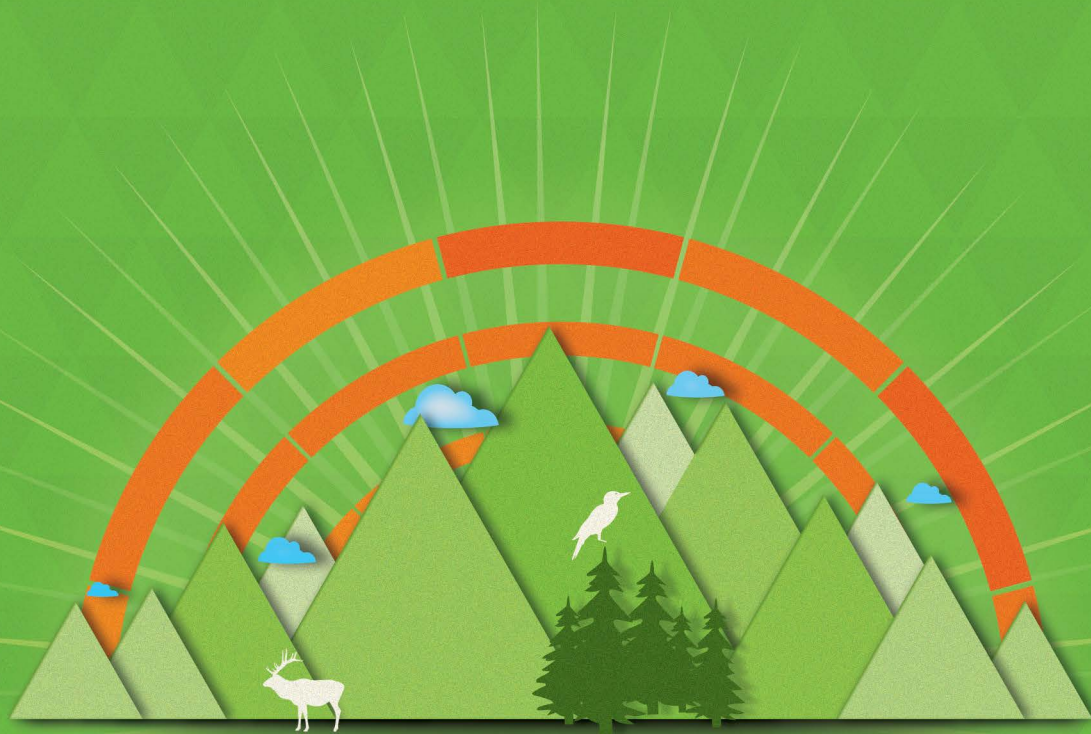




PARALUX 尚



Collection 2016

Sommaire

Un peu de technique p. 3

Jumelles

COLORADO	p. 4
QUEYRAS	p. 6
MARINE	p. 8
ZOOM	p.10
THEATRE	p.11
MINI	p.12
AMAZONE II	p.14
CHASSE	p.16
ORNITHOLOGIE	p.18
OPEN VISION ED	p.20

Astronomie

GALAXIE	p.22
CHASSEUR D'ETOILES	p.23

Longue-Vues

COBRA	p.24
AMAZONE II	p.25
CEVENNES	p.26
PREMIUM ED	p.27

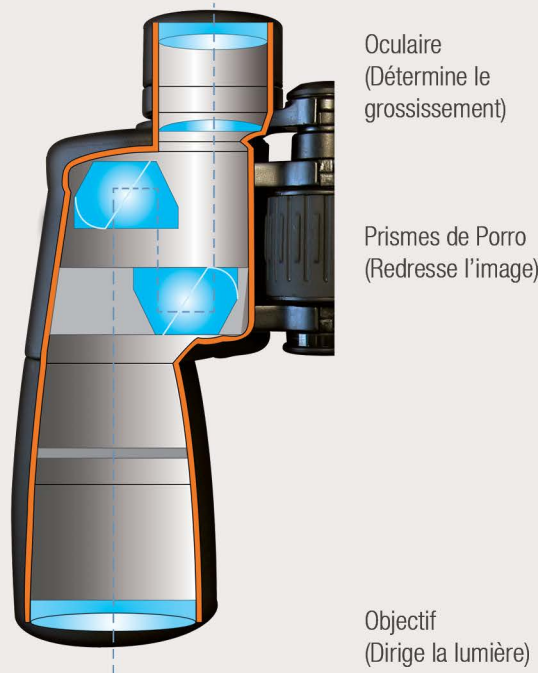
Microscopie p.28

Jumelles NIKON

ACULON T01, SPORSTAR EX	p.32
ACULON A211	p.33
PROSTAFF 7	p.34
MONARCH 5 & 7	p.35

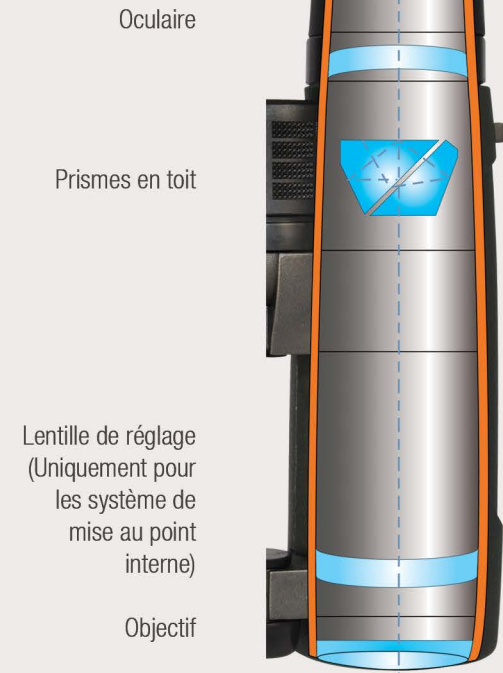
Un peu de technique

• **Prismes de Porro**



L'assemblage de prismes dits de Porro, du nom de son inventeur, permet une grande longueur de focale dans un corps plus court. C'est le système traditionnel complémentaire des lentilles de grands diamètres. Les jumelles à Prismes de Porro sont faciles à tenir en main et offre une gamme de prix et de caractéristiques.

• **Prismes en toit**



Les prismes en toit permettent une construction linéaire avec entrée et sortie de lumière dans un même axe optique. Les jumelles à prismes en toit sont soignées et compactes. Elles ont une forme étroite, sont généralement repliables, et donc très faciles à transporter. D'une qualité d'optique supérieure, elles donnent une image contrastée, lumineuse et brillante.

• **Les verres ED**

L'utilisation de verres ED permet de corriger les aberrations chromatiques. Leur indice de dispersion élevé permet d'optimiser le spectre des couleurs et de réduire les longueurs d'ondes au minimum. Légers et compacts, les verres ED sont surtout utilisés pour les jumelles haut de gamme.

COLORADO

Jumelles classiques pour tous les usages et très abordables, d'une prise en main à l'ergonomie étudiée.



01-1255-1 // 10x50

- Distance interpupillaire réglable par articulation de l'axe central
- Prismes Porro
- Optique traitée anti-reflets
- Mise au point par molette centrale
- Réglage dioptrique par bague
- Gainage en caoutchouc.



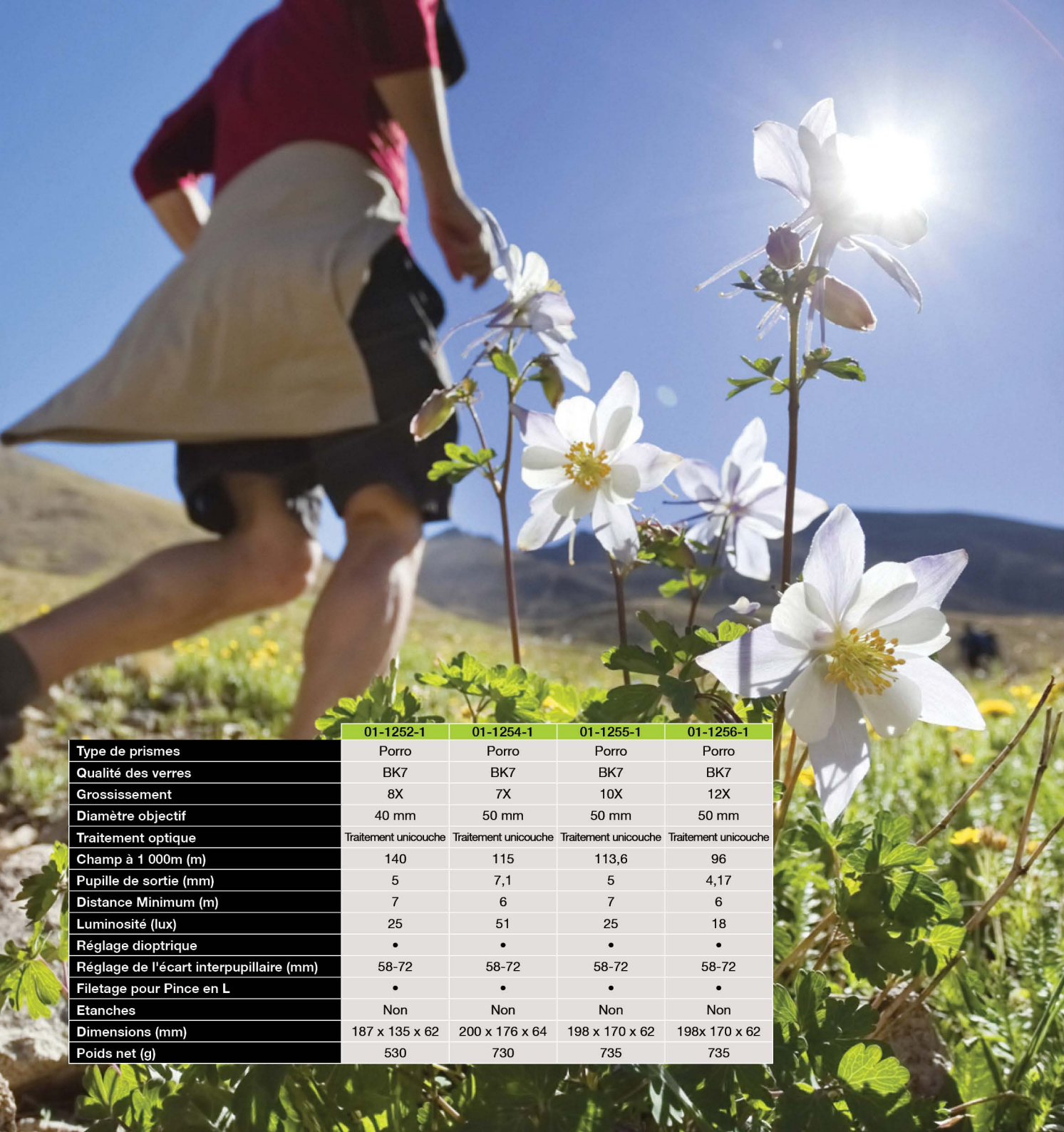
01-1252-1 // 8x40



01-1254-1 // 7x50



01-1256-1 // 12x50



	01-1252-1	01-1254-1	01-1255-1	01-1256-1
Type de prismes	Porro	Porro	Porro	Porro
Qualité des verres	BK7	BK7	BK7	BK7
Grossissement	8X	7X	10X	12X
Diamètre objectif	40 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Traitement optique	Traitement unicouche	Traitement unicouche	Traitement unicouche	Traitement unicouche
Champ à 1 000m (m)	140	115	113,6	96
Pupille de sortie (mm)	5	7,1	5	4,17
Distance Minimum (m)	7	6	7	6
Luminosité (lux)	25	51	25	18
Réglage dioptrique	•	•	•	•
Réglage de l'écart interpupillaire (mm)	58-72	58-72	58-72	58-72
Filetage pour Pince en L	•	•	•	•
Etanches	Non	Non	Non	Non
Dimensions (mm)	187 x 135 x 62	200 x 176 x 64	198 x 170 x 62	198x 170 x 62
Poids net (g)	530	730	735	735

QUEYRAS

Gamme de jumelles OUTDOOR étanches au gaz inerte, avec prismes au Baryum grossissant de 8 à 16 fois par toutes conditions. Légères et compactes pour leur taille. Leurs bonnettes sont repliables rapidement grâce à un système hélicoïdale pour les porteurs de lunettes.



01-1410-1 // 16x50



01-1407-1 // 8x40



01-1408-1 // 7x50



01-1409-1 // 10x50

- Optique multi-couches
- Mise au point par molette centrale
- Bonnettes Hélicoïdales
- Possibilité d'ajout d'un trépied (fixation par pince en L)

	01-1407-1	01-1408-1	01-1409-1	01-1410-1
Type de prismes	Porro	Porro	Porro	Porro
Qualité des verres	BK4/Baryum	BK4/Baryum	BK4/Baryum	BK4/Baryum
Grossissement	8X	7X	10X	16X
Diamètre objectif	40 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Traitement optique	Multi-couches	Multi-couches	Multi-couches	Multi-couches
Champ à 1 000m (m)	110	100	87,5	47
Pupille de sortie (mm)	5	7,14	5	3,1
Distance Minimum (m)	8	8	8	10
Luminosité (lux)	25	51	25	9,7
Réglage dioptrique	-	-	-	-
Réglage de l'écart inter-pupillaire (mm)	59-71	59-71	59-71	59-71
Filetage pour Pince en L	•	•	•	•
Étanches	à l'immersion	à l'immersion	à l'immersion	à l'immersion
Dimensions (mm)	130 x 55 x 180	175 x 60 x 185	164 x 60 x 185	175 x 60 x 185
Poids net (g)	785	970	935	985



MARINE



02-2906-1 // 6x18

NEMO DEEP SEA

Jumelles étanches avec gaz inerte et réglage de la mise au point par molette.

- Jumelle binoculaire étanche
- Gainage prise en main sûre
- Mise au point individuelle sur chaque oculaire
- Étanche à immersion et anti condensation
- Optiques achromatiques
- Bonnettes rétractables

ATLANTIQUE ANALOGIQUE

- Prismes haut de gamme BAK4 (Baryum)et traitement multi-couches pour une qualité optimale
- Étanches à l'eau grâce au traitement nitrogène
- Boussole analogique lumineuse et réticule de visée
- Corps en polycarbonate, gainage en caoutchouc et résistantes aux chocs



01-2003-1 // 7x50

FIDJI



01-2444-1 // 7x50



01-2084-1 // 7x50

CAP HORN

Jumelles étanches. Leur gainage de caoutchouc est sculpté pour qu'elles soient faciles à prendre en main, même avec des gants. Grâce à sa couleur jaune, elles restent facilement visibles partout.

- Distance interpupillaire réglable par articulation axe central
- Prismes Porro
- Optique traitées multicouches
- Prismes au Baryum
- Mise au point par molette centrale
- Bonnettes caoutchoutées rétractables
- Gainage caoutchouc bicolore
- Etui avec courroie

GULFSTREAM

Jumelles « Fix Focus » sans réglage de mise au point offrant une vision nette à partir de 30m à l'infinie.

- Distance interpupillaire réglable par articulation axe central
- Prismes Porro
- Optique traitée Anti-reflets
- Mise au point hyperfocale de 30m à l'infini, sans réglage
- Filetage pour pince en L
- Gainage caoutchouc



01-2434B-1 // 7x50

	01-2003-1	01-2004-1	01-2084-1	01-2434B-1	02-2906-1
Type de prismes	Porro	Porro	Porro	Porro	Toit
Qualité des verres	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BK7
Grossissement	7X	7X	7X	7X	6X
Diamètre objectif	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	18 mm
Traitement optique	Multi-couches	Traitement multi-couches intégral	Traitement intégral	Traitement Multi-couches	Traitement unicouche
Champ à 1000m (m)	132	116	115	115	131
Pupille de sortie (mm)	6,8	6,5	7	7,1	3
Distance Minimum (m)	10	9	7	10	6
Luminosité (lux)	46,2	51	49	51	9
Réglage dioptrique	•	•	•	•	•
Réglage de l'écart interpupillaire (mm)	56-72	56-72	56-72	56-72	31-72
Étanches	•	•	•	Résistantes à l'eau	•
Filetage pour Pince en L	•	•	•	•	-
Boussole	Analogique	Digitale	-	-	-
Dimensions (mm)	193 x 78 x 198	193 x 78 x 198	19.8 x 6.5 x 20.2	200 x 64 x 176	80 x 35 x 103
Poids net (g)	1230	1210	989	730	142

ZOOM



01-2270-1 // 8-24x50

CLASSIQUE ZOOM

- Fonction zoom commandée par levier au niveau porte oculaire
- Prismes Porro
- Mise au point par molette centrale
- Réglage dioptrique par bague
- Gainage en caoutchouc



01-2273-1 // 8-20x50

BARYUM

- Fonction zoom commandée par levier au niveau porte oculaire
- Prismes Porro Baryum
- Optique traitée anti-reflets
- Mise au point par molette centrale
- Réglage dioptrique par bague
- Gainage en caoutchouc.



02-2285-1 // 10-30x25

SHERPA ZOOM

- Distance interpupillaire réglable par articulation de l'axe central
- Prismes Porro
- Optique traitée Multicouches
- Mise au point par molette centrale
- Revêtement rigide avec renfort caoutchouc

	01-2270-1	01-2273-1	02-2285-1
Type de prismes	Porro	Porro	Porro
Qualité des verres	BK7	BAK4/Baryum	BK7
Grossissement	8-24X	8-20X	10-30X
Diamètre objectif	50 mm	50 mm	25 mm
Zoom	•	•	•
Traitement optique	Traitement intégral	Multi-couches intégral	Multi-couches intégral
Champ à 1000m (m)	78	78	64
Pupille de sortie (mm)	6,2	6,2	2,5
Distance Minimum (m)	10	10	5
Luminosité (lux)	39	39	6,25
Réglage dioptrique	•	•	•
Réglage de l'écart interpupillaire (mm)	59-73	59-73	52-74
Filetage pour Pince en L	•	•	-
Étanches	-	-	-
Dimensions (mm)	205 x 80 x 215	215 x 90 x 215	112 x 110 x 45
Poids net (g)	1000	1100	310

THEATRE

OPERA

Jumelles de théâtre avec lampe incorporée émettant une lumière rouge idéale pour lire dans l'obscurité d'une salle de spectacle sans gêner les autres.

- Pas de mise au point (Fix Focus)
- Optiques achromatiques traitées
- Corps laqués



02-0123-W // 3x25



02-0123-9 // 3x25

	02-0123-9	02-0123-W
Grossissement	3X	3X
Diamètre objectif	25mm	25mm
Champ à 1000m (m)	109	109
Pupille de sortie (mm)	8,3	8,3
Distance Minimum (m)	10	10
Luminosité (lux)	69,44	69,44
Réglage de l'écart interpupillaire (mm)	40-75	40-75
Eclairantes	•	•
Dimensions (mm)	100 x 50 x 30	100 x 50 x 30
Poids net (g)	180	180



MINI

PRISMA
Jumelles mini repliables d’une élégante finition métallisée, offrant une optique de qualité. Idéales pour la randonnée et la montagne.

- Tubes optiques repliables sous le plateau central
- Prismes en toit
- Optique traitée Multicouches
- Mise au point commandée par molette centrale
- Réglage dioptrique par bague
- Revêtement caoutchouc et métallisé



02-2161-1 // 8x25
02-2163-1 // 10x25

- Distance interpupillaire réglable par articulation de l’axe central
- Prismes Porro
- Optique traitée Multicouches
- Mise au point par molette centrale
- Réglage dioptrique par bague
- Revêtement rigide avec renfort caoutchouc



02-2124-1 // 8x21 & 02-2125-1 // 10x25

SHERPA
Jumelles de qualité, bénéficiant d’un traitement optique de qualité et de prismes au Baryum. Compact et très lumineuse malgré leur taille.

	02-2124-1	02-2125-1	02-2161-1	02-2163-1
Type de prismes	Toit	Toit	Porro	Porro
Qualité des verres	BK7	BK7	BK7	BK7
Grossissement	8X	10X	8X	10X
Diamètre objectif	21 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Traitement optique	Traitement intégral	Traitement intégral	Multi-couches intégral	Multi-couches intégral
Champ à 1000m (m)	122	91	114	108
Pupille de sortie (mm)	2,6	2,5	3,1	2,5
Distance Minimum (m)	5	5	2,5	2,5
Luminosité (lux)	6,25	6,9	9,61	6,25
Réglage dioptrique	•	•	•	•
Réglage de l'écart inter-pupillaire (mm)	65-74	65-74	52-74	52-74
Dimensions (mm)	110 x 55 x 80	125 x 55 x 85	100 x 105 x 45	100 x 105 x 45
Poids net (g)	210	220	240	265

MINI-NATURE



02-2127-1 // 8x25
02-2128-1 // 10x25



02-2140-1 // 8x34
& 02-2141-1 // 10x34

- Jumelles étanches et prismes en toit
- Optique traitée multi-couches
- Réglage dioptrique par bague
- Mise au point commandée par molette centrale
- Livrées avec une lingette microfibre, une pochette et une courroie de cou

- RANDO
- Jumelles étanches et anti-buée
 - Résistantes aux chocs
 - Système central de mise au point
 - Prismes en toit BaK4
 - Œilletons twist up
 - Excellente ergonomie

- NOMADE
- Jumelles étanches et anti-buée
 - Résistantes aux chocs
 - Système central de mise au point
 - Prismes en toit BaK4 – traitement multi couches toutes surfaces
 - Œilletons twist up en métal (3 niveaux)
 - Excellente ergonomie
- 02-2131-1 // 8x25 & 02-2132-1 // 10x25



	02-2127-1	02-2128-1	02-2131-1	02-2132-1	02-2140-1	02-2141-1
Type de prismes	Toit	Toit	Toit	Toit	Toit	Toit
Qualité des verres	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BK7	BK7
Grossissement	8X	10X	8X	10X	8X	10X
Diamètre objectif	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	34 mm	34 mm
Traitement optique	Multi-couches	Multi-couches	Multi-couches	Multi-couches	Multi-couches	Multi-couches
Champ à 1000m (m)	143	110	126	105	124	106
Pupille de sortie (mm)	3,1	2,5	3,1	2,5	4,25	3,4
Distance Minimum (m)	4	6	2	2	5	5
Luminosité (lux)	9	5,8	9	5,8	18	11,5
Réglage dioptrique	•	•	•	•	•	•
Réglage de l'écart inter-pupillaire (mm)	56-72	56-72	56-72	56-72	56-76	56-76
Étanches (waterproof)	•	•	•	•	•	•
Résistantes à l'eau (non étanches)	•	•	•	•	•	•
Dimensions (mm)	116 x 110 x 43	116 x 110 x 43	115 x 110 x 40	115 x 110 x 40	127 x 122 x 44	127 x 122 x 44
Poids net (g)	326	319	365	370	450	450

AMAZONE II

Polyvalentes, elles sont un compromis idéal pour l'observation ornithologique ou la chasse. Leur étanchéité permet de les utiliser dans les conditions extrêmes.

- Distance interpupillaire réglable par articulation
- de l'axe central
- Prismes en toit
- Étanchéité anti-condensation par remplissage de gaz
- Optique traitée anti-UV
- Mise au point commandée par molette centrale
- Réglage dioptrique par bague crantée
- Bonnettes rétractables
- Gainage en caoutchouc
- Filetage pour pince en « L » (adaptable sur trépied photo)
- Étui souple passe ceinture avec courroie

03-2324-1 // 8x42 & 03-2325-1 // 10x42 | KAKI



03-2322-1 // 8x42 & 03-2323-1 // 10x42 | NOIR

	03-2322-1
Type de prismes	Toit
Qualité des verres	BK7
Grossissement	8X
Diamètre objectif	42 mm
Traitement optique	Traitement intégral
Champ à 1000m (m)	105
Pupille de sortie (mm)	5,25
Distance Minimum (m)	5
Luminosité (lux)	27,6
Réglage dioptrique	•
Réglage de l'écart interpupillaire (mm)	58-73
Étanches	•
Résistantes à l'eau (non étanches)	
Filetage pour Pince en L	-
Dimensions (mm)	155 x 127 x 53
Poids net (g)	663

Amazonie minis repliables, étanches, d'une prise en main agréable. Elles sont idéales pour les longues randonnées, où elles peuvent supporter les intempéries.

02-2164-1 // 8x22
02-2165-1 // 10x26
02-2166-1 // 12x32

- Tubes optiques repliables sous le plateau central
- Optique traitée Anti-reflets au fluorure de magnésium
- Étanche
- Réglage dioptrique par bague
- Gainage en caoutchouc



03-2323-1	03-2324-1	03-2325-1	02-2161-1	02-2163-1	02-2164-1
Toit	Toit	Toit	Porro	Porro	Toit
BK7	BK7	BK7	BK7	BK7	BAK4/Baryum
10X	8X	10X	8X	10X	8X
42 mm	42 mm	42 mm	25 mm	25 mm	22 mm
Traitement intégral	Traitement intégral	Traitement intégral	Multi-couches intégral	Multi-couches intégral	Multi-couches
105	105	105	114	108	123
4,2	5,25	4,2	3,1	2,5	2,75
5	5	5	2,5	2,5	5
17,6	27,6	17,6	9,61	6,25	7,6
•	•	•	•	•	•
58-73	58-73	58-73	52-74	52-74	36-74
•	•	•	-	-	-
			-	-	•
-	-	-	-	-	-
149 x 127 x 53	155 x 127 x 53	149 x 127 x 53	100 x 105 x 45	100 x 105 x 45	111 x 96.5 x 41
663	663	663	240	265	240



CHASSE



03-1856-1 // 8x56 & 03-1963-1 // 9x63

NEMROD

Polyvalentes, elles sont un compromis idéal pour l’observation ornithologique ou la chasse. Très forte luminosité pour une utilisation optimale dans les sous-bois.

- Jumelle binoculaire
- Corps recouvert entièrement de caoutchouc
- Mise au point commandée par molette centrale
- Réglage dioptrique sur molette centrale
- Optiques achromatiques à prismes
- Bonnettes rétractables



SAFARI

03-2802-1 // 10x56

- Jumelles étanches et anti-buée
- Système central de mise au point
- Prismes en toit BaK4 – traitement multi couches toutes surfaces
- Ceilletons twist up en métal (3 niveaux)
- Excellente ergonomie

	03-1856-1	03-1963-1	03-2802-1
Type de prismes	Toit	Toit	Toit
Qualité des verres	BK7	BK7	BK4/Baryum
Grossissement	8X	9X	10X
Diamètre objectif	56 mm	63 mm	56 mm
Traitement optique	Multi-couches	Multi-couches	Multi-couches intégral
Champ à 1000m (m)	100	91	105
Pupille de sortie (mm)	7	7	5,6
Distance Minimum (m)	10	10	3
Luminosité (lux)	49	49	31,36
Réglage dioptrique	•	•	•
Réglage de l'écart interpupillaire (mm)	57-70	57-70	56-74
Étanches	-	•	•
Filetage pour Pince en L	•	•	•
Dimensions (mm)	200 x 95 x 255	210 x 100 x 275	135 x 125 x 52
Poids net (g)	1090	1300	700



ORNITHOLOGIE



03-2501-1 // 8x42 & 03-2502-1 // 10x42

KHAYA

- Jumelles étanches et anti-buée
- Résistantes aux chocs
- Système central de mise au point
- Prismes en toit BaK4 – traitement multi couches toutes surfaces
- Œillets twist up en métal (3 niveaux)
- Excellente ergonomie

	03-2501-1	03-2502-1
Type de prismes	Toit	Toit
Qualité des verres	BK4/Baryum	BK4/Baryum
Grossissement	8X	10X
Diamètre objectif	42 mm	42 mm
Traitement optique	Multi-couches intégral	Multi-couches intégral
Champ à 1000m (m)	129	101
Pupille de sortie (mm)	5,2	4,1
Distance Minimum (m)	2	2
Luminosité (lux)	27,04	16,81
Réglage dioptrique	•	•
Réglage de l'écart inter-pupillaire (mm)	56-74	56-74
Étanches	•	•
Filetage pour Pince en L	•	•
Dimensions (mm)	135 x 125 x 52	135 x 125 x 52
Poids net (g)	670	673



OPEN VISION ED



03-3040-1 // 8x42 & 03-3041-1 // 10x42

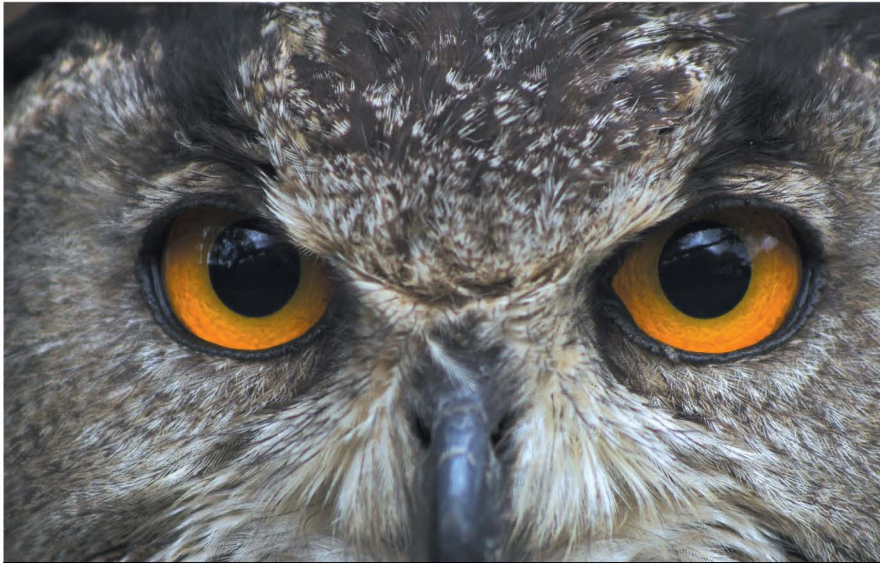
Nouvelle gamme de jumelles HAUTE PERFORMANCE tout terrain. Étanches à l'immersion avec prismes au Baryum grossissant de 8 et 10 fois en 3 diamètre d'objectif 25,42 et 50 mm. Corps ouvert pour une prise en main exceptionnelle. Leurs bonnettes sont repliables.

- Jumelles étanches et anti-buée
- Verres haute qualité ED / Très haute résolution
- Traitement hydrophobe de l'objectif
- Traitement multi couches toutes surfaces
- Système central de mise au point
- Châssis aluminium traité au magnésium
- Prismes en toit BaK4 – traitement di-électrique
- Œilletons twist up en métal (3 niveaux)

- Jumelle étanche binoculaire
 - Corps ouvert pour une meilleure prise en mains
 - Mise au point commandée par molette centrale
 - Réglage dioptrique sur molette centrale
 - Bonnettes hélicoïdales
- 03-3014-1 // 8x50 & 03-3015-1 // 10x50



- Jumelles étanches et anti-buée
 - Verres haute qualité ED / Très haute résolution
 - Traitement hydrophobe de l'objectif
 - Traitement multi couches toutes surfaces
 - Système central de mise au point
 - Châssis aluminium traité au magnésium
 - Prismes en toit BaK4 – traitement di-électrique
 - Œilletons twist up en métal (3 niveaux)
- 03-3016-1 // 8x42 & 03-3017-1 // 10x42

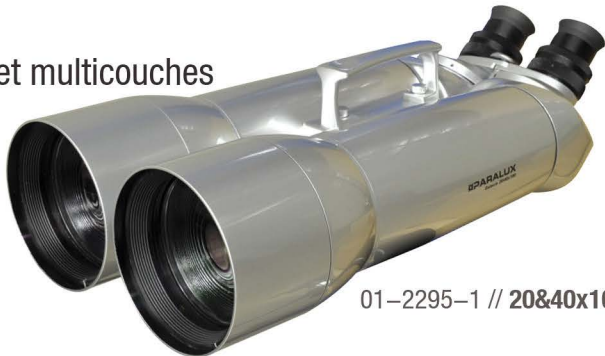


	03-3014-1	03-3015-1	03-3016-1	03-3017-1	03-3040-1	03-3041-1
Type de prismes	Toit	Toit	Toit	Toit	Toit	Toit
Qualité des verres	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum - Verres ED	BAK4/Baryum - Verres ED
Grossissement	8X	10X	8X	10X	8X	10X
Diamètre objectif	50 mm	50 mm	42 mm	42 mm	42 mm	42 mm
Traitement optique	Multi-couches ETE.	Multi-couches ETE.	Multi-couches intégral	Multi-couches intégral	Multi-couches intégral	Multi-couches intégral
Champ à 1 000m (m)	98	93	129	115	140	114
Pupille de sortie (mm)	6,25	5	5,25	4,2	5,25	4,2
Distance Minimum (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2	2
Luminosité (lux)	39,06	25	27,6	17,64	27,56	17,64
Réglage dioptrique	•	•	•	•	•	•
Réglage de l'écart inter-pupillaire (mm)	58-76	58-76	58-73	58-73	56-74	56-74
Filetage pour Pince en L	-	-	-	-	•	•
Étanches	•	•	•	•	•	•
Dimensions (mm)	135 x 164 x 58	135 x 164 x 58	133 x 52 x 148	133 x 52 x 148	460 x 360 x 220	460 x 360 x 220
Poids net (g)	750	750	655	655	1100	1080

GALAXIE / AXIAL GALAXY

GALAXIE

- Jumelles idéales pour l'astronomie
- Deux grossissements 20x et 40x
- Prismes Porro au Baryum
- Optique traitée au gaz nitrogène (anti-corrosion) et multicouches
- Résistantes à l'eau
- Mise au point indépendante par oculaires
- Revêtement finition gris alu
- Livrée dans une valise de transport rigide



01-2295-1 // 20&40x100

AXIAL GALAXY

Jumelles à support axial les plus accessibles de notre gamme, elles assurent une stabilité parfaite sur trépied haut idéale pour l'astronomie. Elles sont fournies dans une valise de transport rigide.



04-1549-1 // 25x100



04-1539-1 // 20x80

- Distance interpupillaire réglable par articulation de l'axe central
- Mise au point indépendante commandée par bague oculaire
- Réglage dioptrique par bague
- Bonnettes rétractables
- Gainage en caoutchouc
- Barre de fixation pour trépied photo
- Valise de transport en aluminium

	01-2295-1	04-1539-1	04-1549-1
Type de prismes	Porro	Porro	Porro
Qualité des verres	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum	BAK4/Baryum
Grossissement	20-40X	20X	25X
Diamètre objectif	100 mm	80 mm	100 mm
Traitement optique	Traitement intégral	Multicouches intégral	Multicouches intégral
Champ à 1000m (m)	42 / 26	56	44
Pupille de sortie (mm)	4.4 / 2.4	4	4
Distance Minimum (m)	20	30	30
Luminosité (lux)	25 / 6.25	16	16
Réglage dioptrique	•	•	•
Réglage de l'écart interpupillaire (mm)	58-72	57-72	57-72
Résistantes à l'eau (non étanches)	•	•	•
Barre de fixation pour trépied	•	•	•
Trépied	-	-	-
Monture	-	-	-
Dimensions (mm)	455 x 252 x 135	430 x 306 x 195	550 x 320 x 215
Poids net (g)	7680	5260	5400

CHASSEUR D'ETOILES



Lunette Compacte 70 / F 350
Grossissement jusqu'à 77
(avec lentille de Barlow)
30-5026-1 //



Lunette Ø60/F700
sur monture azimutale
30-5027-1 //



Télescope compact type Newton Ø114/F900
30-5125-1 //

	30-5026-1	30-5027-1	30-5125-1
Grossissement	Jusqu'à 77X	Jusqu'à 168X (si une lentille de Barlow est utilisée)	Jusqu'à 225X
Focale	350 mm	700 mm	900 mm
Diamètre	70 mm	60 mm	114 mm
Magnitude stellaire limite	11,3	+11	+12.8
Lentille de Barlow	2X	3X	2X
Oculaires	K9-K20	H12.5-H20	H20-H8
Diamètre oculaire	31.75 mm	31.75 mm	31.75 mm
Chercheur	5x20	-	5x24
Filtre lunaire	-	•	•
Redresseur terrestre	•	1.5X	-
Type de monture	Azimutale	Azimutale	Equatoriale
Pare Soleil	•	•	-
Trépied	•	•	•
Sacoches souple de transport	•	-	-
Valise rigide de transport	-	•	-
Dimensions de la boîte (mm)	465 x 190 x 140	760 x 360 x 145	940 x 370 x 250
Poids net (g)	1360	2360	13500

COBRA

Longue-vue Ø70mm à visée réglable (droite ou inclinée à 90°) fournie avec un oculaire zoom 20 à 60x. D'une excellente luminosité, d'une haute qualité optique, cet longue-vue est polyvalente par excellence. Traitée multicouches. Livrée avec sa mallette en alu.



AMAZONE II



Longue-vue Ø60 mm à visée inclinée à 45° fournies avec un oculaire zoom 15x à 45x. Étanche et de bonne qualité optique, idéale pour l'observation animalière.

- Longue vue prismatique Visée à 45°
- Corps Aluminium
- Oculaire Zoom
- Grossissement de 15 à 45X
- Corps mécanique en métal
- Gainage Caoutchouc
- Mise au point minimum : 6 m
- Champ de vision : de 19m à 38m

NIGHT VISION

Nouvelle Vision de Nuit à illuminateur infrarouge pour une vision parfaite dans l'obscurité.

Confortable, discrète et très pratique, cette jumelle vous suivra dans tous vos déplacements.



CEVENNES



Longue-vue Ø60 mm à visée inclinée à 45° fournies avec un oculaire zoom. D’une excellente luminosité, d’une haute qualité optique, haut de gamme idéale pour l’observation animalière.

- Longue vue prismatique Visée à 45°
- Corps Aluminium
- Oculaire Zoom
- Grossissement de 18 à 54 X
- Corps mécanique en métal
- Optique traitée
- Revêtement Noir
- Mise au point minimum : 5 m
- Longueur : 350 mm (20-4030-1) / 400mm (20-4031-1)
- Poids : 890g (20-4030-1) / 1000g (20-4031-1)

PREMIUM ED

Longue-vues à visée inclinée à 45° fournie avec un oculaire zoom. Étanche à immersion avec gaz inerte. Grâce au verre ED (dispersion extra faible), cette longue-vue restitue une image parfaitement nette et contrastée. Traitée multicouches.



20-4066-1 // 16-48x66

- Longue Vue équipée d’un Zoom 18 à 48x
- Tête à inclinaison 45°
- Mise au point double Macro et Fine(1/10)
- Rotation de 360° par rapport à sa semelle de fixation
- Objectif en verre ED (Ultra-Transmission)
- Toutes les optiques sont traitées Multi-couches
- Bonnette caoutchoutée rétractable



20-4068-1 // 20-60x80

- Longue Vue équipée d’un Zoom 20 à 60x
- Tête à inclinaison 45°
- Mise au point double Macro et Fine(1/10)
- Rotation de 360° par rapport à sa semelle de fixation
- Objectif en verre ED (Ultra-Transmission)
- Toutes les optiques sont traitées Multi-couches
- Bonnette caoutchoutée rétractable

	20-4020-1	20-4021-1	20-4030-1	20-4031-1	20-4066-1	20-4068-1	20-4070-1	20-4071-9	20-4072-9
Grossissement	15-45X	20-60X	18-54X	22-66X	16-48X	20-60X	20-60X	20-60X	20-60X
Diamètre objectif	60mm	80mm	60mm	80mm	66mm	80mm	70mm	80mm	60mm
Traitement Optique	Traitement uni-couche	Traitement uni-couche	Traitement intégral	Traitement intégral	Traitement multi-couche intégral	Traitement multi-couche intégral	Traitement intégral	Traitement intégral	Traitement multi-couche intégral
Type de construction	Porro	Porro	Porro	Porro	Porro	Porro	Porro	Porro	Porro
Visée	45°	45°	45°	45°	45°	45°	inclinaison variable	de 0 à 90°	de 0 à 90°
Pupille de sortie	4.0-1.33 mm	4.0-1.33 mm	NC	NC	NC	NC	3.5-1.2 mm	4-1.3 mm	3-1 mm
Relief d'oeil	18.0-15.0 mm	18.0-15.0 mm	32-18 mm	32-18 mm	25.0-16.0 mm	25.0-16.0 mm	29.0-15.0 mm	25.0-15.0 mm	32.5-15.5 mm
Champ de vision	2.2-1.1°	1.7-0.85°	1.8°-1.0°	1.4°-0.7°	2.25°-1.3°	1.5°-1.1°	1.8°-1.0°	1.8°-1.1°	1.8°-1.1°
Distance Minimum	6m	8m	5m	5m	7m	8m	2,5m	9m	6m
Champ de vision à 1000m	38-19m	29.6-15m	28-16m	22-11m	36-20m	24-17m	29-16m	29-17m	29-16m
Etanche	1.5m / 3mn	1.5m / 3mn	Ruissellement	Ruissellement	•	•	-	-	-
Adapteur	•	•	•	•	•	•	•	NC	NC
Cache	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Pare Soleil	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Etui	•	•	•	•	-	-	-	-	-
Valise de transport	-	-	-	-	•	•	•	•	•
Trépied	•	•	-	-	-	-	-	-	-
Dimensions	345 x 160 x 78 mm	443 x 164 x 95 mm	Longueur 25 cm	Longueur 31 cm	Longueur 40 cm	Longueur 48 cm	NC	Longueur 34 cm	NC
Poids	930gr	1.27kg	1.5kg	1.6kg	3.83kg	4.25kg	3.83kg	4.75kg	3.5kg

MICROSCOPIE



60-6268-9 // TP5 BINO



60-6340-9 // XTL 745



60-6230-1 // TP JUNIOR

	60-6230-9	60-6340-9	60-6268-9
Loupe	•	•	•
Type	Binoculaire	Binoculaire	Binoculaire
Grossissement Mini	X20	X7	X20
Grossissement Maxi	X20	X45	X40
Zoom		0.7-4.5X	
Tete	Inclinée Droite	Inclinée	Inclinée
Rotation			•
Mise au point	Macrométrie par 2 molettes	Par double commande coaxiale	Par double commande coaxiale
Oculaires	10X	10W X	10X
Objectif	2X	0.7-4.5X	2-4X
Eclairage	Simple par ampoule LED blanche	Incident et transmis	Incident et transmis
Ecartement interpupillaire	55-75mm	50-75mm	55-75mm
Distance de travail	70mm	90mm	70mm
Housse		•	
Dimensions	69.5x36x29cm	160x220x400mm	115x200x375mm
Poids	0.85kg	6.5kg	2.86kg



60-6168-9 // L2800 TRINO PLAN – 1000x

Pour les détails techniques, voir le tableau comparatif sur la page 30.

MICROSCOPIE



60-6020-9 // L1500A – 400x



60-6021-9 // L1500A – 600x



60-6141-9 // L1100 S2 – BINO 1600x



60-6135-9 // L1200 – BINO SP 1600x



60-6070-9 // L790B – 960x – LED



60-6710-9 // B400 MONO



60-6173-9 // L3000 TRINO

	60-6020-9	60-6021-9	60-6141-9	60-6135-9	60-6070-9	60-6168-9	60-6710-9	60-6173-9
Type	Monoculaire	Monoculaire	Binoculaire	Binoculaire	Monoculaire	Trinoculaire	Monoculaire	Trinoculaire
Grossissement Mini	X40	X40	X40	X40	X40	X40	X40	X40
Grossissement Maxi	X400	X600	X1600	X1600	X960	X1000	X400	X1000
Tete	Inclinée	Inclinée	Inclinée	Inclinée	Inclinée	Inclinée	Inclinée	Inclinée
Rotation	•	•	•	•	•	-	-	•
Mise au point	Macrométrieque et mi-crométrieque par commandes séparées	Macrométrieque et mi-crométrieque par commandes séparées	Par double commande coaxiale avec butée réglable	Par double commande coaxiale avec butée réglable	Par double commande coaxiale avec butée réglable	Macrométrieque et mi-crométrieque par commandes séparées	Macrométrieque commandée par 2 molettes latérales	Par double commande coaxiale avec butée réglable
Oculaires	5X 10W X	5X 10W X	10W-16P X (PAIRE)	10W-16P X (PAIRE)	10WX - 16X		10W X	10XW (PAIRE)
Objectif	4X 10X 40X	4X 10X 60X	4-10-40R 100RH X	4-10-40R 100RH X	4-10-60X	4-10-40-100RH X	4-10-40R X	4-10-20-40-100X PL
Objectifs achromatique	Longueur mécanique de 45mm	Longueur mécanique de 45mm	•	Longueur mécanique de 45mm	•	•	Longueur mécanique de 45mm	Objectifs pla-nachromatiques
Objectif rotatif	•	•			•	•	•	•
Tourelle inversée pour 4 objectifs			•	•	•		Tourelle pour 3 objectifs	Tourelle inversée pour 5 objectifs
Immersion	En option	En option		•	En option	•		
Eclairage	Simple	Simple	Halogène	Halogène à intensité réglable	LED à intensité réglable	Halogène à intensité réglable	Simple Halogène	Halogène à intensité réglable
Condenseur		ABBE 0.95 NA	ABBE ON = 1.25	ABBE ON = 1,25		ABBE ON = 1,25		ABBE ON = 1.25
Condensateur de lumière					•	Filtre bleu	•	
Diaphragme à Iris			•	•	•			•
Surplatine	•	•	A déplacement	A déplacement	A déplacement	A déplacement	A déplacement	Avec chariot
Dimensions	150 x 185 x 340 mm	150 x 185 x 340 mm	NC	NC	NC	43.2x20 cm	120x160x-300mm	215x356x-429mm
Poids	2.90kg	2.52kg	6.55KG	6.31kg	3.70kg	8kg	1.76kg	8.8kg

ACULON T01

Existe en **8x21 & 10x21**

- Design compact élégant : elles se glissent dans la poche
- Ultra-légères et ergonomiques
- Les lentilles traitées multicouche offrent des images lumineuses et très contrastées
- Verres écologiques : les lentilles et prismes sont totalement exempts de plomb et d'arsenic
- OEilleton adaptable



SPORSTAR EX

Existe en **8x25 & 10x25**

- Étanches et anti-buée avec remplissage à l'azote
- OEilletons caoutchoutés adaptables facilitant le positionnement des yeux sur un dégagement oculaire confortable
- Distance minimale de mise au point : 2,5 m
- Traitement multicouche des lentilles pour des images lumineuses
- Compactes et légères
- Pliables ; faciles à transporter



Aculon A211 **8x42 & 10x42**



Aculon A211 **12x50 & 16x50**

ACULON A211

- Grand objectif pour un champ angulaire plus Large et lumineux
- Lentilles traitées multicouche pour des images nettes et lumineuses
- Lentilles asphériques pour des images non déformées du centre à la périphérie
- Les oeillets en caoutchouc facilitent le positionnement des yeux
- Le gainage caoutchouté confère à l'appareil une grande résistance aux chocs et une bonne prise en main
- Trépied adaptable

PROSTAFF 7

Existe en **8x30, 10x30, 8x42 & 10x42**

- Lentilles et prismes à traitement multicouche pour une qualité d'image supérieure
- Traitement de correction de phase des prismes pour une excellente résolution
- Traitement haute réflectivité de la surface des prismes pour une luminosité des images améliorée
- Grand dégagement oculaire assurant une parfaite vision du champ, même aux porteurs de lunettes
- Oeillets en caoutchouc à crans facilitant le positionnement des yeux
- Jumelles extrêmement légères
- Étanches (jusqu'à 1 m pendant 10 minutes) et anti-buée avec remplissage à l'azote
- Gainage caoutchouté pour une grande résistance aux chocs et une bonne prise en main
- Des verres écologiques (sans arsenic ni plomb) sont utilisés sur toutes les lentilles et tous les prismes



PROSTAFF 7 **8x30 & 10x30**



PROSTAFF 7 **8x42 & 10x42**

MONARCH 5

Existe en **8x42 & 10x42**

- Images claires et nettes
- Conception robuste et prise en main optimale
- Lentilles traitées multicouche et verres ED de Nikon garantissant des images plus vraies que nature
- Oeillets en caoutchouc et important dégagement oculaire facilitent le positionnement et la recherche de l'objet
- Étanches, anti-buée et leur revêtement en caoutchouc confère une prise en main confortable et sécurisée



MONARCH 7

Existe en **8x30, 10x30, 8x42 & 10x42**

- Jumelles ultra performantes et compactes
- Étanches et anti-buée
- Gainage de protection caoutchouté pour une résistance optimale aux chocs
- Prise en main ferme et confortable
- Le grand dégagement oculaire, les oeillets et la courroie souple en font des jumelles faciles à transporter et à utiliser
- Traitement de correction de phase
- Traitement diélectrique de haute réflectivité sur le prisme
- Lentilles ED à traitement multicouche intégral
- Matière : Résine de polycarbonate renforcée de fibre de verre



www.paralux.fr