AANKOOPPRIJS
JACHT

Product	Draden-kruizen	SR-rail	RRP incl. 21 % btw
JACHT – RICHTKIJKERS			
HELIA 1-5x24i	4-DH		€ 1.660,–
	4-DH	SR	€ 1.730,–
HELIA 2-10x50i	4-Dot		€ 1.760,–
HELIA 2,4-12x56i	4-Dot		€ 1.870,–
	G4B		€ 1.870,–
	4-Dot	SR	€ 1.940,–
HELIA 3,5-18x50i	4-Dot		€ 2.020,–
	G4B		€ 2.020,–
HELIA 3 4-12x44i	4-Dot		€ 1.760,–
	G4B		€ 1.760,–
HELIA 3 3-10x50i	4-Dot		€ 1.760,–
JACHT – RED DOT			
HELIA RD	picatinny montage		€ 400,–
	adapterplaat		€ 400,–
HELIA RD-C	picatinny montage		€ 550,–
JACHT – VERREKIJKERS			
HELIA 42	8x42		€ 1.010,–
	10x42		€ 1.010,–
HELIA 56	8x56		€ 1.410,–
HELIA S 42	8x42		€ 1.510,–
	10x42		€ 1.510,–
HELIA 42 RF	8x42		€ 1.710,–
	10x42		€ 1.710,–
JACHT – AFSTANDSMETERS			
HELIA RF-M	7x25		€ 550,–

AANKOOPPRIJS
TOEBEHOREN

	geschikt voor	RRP incl. 21 % btw
KAHLES ZONNEBESCHERMINGSKAPPEN		
56 mm	K525i, K624i, K1050, HELIA 2,4-12	€ 71,–
50 mm	K318i, K312i, HELIA 2-10 en 3,5-18, HELIA 3	€ 71,–
K4i	K4i	€ 71,–
KAHLES / Tenebraex FLIP UP COVER Objectief		
56 mm	K525i, K624i, K1050, HELIA 2,4-12	€ 83,–
50 mm	K318i, K312i, HELIA 2-10 en 3,5-18, HELIA 3	€ 83,–
24 mm	K16i, K18i, HELIA 1-5	€ 83,–
KAHLES / Tenebraex FLIP UP COVER Oculair		
46 mm	K525i, K318i, K16i, K18i, K1050, HELIA	€ 71,–
43 mm	K624i, K312i, HELIA 3	€ 71,–
KAHLES THROW LEVER		
HELIA	HELIA	€ 71,–
K525i/K318i	K525i, K318i	€ 71,–
Tenebraex HONINGRAATFILTER		
ARD 56 mm	K525i, K624i, K1050, HELIA 2,4-12	€ 186,–
ARD 50 mm	K318i, K312i, HELIA 2-10 en 3,5-18, HELIA 3	€ 186,–
ARD 27 mm	K16i, K18i, HELIA 1-5	€ 186,–
KAHLES / FLATLINE WATERPAS		
1 model	K525i, K318i, K624i, K312i	€ 96,–
KAHLES Parallax Spinner		
K525i	K525i	€ 71,–
K318i	K318i	€ 71,–
onbedekt	K525i, K318i, K624i, K1050 MOAK	€ 71,–
KAHLES Parallax-Opzetwiel 1050		
Parallax-Opzetwiel	K1050 (past niet voor MOAK)	€ 131,–
KAHLES Neoprene Scope Cover		
215x62 mm	K16i, K18i, HELIA 1-5	€ 35,–
300x58 mm	HELIA 2-10, HELIA 3 3-10 en 4-12	€ 35,–
353x67 mm	K312i, HELIA 3,5-18, HELIA 2,4-12	€ 35,–
375x75 mm	K525i, K624i	€ 35,–
429x67 mm	K1050	€ 35,–
310x60 mm	K318i	€ 35,–
KAHLES Ballistic Drop Compensation		
3 modellen	HELIA, HELIA 3, K18i, K16i	€ 267,–
Mounting set		€ 35,–



Plaats hier de stempel van de handelaar

Bezoek onze website

Onderhevig aan technische wijzigingen.
Bezoek onze website voor meer informatie.

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