

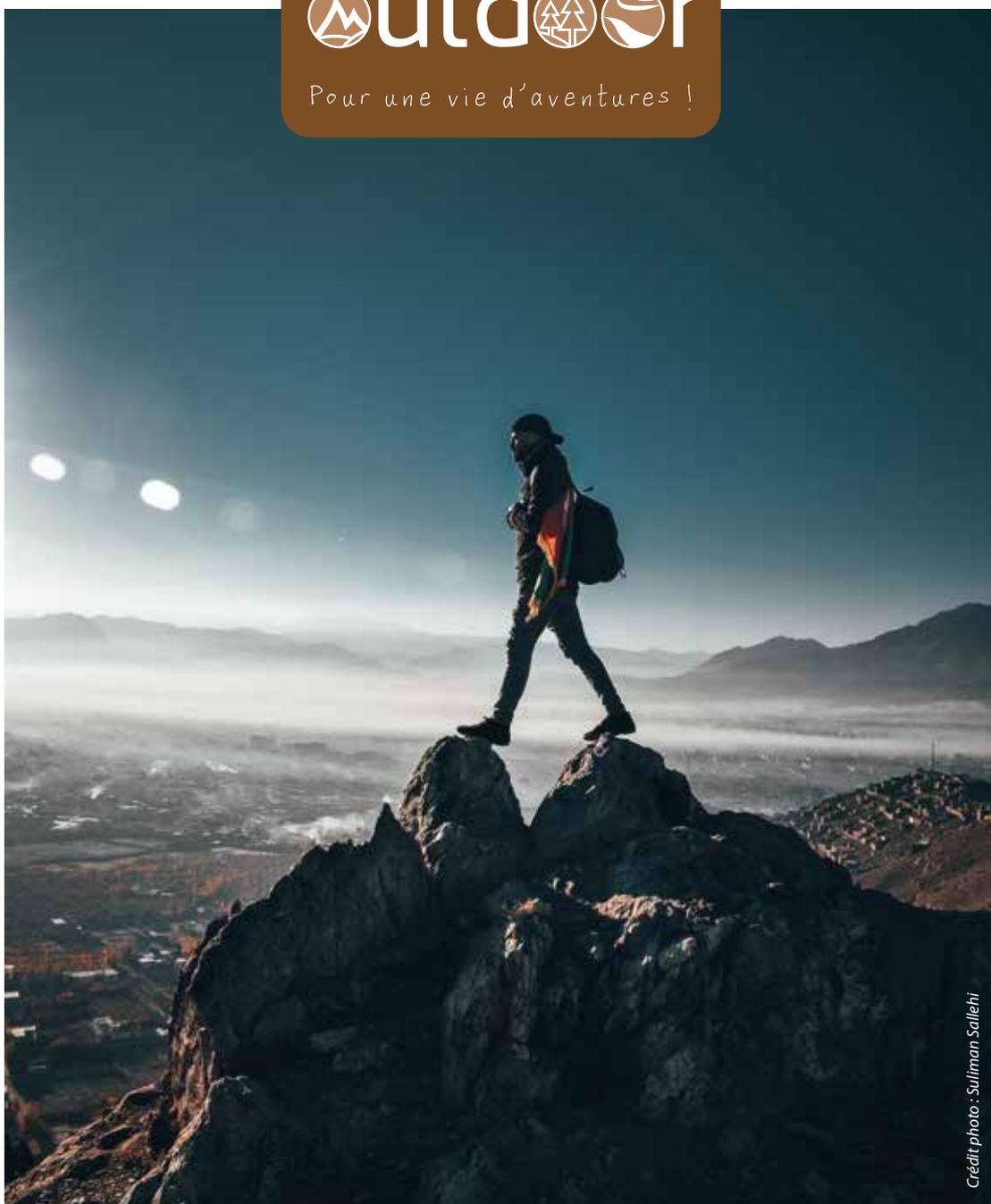
CATALOGUE

JUIN 2021

GMT
outdoor

Pour une vie d'aventures !

ÉQUIPEMENTS SPÉCIALISÉS



Crédit photo : Suliman Sallehi



ÉDITO



Chers Clients,

Après une année mouvementée par la crise sanitaire, dans laquelle nous avons essayé de vous accompagner de notre mieux et pour laquelle il a fallu s'adapter aux nouveaux modes de travail, de consommation et de loisirs, nous sommes très heureux de vous présenter notre nouveau catalogue GMT OUTDOOR pour la saison 2021/2022.

Vous y trouverez toutes nos nouveautés à travers un vaste choix d'équipements innovants et performants, qui accompagneront vos clients dans leurs activités et leurs loisirs favoris.

Tous ces produits ont été sélectionnés pour leurs qualités, leurs fonctionnalités, leur résistance et leur durabilité. Parmi les nouveautés à découvrir :

- Chez Urikan, la série de lunettes et de point rouge Predator ainsi qu'une nouvelle gamme de jumelles.
- Chez Pulsar, les Thermions et les Axions dans leurs dernières versions.
- Chez Vanguard, les nouvelles séries de trépieds VEO3 avec leurs accessoires.
- Chez Ledlenser, les gammes Core, Work et Signature, ainsi que tous leurs accessoires.
- Chez Leatherman, le Bond, Le Curl et le Ratchet Driver.
- Chez Goal Zero, la série des batteries lithium Yeti.
- Chez Biolite, Les lanternes Alpenglow.

Au-delà des nouveautés produits, vous trouverez de nouvelles marques, toutes référentes sur leur marché, qui font confiance à notre équipe de passionnés pour les représenter sur le territoire Français. Parmi elle :

- TFX (Lampes tactiques)
- Irix (Objectifs photo et vidéo)
- Verjari (Accessoires textiles étanches)
- LifeSaver (Purification d'eau)

Pour vous garantir un service de qualité, le site gmtoutdoor.fr vous permet de passer vos commandes, de consulter vos historiques d'achats, les photos et vidéos, les fiches produits, et d'avoir accès à des promotions en cours, et ce 24h/24 et 7J/7.

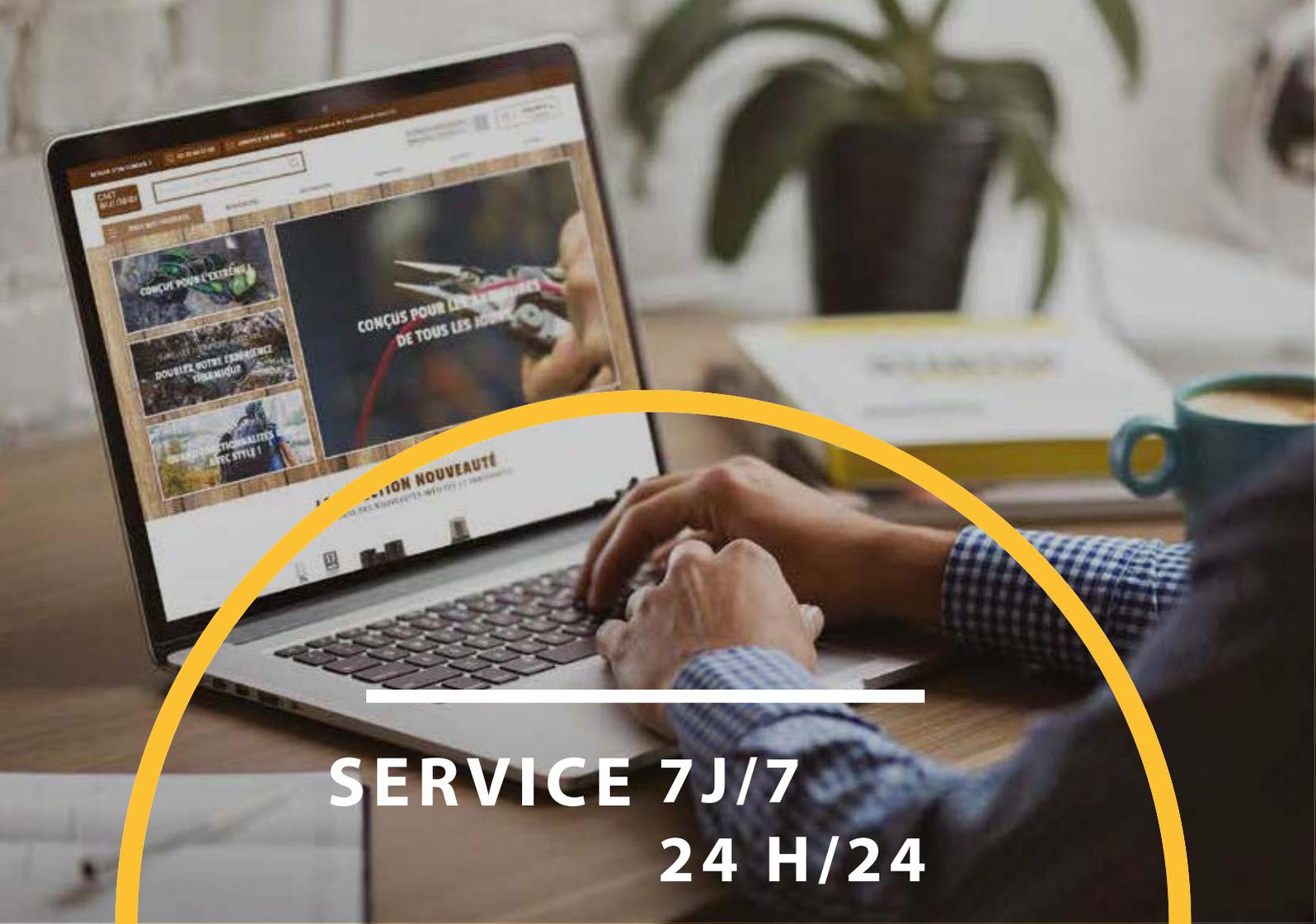
Nous vous remercions de votre fidélité et votre confiance, et restons mobilisés pour vous accompagner au mieux dans l'équipement de vos clients.

Quentin DEVILDER
Directeur Général



SOMMAIRE

URIKAN	5
VANGUARD	15
IRIX	49
MINOX	73
PULSAR	77
FUZYON CHASSE	87
PIÈCES DÉTACHÉES	107
LEDLENSER	136
TFX	180
BIOLITE	183
VERJARI	189
GOAL ZERO	192
LEATHERMAN	201
LIFESAVER	220



**SERVICE 7J/7
24 H/24**

WWW.GMTOUTDOOR.FR

CLAIR & RAPIDE



Accessible 24h/24, 7j/7, vous pouvez passer vos commandes, consulter votre historique tout en conservant vos conditions habituelles de paiement et commerciales.

Un support est également disponible à cette adresse
support-web@gmtoutdoor.fr
pour toute demande d'informations.



Crédit photo : StockSnap par Pixabay

Conçue pour les pratiquants de loisirs et d'activités en extérieur, la marque URIKAN vous offre une large gamme de matériel d'observation et de protection.

Chacune de ces gammes a été spécialement conçue par des experts passionnés et pratiquants d'activités en extérieur,

à la recherche d'équipements efficaces et suffisamment robustes, pour faire face aux aléas climatiques et aux exigences du terrain.

Les jumelles URIKAN sont couvertes par une garantie de 5 ans.

GARANTIE
5 ANS



JUMELLES CHROMA

UBI47013 8x42

UBI47014 10x42

- Idéales pour les randonnées et sorties ornithologiques
- Mise au point ultra-fluide
- Oeilletons rétractables multipositions
- Livrées avec housse, bretelle de transport, cache oculaires et objectifs

GARANTIE
5 ANS



JUMELLES U-TRAIL

UBI47002 8x26

UBI47003 10x26

- Idéales pour les randonnées et les voyages
- Conception en double ponts
- Hyper maniables
- Stabilité optimum
- Étanches à l'immersion (jusqu'à 3 m)
- Oeilletons rétractables

GARANTIE
5 ANS



JUMELLES U-TRAIL

UBI47004 8x34

- Idéales pour les randonnées et l'observation de la nature
- Conception en double ponts
- Hyper maniables
- Stabilité optimum
- Étanches à l'immersion (jusqu'à 3 m)
- Oeilletons rétractables

GARANTIE
5 ANS



JUMELLES U-TRAIL

UBI47005 8x42

UBI47006 10x42

- Idéales pour les randonnées et l'observation de la nature
- Conception en double ponts
- Hyper maniables
- Stabilité optimum
- Étanches à l'immersion (jusqu'à 3 m)
- Oeilletons rétractables

Modèle	Référence	Grossissement (x)	Ø de l'objectif (mm)	Indice crépusculaire	Pupille de sortie (mm)	Champ de vision (en m à 100 m)	Poids (g)	Dimensions (H x L x P mm)	Étanchéité
CHROMA 8x42	UBI47013	8	42	18,3	5,25	110	640	150 x 130 x 50	non
CHROMA 10x42	UBI47014	10	42	20,5	4,2	102	640	150 x 130 x 50	non
U-TRAIL 8x26	UBI47002	8	26	14,4	3,25	122	265	120 x 100 x 35	oui
U-TRAIL 10x26	UBI47003	10	26	16,1	2,6	98	265	110 x 100 x 35	oui
U-TRAIL 8x34	UBI47004	8	34	16,5	4,25	124	435	130 x 120 x 40	oui
U-TRAIL 8x42	UBI47005	8	42	18,3	5,25	124	620	150 x 130 x 45	oui
U-TRAIL 10x42	UBI47006	10	42	20,5	4,2	106	620	150 x 130 x 45	oui

GARANTIE
5 ANS**JUMELLES ACTOR****UBI47015** 8x56

- Mise au point ultra rapide
- Oeillets rétractables
- Étanches
- Livrées avec housse, bretelle de transport, cache oculaires et objectifs

GARANTIE
5 ANS**JUMELLES OBSCUR****UBI47012** 8x56

- Idéales pour l'observation de la faune en condition de très faible luminosité
- Traitement ED
- Restitution d'image riche en contraste et luminosité
- Oeillets rétractables
- Molette de mise au point ultra fluide
- Étanches (remplissage à l'azote)
- Structure robuste
- Livrées avec étui rigide

GARANTIE
5 ANS**JUMELLES WINCH avec compas****UBI47016** 7x50C

- Réglage dioptrique indépendant
- Compas intégré
- Mise au point ultra-fluide
- Livrées avec housse, bretelle de transport, cache oculaires et objectifs
- Restitution neutre des couleurs

GARANTIE
5 ANS**JUMELLES SQUALL****UBI47001** 7x50C

- Spécialement conçues pour une utilisation dans l'univers du nautisme
- Compas numérique intégré
- Construction robuste
- Structure étanche aussi bien à l'eau qu'à l'air
- Grande distance interpupillaire

Modèle	Référence	Grossissement (x)	Ø de l'objectif (mm)	Indice crépusculaire	Pupille de sortie (mm)	Champ de vision (en m à 100 m)	Poids (g)	Dimensions (H x L x P mm)	Étanchéité
ACTOR 8x56	UBI47015	8	56	21,2	7	117	1000	170 x 140 x 170	oui
OBSCUR 8x56	UBI47012	8	56	21,2	7	107	1090	170 x 140 x 70	oui
WINCH 7x50	UBI47016	7	50	18,7	7,14	116	840	160 x 190 x 60	oui
SQUALL	UBI47001	7	50	18,7	7,14	132	1110	140 x 210 x 65	oui

GARANTIE
5 ANS



JUMELLES FALCOR

UBI47019 8x32

UBI47018 8x42

UBI47017 10x42

- Idéales pour les randonnées et les sorties ornithologiques
- Oeilletons rétractables multipositions
- Mise au point ultra-fluide
- Conception robuste
- Livrées avec housse, bretelles de transport, caches oculaires et objectifs

GARANTIE
5 ANS



JUMELLES DUAL

UBI47021 8x56

UBI47020 15x56

- Idéales pour les observations dans des conditions de faible luminosité
- Prise en main optimale avec la structure en double pont
- Mise au point rapide
- Livrées avec housse, bretelles de transport, caches oculaires et objectifs

GARANTIE
5 ANS



JUMELLES PRISKA

UBI47022 8x42

UBI47023 10x42

- Rendu de contraste neutre
- Traitement multicouches des lentilles
- Grand dégagement oculaire
- Corps robuste et léger
- Livrées avec housse, bretelles de transport, caches oculaires et objectifs

GARANTIE
5 ANS



JUMELLES TIMBER

UBI47024 8x25

UBI47025 10x25

- Idéales pour les randonnées et les voyages
- Hyper maniables
- Mise au point rapide
- Corps robuste et léger
- Livrées avec housse, bretelles de transport, caches oculaires et objectifs

Modèle	Référence	Grossissement (x)	Ø de l'objectif (mm)	Champ de vision (en m à 100 m)	Indice crépusculaire	Poids (g)	Dimensions (H x L x P mm)	Étanchéité
FALCOR 8x32	UBI47019	8	32	142	16	593	120 x 120 x 50	oui
FALCOR 8x42	UBI47018	8	42	116	18,3	650	140 x 125 x 52	oui
FALCOR 10x42	UBI47017	10	42	110	20,5	670	140 x 125 x 52	oui
DUAL 8x56	UBI47021	8	56	112	21,2	960	170 x 150 x 67	oui
DUAL 15x56	UBI47020	15	56	70	28,9	896	170 x 150 x 67	oui
PRISKA 8x42	UBI47022	8	42	110	18,3	530	150 x 130 x 54	oui
PRISKA 10x42	UBI47023	10	42	101	20,5	540	150 x 130 x 54	oui
TIMBER 8x25	UBI47024	8	25	119	14,1	317	112 x 113 x 37	oui
TIMBER 10x25	UBI47025	10	25	98	15,8	327	112 x 113 x 37	oui

GARANTIE
5 ANS



MONOCULAIRE CHROMA 8x42

UMO37001

- Idéal pour les randonnées
- Oeillets rétractables multipositions
- Livré avec étui souple, dragonne, caches oculaire et objectif

GARANTIE
5 ANS



LONGUE-VUE COMPACTE U-TRAIL 8-24x50

USS17001

- Oeilleton rétractable multipositions
- Visée à 45°
- Ultra compacte
- Filetage pour trépied
- Livrée avec caches objectif et oculaire

Modèle	Référence	Grossissement (x)	Ø de l'objectif (mm)	Distance de mise au point mini (m)	Champ de vision (en m à 1000 m)	Poids (g)	Dimensions (H x L x P mm)
MONOCULAIRE CHROMA 8x42	UMO37001	8	42	2	110	360	170 x 60
LONGUE-VUE U-TRAIL 8-24x50	USS17001	8-24	50	2	42-88	520	200 x 120 x 70



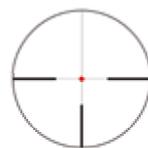
LUNETTES DE TIR PREDATOR

GARANTIE
2 ANS

Grand dégagement oculaire permettant une acquisition rapide de la cible

Caractéristiques

- Traitement multicouches des lentilles assurant une transmission lumineuse optimale
- Purgée à l'azote pour une étanchéité complète
- Réticule lumineux German #4
- Tube de 30 mm de diamètre
- Correction dioptrique rapide



GERMAN #4



Lunette PREDATOR 1-6x24
URS27001



Lunette PREDATOR 1,5-6x44
URS27004



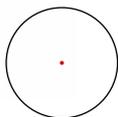
Lunette PREDATOR 2-12x50
URS27002



Lunette PREDATOR 3-18x56
URS27003

Modèle	1-6x24	1,5-6x44	2-12x50	3-18x56
Référence	URS27001	URS27004	URS27002	URS27003
Grossissement (x)	1-6x	1,5-6	2-12x	3-18
Diamètre de l'objectif (mm)	24	44	50	56
Champ visuel à 100 m (m)	38,5 - 7,00	23 - 6,00	19,0 - 3,5	12 - 2,00
Distance oeil oculaire (mm)	96	96	97	97
Diamètre du tube (mm)	30	30	30	30
Longueur (mm)	282	335	334	335
Poids (g)	459	600	593	720
Click	1/2 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA
Type de réticule	German #4	German #4	German #4	German #4

GARANTIE
2 ANS



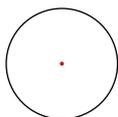
POINT ROUGE MINI PREDATOR

URD01

- 11 niveaux d'intensité contrôlés par boutons électroniques
- 50 000 h d'autonomie environ

- Diamètre de l'objectif : 23 mm
- Grossissement : 1x
- Click : 0,5 MOA
- Taille du point lumineux : 2 MOA
- Batterie : CR2032
- Longueur : 68 mm
- Poids : 120 g
- Étanchéité : IPX7

GARANTIE
2 ANS



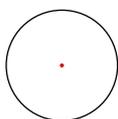
POINT ROUGE TUBULAIRE KEILER

URD02

- 11 niveaux d'intensité lumineuse
- Large objectif

- Diamètre de l'objectif : 25 mm
- Grossissement : 1x
- Click : 0,5 MOA
- Taille du point lumineux : 2 MOA
- Batterie : CR2032
- Longueur : 70 mm
- Poids : 127 g
- Étanchéité : IPX7
- Livré avec montages bas et haut

GARANTIE
2 ANS



POINT ROUGE PANORAMIQUE ATILA

URD03

- 11 niveaux d'intensité lumineuse
- Contrôle par bouton électronique

- Diamètre de l'objectif : 28 x 20 mm
- Grossissement : 1x
- Click : 1 MOA
- Taille du point lumineux : 3 MOA
- Batterie : CR2032
- Longueur : 45 mm
- Poids : 72 g
- Étanchéité : IPX7
- Livré avec montages bas et haut

La gamme de sacs étanches URIKAN a été créée pour les pratiquants d'activités extérieures très variées. Les 3 contenances proposées au design épuré et discret vous permettront de transporter vos affaires sensibles aux intempéries quel que soit l'environnement et sans avoir à vous soucier des conditions météorologiques.



SAC ÉTANCHE NAUTIK

UDR38001 18 L

UDR38002 25 L

UDR38003 30 L

• Conception multiactivités

- Souple et résistant en TPU 420D
- Poche frontale 100 % étanche
- Coutures soudées
- Renfort anti abrasion sous le sac
- Bretelles matelassées
- Dos matelassé (sauf sur modèle 18L)



SAC ÉTANCHE DRYBAG

UDR38101 10 L

UDR38102 20 L

UDR38103 30 L

• Conception multiactivités

- Souple et résistant en TPU 420D
- Coutures soudées
- Renfort anti abrasion sous le sac



SAC ÉTANCHE DRYBAG

UDR38104 120 L

• Grande contenance

- Tissu TPU 210 Denier assurant une excellente imperméabilité
- Coutures soudées
- Fermeture par zip étanche
- Matière résistante à l'abrasion et à l'usure

Modèle	Référence	Dimensions (cm)	Poids (g)	Capacité (L)	Matière
NautiK 1.0	UDR38001	31 x 18 x 39,4	465	18	420 D/TPU
NautiK 2.0	UDR38002	31 x 24 x 55	570	25	420 D/TPU
NautiK 3.0	UDR38003	32 x 24 x 62	580	30	420 D/TPU
Drybag 10 L	UDR38101	20 x 51	37	10	40 D/TPU
Drybag 20 L	UDR38102	24 x 58	42	20	40 D/TPU
Drybag 30 L	UDR38103	26 x 70	47	30	40 D/TPU
Drybag 120 L	UDR38104	85 x 40 x 35	710	120	210 D/TPU

GARANTIE
2 ANS

La conception des mallettes URIKAN permet une utilisation en environnement extrême. Elles sont étanches à la poussière, waterproof, anti corrosion et résistantes aux chocs. Ces mallettes sont spécialement étudiées pour protéger et transporter vos appareils et équipements en toute sécurité.



• *Prix ultra compétitifs*

- 1 : Fermeture double action
- 2 : Passage pour cadenas
- 3 : Joint torique
- 4 : Charnière métallique
- 5 : Mousse prédécoupée
- 6 : Coque de 6 mm d'épaisseur
- 7 : Roulettes (uniquement sur réf. UBO79006 et UBO79009)
- 8 : Poignée rabattable antidérapante
- 9 : Valve de décompression
- 10 : Logement étanche pour étiquette
- 11 : Poignée rétractable (uniquement sur réf. UBO79006 et UBO79009)



MALLETTE DE PROTECTION X-P7

UB079008

- Volume : 2 L
- Dimensions intérieures : 19,3 x 12,7 x 8 cm
- Dimensions extérieures : 21,9 x 18,3 x 10,2 cm
- Poids : 0,8 Kg
- Flotabilité maximum : 1,4 Kg



MALLETTE DE PROTECTION X-P4

UB079004

- Volume : 6,4 L
- Dimensions intérieures : 28 x 20 x 12,2 cm
- Dimensions extérieures : 30,8 x 26,9 x 15 cm
- Poids : 2 Kg
- Flotabilité maximum : 6,1 Kg



MALLETTE DE PROTECTION X-P3

UB079003

- Volume : 2,8 L
- Dimensions intérieures : 19,3 x 12,7 x 13,5 cm
- Dimensions extérieures : 21,9 x 18,3 x 15,4 cm
- Poids : 1,1 Kg
- Flotabilité maximum : 2,6 Kg



MALLETTE DE PROTECTION X-P2

UB079002

- Volume : 6,5 L
- Dimensions intérieures : 24,3 x 18,2 x 15,7 cm
- Dimensions extérieures : 27 x 23,1 x 18,5 cm
- Poids : 1,4 Kg
- Flotabilité maximum : 6,3 Kg



MALLETTE DE PROTECTION X-P5

UB079005

- Volume : 8,8 L
- Dimensions intérieures : 31 x 24 x 13 cm
- Dimensions extérieures : 34 x 31 x 16 cm
- Poids : 2,2 Kg
- Flotabilité maximum : 9 Kg



MALLETTE DE PROTECTION X-P6

UB079006

- Volume : 28,6 L
- Dimensions intérieures : 52,1 x 27,8 x 19 cm
- Dimensions extérieures : 55,7 x 34,8 x 24,8 cm
- Poids : 7,6 Kg
- Flotabilité maximum : 27 Kg
- Poignée télescopique
- Roulettes



MALLETTE DE PROTECTION X-P1

UB079001

- Volume : 9,9 L
- Dimensions intérieures : 26,5 x 17,1 x 22,3 cm
- Dimensions extérieures : 28,6 x 22 x 26,3 cm
- Poids : 1,8 Kg
- Flotabilité maximum : 8,6 Kg



MALLETTE DE PROTECTION X-P8

UB079009

- Volume : 35,5 L
- Dimensions intérieures : 48 x 37 x 20 cm
- Dimensions extérieures : 52 x 43,1 x 23,6 cm
- Poids : 6,5 Kg
- Flotabilité maximum : 24,7 Kg
- Poignée télescopique
- Roulettes





VANGUARD est une société mondiale qui conçoit et fabrique des équipements de haute qualité pour la pratique de la photo et de la vidéo, rassemblant une offre large et complète de trépieds, de sacs photos et d'optiques d'observation. Depuis plus de 30 ans, la volonté d'engagement de la marque VANGUARD envers l'innovation, lui a permis de créer des produits de haute qualité pour les photographes professionnels et les passionnés, à des prix abordables.

Chez VANGUARD, les ingénieurs développent et conçoivent des produits innovants fabriqués dans leur

propre usine. VANGUARD s'assure de la plus haute qualité tout au long des processus ; chaque produit suit un contrôle qualité très stricte, garantissant les performances requises au moment de l'achat et pour les années à venir. Ce qui vaut à la marque une réputation mondiale de fabriquer des produits innovants et de qualité.

Que vous soyez photographe professionnel, passionné ou amateur d'observation, les équipements VANGUARD vous permettront de vous concentrer sur l'essentiel et de profiter de chaque instant.

JUMELLES VESTA

- Très bonne prise en main
- Compacts
- Traitement optique multiguard
- Étanches
- Oeilletons rétractables
- Traitement des prismes Bak4

VEST8250

VEST8420

VEST1025

VEST1042



GARANTIE
2 ANS

JUMELLES VESTA 10x42 REAL TREE

VE1042RT

- Très bonne prise en main
- Compacts
- Traitement optique multiguard
- Étanches
- Corps finition Real Tree
- Oeilletons rétractables
- Traitement des prismes Bak4



GARANTIE
2 ANS

MONOCULAIRE VESTA 8x32

VEST8320

- Compact et léger
- Étanche
- Mise au point rapide
- Livré avec adaptateur universel pour smartphone et télécommande sans fils
- Champ de vision : 130 m à 1000 m
- Dimensions : 44,45 x 69,85 x 127 mm
- Poids : 250 g



télécommande



support
smartphone



GARANTIE
2 ANS

JUMELLES SPIRIT XF

SPXF842

SPXF1042

- Clarté d'image à travers tout le champ de vision, de bord à bord
- Haut niveau de contraste des images
- Superbe restitution des couleurs
- Traitement multicouche des lentilles
- 100 % étanches et antibuée
- Revêtement texturé et antichocs en Rubber Armor
- Conception légère et ergonomique avec pont
- Large dégagement oculaire
- Large molette de mise au point
- Compacts et légères



GARANTIE
2 ANS

Modèle	VESTA 8x25	VESTA 8x42	VESTA 10x25	VESTA 10x42	VESTA 10x42 REAL TREE	SPIRIT XF 8x42	SPIRIT XF 10x42
Grossissement (x)	8	8	10	10	10	8	10
Ø Objectif	25	42	25	42	42	42	42
Indice crépusculaire	14,1	18,3	15,8	20,4	17,6	18,3	20,4
Pupille de sortie (mm)	3,1	5,3	2,5	4,2	4,2	5,3	4,2
Champ de vision (m à 1000m)	114	108	110	100	100	136	111
Poids (g)	241	630	236	624	580	700	665
Dimensions (mm)	110,5 x 113,8 x 41	145 x 130 x 53	107 x 113,8 x 41	145 x 130 x 53	149 x 129 x 49	150 x 130	150 x 130
Étanchéité	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Référence	VEST8250	VEST8420	VEST1025	VEST1042	VE1042RT	SPXF842	SPXF1042

JUMELLES ENDEAVOR ED II**EDII8320**

- Verres avec une très haute transmission lumineuse
- Excellente correction des aberrations chromatiques
- Mise au point rapprochée inférieure à 2 m
- Corps robuste avec structure en alliage de magnésium
- Traitement apochromatique ED et antireflet
- Large molette de mise au point
- Remplissage à l'Argon

EDII8420**EDII1042**GARANTIE
2 ANS**JUMELLES ENDEAVOR ED IV****EDIV8420**

- Corps robuste en alliage de magnésium
- Habillage en matière ultra grip
- Équipées des verres japonais HOYA ED
- Mise au point rapproché inférieure à 2 m
- Grand angle
- Grand dégagement oculaire
- Verrouillage de la bague de réglage de dioptrie au centre de la jumelle
- Oeilletons rétractables sur 3 positions
- Large molette de mise au point

EDIV1042GARANTIE
2 ANS**JUMELLES VEO ED****VED8420**

- Structure en composite carbone résistante
- Légères
- Étanches
- Verres ED
- Oeilletons rétractables
- Fixation trépied
- Mise au point ultra fluide

VED1042GARANTIE
2 ANS**JUMELLES VEO HD 2****VHD8420**

- Verres Hoya ED
- Prismes à correcteur de phase Bak4
- Grand champs de vision
- Étanches
- Oeilletons rétractables (3 positions)
- Corps en composite carbone léger
- Structure en double pont

VHD1042GARANTIE
2 ANS

Modèle	ENDEAVOR ED II 8x32	ENDEAVOR ED II 8x42	ENDEAVOR ED II 10x42	ENDEAVOR ED IV 8x42	ENDEAVOR ED IV 10x42	VEO ED 8x42	VEO ED 10x42	VEO HD2 8x42	VEO HD2 10x42
Grossissement (x)	8	8	10	8	10	8	10	8	10
Ø Objectif	32	42	42	42	42	42	42	42	42
Indice crépusculaire	16	18,3	18,5	18,3	20,4	27,5	20,4	27,5	20,4
Pupille de sortie (mm)		5,25	4,2	5,25	4,2	4,0	4,2	4,2	4,0
Champ de vision (m à 1000m)	126	126	20,4	126	114	110	105	126	114
Poids (g)	540	770	770	786	786	640	640	710	710
Dimensions	132 x 128	154 x 130	154 x 130	149 x 130	149 x 130	145 x 125 x 53	145 x 125 x 53	145 x 125 x 54	150 x 130 x 54
Étanchéité	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Référence	EDII8320	EDII8420	EDII1042	EDIV8420	EDIV1042	VED8420	VED1042	VHD8420	VHD1042

HARNAIS PORTE-JUMELLES

OPTIGUAR - Noir

- Répartit la sensation de poids des jumelles pour une observation agréable



GARANTIE
2 ANS

HARNAIS DORSAL POUR JUMELLES

PHS1 - Noir

PHS1RT - Camo Real Tree

- Harnais dorsal pour jumelles avec système unique de poches pour offrir protection de vos optiques et confort d'observation



GARANTIE
2 ANS

LUNETTE DE TIR ENDEAVOR RSVI 1-6x24

ENRSVI01

Les lunettes de visée Vanguard sont les premières, dans l'industrie, à être équipées du verre ED japonais HOYA qui offre des performances de luminosité exceptionnelles, de vision claire et de netteté de la cible.

Vanguard a choisi un alliage d'aluminium particulièrement robuste et résistant, utilisé dans divers domaines de technologie de pointe y compris l'industrie aéronautique.

Les lunettes de visée Endeavor RS sont bien évidemment étanches et antibuées.

Au design ergonomique a été ajouté un réticule lumineux point rouge précis à intensité variable, des protections des optiques type flip-up, un réticule #4 précis et clair même condition de faible luminosité et un zoom x4 et x6 pour les chasses en battue.



GARANTIE
2 ANS



Modèle	1-6x24
Référence	ENRSVI01
Grossissement (x)	1-6x
Diamètre de l'objectif (mm)	24
Champ visuel à 100 m (m)	38,9-5,95
Diamètre du tube (mm)	30
Longueur (mm)	281
Poids (g)	490
Click	1/4 MOA
Type de réticule	German #4



DEMI-JUMELLE ENDEAVOR 9x65 HXD

END65HXD

• *Développée par des hutteurs, pour des hutteurs*

- Très haute définition d'image et grande luminosité
- Taux de transmission de lumière de 90 %
- Water-resistant
- Lentilles traitées anti-buée (traitement hydrophobe)
- Corps en alliage de magnésium et d'aluminium
- Verre haute résolution à faible dispersion chromatique
- Lentilles traitées entièrement multicouches
- Livrée avec sa housse de protection

GARANTIE
5 ANS

VANGUARD



Grossissement (x)	Diamètre de lentille de l'objectif (mm)	Type de prismes	Angle de vue	Champ de vision (en m à 1000m)	Pupille de sortie	Dégagement oculaire	Mise au point rapprochée	Poids (g)	Dimensions (cm)
9	65	Bak4	4,6°	80	7,4	20,5 mm	≤ 10 m	720 g	26 x 8,7 x 7,8

LUNETTE DE HUTTE ENDEAVOR RS 3-9x56

ENRS3956

• *La seule lunette de hutte à grossissement variable*

- Verre premium ED HOYA
- Étanche
- Traitement anti-reflets
- Performances exceptionnelles en condition de faible luminosité
- Oculaire à mise au point rapide
- Surface anti-rayures
- Lentilles traitées entièrement multicouches

GARANTIE
5 ANS



Réticule U



Grossissement variable 3-9x

Grossissement (x)	Diamètre de l'objectif (mm)	Diamètre du corps (mm)	Champ de vision (en m à 100m)	Distance oeil-oculaire	Dégagement oculaire	Poids (g)	Longueur (cm)
3-9x	56	30	10,5 à 3,5	7,4	11 mm	720 g	33,2

LONGUE-VUE ENDEAVOR XF 60A**ENDV60XF****LONGUE-VUE ENDEAVOR XF 80A****ENDV80XF**

- Oculaire zoom de 15 à 45x ou de 20 à 60x
- Étanche, traitement imperméabilisant Hydro-guard sur la lentille frontale
- Corps en magnésium, entièrement gainé de caoutchouc
- Lentilles traitées multicouche
- Purgée à l'azote
- Large champ de vision
- Pare-soleil intégré
- Large molette de mise au point, pour un réglage facile, même avec les gants
- Housse anti-pluie en néoprène avec bretelle, pour transport et protection
- Base universelle pour montage sur trépied rotatif, multi-angle

GARANTIE
2 ANS

Ø 80



Pare-soleil rétractable



Oculaire zoom

Modèle	Référence	Grossissement (x)	Diamètre de l'objectif (mm)	Indice crépusculaire	Pupille de sortie (mm)	Champ de vision (en m à 1000m)	Mise au point rapprochée (m)	Dégagement oculaire (mm)	Poids (g)	Dimensions	Étanche
ENDEAVOR XF 60A 15-45x60	ENDV60XF	15-45	60	30-51	4-1,3	47-23	5-6	20	1280	350 x 180	oui
ENDEAVOR XF 80A 20-60x80	ENDV80XF	20-60	80	40-69	4-1,3	37-17	6-6,5	20	1680	380 x 180	oui

LONGUE-VUE ENDEAVOR HD 65A**ENDV65HD****LONGUE-VUE ENDEAVOR HD 82A****ENDV82HD**

- Lentilles en verre ED de haute qualité
- Oculaire zoom de 15 à 45x ou de 20x à 60x
- Étanche, traitement imperméabilisant Hydro-guard sur le lentille frontale
- Corps en magnésium léger
- Traitement multicouche des lentilles pour une meilleure restitution des couleurs
- Purgée à l'azote
- Large champ de vision
- Molette de mise au point à double tours
- Oculaire interchangeable avec montage à baïonnette
- Pare-soleil intégré
- Housse de transport en néoprène avec bretelle, pour transport et protection

GARANTIE
2 ANS

EN OPTION :

**ADAPTATEUR PHOTO POUR ENDEAVOR HD****PA-202**

- Se fixe sur l'appareil photo en quelques secondes
- Fonctionne uniquement avec les longues-vues Endeavor HD
- S'adapte sur un diamètre d'objectif de 58-52 mm
- Dimension : 92 x 75 mm
- Poids : 130 g



Oculaire interchangeable



Molette de mise au point macro et micrométrique



Housse de transport

Modèle	Référence	Grossissement (x)	Diamètre de l'objectif (mm)	Indice crépusculaire	Pupille de sortie (mm)	Champ de vision (en m à 1000m)	Mise au point rapprochée (m)	Dégagement oculaire (mm)	Poids (g)	Dimensions	Étanche
ENDEAVOR HD 65A 15-45x65	ENDV65HD	15-45	65	31-54	4,3-1,4	48-23	4,5-5	20	1450	345 x 175	oui
ENDEAVOR HD 82A 20-60x82	ENDV82HD	20-60	82	40-70	4-1,3	37-17	6-6,5	20	1890	375 x 180	oui

KITS LONGUE-VUE VESTA

VEST560A

VEST460A

GARANTIE
2 ANS



Trépieds VS-82

== VEST560A



Trépieds Vesta TT1 BP

== VEST460A

- Oculaire zoom
- Compact
- Coudée à 45 degrés
- Étanche
- Corps en aluminium
- Lentilles traitées multicouche
- Livrée avec étui cordura et trépied de table.

Modèle	Référence	Grossissement (x)	Diamètre de l'objectif (mm)	Indice crépusculaire	Pupille de sortie (mm)	Champ de vision (en m à 1000m)	Mise au point rapprochée (m)	Dégagement oculaire (mm)	Poids (kg)	Dimensions (mm)	Étanche
VESTA 460A	VEST460A	15-50	60	30	4-1	42-19	10	11	530	270 x 110	oui
VESTA 560A	VEST560A	15-45	60	30	4-1	42-22	10	11	1293	340 x 110	oui

LONGUE-VUE VEO HD80A

VEOHD80A

La longue-vue VEO HD offre une excellente vision optique pour les amateurs de nature et les amateurs de plein air. Elle est remplie d'azote, ce qui la rend étanche et antibuée pour les conditions météorologiques difficiles. Les lentilles sont entièrement multicouches pour assurer une transmission optimale de la lumière. Elle est équipée d'une grande molette de mise au point pour des ajustements rapides.

GARANTIE
2 ANS



ADAPTATEUR VEO PA-65

- Adaptateur smartphone universel, conçu pour une utilisation facile
- Se monte sur n'importe quelle lunette d'observation, jumelles ou monoculaire d'un diamètre d'objectif compris entre 34 mm et 54 mm.
- Livré avec télécommande



Modèle	Référence	Grossissement (x)	Diamètre de l'objectif (mm)	Indice crépusculaire	Pupille de sortie (mm)	Champ de vision (en m à 1000m)	Mise au point rapprochée (m)	Dégagement oculaire (mm)	Poids (g)	Dimensions	Étanche
VEO HD80A	VEOHD80A	20-60	80	40-70	4-1,3	37-17	6-6,5	19-20	1400	376 x 180	oui

CANNE DE PIRSCH VEO2 AM-234TU

MV2-02TU

- Stabilisateur à 3 branches rétractables
- Grande amplitude de mouvements
- Excellent stabilité
- Haut. mini. 56 cm
- Haut. maxi. 162 cm
- Poids : 840 g

GARANTIE
2 ANS



Pieds rétractables



KIT 3 EN 1

QUEST62

- Haut. mini. 70 cm
- Haut. maxi. 158 cm
- Poids : 1 kg



Tête amovible
Revêtement caoutchouc



Rotation sur 360°



Grip tout temps

GARANTIE
2 ANS



BIPIED SCOUT

SCOUTB62

- En alliage d'aluminium
- Poids : 500 g
- Tête pivotante sur 360°
- Haut. mini. 56 cm
- Haut. maxi. 157 cm

GARANTIE
2 ANS



Tête rotative



Grip tout temps



MONOPIED SCOUT

SCOUTM62

- En alliage d'aluminium
- Poids : 260 g
- Tête pivotante sur 360°
- Haut. mini. 50 cm
- Haut. maxi. 157 cm

BIPOD EQUALIZER

EQUAL1QS

BIPOD EQUALIZER

EQUAL2QS

GARANTIE
2 ANS



Livré avec deux fixations PICATINNY



Pieds rapidement rétractables

- Haut. mini. 18 cm
- Haut. maxi. 25 cm
- Poids : 320 g

GARANTIE
2 ANS



- Haut. mini. 28 cm
- Haut. maxi. 71 cm
- Poids : 435 g

SUPPORT DE TIR PORTA-AIM

PORT-AIM

GARANTIE
2 ANS

- Structure en aluminium robuste
- Rotation de la tête sur 360°
- Bague facilitant le réglage rapide de l'élévation
- Facile à transporter et à ranger
- Haut. mini. 22,5 cm
- Haut. maxi. 32 cm
- Poids : 0,8 kg



Bague de réglage de l'élévation



Coussin anti-vibration maintient le devant de l'arme en sécurité

Repose canon



Pieds caoutchouc antidérapants

TRÉPIED DE TABLE

VS-82

GARANTIE
2 ANS

- Trépied de table ultra-compact en aluminium, léger et pratique
- Tête et articulation des 3 jambes en métal
- Tête à plateau 2 directions
- Pivote sur 360°
- Mouvement fluide de la tête
- Pieds en caoutchouc antidérapant pour garantir une bonne stabilité
- H. plié : 23,5 cm
- H. déplié : 25,5 cm
- Poids : 400 g
- Charge maxi. 2,5 kg



MONOPODE TRIPODE VEO2S AM-234TR MV2S-01

MONOPODE TRIPODE VEO2S AM-264TR MV2S-02

MONOPODE TRIPODE VEO2S CM-264TR MV2S-03

- Léger et compact
- Pieds repliables
- Idéal pour les appareils photos compacts hybrides et les smartphones
- Pieds supplémentaires pour une stabilité accrue
- Verrouillage des jambes par rotation : permet un réglage rapide et facile de la hauteur



GARANTIE
2 ANS

MONOPODE TRIPODE VEO2S AM-264TV MV2S-04

- Monopode portable robuste
- Rotule vidéo PH-13 à 2 voies
- Idéal caméscopes, réflex numériques, longues-vues, jumelles
- Pieds supplémentaires pour une stabilité accrue



GARANTIE
2 ANS

MONOPODE TRIPODE VEO2S AM-234TBP MV2S-05

MONOPODE TRIPODE VEO2S CM-264TBP MV2S-07

- Compact et léger
- Pieds repliables
- 4 en 1 : Monopode, monopode avec pied, monopode avec rotule, monopode avec poignée panoramique
- Idéal appareils photos réflex, bridge ou longue-vues



GARANTIE
2 ANS

Modèle	Référence	Matériau	H. dépliée (mm)	H. pliée (mm)	Ø des tubes (mm)	Tête	Charge maxi. (kg)	Poids (g)
VEO2S AM-234TR	MV2S-01	Aluminium	1550	520	23	-	5	810
VEO2S AM-264TR	MV2S-02	Aluminium	1630	545	26	-	6	890
VEO2S CM-264TR	MV2S-03	Carbone	1630	545	26	-	6	800
VEO2S AM-264TV	MV2S-04	Aluminium	1715	630	26	PH-13	4	1430
VEO2S AM-234TBP	MV2S-05	Aluminium	1650	600	23	BP-50	6	1225
VEO2S CM-264TBP	MV2S-07	Carbone	1725	620	26	BP-120	12	1297

KIT TRÉPIED VEO2GO 204AB + SAC VEO GO 34M NOIR

KV2GO-01

GARANTIE
2 ANS

Kit composé de :

- Un trépied VEO 2 GO 204AB compact et léger
- Un sac photo VEO GO 34M au style classique et peu encombrant

Le VEO GO 34M est un sac photo à bandoulière petit et élégant qui peut contenir :

- Un appareil photo compact numérique
- Un appareil photo Hybride avec objectif fixé
- Deux ou trois objectifs supplémentaires

ou

- Deux objectifs avec flash
- Des accessoires
- Une tablette 9,7"
- Le VEO 2 GO 204AB

Possibilité d'accueillir un drone en réorganisant les inserts.



TRÉPIED VEO2GO 235AB

TV2GO-03

GARANTIE
2 ANS

- Trépied de voyage en aluminium compact et léger
- Jambes : 5 sections de 23 mm
- Rotule compacte et optimisée pour le transport d'appareil jusqu'à 4 kg
- Grande polyvalence d'utilisation : de la prise de vue en position assise à une extension maximale de 141 cm
- Rotule ball Multi-Action : 3 boutons de réglage indépendants pour le verrouillage principal, le panoramique et la friction
- Compatible ARCA



TRÉPIED VEO2GO 265HAB

TV2GO-07

GARANTIE
2 ANS

- Trépied de voyage en aluminium, compact et léger
- Jambes : 5 sections de 26 mm
- Rotule compacte optimisée pour le transport d'appareil jusqu'à 6 kg
- Grande polyvalence d'utilisation : de la prise de vue en position assise à une extension maximale de 143 cm
- Trépied à mouvement fluide conçu pour réflex pro, réflex entrée de gamme, compacts numériques, bridge, smartphone



Modèle	Référence	Matériau	H. dépliée (mm)	H. plié (mm)	Ø des tubes (mm)	Tête	Charge maxi. (kg)	Poids (g)
VEO2GO 204AB	KV2GO-01	Aluminium	1300	380	20	T-45	3	916
VEO2GO 235AB	TV2GO-03	Aluminium	1430	325	23	T-50	4	1200
VEO2GO 265HAB	TV2GO-07	Aluminium	1640	405	26	T-50	6	1510

TRÉPIED VEO 2X

Les trépieds de la série VEO 2X sont compacts, légers et 4 en 1. Ils passent du trépied au monopode, avec rotule ball ou avec rotule panoramique ! Cela en fait la solution la plus polyvalente pour les voyageurs munis d'un appareil photo reflex numérique, d'un bridge, d'un caméscope ou d'une longue-vue. Sa charge utile peut atteindre 12 kg.

GARANTIE
2 ANS



Modèle	Référence	Matériau	H. dépliée (mm)	H. plié (mm)	H. maxi (mm)	Ø des tubes (mm)	Nombre de section	Tête	Charge maxi. (kg)	Poids (kg)
VEO2X 204ABP	TV2X-01	Aluminium	1350	400	170	20	4	VEO 2 BP-45	4	1,28
VEO2X 204CBP	TV2X-02	Carbone	1350	400	170	20	4	VEO 2 BP-45	4	1,14
VEO2X 235ABP	TV2X-03	Aluminium	1450	400	180	23	5	VEO 2 BP-50	6	1,53
VEO2X 235CBP	TV2X-04	Carbone	1450	400	180	23	5	VEO 2 BP-50	6	1,36
VEO2X 265ABP	TV2X-05	Aluminium	1510	410	195	26	5	VEO 2 BP-120	12	1,81
VEO2X 265CBP	TV2X-06	Carbone	1510	410	195	26	5	VEO 2 BP-120	12	1,59

TRÉPIED VEO 3 GO

GARANTIE
2 ANS

VANGUARD

Le trépied de voyage VEO 3GO est composé d'aluminium. Il est ultra-compact et léger avec une rotule compatible Arca Swiss, une section qui se transforme en monopode (qui peut aussi être utilisé comme perche à selfie), un adaptateur pour smartphone et une télécommande Bluetooth qui fait office de déclencheur à distance. Le tout pour une polyvalence maximale pour les kits appareils photo compact & Hybrides, les kits d'appareils photo reflex numériques et même les smartphones.

3 EN 1

Perche à Selfies

Monopode

Trépied

Monopode avec rotule compatible Arca Swiss

Trépied

Comprend un support de téléphone + une télécommande Bluetooth pour une utilisation en selfie ou en vlogging.

Télécommande Bluetooth

VEO 3GO 235AB



Modèle	Référence	Matériau	H. dépliée (mm)	H. pliée (mm)	H. maxi (mm)	Ø des tubes (mm)	Nombre de section	Tête	Charge maxi. (kg)	Poids (kg)
VEO3 GO 235AB	TV3P-03	Aluminium	1360	330	200	23	5	T-50	4	1,23
VEO3 GO 265HAB	TV3P-04	Aluminium	1665	410	240	26	5	ALTA BH-102	10	1,66

TRÉPIED VEO 3+

Le VEO 3+ est un kit trépied tout-en-un en aluminium de haute qualité, doté de nombreuses fonctionnalités innovantes et de configurations utiles. De plus, le VEO 3+ 263AP est livré avec une rotule panoramique à trois voies PH-38 ou BH-160S fluide et stable.

GARANTIE
2 ANS

Le crochet amovible peut être utilisé pour une stabilité supplémentaire en cas de besoin



Colonne centrale système multi-angles (MACC)

Bouton de verrouillage du tube de la colonne centrale



Trois angles de jambe disponibles : 23°, 50° et 80°

Fermeture Twist pour une stabilité et une installation rapide



Une jambe peut être utilisée comme monopode

Pieds caoutchouc



VEO 3+ 263AB



Montages multiples possibles



VEO BH-110S



VEO BH-160S



VEO PH-38

Modèle	Référence	Matériau	H. dépliée (mm)	H. plié (mm)	Ø des tubes (mm)	Nombre de section	Tête	Charge maxi. (kg)	Poids (kg)
VEO 3+ 263AB	TV3P-01	Aluminium	1725	760	26	3	VEO BH-160S	15	2,45
VEO 3+ 234AB	TV3P-05	Aluminium	1460	460	23	4	BH-110S	10	2,1
VEO 3+ 263AP	TV3P-02	Aluminium	1735	775	26	3	VEO 2 PH-38	6	2,63

TRÉPIED VEO 3T+

GARANTIE
2 ANS

La série de trépieds VEO 3T+ reprend toutes les fonctionnalités innovantes des trépieds VEO 3+ mais dans une taille de voyage plus compacte. Cette combinaison de conception innovante, associée à des techniques de fabrication de pointe, offre une expérience qui permet à tout photographe d'explorer le monde en toute confiance.



Filetage 3/8" pour équipement supplémentaire à ajouter

Verrou de colonne centrale multi-angle



Bague en caoutchouc pour amortir les chocs

Verrouillage de la colonne centrale



Une jambe peut être utilisée comme monopode

Pieds en caoutchouc antidérapants



VEO 3T+ 264AB



Ultra compact



VEO BH-110S



VEO BH-160S

Modèle	Référence	Matériau	H. dépliée (mm)	H. plié (mm)	Ø des tubes (mm)	Nombre de section	Tête	Charge maxi. (kg)	Poids (kg)
VEO 3T+ 234AB	TV3T-01	Aluminium	146	46	23	4	BH-110S	10	2,19
VEO 3T+ 234CB	TV3T-02	Carbone	146	46	23	4	BH-110S	10	1,9
VEO 3T+ 264AB	TV3T-03	Aluminium	156	48	26	4	BH-160S	15	2,4
VEO 3T+ 264CB	TV3T-04	Carbone	156	48	26	4	BH-160S	15	2,2

TRÉPIED VEO 2 PRO

La série de Trépied VEO 2 PRO est l'extension de la gamme Vanguard VEO. Fiable, robuste et légère, cette série consiste à offrir le parfait kit pour chaque profil d'utilisateur, du photographe, au vidéaste en passant par le passionné d'observation. Grâce à la multitude de combinaisons possibles, les Kits VEO 2 PRO garantissent à chaque utilisateur, la parfaite solution selon leurs attentes.

GARANTIE
2 ANS



VEO 2 PH-15



VEO PH-38



Sac de transport



Pointes acier



Adaptateur macro



Convertisseur



Clé Allen

Modèle	Référence	Matériau	H. dépliée (mm)	H. pliée (mm)	Ø des tubes (mm)	Nombre de section	Tête	Charge maxi. (kg)	Poids (g)
VEO 2 PRO 263APV	TV2P-05	Aluminium	1500	590	26	3	VEO 2 PH-38	6	1,96
VEO 2 PRO 263CPV	TV2P-08	Carbone	1500	590	26	3	VEO 2 PH-38	6	1,69
VEO 2 PRO 263AV	TV2P-15	Aluminium	1500	590	26	3	VEO 2 PH-15	5	2,11
VEO 2 PRO 263CV	TV2P-16	Carbone	1460	580	26	3	VEO 2 PH-15	5	1,82

TRÉPIED VESTA FB 204ABS

TVESB-01

TRÉPIED VESTA FB 235AB

TVESB-04

La série VESTA FB est un kit trépied de voyage en aluminium léger et compact conçu pour une portabilité maximale, mais qui conviendra à la plupart des appareils photos de type Compact numériques ou kits Réflex numériques.

Pour la photographie de type macro/faible angle, ce trépied de voyage dispose de trois angles d'inclinaisons faciles à régler (21°, 50° et 80°) et est livré avec un adaptateur pour faible angle qui vous permet de retirer la colonne centrale.

Il comprend également une Rotule Ball VESTA T-51 compatible Arca Swiss avec un grand bouton de verrouillage pour faciliter le serrage/desserrage sur le terrain et une attache rapide (Quick Shoe) QS-64.

Cette tête dispose également d'un verrouillage panoramique séparé pour un mouvement fluide.



TÊTE T-51



GARANTIE
2 ANS

TRÉPIED VESTA 234AP

TVEST-03

TRÉPIED VESTA 203AP

TVEST-06

La série VESTA AP est un kit trépied de voyage en aluminium comprenant une rotule PH-23 ultra fluide idéale pour la photo et la vidéo utilisant une tête panoramique, ainsi que des jambes à verrouillage rapide.

Créez des photos attrayantes en connectant facilement votre équipement avec le système à attache rapide Vanguard QS-29.

Soulevez, abaissez et ajustez avec précision à n'importe quelle hauteur.



TÊTE PH-23



GARANTIE
2 ANS

Modèle	Référence	Matériau	H. dépliée (mm)	H. plié (mm)	Ø des tubes (mm)	Nombre de section	Tête	Charge maxi. (kg)	Poids (kg)
VESTA FB 204ABS	TVESB-01	Aluminium	1010	315	20	4	T-51	3	0,81
VESTA FB 235AB	TVESB-04	Aluminium	1430	375	23	5	-	4,5	1,17
VESTA 234AP	TVEST-03	Aluminium	1550	525	23	4	PH-23	3,5	1,31
VESTA 203AP	TVEST-06	Aluminium	1550	570	20	3	PH-23	3,5	1,11

TRÉPIED ALTA PRO 2+ 263AT

TAP2P-01

- Colonne centrale multi-angle « MACC » unique, pour shooter sous tous les angles
- Colonne centrale hexagonale ultra-stable
- Niveau à bulle situé sur le canopy
- Installation intuitive et rapide
- Écartement gradué des jambes selon 4 angles 20°, 40°, 60°, 80°
- Solide comme un roc sur 3 pieds caoutchoutés inclinés, pour correspondre à n'importe quel terrain
- Verrouillage rapide de la hauteur, par torsion des jambes
- Fabriqué à partir d'un alliage d'aluminium et de magnésium, robuste et léger
- Sac de transport inclus



GARANTIE
2 ANS

TRÉPIED ALTA PRO 2+ 263AB 100

TAP2P-04

- Alta BH-100 : large molette de verrouillage, panoramique 360°, contrôle de friction, 2 niveaux à bulle, QS type Arca
- Colonne centrale multi-angle « MACC » unique, pour shooter sous tous les angles
- Colonne centrale hexagonale ultra-stable
- Niveau à bulle situé sur le canopy
- Installation intuitive et rapide
- Écartement gradué des jambes selon 4 angles 20°, 40°, 60°, 80°
- Solide comme un roc sur 3 pieds caoutchoutés inclinés, pour correspondre à n'importe quel terrain
- Verrouillage rapide de la hauteur, par torsion des jambes
- Fabriqué à partir d'un alliage d'aluminium et de magnésium, robuste et léger
- Sac de transport inclus



GARANTIE
2 ANS

TRÉPIED ALTA PRO 2V 263CVP

TAP2V-05

- Tête fluide en alliage de magnésium avec inclinaison de -90°~60° pour la vidéo et la nature
- Base avec nivellement de 15° parfaite pour la vidéo
- Livré avec plaque coulissante vidéo (Quick Shoe) QS-67 pour monter facilement n'importe lequel de vos équipements
- Inclus une poignée facilement adaptable à gauche ou à droite de la tête
- Contrôle de friction via un bouton de verrouillage/déverrouillage
- Verrou de panoramique séparé situé sur la tête pour les prises de vues « statiques »
- Jambes de trépied en fibre de carbone à 3 sections avec technologie de verrouillage/déverrouillage 1/4 de tour
- Pieds en caoutchouc antidérapants
- Accepte les pointes en acier pour plus de grip (ALTA-SF)
- Optimisé pour des charges maxi de 6 kg
- Sac de transport inclus



GARANTIE
2 ANS

Modèle	Référence	Matériau	H. dépliée (mm)	H. pliée (mm)	Ø des tubes (mm)	Nombre de section	Tête	Charge maxi. (kg)	Poids (g)
ALTA PRO 2+ 263AT	TAP2P-01	Aluminium	1625	625	26	3	-	7	1,96
ALTA PRO 2+ 263AB 100	TAP2P-04	Aluminium	1734	739	26	3	ALTA BH-100	7	2,41
ALTA PRO 2V 263CVP	TAP2V-05	Carbone	1400	705	26	3	ALTA PH-123V	6	2,5

GARANTIE
2 ANS**ROTULES BALL VEO2 BH****BH-45**
BH-50

- Rotule vous offrant une plus grande précision
- Repositionnez votre appareil avec précision à l'aide du niveau à bulle et de la grande molette de verrouillage principal
- Robuste, elle supporte une charge utile de 4 kg (BH-45) jusqu'à 8 kg (BH-50)
- Panoramique gradué à 360°
- Large molette de verrouillage principal
- Un seul niveau à bulle
- Molette de réglage de la friction



Rotule vidéo PH-28

GARANTIE
2 ANS**ROTULES VIDÉO VEO2 PH****PH-28**
PH-36
PH-38

- Rotule innovante et ultra fluide à 2 ou 3 voies avec poignées télescopiques
- Se transforme facilement en rotule 2 voies pour la vidéo
- Adapté aux utilisateurs gauchers et droitiers
- Attache rapide de type Arca
- Charge maxi acceptée de 6 kg
- Panoramique gradué à 360°
- Molette de réglage de la friction



Rotule PH-38

GARANTIE
2 ANS**TÊTE ALTA BH****BH-250**
BH-300

- Rotule Ball de 61,5 mm avec double réducteur 3/8" à 1/4"
- 3 molettes de réglage indépendantes (grande molette de verrouillage de la rotule principale, molettes de réglage de la friction et du panoramique à 360°)
- Positionnement intuitif en quelques secondes
- Aluminium aéronautique robuste et léger, avec revêtement anodisé
- 2 niveaux à bulle
- Haute capacité de charge utile (BH-250 : 20kg et BH-300 : 30kg)
- Système de déverrouillage rapide compatible « Arca-Swiss » avec épingle de sécurité intégrée



Rotule 2D PH-31

GARANTIE
2 ANS**ROTULES 2D/3D ALTA PH****PH-31**
PH-32

- Base du Pan Head de 55 mm avec double réducteur de 3/8" à 1/4"
- Mécanisme panoramique souple et fluide
- Grandes poignées télescopiques ergonomiques pour des mouvements précis et souples
- Système de verrouillage de la poignée pour un contrôle rapide et complet de votre équipement
- Aluminium aéronautique robuste et léger
- Niveau à bulle
- 5 kg de charge utile
- Système de déverrouillage rapide compatible « Arca-Swiss » avec épingle de sécurité intégrée



Rotule 3D PH-32

Désignation	Référence	Matériau	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (g)	Charge maxi (kg)	Attache rapide/QS	Niveau à bulle
Rotule Ball VEO2 BH-45	BH-45	Aluminium	60	85	245	4	QS-60S	1
Rotule Ball VEO2 BH-50	BH-50	Aluminium	72	93	300	8	QS-60S	1
Rotule vidéo VEO 2 PH-28	PH-28	Aluminium	100	83	460	5	QS-61P	1
Rotule vidéo VEO 2 PH-36	PH-36	Aluminium	190	98	450	3	QS-65	1
Rotule vidéo VEO 2 PH-38	PH-38	Aluminium	190	110	460	6	QS-65	1
Tête Alta BH-250	BH-250	Aluminium	105	116,5	577	20	QS-60 V2	2
Tête Alta BH-300	BH-300	Aluminium	105	118,5	608	30	QS-60 V2	2
Rotule 2D Alta PH-31	PH-31	Aluminium	81	120	590	5	QS-60 V2	1
Rotule 3D Alta PH-32	PH-32	Aluminium	98	130	700	5	QS-60 V2	1



ÉTUI ALTA POUR 2 BATTERIES ET ACCESSOIRES PHOTO

ALTABCS

- Dimensions : 10,5 x 3,5 x 11,5 cm
- Poids : 40 g
- Peut contenir : 2 batteries, 2 cartes mémoires et accessoires (1 stylo de nettoyage)



ÉTUI ALTA LPM POUR OBJECTIF

ALTALPM

- Dimensions extérieur : 13,5 x 13 x 19,5 cm
- Dimensions intérieur : 11,5 x 11 x 16,5 cm
- Poids : 200 g
- Charge maxi : 1 kg
- Peut contenir : 1 objectif standard ou grand angle



ÉTUI ÉTANCHE ALTA WZM REFLEX

ALTAWZM

- Dimensions extérieur : 245 x 140 x 235 mm
- Poids : 200 g
- Peut contenir : 1 boîtier reflex avec objectif et des accessoires comme un smartphone



ÉTUI ALTA POUR 4 BATTERIES ET ACCESSOIRES PHOTO

ALTABCL

- Dimensions : 19 x 3,5 x 11,5 cm
- Poids : 70 g
- Peut contenir : 4 batteries, 4 cartes mémoires et accessoires (1 stylo de nettoyage)



ÉTUI ALTA LPL POUR OBJECTIF

ALTALPL

- Dimensions extérieur : 14 x 13,5 x 26,5 cm
- Dimensions intérieur : 12 x 11 x 23,5 cm
- Poids : 200 g
- Charge maxi : 1,5 kg
- Peut contenir : 1 objectif 70-200 f/2.8



ÉTUI ÉTANCHE ALTA WPL COMPACT

ALTAWPL

- Dimensions extérieur : 160 x 90 x 155 mm
- Poids : 110 g
- Peut contenir : 1 compact numérique avec objectif



SAC POUR TRÉPIED ALTA ACTION

- Sac spécial trépied équipé d'une tête
- Les sacs ALTA ACTION 60, 70 et 80 conviennent respectivement au transport de trépieds jusqu'à 60, 70 et 80 cm
- Large ouverture pour un accès rapide
- Poignées robustes
- Répartition du poids optimale
- Portage poitrine ou épaule
- Tissu étanche sur le fond du sac
- Poche intérieure de rangement

Connexion possible aux sacs Alta Fly, Alta Rise et Alta Sky



Modèle	Référence	Dimensions extérieures (cm)	Charge maxi. (kg)	Poids (g)
ALTA ACTION 60	ALACT60	61,5 x 15 x 11	3	300
ALTA ACTION 70	ALACT70	71,5 x 18 x 14	3,5	350
ALTA ACTION 80	ALACT80	81,5 x 18 x 14	4	380



ALTA SBL

**SUPPORT DE CHARGE ALTA SBM****ALTASBM****SUPPORT DE CHARGE ALTA SBL****ALTASBL**

Version Médium

- Dimensions extérieures : 35,5 x 35 cm
- Dimensions sangles : 18 cm
- Distance maxi de jambe à jambe : 68 cm
- Charge maxi : 20 kg
- Diamètre maxi des jambes : < 4 cm

Version Large

- Dimensions extérieures : 35,5 x 35 cm
- Dimensions sangles : 22 cm
- Distance maxi de jambe à jambe : 76 cm
- Charge maxi : 30 kg
- Diamètre maxi des jambes : < 4,5 cm



ALTA RCL

CAPE ANTI-PLUIE ALTA**ALTARCS****ALTARCM****ALTARCL****ALTARXCL**

Version Small

- Dimensions : 51 x 60 cm
- Poids : 80 g
- Type d'objectifs compatibles : 24-70 mm/18/135 mm F2.8

Version Médium

- Dimensions : 60 x 60 cm
- Poids : 80 g
- Type d'objectifs compatibles : 70-200 mm

Version Large

- Dimensions : 86 x 95 cm
- Poids : 120 g
- Type d'objectifs compatibles : ~400 mm

Version XLarge

- Dimensions : 97 x 95 cm
- Poids : 120 g
- Type d'objectifs compatibles : ~600 mm

**POINTE ACIER ATLA SF M8 POUR ALTA PRO 2+****ALTA-SF**

- Acier inoxydable
- Lot de 3 pointes

**BANDOUILIRE MULTI-PORTAGE ALTA ST****ALTAST**

Compatible avec la plupart des appareils photos reflex et les jumelles

**MANCHON DE PROTECTION ALTA SP****ALTASP**

- Dimensions : 37 x 21 cm
- Poids : 100 g

**PINCE EN L SUPPORT JUMELLES BA-185****BA-185**

- Fixation par l'axe central d'un trépied photo
- Dimensions : 1,5 x 2 x 0,7 cm
- Poids : 185 g



**BRAS SUPPORT TÉLÉSCOPIQUE
VEO TSA**

VTSAS - Taille S
VTSAM - Taille M

- Longueur totale :
VTSAS : 115 mm
VTSAM : 152 mm
- Charge max : 2 kg



**BRAS SUPPORT TÉLÉSCOPIQUE
DELUXE VEO TSA**

VTSADM - Taille M
VTSADL - Taille L

- Longueur totale :
VTSADM : 180 mm
VTSADL : 290 mm
- Charge max : 3 kg



CONNECTEUR DE TABLETTE VEO TC **VTCM - Taille M**



**GRIFFE DE FIXATION D'ACCESSOIRES
DELUXE VEO CSM** **VCSMD**



**GRIFFE DE FIXATION D'ACCESSOIRES
MULTIPLE 2 VEO CSMM** **VCSMM2**



**GRIFFE DE FIXATION D'ACCESSOIRES
MULTIPLE 3 VEO CSMM** **VCSMM3**



**GRIFFE DE FIXATION D'ACCESSOIRES VEO
CSM** **VCSM**

- Charge max : 25 kg



VEO SELECT SACOCHES

La série VEO Select messenger s'adapte aux reflex numériques/plein format avec objectifs fixés, 3-4 objectifs supplémentaires, un flash, un drone, des accessoires et un ordinateur portable/tablette. Grâce au système de transport ergonomique et intuitif, ajustez facilement la longueur de la bandoulière. L'ouverture supérieure zippée à action rapide permet d'extraire rapidement et aisément votre équipement. Les matériaux et le rembourrage à haute densité utilisés sont le gage d'une protection optimale.

GARANTIE
2 ANS

VANGUARD



VEO SELECT 28S

Rain cover



Compartiment frontal pour trépied



Poche dédiée pour ordinateur portable/tablette



Double usage avec le compartiment photo amovible



Nombreux rangements



Fixation pour Trolley



VEO SELECT 33

Modèle	Référence Coloris Noir	Référence Coloris Vert	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VEO SELECT 22S	VS22SN	VS22SV	235 x 120 x 185	270 x 170 x 230	3	Tablette 7,9"	5	0,76
VEO SELECT 28S	VS28SN	VS28SV	280 x 165 x 230	325 x 230 x 280	7	Tablette 9,7"	10	1,39
VEO SELECT 36S	VS36SN	VS36SV	370 x 175 x 230	400 x 250 x 290	11	PC portable 13"	15	1,68
VEO SELECT 33	VSEL33BK	VSEL33GR	330 x 130 x 240	375 x 185 x 255	6,8	PC portable 13"	10	1,16
VEO SELECT 35	VSEL35N	VSEL35V	360 x 185 x 220	380 x 245 x 250	7	Tablette 9,7"	15	1,30

VEO SELECT VALISES DE VOYAGE

La série VEO SELECT trolley répond aux exigences strictes des bagages à main. Il embarquera jusqu'à 2 appareils photos Reflex numériques ou Bridge/Compact numériques/hybrides, jusqu'à 7 objectifs supplémentaires (jusqu'à 300 mm f 2.8), un flash et des accessoires. Il peut également contenir du matériel vidéo ou un petit drone et transporter un ordinateur portable et un trépied.

GARANTIE
2 ANS



VEO SELECT 42T

• Nombreux dividers ajustables



• Ouverture rapide sur le dessus



• Compartiment pouvant accueillir un macbook pro 16" et une tablette 9.7"



• Compartiment pouvant accueillir un PC portable 17" et une tablette 9.7"



• Système de bretelles pour passer en mode sac à dos



• 4 roues ultra fluides



VEO SELECT 59T

Modèle	Référence Coloris Noir	Référence Coloris Vert	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VEO SELECT 42T	VS42TN	VS42TV	370 x 160 x 330	420 x 250 x 455	12	PC 15"/Tablette 9,7"	20	3,88
VEO SELECT 55BT	VS55BTN	VS55BTV	310 x 160 x 445	360 x 220 x 560	12,5	PC 15"/Tablette 9,7"	22	4,32
VEO SELECT 59T	VS59TN	VS59TV	330 x 170 x 470	360 x 220 x 545	15	PC 17"/Tablette 9,7"	26	4,18

VEO SELECT SAC À DOS

Le VEO SELECT 39RBM est un sac à dos élégant avec une ouverture frontale complète vers le compartiment à accessoires et un compartiment personnel supérieur flexible à large ouverture. Il est idéal pour les photographes enthousiastes qui veulent transporter leur matériel photo dans un sac à dos, en toute discrétion.

GARANTIE
2 ANS

VANGUARD



VEO SELECT 39RBM

Compartiment latéral pour trépied



Dividers ajustables



Fermeture latérale avec boucle pour rangement additionnel



Rangement pour tablette 10,5"



Sangles d'épaule rembourées



Fixation pour Trolley



VEO SELECT 43RB

Modèle	Référence Coloris Noir	Référence Coloris Vert	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VEO SELECT 39RBM	VS39RBMN	VS39RBMV	210 x 100 x 380	270 x 170 x 430	4,2	Tablette 9,7"	8	1,07
VEO SELECT 43RB	VS43RBN	VS43RBV	230 x 125 x 420	310 x 205 x 470	7,5	Tablette 10,5"	12	1,25
VEO SELECT 37BRM	VS37BRMN	VS37BRMV	255 x 115 x 370	280 x 175 x 390	4,2	Tablette 9,7"	11	1,08
VEO SELECT 46BR	VS46BRN	VS46BRV	250 x 150 x 460	280 x 210 x 475	9	PC portable 13"	17	1,38

VEO SELECT SAC À DOS

Avec son design mince et épuré, le tout combiné à une protection robuste, ce sac à dos protégera facilement un appareil photo hybride/CSC, deux ou trois objectifs supplémentaires ainsi qu'un flash et des accessoires.

La disposition initiale du dividers est configurée comme un sac à dos, le tiers supérieur étant accessible via l'ouverture à zip. Cependant, les diviseurs peuvent être facilement configurés pour une utilisation complète de l'équipement et un accès facile par le haut pour un appareil photo avec téléobjectif fixé.

GARANTIE
2 ANS



VEO Select 41



VEO SELECT 49

• Nombreux dividers ajustables



• Poche latérale pour trépied



• Fonction sacoche ou sac à dos



• Logement pour PC portable 15"



• Nombreux dividers ajustables



• Fixation pour Trolley



VEO SELECT 48BF

Modèle	Référence Coloris Noir	Référence Coloris Vert	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VEO SELECT 41	VSEL41N	VSEL41V	275 x 125 x 100	320 x 205 x 420	5,4	PC portable 13"	14	1,53
VEO SELECT 45M	VSEL45N	VSEL45V	275 x 110 x 450	320 x 190 x 460	7,8	PC portable 15"	14	1,51
VEO SELECT 49	VSEL49N	VSEL49V	290 x 125 x 490	340 x 205 x 505	9,2	PC portable 15"	18	1,66
VEO SELECT 45BFM	VS45BFMN	VS45BFMV	270 x 130 x 430	300 x 210 x 465	8,7	Tablette 10,5"	15	1,48
VEO SELECT 48BF	VS48BFN	VS48BFV	300 x 165 x 480	335 x 245 x 520	11,6	PC 15"/Tab. 10,5"	24	1,94

VEO GO SACOCHE

Série de sacs pour appareil photo, au style classique avec un look de voyageur urbain qui ne crie pas « Je suis un sac pour appareil photo ».
Tous les modèles sont super compacts, mais spacieux à l'intérieur.
Ils sont riches en fonctionnalités, offrant une protection de l'équipement incomparable ainsi que de nombreuses poches pour vos effets personnels.

GARANTIE
2 ANS



VEO GO 18M

Accès facile et sécurisé



Compartment pour les effets personnels



Rain cover



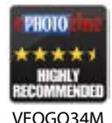
Logement interne pour trépied



Rangement pour tablette et petits accessoires



Rain cover



VEOGO34M



VEO GO 34M

Modèle	Référence Coloris Kaki	Référence Coloris Noir	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VEO GO 15M	VGO15K	VGO15N	180 x 105 x 160	195 x 125 x 180	1,5	-	3,9	0,31
VEO GO 15Z	VGO15ZK	VGO15ZN	150 x 125 x 210	170 x 150 x 230	2,3	-	3	0,321
VEO GO 18M	VGO18MK	VGO18MN	180 x 100 x 165	280 x 125 x 200	1,6	-	3	0,441
VEO GO 21M	-	VGO21MN	210 x 105 x 190	270 x 145 x 210	2,8	Tablette 7,9"	4,2	0,421
VEO GO 24M	VGO24K	VGO24N	225 x 105 x 160	240 x 125 x 180	3	-	3,8	0,34
VEO GO 25M	VGO25MK	VGO25MN	250 x 110 x 165	330 x 150 x 200	3,2	Tablette 7,9"	4,3	0,54
VEO GO 34M	VGO34K	VGO34N	340 x 105 x 230	355 x 130 x 250	5,2	Tablette 9,7"	8,2	0,7

VEO GO SAC À DOS

Le VEO GO 37M est un sac à dos photo ultraplats pour appareil photo bridge/compact numérique/hybride et petit reflex, avec un objectif fixé (max. 24-105 mm) , 3 objectifs supplémentaires, un flash et des accessoires. Alternativement, il peut également convenir pour un petit drone ou un petit stabilisateur photo.

GARANTIE
2 ANS



VEO GO 42M



Compartiment pour les effets personnels



Accès dorsal complet



Compartiment pour PC portable ou tablette



Capacité de rangement flexible



Ouverture arrière totale et dividers ajustables



Poche latérale pour trépied



VEO GO 37M

Modèle	Référence Coloris Kaki	Référence Coloris Noir	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VEO GO 37M	VGO37MK	VGO37MN	245 x 95 x 370	270 x 130 x 400	4	Tablette 9,7"	9	0,92
VEO GO 42M	VGO42K	VGO42N	245 x 95 x 420	260 x 130 x 430	4	Tablette 9,7"	10	0,9
VEO GO 46M	VGO46K	VGO46N	265 x 105 x 460	290 x 140 x 470	7,2	PC portable 13"	13	1

VEO FLEX

Le VEO FLEX 47M est un sac à dos photo ultraplât qui offre un accès latéral rapide à votre appareil photo reflex. Son compartiment principal, idéal pour les affaires ou les objets personnels, peut littéralement doubler l'espace de rangement disponible. Ce type d'ouverture permet également une sécurité supplémentaire grâce à sa fonction « enrouler et boucler ». Conçu spécifiquement pour les appareils fins et compacts, le sac à dos photo VEO FLEX 47M est la protection idéale pour 2 appareils photos de type compact numérique, réflex & hybride.

GARANTIE
2 ANS

VANGUARD



VEO FLEX 47M

Accès rapide via l'accès latéral ou l'ouverture situé à l'arrière du sac à dos.



Flexibilité de stockage avec enroulement sur le dessus. Fermeture intégrale et sécurisée



Rain cover



Logement intérieur pour trépied



Accès facile grâce à l'ouverture large



Rain cover



VEO FLEX 35M

Modèle	Référence Coloris Bleu	Référence Coloris Noir	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VEO FLEX 18M	VFLEX18B	VFLEX18N	180 x 100 x 165	290 x 125 x 200	1,6	-	3	0,44
VEO FLEX 25M	VFLEX25B	VFLEX25N	250 x 110 x 165	330 x 150 x 200	3,2	Tablette 7"	4,5	0,59
VEO FLEX 35M	VFLEX35B	VFLEX35N	330 x 120 x 240	410 x 170 x 265	5,5	PC portable 13"	9,5	0,98
VEO FLEX 43M	VFLEX43B	VFLEX43N	245 x 110 x 430	360 x 170 x 450	4,2	Tablette 9,7"	12	1,02
VEO FLEX 47M	VFLEX47B	VFLEX47N	275 x 120 x 470	380 x 180 x 485	7,5	PC portable 15"	16	1,16

VEO RANGE

Choisir entre votre sac quotidien et votre sac photo peut être une décision assez difficile.

Que vous restiez près de chez vous ou que vous partiez à l'aventure, avec la série VEO RANGE, cela ne sera plus un problème.

L'incroyable polyvalence fonctionnelle de ces sacs vous permet de protéger une variété de matériel photo ou vidéo à côté de vos effets personnels.

En raison du design décontracté de cette série, en retirant simplement les inserts ou les dividers, vous avez une excellente solution de transport quotidienne élégante et spacieuse.

GARANTIE
2 ANS



VEO RANGE 36M

Adapté pour le rangement et le transport des trépieds ou divers équipements



Système de fixation latéral pour trépied



Accès rapide et sécurisé



Compartiment dorsal pour PC



VEO RANGE 48

Modèle	Référence Coloris Beige	Référence Coloris Navy Blue	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VEO RANGE 21M	VRAN21BG	VRAN21NV	235 x 110 x 119	385 x 145 x 300	2,8	Tablette 7,9"	4,9	0,48
VEO RANGE 36M	VRAN36BG	VRAN36NV	360 x 120 x 240	400 x 190 x 300	5,8	PC portable 13"	10	1,04
VEO RANGE 38	VRAN38BG	-	385 x 145 x 300	430 x 210 x 340	7,2	PC portable 15"	17	1,2
VEO RANGE 41M	VRAN41BG	VRAN41NV	300 x 130 x 400	310 x 210 x 430	5,5	PC portable 13"	14	1,08
VEO RANGE 48	VRAN48BG	VRAN48NV	300 x 150 x 480	330 x 230 x 500	8,7	PC portable 15"	17	1,46

VEO RANGE T

La série de sac à dos photo tactique VEO Range T possède un intérieur qui peut être adapté à presque toutes les combinaisons de kits appareils photos, ce qui en fait un compagnon idéal pour presque tout le monde, pas seulement les photographes. La multitude d'accès et de rangements vous permettra de configurer votre sac à votre convenance.

GARANTIE
2 ANS

VANGUARD



VEO RANGE T 45M



VEO RANGE T 45M

Compartiment pour les effets personnels pouvant servir également pour les accessoires photos



Nombreuses poches pour organiser le rangement de ces effets



Système de fixation dorsale pour trépied



Rain cover



Modèle	Référence Coloris Beige	Référence Coloris Noir	Référence Coloris Navy Blue	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VEO RANGE T 37M	VRAN37BG	VRAN37BK	VRAN37NV	255 x 115 x 370	280 x 180 x 390	7	PC portable 9,7"	17	1,37
VEO RANGE T 45M	VRAN45BG	VRAN45BK	VRAN45NV	280 x 130 x 450	300 x 190 x 470	10	PC portable 13,4"	16	1,88
VEO RANGE T 48	VRAT48BG	VRAT48BK	VRAT48NV	300 x 190 x 480	325 x 250 x 500	11,5	PC portable 15,6"	27	2,18

VESTA ASPIRE

La collection Vesta Aspire de Vanguard s'est fixée comme objectif de devenir le choix incontournable des nouveaux photographes qui s'engagent pour la première fois dans le monde passionné de la création d'images.

Dans cette nouvelle série, nous garantissons le sac parfait pour tous ceux qui commencent à s'engager dans la photographie. Conçu pour les kits d'appareils photos les plus populaires, la série Aspire offre une excellente protection, un style dans une gamme de sacs à bandoulière et de sac à dos parfaitement ajustés, qui proposent une configuration intuitive ainsi qu'une facilité d'utilisation.

GARANTIE
2 ANS



VESTA ASPIRE 21

Accès rapide par le dessus



Pochette frontale pour les effets personnels



Poches de chaque côté pour les accessoires



Compartiment pour tablette 9.7"
(Sac à dos uniquement)



Ouverture dorsale sécurisée



Logement sur le côté pour le transport d'un trépied



VESTA ASPIRE 41

Modèle	Référence Coloris Bleu	Référence Coloris Gris	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
VESTA ASPIRE 15	VA15B	VA15G	160 x 115 x 150	180 x 150 x 200	1,5	-	2,8	0,22
VESTA ASPIRE 15Z	VA15ZB	VA15ZG	150 x 125 x 200	180 x 150 x 200	2,2	-	3,8	0,23
VESTA ASPIRE 21	VA21B	VA21G	220 x 135 x 195	250 x 165 x 220	2,3	-	5,8	0,33
VESTA ASPIRE 25	VA25B	VA25G	260 x 170 x 210	290 x 205 x 255	4,5	Tablette 9"	9,3	0,48
VESTA ASPIRE 41	VA41B	VA41G	225 x 150 x 410	255 x 220 x 465	5	Tablette 9,7"	14	0,77

ALTA FLY

La série Alta Fly est une gamme primée de sacs à dos à roues conçus pour le photographe professionnel. Cette série axée sur les voyages permet une mobilité améliorée, ultra-sécurisée et une protection renforcée des équipements pour les configurations photo, vidéo ou drones.

GARANTIE
2 ANS

VANGUARD



ALTA FLY 49T

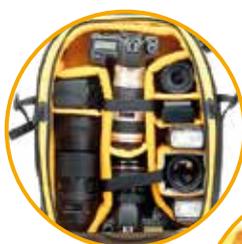
Structure solide pour le transport de nombreux équipements



Nombreux rangements pour les effets personnels



Facile à transporter



Accès complet aux équipements



Double usage



Transport polyvalent



ALTA FLY 58T

Modèle	Référence Coloris Noir	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
ALTA FLY 48T	ALFLY48T	310 x 190 x 410	375 x 280 x 540	13	PC portable 14"	24	4,3
ALTA FLY 49T	ALFLY49T	310 x 160 x 420	375 x 230 x 540	12,5	PC 14"/Tablette 9,7"	21	3,4
ALTA FLY 55T	ALFLY55T	310 x 115 x 410	345 x 220 x 550	10,5	PC 14"/Tablette 9,7"	22	3,86
ALTA FLY 58T	ALFLY58T	310 x 175 x 490	345 x 280 x 590	15	PC 14"/Tablette 9,7"	27	4,77
ALTA FLY 62T	ALFLY62T	350 x 190 x 550	445 x 280 x 660	20	PC portable 17"	26	5,1

ALTA SKY

La série Alta Sky est une gamme de sacs à dos avec une nouvelle vision de la polyvalence. L'équipe de conception de Vanguard a créé une nouvelle solution de transport permettant une transition simple d'aménagement de votre sac entre l'équipement et les effets personnels.

GARANTIE
2 ANS



ALTA SKY 51D



reddot award
winner



ALTA SKY 51D

Logement pour drone



Deux compartiments ajustables



Rain cover



Accès complet aux équipements



Système dorsal ergonomique et aéré



Fixation dorsale du trépied



ALTA SKY 53

Modèle	Référence Coloris Noir	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Charge maxi. (kg)	Taille PC/tablette compatibles	Volume (l)	Poids (kg)
ALTA SKY 45D	ALSKY45D	260 x 190 x 450	310 x 230 x 495	9	PC portable 13"	22	2,2
ALTA SKY 51D	ALSKY51D	320 x 200 x 510	370 x 260 x 565	13,5	PC portable 15"	32	2,9
ALTA SKY 53	ALSKY53	320 x 200 x 530	380 x 270 x 580	16	PC portable 17"	34	2,8
ALTA SKY 66	ALSKY66	260 x 240 x 610	290 x 290 x 620	10,5	Tablette 9,7"	38	2,5

[IRIX]



OPTIQUES PHOTO & FILTRES

Le rêve de tout photographe.

Irix est un concentré d'ingéniosité imaginé par des photographes et développé pour les photographes et vidéastes.

Développée par des ingénieurs, perfectionnée par des designers, elle combine parfaitement des fonctionnalités exceptionnelles à une technologie novatrice.

Les produits Irix sont **solides, intuitifs, précis et maniables**. Ils séduiront les photographes de paysage, d'architecture ou de reportage.

Les objectifs sont couverts par une garantie de deux ans et les filtres sont couverts par une garantie de cinq ans.

TECHNOLOGIES ET SOLUTIONS

Filetage frontal

L'objectif Irix 15 mm f/2.4 est équipé d'un filetage de 95mm permettant d'utiliser des filtres.

Focus Lock breveté

Le Focus Lock breveté permet le blocage de la bague de mise au point afin d'empêcher sa rotation accidentelle dans des situations de prise de vue difficiles. Cette fonction est idéale pour la randonnée et la photographie de rue.

Fenêtre amovible

Le pare-soleil est équipé d'une rainure qui permet de tourner les filtres sans avoir à l'enlever.

Surface neutrino

Grâce à une construction optique impressionnante et à un traitement de surface unique appelé neutrino, l'objectif Irix permet d'obtenir une image naturelle et contrastée tout en réduisant les reflets indésirables.



DEUX



Firefly

- Boîtier léger : construction < interne en métal
- Bague de mise au point < avec revêtement antidérapant
- Inscriptions gravées <
- Protection contre la poussière et l'humidité < grâce à 3 joints d'étanchéité en caoutchouc
- Livré avec un étui souple <

11 $\frac{f/4.0}{\text{mm}}$ | 15 $\frac{f/2.4}{\text{mm}}$



Étanchéité parfaite

Les objectifs Irix ont été créés avec une incroyable précision, à partir de matériaux durables, les rendant exceptionnellement résistants aux conditions extrêmes. Chaque objectif est doté d'une solide construction hermétique qui le protège de la poussière, de l'humidité et d'éventuelles éclaboussures d'eau.

Fonction "Clic Infini" breveté

Lorsque la bague de mise au point est positionnée sur le réglage à l'infini, il y a un "clic" facilement identifiable (clic infini) vous permettant de connaître votre position à l'infini intuitivement, sans avoir à regarder. Cette fonction est idéale pour la photographie nocturne.

Compartment pour filtres en gélatine

En plus d'un filetage à l'avant, l'objectif est équipé à l'arrière d'un logement de 30x30 mm pour filtre en gélatine qui permet d'utiliser 2 filtres en même temps.

Contrôle d'ouverture électronique

Le contrôle d'ouverture électronique simplifie l'utilisation de l'objectif et permet de stocker la valeur d'ouverture dans les EXIF.

Étalonnage de l'échelle de mise au point

Chaque objectif Irix est correctement calibré en usine. Cependant, il est possible de faire un étalonnage de l'échelle de mise au point à l'aide du boîtier.

FINITIONS

Blackstone

- > Construction en aluminium protégée par le boîtier en magnésium
- > Bague de mise au point en métal avec une surface dentelée
- > Fonctionnement mécanique extraordinairement fluide
- > Bague de mise au point entièrement métallique avec rainures antidérapantes
- > Inscriptions UV réfléchissantes gravées : conçues avec une peinture spécifique UV fluorescente
- > Protection contre la poussière et l'humidité grâce à 3 joints d'étanchéité en caoutchouc
- > Livré avec un étui rigide



11 $\frac{f/4.0}{\text{mm}}$ | 15 $\frac{f/2.4}{\text{mm}}$



Caractéristiques principales :

- > Mise au point interne
- > Construction tropicalisée
- > Angle de vue ultra large
- > Indicateur de mise au point intégré
- > Contrôle de l'ouverture directement depuis l'appareil photo
- > Modes semi-automatiques (PASM)
- > Tous les paramètres d'exposition sont enregistrés dans les données EXIF
- > Fonction "Click Infini"
- > Fonction "Focus Lock"
- > Compartiment arrière pour filtres en gélatine
- > Marquage d'échelle hyperfocale
- > Construction métallique renforcée
- > Montures disponibles : Canon EF, Nikon F, Pentax K

Objectif ultra grand-angle **rectiligne** avec un angle de vision s'élevant à **126°**.

Excellente qualité optique grâce à la construction de l'objectif comprenant : 4 éléments HR, 2 éléments ED et 3 éléments asphériques, garantissant une très **faible distorsion** de 3,13%, ce qui en fait un objectif unique dans sa catégorie.

Le mécanisme **Focus Lock**, le **Clic Infini**, les inscriptions de distance de mise au point fluorescentes (version Blackstone), sa construction solide en aluminium et son excellente étanchéité font de l'objectif **Irix 11 mm** un outil incontournable pour la photographie de paysage, d'architecture ou de sport extrême.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Taille de l'image	35 mm "Full Frame"
Distance focale	11mm
Ouverture	f/4.0 - f/22
Distance minimale de mise au point	0,27 m (0.9 ft) - ∞
Type de mise au point	manuelle avec la possibilité de verrouillage
Angle de vision	126°
Contrôle du diaphragme	depuis le boîtier de l'appareil photo
Nombre de lamelles de diaphragme	9 lamelles arrondies
Construction optique	16 éléments en 10 groupes
Filetage pour filtre avant	non
Compartiment arrière pour filtre	30 x 30mm
Montures disponibles	Canon EF, Nikon F, Pentax K
Dimensions (D x L)	118 x 103mm (4.49" x 4.05")
Poids	730 - 790g (1.61 - 1.74lbs)

OBJECTIF PHOTO 11MM F4.0 BLACKSTONE

Boitier Canon EF Réf. L11BSEF
 Boitier Nikon F Réf. L11BSNF
 Boitier Pentax K Réf. L11BSPK

OBJECTIF PHOTO 11MM F4.0 FIREFLY

Boitier Canon EF Réf. L11FFEF
 Boitier Nikon F Réf. L11FFNF
 Boitier Pentax K Réf. L11FFPK



15 $f/2.4$ mm

@Riccardo Mantero

Caractéristiques principales :

- › Filetage pour filtre 95mm
- › Compatible avec le porte-filtre Irix Edge IFH-100
- › Mise au point interne
- › Construction tropicalisée
- › Indicateur de mise au point intégré
- › Contrôle de l'ouverture directement depuis l'appareil photo
- › Modes semi-automatiques (PASM)
- › Tous les paramètres d'exposition sont enregistrés dans les données EXIF
- › Angle de vue ultra large
- › Fonction "Click Infini"
- › Fonction "Focus Lock"
- › Compartiment arrière pour filtres en gélatine
- › Marquages d'échelle hyperfocale
- › Construction métallique renforcée
- › Montures disponibles : Canon EF, Nikon F, Pentax K

L'objectif Irix 15mm f/2.4 est un objectif ultra grand-angle rectiligne avec un angle de vision s'élevant à 110°.

Le pare-soleil est équipé d'une rainure qui permet de tourner les filtres, vous offrant ainsi un monde de possibilités créatives. Cet objectif unique se caractérise par une excellente qualité optique grâce à sa construction comprenant 3 éléments HR, 2 éléments ED et 2 éléments asphériques, garantissant une très faible distortion.

Le mécanisme Focus Lock, le Clic Infini, les inscriptions de distance de mise au point fluorescentes (version Blackstone), sa construction solide en aluminium et son excellente étanchéité font de l'objectif Irix 15 mm f/2.4, un outil extrêmement lumineux et incontournable pour la photographie nocturne, de paysage, d'architecture ou de sport extrême.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Taille de l'image	35mm "Full Frame"
Distance focale	15mm
Ouverture	f/2.4 - f/22
Distance minimale de mise au point	0,28 m (0.92 ft) - ∞
Type de mise au point	manuelle avec la possibilité de verrouillage
Angle de vision	111°
Contrôle du diaphragme	depuis le boîtier de l'appareil photo
Nombre de lamelles de diaphragme	9 lamelles arrondies
Construction optique	15 éléments en 11 groupes
Filetage pour filtre avant	95mm
Compartiment arrière pour filtre	30 x 30mm
Montures disponibles	Canon EF, Nikon F, Pentax K
Dimensions (D x L)	114 x 100mm (4.49" x 3.94")
Poids	581 - 685g (1.28 - 1.51lbs)

OBJECTIF PHOTO 15MM F2.4 BLACKSTONE

Boîtier Canon EF Réf. L15BSEF
 Boîtier Nikon F Réf. L15BSNF
 Boîtier Pentax K Réf. L15BSPK

OBJECTIF PHOTO 15MM F2.4 FIREFLY

Boîtier Canon EF Réf. L15FFEF
 Boîtier Nikon F Réf. L15FFNF
 Boîtier Pentax K Réf. L15FFPK

UN CONCENTRÉ D'INNOVATIONS

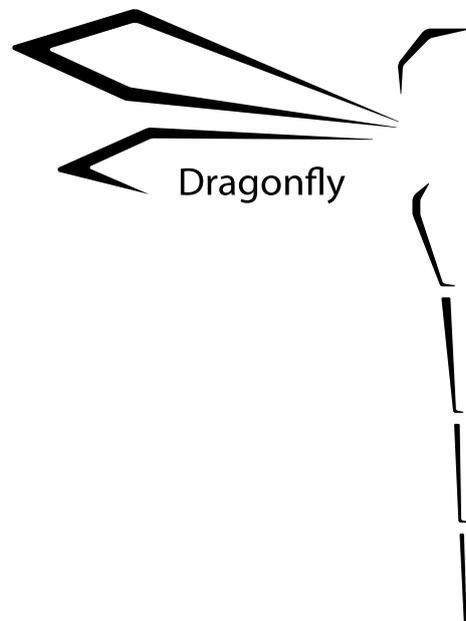
dans un boîtier étanche et résistant aux intempéries

Dragonfly

Chez Irix, nous partons du principe qu'un objectif n'est pas seulement un outil pour le photographe, mais également la solution de création d'une photographie, qui passe par le plaisir d'utiliser de bons objectifs. C'est pourquoi, chez Irix, nous apportons une très grande attention au design et à l'ergonomie des nos produits.

La version Dragonfly est une combinaison d'éléments métalliques et composites, ce qui rend sa construction non seulement solide, mais aussi légère. En plus de sa construction renforcée, l'objectif a également de nombreux joints d'étanchéité aux points cruciaux, ce qui, combiné à son mécanisme de mise au point interne, signifie que vous pouvez l'utiliser sans aucune difficulté dans toutes les conditions météorologiques.

Après une longue période de tests approfondis effectués sur la matière de la bague de mise au point, nous avons réussi à développer un matériau qui offre une excellente durabilité et une très grande résistance aux conditions météorologiques. La bague de mise au point a également une texture qui améliore son confort, ce qui rend son utilisation intuitive, rapide et précise.



45 $\frac{f}{1.4}$
mm

IRIX

150 $\frac{\text{Macro}}{f/2.8}$
mm

Caractéristiques principales :

- > Construction interne à base de métal renforcé
- > Boîtier composite léger combiné à un alliage Al-Mg
- > Finition anti-rayures
- > Revêtement antidérapant sur la bague de mise au point
- > Marquages gravés recouverts de peinture réactive UV
- > Tropicalisé : protection renforcée contre la poussière et l'humidité
- > Fourni avec un étui rigide moulé équipé d'une sangle très pratique



45 f/1.4
mm

| Bokeh de rêve
| Ouverture rapide
| Focale standard

@Fernand Goncalves

Caractéristiques principales :

- > Bokeh harmonieux
- > Ouverture rapide f/1.4
- > Construction tropicalisée
- > Contrôle du diaphragme directement depuis l'appareil photo
- > Indicateur de mise au point intégré
- > Modes semi-automatiques (PASM)
- > Tous les paramètres d'exposition sont enregistrés dans les données EXIF
- > Champ de vision de 50 degrés
- > Fonction "Focus Lock"
- > Bague de mise au point avec un angle de rotation de 140 degrés
- > Construction métallique renforcée
- > Filetage pour filtre avant 77mm
- > Montures disponibles : Canon EF, Nikon F, Pentax K

L'objectif Irix 45mm f/1.4 se démarque à bien des égards des autres conceptions. C'est une alternative intéressante pour tous les fans de focales de 35 à 50mm. Cette nouvelle focale permettra une approche plus créative de la photographie.

L'ouverture rapide à f/1.4 permet d'isoler votre sujet de l'arrière-plan. Les 9 lamelles d'ouverture arrondies fourniront non seulement un beau flou d'arrière-plan (Bokeh), mais également une netteté d'image incroyable.

L'objectif est contrôlé électroniquement depuis l'appareil photo ce qui simplifie l'utilisation de l'objectif et permet de sauvegarder toutes les informations d'exposition dans les données EXIF. L'objectif Irix 45mm f/1.4 possède également une fonction unique "Focus Lock" qui permet de verrouiller la bague de mise au point dans la position souhaitée. Cette fonction est particulièrement importante lors des prises de vue à grande ouverture.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Taille de l'image	35mm "Full Frame"
Distance focale	45mm
Ouverture	f/1.4-f/22
Distance minimale de mise au point	0,4m (15.72 ft) - ∞
Type de mise au point	manuelle avec la bague de verrouillage
Angle de vision	50.8°
Contrôle du diaphragme	depuis le boîtier de l'appareil photo
Nombre de lamelles de diaphragme	9 lamelles arrondies
Construction optique	11 éléments en 9 groupes
Filetage pour filtre avant	77mm
Montures disponibles	Canon EF, Nikon F, Pentax K, Fujifilm GFX
Dimensions (D x L)	105 x 87mm (4.13" x 3.42")
Poids	905 - 925g (1.99 - 2.03lbs)*

* Pour la version avec monture Canon EF sans pare-soleil et sans capuchons.

OBJECTIF PHOTO 45MM F1.4 DRAGONFLY

Boîtier Canon EF	Réf. L45DFEF
Boîtier Nikon F	Réf. L45DFNF
Boîtier Pentax K	Réf. L45DFPK
Boîtier Fujifilm GFX	Réf. L45DFGF



@ Stewart Wood



reddot award 2019
winner



Véritable **téléobjectif macro 1:1** moderne et polyvalent, conçu pour les appareils photos reflex numériques plein format.

La caractéristique unique de l'objectif Irix 150mm f/2.8 est le rapport de reproduction macro 1:1 disponible à la distance de mise au point minimum de 34cm, distance confortable pour la macro photographie.

L'objectif est équipé d'un mécanisme d'ouverture composé de **11 lames** de forme arrondie offrant un flou agréable (bokeh) sur l'arrière-plan.

La large **bague de mise au point** recouverte de caoutchouc offre une rotation de **270°** et assure une

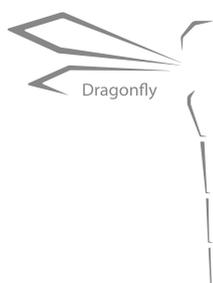
grande précision sur toute la profondeur de champ.

Une bague supplémentaire permet de bloquer la mise au point. Elle garantit ainsi le réglage souhaité.

L'objectif Irix 150mm f/2.8 Macro 1:1 est tropicalisé : il est composé de **cinq joints en caoutchouc** ce qui lui permet de réaliser des prises de vue dans des **conditions météorologiques extrêmes**.

Il est livré avec un pare-soleil, un **collier pour trépied** au standard Arca Swiss.

Montures disponibles : Canon EF, Nikon F, Pentax K



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Taille de l'image	35mm "Full Frame"
Distance focale	150mm
Ouverture	f/2.8 - f/32
Distance minimale de mise au point	0,345m (1.1 ft) - ∞
Type de mise au point	manuelle avec la possibilité de verrouillage
Angle de vision	16,2°
Contrôle du diaphragme	depuis le boîtier de l'appareil photo
Nombre de lamelles de diaphragme	11 lamelles arrondies
Construction optique	12 éléments en 9 groupes
Filetage pour filtre avant	77mm
Macro ratio	1:1 (à 0,345m)
Montures disponibles	Canon EF, Nikon F, Pentax K
Dimensions (D x L)	87 x 128mm (3.43" x 5.04")
Poids	840g (1.81lbs)

OBJECTIF PHOTO 150MM F2.8 DRAGONFLY

Boitier Canon EF Réf. L150DFEF
Boitier Nikon F Réf. L150DFNF
Boitier Pentax K Réf. L150DFPK

GAMME DE FILTRES

EDGE

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

@Paweł Klarecki



Les **filtres Irix Edge** sont développés à partir de verre optique de la plus haute qualité, ce qui garantit une transmission lumineuse élevée.



Le filtre a également un revêtement **NANO** qui possède des caractéristiques hydrofuges et oléofuges. Cela signifie que la saleté n'y adhère pas. Son entretien en est donc facilité.



Un revêtement antireflet multicouche est appliqué pour minimiser le risque de réflexions indésirables sur les deux surfaces du filtre.



Le cadre fileté du filtre est en aluminium léger et durable. Sa surface a été recouverte d'un revêtement noir. Cette finition spéciale lui confère une résistance aux dommages et aux rayures.

Les objectifs Irix ont été conçus grâce à l'expertise d'ingénieurs, mais également grâce aux retours d'expérience de nombreux photographes. C'est la combinaison de la précision Suisse et de l'**innovation Coréenne**, qui permet à Irix de proposer des objectifs aux performances optiques et techniques brevetées inégalées.

La gamme de **filtres Irix Edge**, imaginée par des photographes professionnels et mise au point par notre équipe Recherche & Développement, propose des solutions qui s'adaptent parfaitement à nos optiques et aux filetages standards.

Le système Irix **Edge IFH-100** est le système de filtre carré le plus compact et léger au monde dans sa catégorie. Il est particulièrement approprié à l'usage d'un boîtier Reflex ou Hybrid.

Tous les filtres Irix Edge se caractérisent par un rendu de haute précision et une excellente qualité optique, ce qui permet de magnifier la qualité d'image générée par les objectifs Irix et d'autres objectifs haut de gamme.

Les deux surfaces du filtre sont recouvertes par un traitement NANO couplé à un **anti-reflet multicouche**, lui offrant une transmission lumineuse élevée et un rendu des couleurs naturel quelles que soit les conditions météorologiques.

La Gamme de filtres Irix Edge comprend :

- > Filtres carrés et rectangulaires
- > Filtres circulaires, vissants
- > Accessoires



LES FILTRES CARRÉS ET RECTANGULAIRES



@Paweł Klarecki

FILTRES EDGE 100MM DENSITÉ NEUTRE

La fonction des **filtres Irix Edge 100mm densité neutre** est de réduire la quantité de lumière qui atteint le capteur de l'appareil photo. Ils vous permettront de créer d'incroyables effets qui rendront vos photos encore plus éblouissantes :

- > Lissage de l'eau et du ciel
- > Permet la prise de vue avec un objectif à pleine ouverture lors d'une journée ensoleillée tout en gardant une bonne exposition
- > Le filtre ND32000 permet de prendre des photos dans des lieux touristiques en gommant les personnes ou les voitures en mouvement lors d'une longue exposition
- > Obtention de l'exposition appropriée (vitesse d'obturation) pour la vidéo

Taille	100 x 100mm
Épaisseur du filtre	2mm
Compatibilité	Irix IFH-100 et autres systèmes 100mm
Revêtements antireflet	multicouche
Revêtements de type spécial	NANO, antireflet, hydrofuge et oléofuge

Grâce à l'utilisation de composants optiques de la plus haute qualité : verre et revêtements spécialement sélectionnés, les filtres Irix Edge vous garantissent un rendu neutre des couleurs. Même lorsque vous utilisez des filtres extrêmes, tels que l'Irix Edge ND32000, vous pouvez toujours être sûr que les couleurs de l'image resteront naturelles tout au long de l'exposition.

Densités disponibles :

ND8 (0.9) 3EV	Réf. SEN8
ND32 (1.5) 5EV	Réf. SEN32
ND128 (2.1) 7EV	Réf. SEN128
ND256 (2.4) 8EV	Réf. SEN256
ND1000 (3.0) 10EV	Réf. SEN1000
ND32000 (4.5) 15EV	Réf. SEN32000

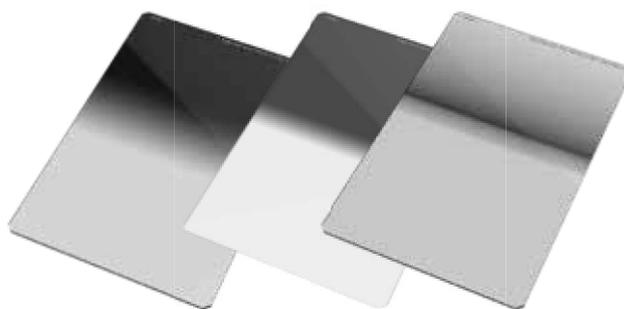


FILTRES DÉGRADÉS 100MM DENSITÉ NEUTRE

Les avantages de l'utilisation des filtres dégradés Irix Edge :

- > L'ensemble des filtres peut être utilisé avec tous les objectifs IRIX et avec de nombreux objectifs d'autres marques
- > L'image que vous voyez dans le viseur ou l'écran de votre boîtier, est l'image que vous obtiendrez une fois le bouton du déclencheur pressé
- > Il est facile de superposer plusieurs filtres
- > Position du filtre facilement réglable pour l'utilisation de filtres gradués

Taille	100 x 150mm
Épaisseur du filtre	2mm
Compatibilité	Irix IFH-100 et autres systèmes 100mm
Revêtements antireflet	multicouche
Revêtements de type spécial	NANO, antireflet, hydrofuge et oléofuge



Chaque filtre Irix Edge 100mm est livré avec un étui fonctionnel qui vous permet d'être sûr que votre filtre est en sécurité pendant le transport ou le stockage.



TYPE DE PAYSAGES

Ligne d'horizon irrégulière (montagnes, ville, forêt, etc.) : Le filtre dégradé densité neutre "Soft"

- > ND4 Réf. SESGND4
- > ND8 Réf. SESGND8
- > ND16 Réf. SESGND16
- > ND32 Réf. SESGND32



Ligne d'horizon plate (lac, mer, plaine, etc.) : Le filtre dégradé densité neutre "Hard"

- > ND4 Réf. SEHGND4
- > ND8 Réf. SEHGND8



Lever et coucher de soleil : Le filtre dégradé densité neutre "Reverse"

- > ND8 Réf. SERGND8

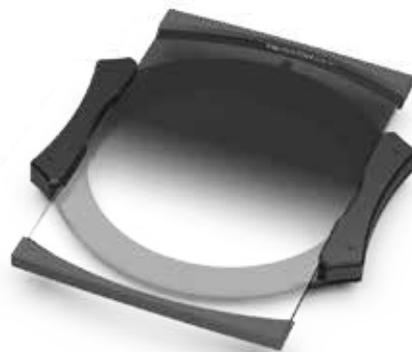


PORTE FILTRES CARRÉS EDGE IFH-100 IFH100

- › Le porte filtre le plus léger de sa catégorie pour les filtres de 100mm
- › Emplacements prévus pour deux filtres
- › Bagues adaptatrices à visser dédiées et universelles
- › Fixation simple et rapide

Le support peut être adapté à presque tous les filetages d'objectifs à l'aide d'une bague adaptatrice IRIX 95 mm fournie avec le porte-filtre permettant un montage rapide et en toute sécurité sur l'objectif IRIX 15mm f/2.4.

Bagues adaptatrices disponibles en option pour les diamètres qui varient de 52mm à 86mm.



PORTE FILTRES EDGE IFH-100 PRO IFH100PR

- › Porte-filtre de 100 mm
- › Possibilité d'utiliser un filtre de 1,1 mm et 2 mm d'épaisseur
- › Compatible avec les objectifs de 52 mm à 95 mm de diamètre (adaptateur séparé)
- › Adaptateur pour Irix 15 mm f / 2.4 inclus
- › Deux fentes de filtre, plus un filtre polarisant dédié (réglable extérieurement).
- › Système de montage sécurisé pour le filtre de 100 mm et le filtre polarisant.
- › Très léger : 98 g



BAGUE ADAPTATRICE EDGE POUR IFH-100

- › Aluminium durable de haute qualité
- › Revêtement multicouche

52 mm	Réf. AE52	72 mm	Réf. AE72
55 mm	Réf. AE55	77 mm	Réf. AE77
58 mm	Réf. AE58	82 mm	Réf. AE82
62 mm	Réf. AE62	86 mm	Réf. AE86
67 mm	Réf. AE67		

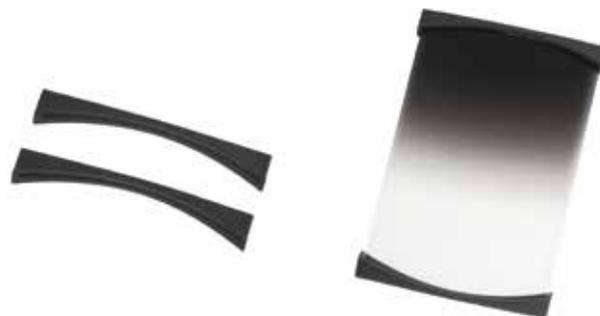


KIT DE PROTECTION EDGE POUR FILTRES CARRÉS

PS1

Le kit de protection pour filtre est conçu pour protéger votre filtre de tout impact ou dommage accidentel.

Compatible avec les filtres 100 x 100 mm et 100 x 150mm



ÉTUI EDGE DE VOYAGE POUR FILTRES FHC100

L'étui de voyage pour Filtres Irix Edge est spécialement conçu pour transporter et stocker en toute sécurité le support de filtre Irix Edge et les filtres carrés de 100 x 100 mm et rectangulaires de 100 x 150 mm.



KIT 100MM STARTER SET**FHC100SS**

Contenu du kit :

- > Porte filtre IFH-100
- > Étui pour filtres Edge

KIT 100MM TRAVELLER SOFT**FHC100TS**

Contenu du kit :

- > 1 Filtre Irix Edge Soft GND16 1.2 100 x 150 mm
- > 1 Filtre Irix Edge Reverse GND8 0.9 100 x 150 mm
- > Porte filtre IFH-100
- > Étui pour filtres Edge

KIT 100MM BASIC SOFT**FHC100BS**

Contenu du kit :

- > 1 Filtre Irix Edge Soft GND16 1.2 100 x 150 mm
- > Porte filtre IFH-100
- > Étui pour filtres Edge

KIT 100MM TRAVELLER HARD**FHC100TH**

Contenu du kit :

- > 1 Filtre Irix Edge Hard GND4 0.6 100 x 150 mm
- > 1 Filtre Irix Edge Reverse GND8 0.9 100 x 150 mm
- > Porte filtre IFH-100
- > Étui pour filtres Edge

KIT 100MM BASIC HARD**FHC100BH**

Contenu du kit :

- > 1 Filtre Irix Edge Hard GND4 0.6 100 x 150 mm
- > Porte filtre IFH-100
- > Étui pour filtres Edge

KIT 100MM VOYAGER SET**FHC100VS**

Contenu du kit :

- > 1 Filtre Irix Edge Soft GND16 1.2 100 x 150 mm
- > 1 Filtre Irix Edge Reverse GND8 0.9 100 x 150 mm
- > 1 Filtre Irix Edge Hard GND4 0.6 100 x 150 mm
- > Porte filtre IFH-100
- > Étui pour filtres Edge



LES FILTRES CIRCULAIRES

@Kuba Witos

Qualité optique

Les filtres Irix Edge sont développés à partir de verre optique de la plus haute qualité, ce qui garantit une transmission lumineuse élevée.

Revêtement antireflet multicouche

Un revêtement antireflet multicouche est appliqué pour minimiser le risque de réflexions indésirables sur les deux surfaces du filtre.

Revêtement NANO

Le filtre a également un revêtement NANO qui possède des caractéristiques hydrofuges et oléofuges. Cela signifie que la saleté n'y adhère pas. Son entretien en est donc facilité.

Cadre en aluminium léger & durable

Le cadre fileté du filtre est en aluminium léger et durable. Sa surface a été recouverte d'un revêtement noir. Cette finition spéciale lui confère une résistance aux dommages et aux rayures.

FILTRES EGDE UV

L'Irix Edge UV & Protector assure la sécurité de votre objectif dans toutes les conditions. Ce filtre est utile lorsque vous avez besoin de protéger la lentille de votre objectif : en randonnée, en voyage ou lors de prises de vue d'évènements sportifs, ainsi que pour la protection quotidienne de l'objectif contre la poussière, l'eau ou les rayures accidentelles.

- | | | | |
|---------|-------------|---------|-------------|
| > 52 mm | Réf. REUV52 | > 72 mm | Réf. REUV72 |
| > 55 mm | Réf. REUV55 | > 77 mm | Réf. REUV77 |
| > 58 mm | Réf. REUV58 | > 82 mm | Réf. REUV82 |
| > 62 mm | Réf. REUV62 | > 86 mm | Réf. REUV86 |
| > 67 mm | Réf. REUV67 | > 95 mm | Réf. REUV95 |



FILTRES EGDE POLLUTION LUMINEUSE

Le filtre Irix Edge Pollution Lumineuse (SR) est un filtre fabriqué spécialement pour la photographie nocturne en milieu urbain. Il élimine les couleurs jaunâtres causées par les lampes au sodium utilisées dans les villes.

Ce filtre garantit :

- > Une amélioration significative des couleurs
Meilleur rendu des couleurs pour la photographie de nuit
- > Une amélioration du contraste global
Il élimine la brume jaunâtre présente, ce qui permet de gagner en contraste

- | | |
|---------|------------|
| > 67 mm | Réf. ELP67 |
| > 72 mm | Réf. ELP72 |
| > 77 mm | Réf. ELP77 |
| > 82 mm | Réf. ELP82 |
| > 86 mm | Réf. ELP86 |
| > 95 mm | Réf. ELP95 |



Le filtre Irix Edge Pollution Lumineuse est un filtre de la série Super Résistant (SR). Le verre optique, grâce à des traitements thermiques et chimiques spéciaux, bénéficie d'une résistance considérablement améliorée contre la casse et les rayures.



@Kuba Witos

FILTRES EGDE POLARISANT

Le filtre polarisant circulaire Irix Edge permet de réaliser des prises de vues avec des effets difficiles ou impossibles à réaliser en post-prod.

Voici les effets de l'utilisation d'un filtre polarisant circulaire Irix Edge :

Verre & eau : il supprime les reflets du soleil sur l'eau ou les surfaces vitrées.

Métal : il bloque la plupart des reflets, laissant ressortir les couleurs naturelles ou les détails structurels.

Feuillage : il coupe tous les reflets du soleil et augmente la saturation des couleurs et la clarté du feuillage.

Ciel : L'effet de polarisation crée une couleur bleu profond dans le ciel et améliore le contraste des nuages.



> 52 mm	Réf. RECPL52	> 72 mm	Réf. RECPL72
> 55 mm	Réf. RECPL55	> 77 mm	Réf. RECPL77
> 58 mm	Réf. RECPL58	> 82 mm	Réf. RECPL82
> 62 mm	Réf. RECPL62	> 86 mm	Réf. RECPL86
> 67 mm	Réf. RECPL67	> 95 mm	Réf. RECPL95

FILTRES EGDE DENSITÉ NEUTRE

Le filtre circulaire Irix Edge Densité Neutre permet de réduire la quantité de lumière atteignant le capteur de l'appareil photo ce qui permet l'utilisation de vitesses d'obturation plus lentes.

Ce type de filtre est particulièrement important si vous souhaitez réaliser un effet de flou de mouvement ou utiliser des lentilles à focale fixe à pleine ouverture en pleine journée.



Intitulé	mm	Référence
ND8	52	REN852
	55	REN855
	58	REN858
	62	REN862
	67	REN867
	72	REN872
	77	REN877
	82	REN882
	86	REN886
	95	REN895

Intitulé	mm	Référence
ND32	52	REN3252
	55	REN3255
	58	REN3258
	62	REN3262
	67	REN3267
	72	REN3272
	77	REN3277
	82	REN3282
	86	-
	95	REN3295

Intitulé	mm	Référence
ND128	52	REN12852
	55	REN12855
	58	REN12858
	62	REN12862
	67	REN12867
	72	REN12872
	77	REN12877
	82	REN12882
	95	REN12895

Intitulé	mm	Référence
ND1000	52	RN100052
	55	RN100055
	58	RN100058
	62	RN100062
	67	RN100067
	72	RN100072
	77	RN100077
	82	RN100082
	86	RN100086
	95	RN100095

Intitulé	mm	Référence
ND16	86	REN1686

Intitulé	mm	Référence
ND64	86	REN6486

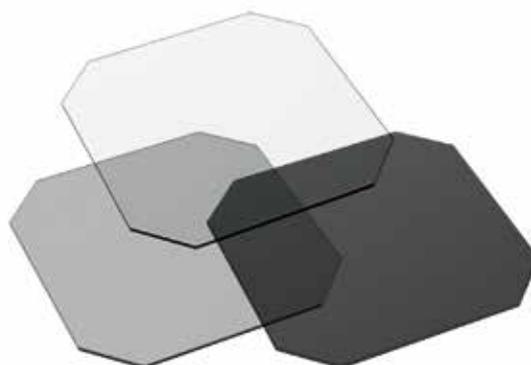
Intitulé	mm	Référence
ND32000	95	RN320095

JEU DE FILTRES EDGE GÉLATINE 29 X 29 MM

IFGND

Chaque filtre est fabriqué dans un film ultra-mince (0,1mm) de haute qualité pour conserver l'image exempte d'aberrations et de distorsions optiques.

Le kit de filtres en gélatine Irix Egde est une option pratique pour les photographes qui veulent obtenir une vitesse d'obturation plus longue avec l'Irix 11 mm f/4.0 ou l'Irix 15 mm f/2.4. Ils peuvent être couplés à un filtre densité neutre ou polarisant.



[IRIX]

IRIX



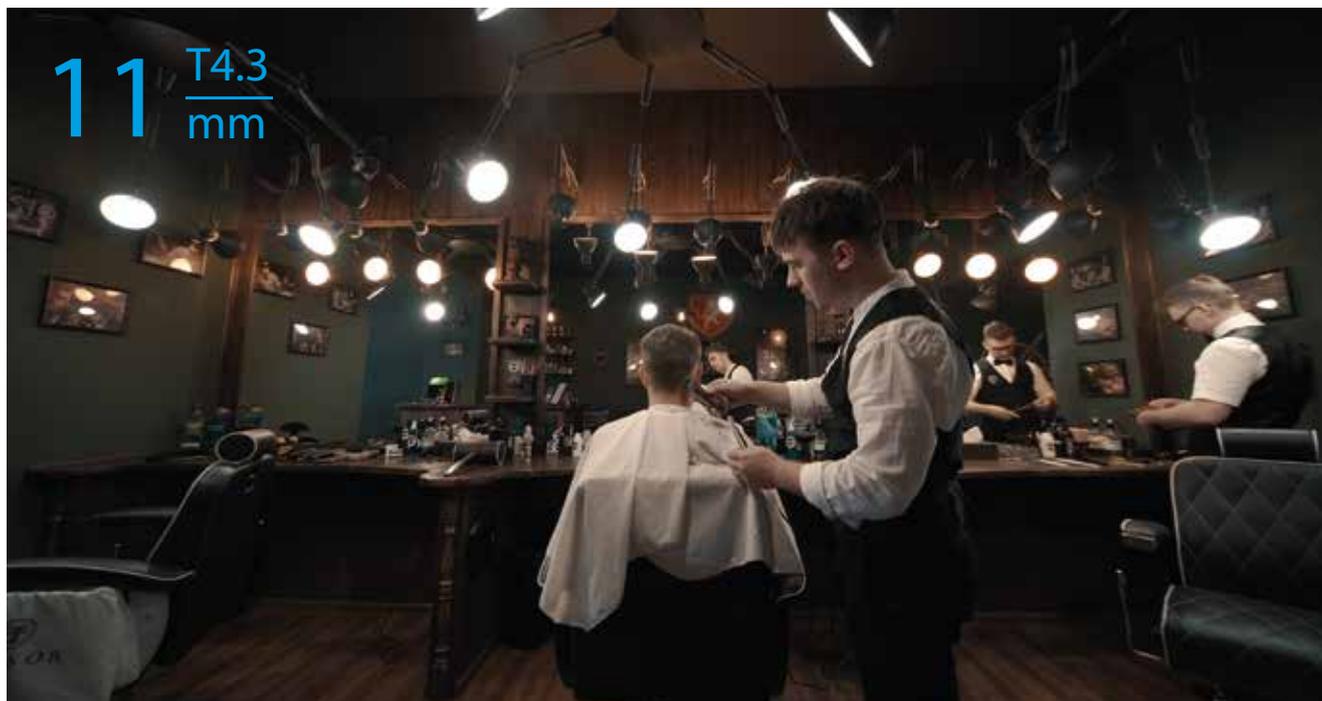
OBJECTIFS CINÉ

Le rêve de tout vidéaste !

Irix, c'est également une série d'objectifs imaginés et développés par des professionnels pour les vidéastes. Des équipes d'ingénieurs et de designers ont su agrandir l'offre Irix par toute une gamme d'objectifs vidéo répondant

à vos attentes.

Le résultat ? Une palette de produits **solides, intuitifs, maniables et précis**.



L'Irix Ciné 11 mm T4.3 est un objectif ultra grand angle pour des prises de vue super panoramiques. Il produit un grand cercle d'image au-delà du plein format (> 43,3 mm) avec une qualité et une netteté d'image compatible 8K. Grâce à son angle de vue de 117° (FF horizontalement), vous obtenez une perspective saisissante et dynamique.

Parce que le confort de travail est primordial, l'Irix Ciné 11 mm T4.3 est léger (seulement 1,1 kg) et extrêmement compact, ce qui garantit une grande ergonomie. Il est également équipé d'un système de montage magnétique (MMS) qui permet une fixation rapide et facile d'accessoires dédiés. Le boîtier de l'objectif est entièrement tropicalisé, de sorte que vous pouvez filmer quelles que soient les conditions climatiques.

- › Angle de vue de 123° avec un ratio d'aspect Cinéma Scope 1: 253
- › Optique ultra HD compatible 8K
- › Diamètre de l'objectif de 95 mm (standard) pour accessoires
- › Très faible distorsion
- › Compact et léger
- › Système de montage magnétique pour les accessoires Irix Ciné
- › Construction tropicalisée (étanche aux intempéries)

SPÉCIFICATIONS	Ciné 11mm
Capteur d'image	full frame (43,3mm)
Distance focale	11mm
Ouverture (T)	T4.3 - T22
Nombre de lamelles	9 (forme arrondie)
Distance de mise au point mini	0,27m (10.63")
Échelle de distance	métrique ou impériale
Filetage du filtre avant	86mm
Étanchéité aux intempéries	4 joints toriques caoutchouc
Diamètre avant	95mm
Marquages	gravage laser & réactif aux UV
Dimensions (L x D)	105 x 95 mm*
Poids	1105 g*

*Canon EF



OBJECTIF VIDÉO 11MM T4.3

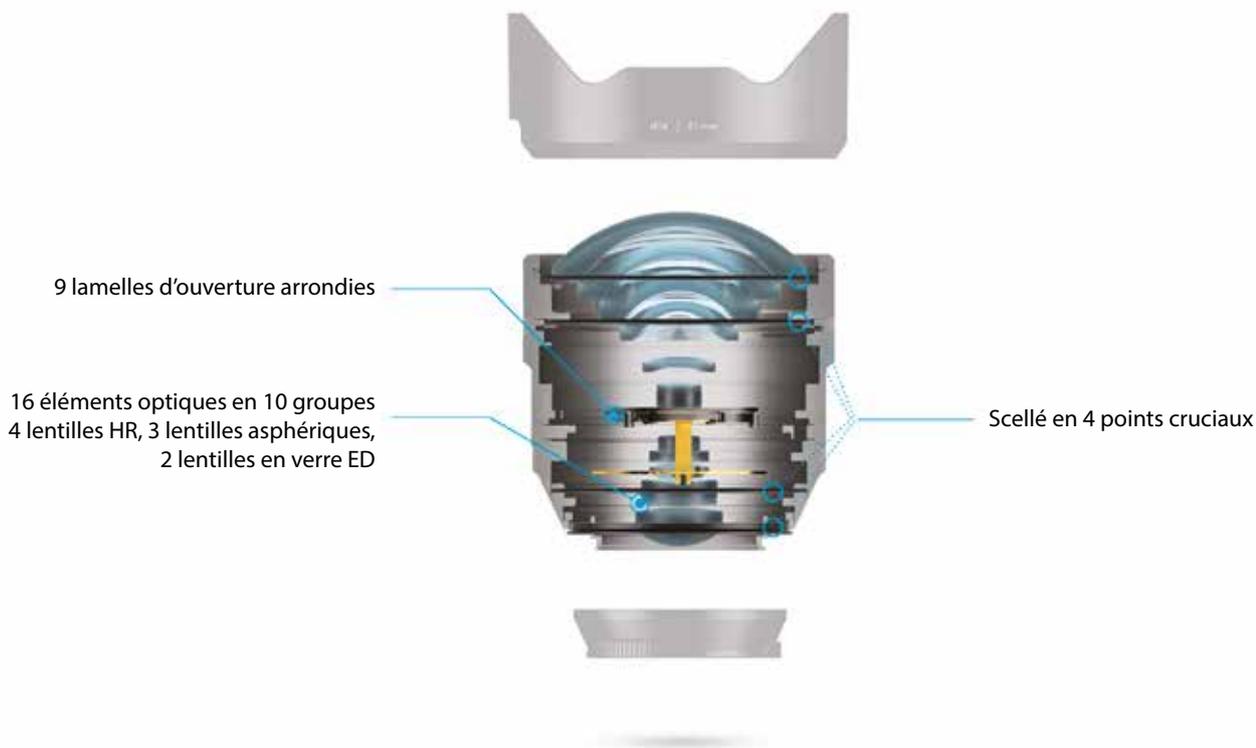
Boîtier Canon EF	Réf. LC11EF	Boîtier Canon RF	Réf. LC11RF
Boîtier Leica L	Réf. LC11L	Boîtier Sony E	Réf. LC11SE
Boîtier Panasonic	Réf. LC11MFT	Boîtier Nikon Z	Réf. LC11Z
Boîtier Arri	Réf. LC11PL		

Les atouts techniques de l'objectif Irix Ciné 11mm

11 $\frac{T4.3}{mm}$



Les caractéristiques de pointe de l'objectif Irix Ciné 11mm





L'Irix Ciné 15mm T2.6 est un objectif ultra grand-angle rapide, conçu pour une utilisation dans des conditions de faible éclairage. La combinaison de sa grande ouverture et du filetage avant de 86 mm vous permet d'utiliser un large spectre d'éclairage. Il s'agit d'un objectif rectiligne plein format avec un angle de vision de 100° (FF horizontalement), qui vous procure des images nettes et sans distorsion. Une conception optique incroyable garantit de très faibles niveaux

de focus-breathing : une caractéristique clé pour la réalisation cinématographique. Comme tous nos objectifs, l'Irix Ciné 15 mm est équipé d'un système de montage magnétique (MMS), qui simplifie et facilite la fixation des accessoires sur l'objectif. Il est également tropicalisé (entièrement étanche), ce qui permet de filmer dans toutes les conditions climatiques.

- > Optique ultra HD compatible 8K
- > Faible focus-breathing
- > Filetage pour filtre avant de 86 mm
- > Diamètre de l'objectif de 95 mm (standard) pour accessoires
- > Très faible distorsion
- > Compact et léger
- > Système de montage magnétique pour les accessoires Irix Ciné
- > Construction tropicalisée (étanche aux intempéries)

SPÉCIFICATIONS	Ciné 15mm
Capteur d'image	full frame (43.3mm)
Distance focale	15mm
Ouverture (T)	T2.6 - T22
Nombre de lamelles	9 (forme arrondie)
Distance de mise au point mini	0.25m (9.84")
Échelle de distance	métrique ou impériale
Filetage du filtre avant	86mm
Étanchéité aux intempéries	4 joints toriques caoutchouc
Diamètre avant	95mm
Marquages	gravage laser & réactif aux UV
Dimensions (L x D)	89 x 95 mm*
Poids	895 g*

*Canon EF



OBJECTIF VIDÉO 15MM T2.6

Boitier Canon EF	Réf. LC15EF	Boitier Canon RF	Réf. LC15RF
Boitier Leica L	Réf. LC15L	Boitier Sony E	Réf. LC15SE
Boitier Panasonic	Réf. LC15MFT	Boitier Nikon Z	Réf. LC15Z
Boitier Arri	Réf. LC15PL		

Les atouts techniques de l'objectif Irix Ciné 15mm

15 $T2.6$ mm



Les caractéristiques de pointe de l'objectif Irix Ciné 15mm





L'objectif Irix Ciné 45 mm T1.5 a un angle de vue proche de l'œil humain. Cette caractéristique est un excellent compromis entre une prise de vue grand angle et une séparation du sujet de l'arrière-plan. Grâce à une construction optique moderne optimisée et à ses 9 lamelles d'ouverture arrondies, l'objectif possède des performances optiques compatibles 8K et offre une gradation naturelle qui va de la zone de

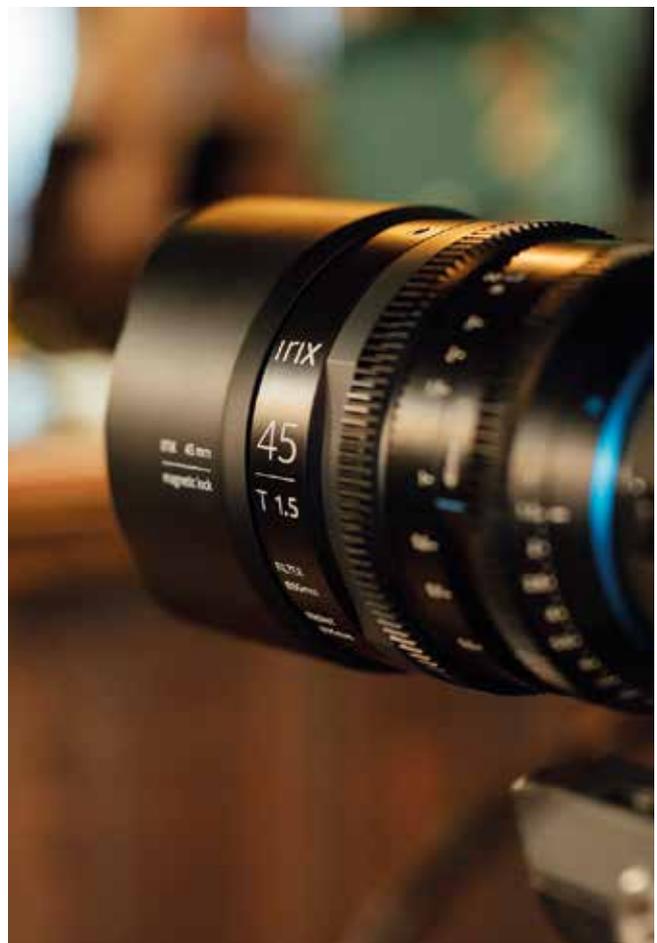
netteté de l'image au flou d'arrière-plan (bokeh). Les objectifs Irix ciné sont tropicalisés (entièrement étanches), ce qui vous permet de travailler dans toutes les conditions climatiques.

L'Irix Ciné 45mm est également équipé d'un système de montage magnétique (MMS) pour les accessoires actuels et futurs.

- › Optique ultra HD compatible 8K avec une superbe résolution d'image
- › Haute transmission lumineuse T1.5
- › Champ de vision naturel
- › Construction tropicalisée (étanche aux intempéries)
- › Diamètre de l'objectif de 95mm (standard) pour accessoires
- › Système de montage magnétique pour les accessoires Irix Ciné
- › Bokeh cinématographique lisse et esthétique

SPÉCIFICATIONS	Ciné 45mm
Capteur d'image	full frame (43.3mm)
Distance focale	45mm
Ouverture (T)	T1.5 - T22
Nombre de lamelles	9 (forme arrondie)
Distance de mise au point mini	0.4 m (15.72")
Échelle de distance	métrique ou impériale
Filetage du filtre avant	86mm
Étanchéité aux intempéries	5 joints toriques caoutchouc
Diamètre avant	95mm
Marquages	gravage laser & réactif aux UV
Dimensions (L x D)	112 x 97 mm*
Poids	1129 g*

*Canon EF



OBJECTIF VIDÉO 45MM T1.5

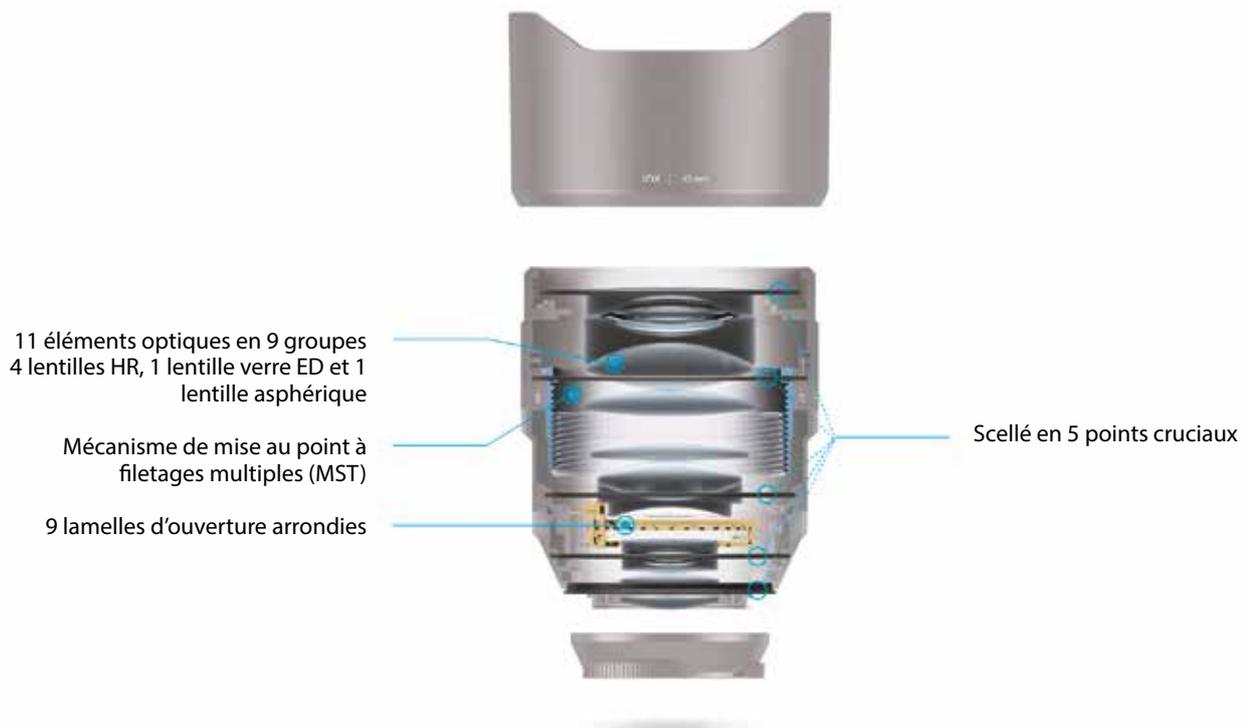
Boitier Canon EF	Réf. LC45EF	Boitier Canon RF	Réf. LC45RF
Boitier Leica L	Réf. LC45L	Boitier Sony E	Réf. LC45SE
Boitier Panasonic	Réf. LC45MFT	Boitier Nikon Z	Réf. LC45Z
Boitier Arri	Réf. LC45PL		

Les atouts techniques de l'objectif Irix Ciné 45mm

45 ^{T1.5} mm



Les caractéristiques de pointe de l'objectif Irix Ciné 45mm





L'Irix Ciné 150mm T3.0 Macro 1:1, combine des fonctionnalités, un rendu de l'image époustouffant et des performances exceptionnelles dans n'importe quel environnement.

Il permet aux cinéastes de découvrir de nouveaux domaines dans la création d'images cinématographiques. La fonction Macro 1:1 vous permet de réaliser de très gros plans pour rendre vos productions vidéo encore plus accrocheuses. Grâce à 12 éléments optiques répartis en 9 groupes, vous pouvez profiter d'une netteté d'image compatible

8K, sans aberration ni distorsion. Les 11 lamelles d'ouverture arrondies garantissent un magnifique flou d'arrière-plan lisse et esthétique. L'objectif est également équipé d'un système de montage magnétique innovant (MMS) qui permet d'utiliser toute la gamme d'accessoires.

L'Irix Ciné 150 mm est tropicalisé : les joints toriques empêchent la pluie et la poussière de pénétrer dans l'objectif, garantissant une parfaite étanchéité.

- › Optique ultra HD compatible 8K avec une superbe résolution d'image
- › Aberration chromatique et distorsion ultra faibles (0,1%)
- › Construction tropicalisée (étanche aux intempéries)
- › Diamètre de l'objectif de 95mm (standard) pour accessoires
- › Filetage pour filtre avant de 86 mm
- › Système de montage magnétique pour les accessoires Irix Ciné
- › Rapport de grossissement macro de 1:1

SPÉCIFICATIONS	Ciné 150mm
Capteur d'image	full frame (43.3mm)
Distance focale	150mm
Ouverture (T)	T3.0 - T32
Nombre de lamelles	11 (forme arrondie)
Distance de mise au point mini	0.35m (13.78")
Échelle de distance	métrique ou impériale
Filetage du filtre avant	86mm
Étanchéité aux intempéries	5 joints toriques caoutchouc
Diamètre avant	95mm
Marquages	gravage laser & réactif aux UV
Dimensions (L x D)	136 x 97 mm*
Poids	1105 g*

*Canon EF

OBJECTIF VIDÉO 150MM T3.0

Boitier Canon EF	Réf. LC150EF	Boitier Canon RF	Réf. LC150RF
Boitier Leica L	Réf. LC150L	Boitier Sony E	Réf. LC150SE
Boitier Panasonic	Réf. LC150MFT	Boitier Nikon Z	Réf. LC150Z
Boitier Arri	Réf. LC150PL		



Les atouts techniques de l'objectif Irix Ciné 150mm

150 Macro T3.0 mm



Les caractéristiques de pointe de l'objectif Irix Ciné 150mm





LES FILTRES VIDÉO

Les filtres magnétiques Irix Edge MMS résolvent le problème qui concerne tous les cinéastes : un échange rapide et efficace de filtres afin d'obtenir le bon effet rapidement tout en conservant une excellente qualité d'image. Ces filtres dédiés aux objectifs vidéo IRIX bénéficient d'une innovation notable : **Le Système de Montage Magnétique**. Sans filetage, ces filtres sont rapides et sûrs à mettre en place. Ils n'affectent pas le rendu des couleurs et ont un excellent contraste et une

très grande netteté, grâce au verre optique recouvert de revêtements multicouches antireflet des deux côtés du filtre. Ils ont une résistance extrêmement élevée aux dommages mécaniques grâce au verre optique Super Resistant (SR). L'entretien du filtre est facile grâce au nano-revêtement anti-humidité et anti-salissures.



FILTRES SYSTÈME MAGNÉTIQUE 86MM

Filtre SR UV	Réf. RUVSR86
Filtre SR Polarisant	Réf. RCPLSR86
Filtre SR ND4	Réf. RN4SR86
Filtre SR ND8	Réf. RN8SR86
Filtre SR ND16	Réf. RN16SR86
Filtre SR ND32	Réf. RN32SR86
Filtre SR ND64	Réf. RN64SR86



@Antonin Pergod

MINOX



POUR LES EXIGENCES DE CHASSE LES PLUS ÉLEVÉES.

Depuis l'invention de la fameuse caméra d'espionnage, la marque MINOX est synonyme dans le monde entier de la miniaturisation des technologies de pointe.

Aujourd'hui, la marque MINOX est également reconnue pour sa force d'innovation exceptionnelle.

La conception et la fabrication font l'objet d'une qualité maximale et d'une précision mécanique hors pair.

La qualité à la pointe du progrès, la précision, la robustesse et la durabilité sont le résultat du savoir-faire des ingénieurs allemands et constituent la base du système de valeurs de la marque MINOX.

Toutes les gammes de produits MINOX sont fabriquées avec un maximum de soin et de fiabilité, afin de satisfaire aux exigences les plus élevées.

GARANTIE
2 ANS



JUMELLES X-LITE

- Restitution neutre des couleurs
- Très bonne prise en main avec la structure en double ponts
- Corps en aluminium
- Œilletons rétractables
- Purgées à l'azote pour une parfaite étanchéité

Modèle	Référence	Grossissement (x)	Diamètre de l'objectif	Champ de vision (en m à 1000 m)	Poids (g)	Dimensions (hxlxL en mm)	Étanchéité
MINOX X-Lite 8x26	80407325	8x	26	119	290	117 x 113 x 35	IPX7
MINOX X-Lite 10x26	80407326	10x	26	98	290	117 x 113 x 36	IPX7
MINOX X-Lite 8x34	80408167	8x	34	124	450	133 x 124 x 43	IPX7
MINOX X-Lite 8x42	80407327	8x	42	124	610	145 x 121 x 52	IPX7
MINOX X-Lite 10x42	80407328	10x	42	106	590	145 x 121 x 52	IPX7
MINOX X-Lite 8x56	80407329	8x	56	112	970	166 x 147 x 66	IPX7

GARANTIE
2 ANS



JUMELLES X-ACTIVE

- Restitution neutre des couleurs
- Grand champ de vision
- Haut contraste
- Construction en double ponts permettant une meilleure prise en main

Modèle	Référence	Grossissement (x)	Diamètre de l'objectif	Champ de vision (en m à 1000 m)	Poids (g)	Dimensions (hxlxL en mm)	Étanchéité
MINOX X-Active 8x25	80407330	8x	25	121	365	113 x 114 x 35	IPX7
MINOX X-Active 10x25	80407331	10x	25	105	365	113 x 114 x 35	IPX7
MINOX X-Active 8x33	80407333	8x	33	140	570	138 x 130 x 45	IPX7
MINOX X-Active 8x44	80407335	8x	44	136	720	150 x 133 x 53	IPX7
MINOX X-Active 10x44	80407336	10x	44	115	720	150 x 133 x 53	IPX7
MINOX X-Active 8x56	80407337	8x	56	126	1280	195 x 160 x 70	IPX7

GARANTIE
2 ANS



JUMELLES RAPID 7,5x44

80405445

- Mise au point indépendante sur chaque oculaire pour une image nette de 20 m à l'infini.
- Larges oculaires pour une utilisation parfaite même en mouvement.
- Bagues spéciales d'étanchéité pour éviter la pénétration d'humidité.

- Grossissement : 7,5x
- Diamètre d'objectif : 44 mm
- Pupille de sortie : 5,9 mm
- Champs à 1000 m : 132 m
- Ajustement dioptrique : -2/+5

- Température d'utilisation : -10°C à +50°C
- Étanchéité : 5 m (0,5 bar)
- Dimensions : 150 x 131 x 53 mm
- Poids : 780 g

GARANTIE
2 ANS



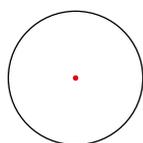
JUMELLES X-RANGE 10x42

80408390

- La première paire de jumelles Minox avec télémètre intégré
- Traitement ED
- Extrêmement compacte
- Distance de détection jusqu'à 1600 m

- Grossissement : 10x
- Diamètre de l'objectif : 42 mm
- Pupille de sortie : 4,2 mm
- Champs à 1000 m : 106 m
- Ajustement dioptrique : +/- 3
- Température d'utilisation : -10° à +50°C
- Batterie : CR2
- Affichage OLED
- Unité de mesure : Yard ou mètre
- Précision de mesure à 1000 m : +/- 1m
- Étanchéité : IPX7
- Dimensions : 152 x 132 x 52 mm
- Poids : 990 g

GARANTIE
2 ANS



RED DOT RV1

80224005

- Point rouge lumineux très fin de 2 MOA pour acquisition rapide de la cible
- 12 niveaux d'intensité lumineuse
- Rendu neutre de l'image observée
- Design compact et robuste, dans un corps en aluminium
- Durée de vie de la batterie d'environ 50 000 heures avec la technologie LED high-tech
- Étanche (IPX7)

GARANTIE
2 ANS



LUNETTE DE TIR ZE

Les revêtements M*plus assurent une transmission lumineuse de 94%.

Le FTA : Fast Target Acquisition (acquisition rapide de cible) améliore le confort de vision grâce à un oculaire élargi.

Réticule en fibre de verre à intensité variable, adapté pour une utilisation de jour comme de nuit.

Désactivation automatique du point rouge via le capteur de position.

Tourelles de réglage extra basses pour une vue dégagée.



GERMAN #4

Modèle	1-5x24I	2-10x50I	3-15x56I
Référence	80107662	80107663	80107664
Grossissement (x)	1-5x	2-10x	3-15x
Diamètre de l'objectif (mm)	24	50	56
Champ visuel à 100 m (m)	37,1 - 8,2	18,9 - 4,00	11,9 - 2,3
Diamètre du tube (mm)	30	30	30
Longueur (mm)	285	335	372
Poids (g)	480	650	760
Click	1 cm à 100 m	1 cm à 100 m	1 cm à 100 m
Type de réticule	German #4	German #4	German #4

GARANTIE
2 ANS



CAMÉRA DE SURVEILLANCE DTC 460

80406281

- Panneau frontal amovible
- Flash IR invisible jusqu'à 15 m
- Vitesse de déclenchement de 0,7 sec.
- Résolution photo ajustable jusqu'à 12 MP
- Carte SD/SDHC jusqu'à 32 GB
- Longueur des vidéos ajustable de 10 à 60 sec.

Façades disponibles en option :

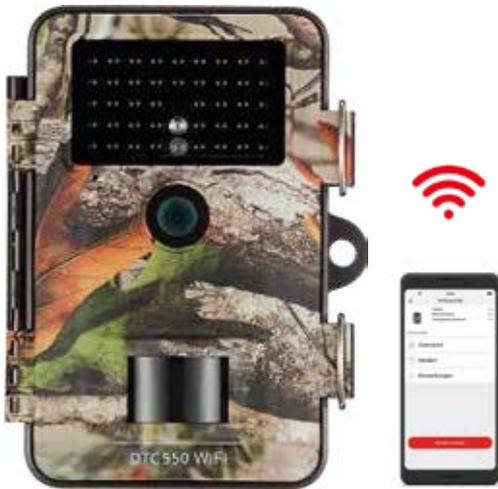
80408098

80408099

80408100



GARANTIE
2 ANS



CAMÉRA DE SURVEILLANCE DTC 550 WIFI

80407270

- Transfert rapide et facile via une connexion WiFi jusqu'à 10 m
- Flash IR invisible jusqu'à 20 m
- Vitesse de déclenchement de 0,4 sec
- Enregistrement vidéo HD (1080 mp)
- Mémoire externe : Carte SD/SDHC (32 GB)
- Durée de vie des batteries : 6 mois

Modèle	Référence	Résolution photo	Résolution vidéo HD	Durée séquence Vidéo	Portée du flash	Vitesse de déclenchement	Nombre de piles 1,5 V	Dimensions (lxhxp en mm)	Poids
DTC 460	80406281	12 mp	1920 x 1080	10 sec - 60 sec	10 m	0,7 sec	8 x LR06 (AA)	236 x 143 x 29	370
DTC 550 Wifi	80407270	16 mp	1920 x 1080	10 sec - 3 min	20 m	0,4 sec	8 x LR06 (AA)	101 x 135 x 70	295

GARANTIE
2 ANS



MONOCULAIRE DIGITAL NVD650

80405447

- Grossissement optique : 6x
- Zoom digital : 5x

- Résolution photo : 2590 x 1944 px
- Mémoires externe : micro SD (32 GB)
- Résolution vidéo : 1280 x 720 (HD)
- Champs de vision à 100 m : 6,8 m
- Distance de détection : 350 m
- Température d'utilisation : -30° à 55° + C
- Sortie vidéo : NTSC ou PAL



La marque PULSAR est la marque de référence des utilisateurs de vision nocturne. Les nombreuses années d'expérience en haute technologie lui permettent aujourd'hui de développer des équipements de vision thermique, capables de filmer, de photographier quelques soient les conditions d'observation et de se connecter sur vos smartphone ou tablette.

La marque PULSAR est réputée pour sa qualité d'image en haute résolution, son ergonomie, sa fiabilité et désormais sa

facilité d'interface, via sa plateforme Stream Vision, capable de connecter ses équipements avec vos périphériques personnels (smartphone/tablette) et même de publier en streaming vos contenus.

La marque PULSAR conçoit et fabrique des équipements d'observation parmi les plus innovants, qui vous permettront d'observer des images de manière très nette peu importe les circonstances, de les enregistrer et de pouvoir partager vos plus belles découvertes.

CAMÉRA THERMIQUE AXION SÉRIE KEY

77424 - Axion Key XM22

77425 - Axion Key XM30

- Taille compacte et prise en main facile
- Capteur d'image thermique 12 µm
- Système d'alimentation B-Pack mini
- Fonction image dans l'image

GARANTIE
3 ANS



CAMÉRA THERMIQUE AXION SÉRIE XM

77423 - Axion XM30S

- Format de poche
- Design ergonomique & commandes faciles à utiliser
- Capteur de 12 µm permettant d'avoir un grossissement allant jusqu'à 18x
- Boîtier en alliage de magnésium
- Enregistreur photo & vidéo (16 GB de mémoire interne)
- Démarrage instantané

GARANTIE
3 ANS



STREAM
VISION 

CAMÉRA THERMIQUE AXION SÉRIE XQ

77427 - Axion XQ38

77428 - Axion XQ38 LRF

- Capteur d'imagerie thermique de haute sensibilité (384 x 288@ 17 µm)
- Visibilité renforcée des plus petites différences de température
- Boîtier en alliage de magnésium
- Distance de détection de 1300 m
- Enregistreur photo & vidéo (16 GB de mémoire interne)
- Technologie Image Boost
- Étanchéité IPX7

GARANTIE
3 ANS



STREAM
VISION 

Modèle	Référence	Résolution (pixel)	Diamètre de l'objectif (mm)	Grossissement	Portée de détection (m)	Dimensions (mm)	Poids (g)	Stream Vision	Télémètre	Étanchéité
AXION XM30S	77423	320 x 240	30	4,5 à 18x	1300	143 x 41 x 69	250	OUI	Stadimétrique	IPX7
AXION KEY XM22	77424	320 x 240	22	2 à 8x	950	130 x 41 x 69	230	NON	Stadimétrique	IPX7
AXION KEY XM30	77425	320 x 240	30	2,5 à 10x	1200	143 x 41 x 69	250	NON	Stadimétrique	IPX7
AXION XQ38	77427	384 x 288	38	3,5 à 14x	1350	167 x 49 x 73	350	OUI	Stadimétrique	IPX7
AXION XQ38 LRF	77428	384 x 288	38	3,5 à 14x	1350	167 x 74 x 73	400	NON	Laser	IPX7

CAMÉRA THERMIQUE HELION 2 XQ 38F 77396**CAMÉRA THERMIQUE HELION 2 XQ 50F 77397**GARANTIE
3 ANS

Un objectif puissant associé à un capteur d'imagerie thermique de qualité professionnelle avec NETD 40 mK offre des capacités de détection exceptionnelles. Un objet standard de 1,8 m de hauteur peut être détecté à une distance de 1800 m (Helion XQ50F)/1350 m (Helion XQ38F) dans l'obscurité totale.

- Capteur d'imagerie thermique ultra-sensible (NETD <40mK)
- Image haute définition
- Écran AMOLED
- Enregistreur vidéo intégré
- Technologie Image Boost
- Boîtier en alliage d'aluminium

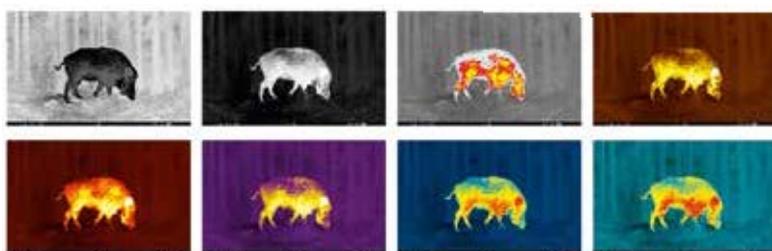
STREAM
VISION **CAMÉRA THERMIQUE HELION 2 XP 50 PRO 77431**GARANTIE
3 ANS

Le capteur thermique avec un NETD <25mK assure une reconnaissance parfaite des détails, même dans les conditions météorologiques les plus extrêmes avec un faible contraste thermique. Les plus infimes variations de température seront visibles lors d'une averse, dans le brouillard ou par une froide matinée dans les conditions les plus difficiles pour l'imagerie thermique.

- Capteur d'imagerie thermique ultra-sensible (NETD <25mK)
- Détection longue distance (1800 m)
- Image haute définition
- Écran AMOLED
- Enregistreur intégré
- Technologie Image Boost
- Boîtier en alliage d'aluminium

STREAM
VISION 

PALETTE DE COULEUR :



Modèle	Référence	Résolution (pixel)	Grossissement	Portée (m)	Dimensions (mm)	Poids (g)	Stream Vision	Télémètre	Étanchéité
Helion 2 XQ38	77396	384 x 288	3-12X	1350	234 x 55 x 58	450	oui	Stadimétrique	IPX7
Helion 2 XQ50	77397	384 x 288	4,5-18X	1800	226 x 55 x 58	500	oui	Stadimétrique	IPX7
Helion 2 XP50 PRO	77431	640 x 480	2,5-20X	1800	242 x 75 x 60	500	oui	Stadimétrique	IPX7

JUELLES THERMIQUES ACCOLADE 2XP50 PRO LRF

L'interprétation de la distance sur la cible est un facteur essentiel pour une bonne prise de décision. Un télémètre laser intégré avec une portée d'1 kilomètre est capable de mesurer la distance grâce à une seule mesure et un mode de scan continu avec une précision de ± 1 mètre pour une estimation rapide et sans erreur de la situation.

GARANTIE
3 ANS

- Sensibilité thermique sans précédent (NETD <25mK)
- Pratique pour une observation de longue durée
- Technologie Image Boost
- Détection longue distance 1800 mètres
- Enregistreur vidéo intégré 16 GB
- fonction Streaming sur internet via un smartphone
- Batterie haute capacité, mise en place rapide (jusqu'à 9 h d'autonomie pour une seule charge)
- Écran AMOLED résistant au gel

STREAM
VISION

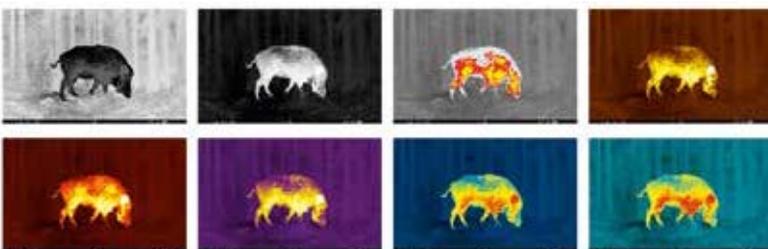


Batteries supplémentaires IPS en page 84

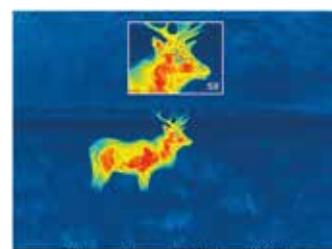


Télémètre laser intégré

Palette de couleurs :



Fonction PIP (image dans l'image)



Modèle	Référence	Résolution (pixel)	Grossissement	Portée (m)	Dimensions (mm)	Poids (g)	Stream Vision	Télémètre	Étanchéité
ACCOLADE 2LRF PRO	77461	640 x 480	2.5-20X	1800	164 x 130 x 64	700	oui	Laser	IPX7

MONOCULAIRE KRYPTON XG50

77375

Un capteur VOx 640x480 @ 12 µm, un écran HD AMOLED, une électronique haute performance, une conception intelligente et un logiciel avancé font du Krypton XG50 un appareil d'imagerie thermique efficace et polyvalent avec la meilleure qualité d'image. Pour l'acquisition d'images, le KRYPTON utilise un capteur d'imagerie thermique de haute qualité de 12 µm avec une résolution de 640x480 pixels qui offre une image nette et une excellente sensibilité thermique dans toutes les conditions météorologiques.

GARANTIE
3 ANS



Mobile App
STREAM VISION 2

MODULE THERMIQUE PROTON XQ30

77378

Le module thermique Proton XQ30 est une combinaison d'un monocular d'imagerie thermique compact et d'un oculaire Pulsar 5x.

Un mouvement suffit pour que le chasseur ait à disposition un monocular de grossissement de 5x pour l'observation naturelle de jour et une unité d'imagerie thermique compatible avec des dispositifs optiques de type lunette, longue vue ou jumelles.

Le module d'imagerie thermique Proton XQ30 peut être monté sur une optique de jour à l'aide d'un adaptateur PSP spécial, en le transformant en optique d'imagerie thermique.

L'adaptateur PSP peut rester sur le module d'imagerie thermique Proton XQ30 même lorsqu'il est utilisé avec le monocular Pulsar 5x sans perturber l'observation.

GARANTIE
3 ANS



Mobile App
STREAM VISION 2

MONOCULAIRE DIGITAL FORWARD FN455

78189

Le Forward FN455 utilise un logiciel, des composants électroniques de pointe et des algorithmes de traitement du signal pour fournir l'une des qualités de sensibilité les plus élevées du secteur dans le spectre infrarouge (sensibilité nocturne).

Le résultat est un appareil offrant en mode passif des performances exemplaires par crépuscule profond et même de nuit, sans avoir à activer l'illumination infrarouge.

La haute sensibilité de 900 à 950 nm permet d'utiliser le Forward FN455 avec des illuminateurs infrarouges invisibles.

GARANTIE
3 ANS



Modèle	Référence	Résolution (pixel)	Technologie	Grossissement	Portée (m)	Dimensions (mm)	Poids (g)	Stream Vision	Étanchéité
KRYPTON	77375	640 x 480	Thermique	5X	2300	143 x 93 x 76	690	oui	IPX7
PROTON	77378	384 x 288	Thermique	5X	900	248 x 59 x 75	-	oui	IPX7
FORWARD	78196	-	Digital	5X	500	155 x 136 x 77	1030	oui	IPX7

THERMION 2

Le capteur à imagerie thermique d'un NETD de 25 mK offre une reconnaissance parfaite des détails même dans les conditions météorologiques les plus compliquées avec un faible contraste thermique. Le moindre écart de température sera clairement détecté sous la pluie, dans le brouillard ou lors de froides matinées, conditions les plus rudes pour l'imagerie thermique.

GARANTIE
3 ANS

- Montage sur des colliers standard 30 mm
- Capteur d'imagerie thermique haute sensibilité
- Lentille de germanium, focale f1.0 à ouverture rapide
- Technologie Image Boost
- Écran Full Color, HD AMOLED
- Enregistrement de photos et de vidéos
- Prise en charge de l'application Stream Vision
- Système d'alimentation combiné B-Pack Mini (APS2 et APS3)
- Palettes de couleurs



Palette de couleurs :



THERMION XM30

Bénéficiant d'une conception de pointe et des dernières innovations technologiques, la lunette Pulsar Thermion XM30 offre une imagerie thermique haut de gamme sur un tube traditionnel de 30 mm de diamètre.

La haute qualité des optiques, associée à un capteur d'imagerie thermique perfectionné, garantissent une portée de détection sans précédent pouvant aller jusqu'à 1300 mètres, même dans l'obscurité la plus complète.

GARANTIE
3 ANS



Modèle	Référence	Résolution (pixel)	Grossissement	Diamètre du tube (mm)	Portée (m)	Dimensions (mm)	Poids (g)	Stream Vision	Étanchéité
THERMION 2 XQ50*	76546	384 x 288	3,5-14X	30	1800	412 x 78 x 83	900	oui	IPX7
THERMION 2 XP50*	76544	640 x 380	2-16X	30	1800	412 x 78 x 83	900	oui	IPX7
THERMION XM30*	76524	320 x 240	3,5-14X	30	1300	387 x 78 x 74	750	oui	IPX7

*Usage soumis à réglementation, renseignez-vous sur la législation en vigueur.

LES ACCESSOIRES



PACK BATTERIE APS RECHARGEABLE 79162 - APS2

79161 - APS3

79181 - APS5

Bloc d'alimentation standard interchangeable

79162 : pour Thermion
79161 : pour Axion XM/Thermion
79181 : pour Axion XQ/Proton



CHARGEUR DOUBLE BATTERIES APS

79165 - APS2/APS3

79182 - APS5

79165 : Conçu pour charger les batteries APS2 et APS3
79182 : Conçu pour charger les batteries APS5



PACK BATTERIE IPS RECHARGEABLE 79166 - IPS7

79168 - IPS14

Bloc d'alimentation standard interchangeable pour Helion, Accolade, Krypton et Forward

79166 : Durée de fonctionnement 10-13 h (avec Helion)
79168 : Durée de fonctionnement 21-26 h (avec Helion)



COMPARTIMENT DE PILES BPS 3XAA 79119

Bloc d'alimentation standard interchangeable pour Helion, Accolade, Krypton

Durée de fonctionnement 2-3 h



CHARGEUR BATTERIE IPS

79164

Conçu pour charger les batteries IPS5/IPS7/IPS10/IPS14



Compatible avec :
Thermion
Core
Axion XM
Helion
Accolade

POWER BANK PB8I

79110

La Power Bank PB8I est conçu pour prolonger la durée d'utilisation des équipements Pulsar équipés d'un port USB.

Durée de charge : environ 6h

Durée de décharge : environ 20h



CLAPET DE PROTECTION FN

79171 - Ø 42 mm

79172 - Ø 50 mm

79173 - Ø 56 mm



CLAPET DE PROTECTION PSP

79174 - Ø 42 mm

79175 - Ø 50 mm

79176 - Ø 56 mm



KIT DE MONTAGE PAR SERRAGE C-CLAMP

79154

Conçu pour la fixation des appareils Pulsar équipés d'un pas de vis pour trépied de ¼ de pouce sur divers éléments.

La tête pivotante permet de monter l'appareil Pulsar dans n'importe quelle position.



KIT DE MONTAGE HELION POUR SMARTPHONE

79151

Destiné à la fixation d'un smartphone sur une caméra thermique Helion. Lors de la transmission d'images de l'Helion via le Wi-Fi, le smartphone sert d'écran externe de la caméra thermique.

Le support de téléphone peut s'incliner sous différents angles et il est escamotable.



SANGLE TOUR DE COU PULSAR VIS 1/4

79081

Conçu pour être fixé aux appareils équipés d'un pas de vis de ¼ de pouce. Longueur ajustable. Confortable à porter à la fois sur l'épaule et autour du cou. Assure une bonne prise en main de l'appareil et empêche celui-ci de glisser.



SUPPORT POUR SURFACE EN VERRE 79152

Tête sphérique pivotante avec vis ¼ de pouce avec base à dégagement rapide. Charge autorisée jusqu'à 1 kg. Matière : métal/plastique. Ventouse puissante de 100 mm de diamètre



KIT DE MONTAGE VERTICAL 79155

Fixation sur troncs d'arbres, colonnes, poteaux etc. de 70 cm de diamètre maximum à l'aide de courroies ou de vis. Tête sphérique pivotante avec vis ¼ de pouce avec base à dégagement rapide. Charge autorisée jusqu'à 1 kg. Matière : métal/plastique. Rail Weaver pour le montage de la source d'alimentation.



KIT DE MONTAGE SUR CADRE FENÊTRE 79156

Conçu pour fixer les appareils PULSAR sur un cadre de fenêtre. La tête "ball" pivotante permet de monter l'unité dans toutes les positions. Le rail Weaver permet d'installer un équipement supplémentaire, comme une batterie Pulsar PB8I. Le support est équipé d'un cordon de sécurité pour éviter une chute accidentelle de l'appareil.





GARANTIE
3 ANS

JUMELLES SOLARIS

22201 - 7 x 50

22202 - 10 x 50

22203 - 12 x 50

22204 - 16 x 50

22205 - 20 x 50

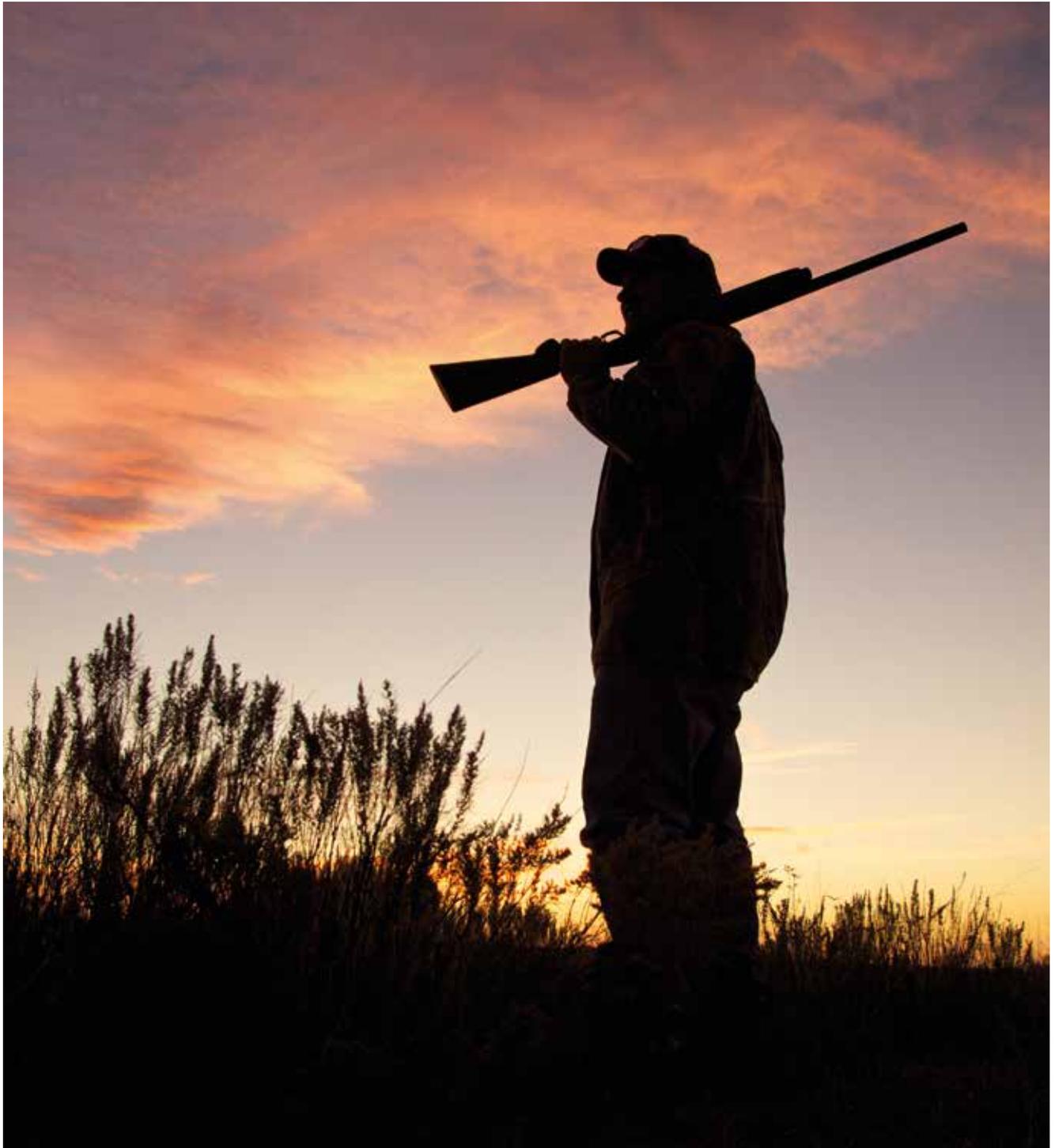
Haute qualité d'observation

- Restitution parfaite des contrastes
- Légères
- Ultra-lumineuses
- Prisme Porro
- Étanches



Référence	Grossissement	Diamètre (mm)	Champ visuel à 1000 m (m)	Indice crépusculaire	Poids (g)	Dimensions
22201	7	50	114	18,7	1000	219 x 193 x 67
22202	10	50	105	22,4	1000	219 x 193 x 67
22203	12	50	92	24,5	1000	219 x 193 x 67
22204	16	50	70	28,3	1000	219 x 193 x 67
22205	20	50	55	31,6	1000	219 x 193 x 67





Lancée en 2007, Fuzyon chasse est l'une des marques propres de GMT OUTDOOR. Chaque produit est testé et sélectionné avec soin par nos acheteurs.

Fuzyon Chasse est une marque passion à prix abordables. Chaque article a été choisi en respectant 2 facteurs clés d'un bon usage :

- le côté pratique
- la qualité de fabrication

Quand nos acheteurs sélectionnent un produit, ils le

choisissent en connaissance de cause et en imaginant pourquoi et comment ils vont l'utiliser. Certains produits de la marque font l'objet de développements aboutis, afin de répondre au mieux aux besoins des chasseurs.

La marque Fuzyon Chasse propose une gamme d'accessoires large et complète pour les différentes pratiques de chasse telles que le grand gibier, pigeons, gibiers d'eau, et autres.

LUNETTE DE TIR DE LOISIR

Composée spécifiquement d'optiques dédiées au tir de loisirs, à la fois ergonomiques et fonctionnelles, les lunettes de tir de loisir Fuzyon Chasse, offrent un excellent rapport qualité/prix.



Modèle	4x32	3-9x40	6-24x50	4-16x50
Référence	LTL01	LTL02	LTS01	LTS03
Grossissement (x)	4x	3-9x	6-24x	4-16x
Diamètre de l'objectif (mm)	32	40	50	50
Diamètre du tube (mm)	25,4	25,4	25,4	25,4
Longueur (mm)	285	320	410	350
Poids (g)	280	440	620	550
Click	1/4 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA	1/4 MOA
Type de réticule				

LUNETTE DE TIR GRANDE CHASSE - SÉRIE PREMIUM

Les lunettes de tir de la série PREMIUM Fuzyon Chasse vous permettront d'équiper vos armes de chasse d'optiques de qualité aussi bien pour la pratique de la battue que pour l'approche ou l'affût.



Modèle	1-6x24	1,5-6x42	3-12x56
Référence	40612PR	LMI01	LAA01
Grossissement (x)	1-6x	1,5-6x	3-12x
Diamètre de l'objectif (mm)	24	42	56
Champ visuel à 100 m (m)	38-6,3	25,67-7,1	14,2-3,6
Diamètre du tube (mm)	30	30	30
Longueur (mm)	279	297	339
Poids (g)	494	507	649
Click	1/2 MOA	1/2 MOA	1/4 MOA
Type de réticule			

WISEUR POINT ROUGE

PRO01

1x20
5 niveaux d'intensité lumineuse



COLLIERS DE MONTAGE OPTIQUE - Rail de 11 mm

ALUMINIUM



2 points de serrage

Modèle	Diamètre	Profilé	Rail
EMC119	25,4 mm	haut	11 mm
EMC118	25,4 mm	médium	11 mm
EMC105	25,4 mm	bas	11 mm
EMC122	30 mm	haut	11 mm
EMC121	30 mm	médim	11 mm
EMC120	30 mm	bas	11 mm

COLLIERS DE MONTAGE OPTIQUE - Rail WEAVER à serrage rapide

ACIER



Modèle	Diamètre	Profilé	Rail
EMC113	25,4 mm	haut	WEAVER
EMC112	25,4 mm	médium	WEAVER
EMC111	25,4 mm	bas	WEAVER
EMC116	30 mm	haut	WEAVER
EMC115	30 mm	médim	WEAVER
EMC114	30 mm	bas	WEAVER

COLLIERS DE MONTAGE OPTIQUE - Rail WEAVER

ALUMINIUM



Modèle	Diamètre	Profilé	Rail
EMC107	25,4 mm	haut	WEAVER
EMC106	25,4 mm	médium	WEAVER
EMC123	25,4 mm	bas	WEAVER
EMC124	30 mm	haut	WEAVER
EMC109	30 mm	médim	WEAVER
EMC108	30 mm	bas	WEAVER

EMC110

Monobloc, diamètre 25,4 mm, rail de 11 mm



COLLIERS DE HUTTE ALUMINIUM

EMC003 Ø 25,4

EMC004-1 Ø 30



COLLIERS ÉCO



EMC002 - 2

Colliers Éco	Montage Ø 30	Montage Ø 30
	Rail Weaver	Rail de 11 mm
Medium	EMC002-2	EMC001-1

COLLIERS ÉCO



EMC074 - 2

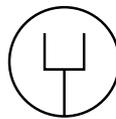
	Montage Ø 25,4	Montage Ø 25,4
	Rail Weaver	Rail de 11 mm
Bas	-	x
Medium	EMC074-1	EMC072
Haut	EMC074-2	EMC069



DEMI-JUMELLE DE HUTTE 9x63

963-HD

- Traitement multi-couches des lentilles de type Bak-4
- Livrée avec cache objectif et housse de protection



LUNETTE DE HUTTE TUBULAIRE 9x63

963-LHD

- Traitement multi-couches des lentilles de type Bak-4
- Livrée avec bonnettes
- Diamètre : 30 mm



JUMELLES 9x63

JAH02

- Jumelles étanches pour les observations en extérieur en toutes conditions climatiques
- Image très lumineuse
- Revêtement caoutchouté



KIT GABION DEMI-JUMELLE 9x63

AOP07

- Kit composé de :
- Une mallette
 - Une demi-jumelle 9x63
 - Un compensateur en rail de 11 mm
 - Livré non monté



KIT GABION LUNETTE 9x63

AOP05

- Kit composé de :
- Une mallette
 - Une lunette 9x63
 - Deux colliers
 - Un compensateur en rail de 11 mm
 - Une oeillette et une clé
 - Livré non monté



MALLETTE POUR LUNETTE

TRA06

- Fermeture coulissante
- Intérieur mousse alvéolée
- Dim. 44 x 19 x 8 cm

LES MALLETES



**VALISE CARABINE
FERMETURES COULISSANTES**

MAL56

- Dim ext. 123 x 26 x 11 cm
- Dim int. 121 x 23 x 10 cm
- Poids : 2,65 kg



**VALISE ARMES DÉMONTÉES
FERMETURES COULISSANTES**

MAL57

- Dim ext. 88 x 34 x 14 cm
- Dim int. 85 x 30,5 x 13 cm
- Poids : 2,5 kg



VALISE ARMES DE POING

MAL62

- Dim ext. 31 x 25,6 x 8 cm
- Dim int. 29,5 x 18,7 x 6,5 cm
- Poids : 0,5 kg



VALISE DE PROTECTION ÉTANCHE

MAL61

- Intérieur mousse pré-découpée
- Dim ext. 119 x 40 x 16 cm
- Dim int. 113 x 35 x 13 cm
- Poids : 9 kg

LES CARTOUCHIÈRES DE CROSSE - COUVRE CROSSE - Pochettes Balles



**CARTOUCHIÈRE
DE CROSSE TRM79 - 5 cartouches**

TRM80 - 9 balles



COUVRE CROSSE FUSIL PQL283



**POCHETTE CEINTURE
10 BALLES TRM83**

**POCHETTE CEINTURE
7 CARTOUCHES TRM84**



PROTECTION CROSSE TRM81



**POCHETTE CEINTURE
9 BALLES TRM82**



**POCHETTE 10 BALLES GRANDE
CHASSE CUIR VIEILLI**

TRM46

LES FOURREUX POUR FUSILS



FOURREAU FUSIL VERT ÉCO

FOU67 - Longueur 1m33. Livré avec bretelle

FOU68 - Longueur 1m55. Livré avec bretelle



FOURREAU FUSIL CAMO "SOUS-BOIS"

FOU53 - Longueur 1m33. Livré avec bretelle

FOU55 - Longueur 1m50. Livré avec bretelle



FOURREAU FUSIL SOLOGNE

FOU44 - Longueur 1m30. En toile verte, livré avec bretelle

FOU82 - Longueur 1m10. En toile verte, livré avec bretelle



FOURREAU CANARDOUZE

FOU70 - Longueur 1m45. Livré avec bretelle



FOURREAU FUSIL DÉMONTÉ

FOU78 - Dim. 76 cm x 18 cm. En toile verte, doublé fourrure synthétique, livré avec bretelle



FOURREAU FUSIL DÉMONTÉ

FOU79 - Dim. 83 cm x 23 cm. En toile marron, 2 compartiments intérieurs

LES FOURREAUX POUR DEUX ARMES



FOURREAU DOUBLE CARABINE

FOU39 - Dim. 1m17 cm x 27 cm. En toile verte, poche extérieure, livré avec bretelle

LES FOURREAUX POUR CARABINES



FOURREAU CARABINE VERT ÉCO

FOU69 - Longueur 1m25. 100% renforcé



FOURREAU CARABINE SOLOGNE

FOU45 - Longueur 1m27. En toile verte



FOURREAU CARABINE KAISER

FOU43 - Dim. 1m24 x 30 cm. En toile verte, 5 poches extérieures



FOURREAU CARABINE SAINT HUBERT

FOU81 - Dim. 1m25 x 27 cm. Poche extérieur et embout renforcé



CHAUSSETTE DE PROTECTION POUR FUSIL

FOU83 - Longueur 1m30. Résistant à l'humidité, traitement silicone, convient à la plupart des armes avec ou sans lunette



ÉTUI LUNETTE MATELASSÉ

ETD01 - Dim. 40 x 10 cm



ÉTUI POINT ROUGE MATELASSÉ

ETD02 - Dim. 29 x 9 cm

LES APPELANTS GIBIER D'EAU



CANARD SARCELLE

APR29 - mâle

APR30 - femelle



CANARD COLVERT

APR33 - mâle

APR34 - femelle



CANARD SIFFLEUR

APR31 - mâle

APR32 - femelle



VANNEAU

AGE74

Sur pattes avec pic



SARCELLE À AILES TOURNANTES

APR40

Livré avec piquet plastique

LES APPELANTS CORBEAUX



CORBEAU COQUE FLOQUÉE

APR65

Livré avec pic



CORBEAU PLASTIQUE SUR PATTES

APR24

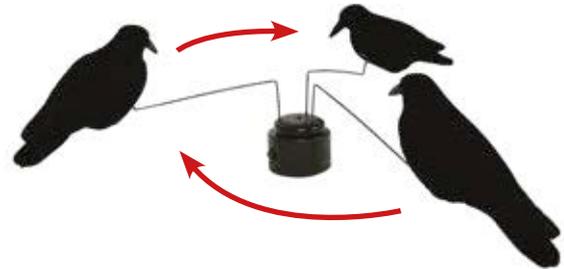


Émet le croassement
du corbeau

CORBEAU CROASSEUR

APR66

Fonctionne avec 4 piles LR6 (non fournies)



MANÈGE À CORBEAUX ÉLECTRIQUE

APR67

Fonctionne avec 3 piles LR6 (non fournies)



CORBEAU AILES OUVERTES SOUPLES

APR70

Livré avec pic



CORBEAU FLOQUÉ SUR PATTES

APR28



PLATEAU À SAUVAGINE

AAG32

Hauteur 120 cm - Diamètre 20 cm



PIE PLASTIQUE

APR25

LES APPELANTS PIGEONS



Livré sans pic

PIGEON PLASTIQUE SANS PATTES

APR19



**APPELANT PLASTIQUE
PIGEON À AILES TOURNANTES**

APR12

LES APPELANTS PIGEONS



**PIGEON PLASTIQUE SUR PATTES
BÉQUETANT**

APR18



PIGEON MIRAGE

APR23



COQUE PIGEON PLASTIQUE

APR41

Livré avec pic



PIGEON FLOQUÉ SANS PATTES

APR36



COQUE PIGEON FLOQUÉ

APR37

Livré avec pic



**FLOATER POUR APPELANT PIGEON
2 SECTIONS**

AAP54-1

Livré sans appelant

LES ACCESSOIRES PIGEON ET GIBIER D'EAU



LACET PALOMBE BICOLORE VERT MARRON

AAP10



LACET PALOMBE COURT + MOUSQUETON

AAP08



CROCHET À PIGEON AVEC CONTRE POIDS

API13



SAC À APPELANTS GRANDE CONTENANCE

APR42

Peut contenir plus de 40 appelants

ATTACHE PLASTIQUE SARCELLE Ø 6,5 mm

AAG33 - en vrac par 100 pces
AAG33B - en blister de 5 pces



ATTACHE PLASTIQUE HYBRIDE Ø 7,5 mm

AAG34 - en vrac par 100 pces
AAG34B - en blister de 5 pces



ATTACHE PLASTIQUE SIFFLEUR Ø 8,5 mm

AAG35 - en vrac par 100 pces
AAG35B - en blister de 5 pces



ATTACHE PLASTIQUE PILET - SOUCHET Ø 9,5 mm

AAG36 - en vrac par 100 pces
AAG36B - en blister de 5 pces



ATTACHE PLASTIQUE MIGNON Ø 10,5 mm

AAG37 - en vrac par 100 pces
AAG37B - en blister de 5 pces



ATTACHE PLASTIQUE COLVERT Ø 12 mm

AAG38 - en vrac par 100 pces
AAG38B - en blister de 5 pces



ATTACHE PLASTIQUE OIE RIEUSE Ø 14 mm

AAG39 - en vrac par 100 pces
AAG39B - en blister de 5 pces



ATTACHE PLASTIQUE OIE CENDRÉE Ø 16 mm

AAG40 - en vrac par 100 pces
AAG40B - en blister de 5 pces



ATTACHE CANARD PLASTIQUE + VIS

AAG41 - en vrac par 100 pces
AAG41B - en blister de 5 pces



ATTACHE OIE LAITON Ø 14/16 mm

AAG42 - en vrac par 100 pces
AAG42B - en blister de 5 pces



ATTACHE CANARD LAITON Ø 12 mm

AAG43 - en vrac par 100 pces
AAG43B - en blister de 5 pces



ÉPINGLE INOX PM AUTOMATIQUE

AAG44 - en vrac par 100 pces
AAG44B - en blister de 5 pces



ÉPINGLE INOX GM AUTOMATIQUE

AAG45 - en vrac par 100 pces
AAG45B - en blister de 5 pces



ÉPINGLE INOX DOUBLE

AAG46 - en vrac par 100 pces
AAG46B - en blister de 5 pces



ÉPINGLE LAITON SIMPLE

AAG47 - en vrac par 100 pces
AAG47B - en blister de 5 pces



ÉMERILLON INOX

AAG48 - en vrac par 100 pces
AAG48B - en blister de 5 pces



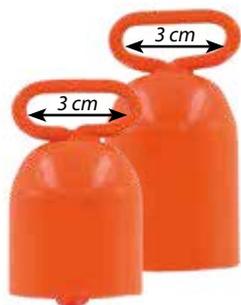
ÉMERILLON LAITON

AAG49 - en vrac par 100 pces
AAG49B - en blister de 5 pces



**GRELOTS CLOCHE
ORANGE FLUO**

SON54DH3 Hauteur 3 cm
SON54DH5 Hauteur 5 cm



GRELOS ROMAIN

SON53D24 Diamètre 24 N°3
SON53D27 Diamètre 27 N°4
SON53D29 Diamètre 29 N°5
SON53D31 Diamètre 31 N°6
SON53D33 Diamètre 33 N°7
SON53D35 Diamètre 35 N°8



**SONNAILLON PICON
GRAND PASSANT**

SON51H3 Hauteur 3 cm N°0
SON51H4 Hauteur 4 cm N°1
SON51H5 Hauteur 5 cm N°2
SON51H6 Hauteur 6 cm N°3



**SONNAILLON FORGE NAY
PETIT PASSANT**

SON13 Hauteur 4 cm N°0
SON14 Hauteur 5 cm N°1
SON15 Hauteur 5,5 cm N°2
SON16 Hauteur 6,5 cm N°3



SONNAILLON ALPES

SON52H2 Hauteur 2 cm
SON52H3 Hauteur 3 cm
SON52H4 Hauteur 4 cm
SON52H5 Hauteur 5 cm
SON52H6 Hauteur 6 cm



**SONNAILLON LUXE NAY
BÉCASSE**

SON17 Hauteur 6,5 cm N°0
SON18 Hauteur 8 cm N°1
SON20 Hauteur 9 cm N°2
SON19 Petite série - 6 cm N°1



**FOUET VÈNERIE MANCHE SIMPLE
TRESSE CUIR**

DRE01



TRESSE POUR FOUET DE VÈNERIE

DRE31



COLLIERS LUX DOUBLURE SOUPLE



ORANGE FLUO

COL40LO 40 x 2 cm
COL60LO 60 x 2,5 cm

MARRON

COL40LM 40 x 2 cm
COL50LM 50 x 2,5 cm
COL60LM 60 x 2,5 cm

**COLLIER CLIPSABLE NYLON ORANGE
FLUO AVEC GRELOT**

COL64



Réglable de 40 à 60 cm
Largeur 3 cm



LAISSE NYLON ORANGE

- COL18-4** 1,5 m
- COL19-2** 5 m
- COL20-2** 10 m



LAISSE DE POSTE/DRESSAGE PVC ORANGE LAI02

Longueur de 1,20 m à 2 m
Mousqueton noir de 8 cm



ACCOUPLE NYLON RENFORCÉ ORANGE

- COL28** 2 chiens
- COL29** 3 chiens



LAISSE DOWN ULTRA RÉSIDANTE LAI05

Longueur de 1,80 m
Largeur 2,5 cm
Mousqueton de 8 cm



FUZYON
CHASSE

LES SIFFLETS



SIFFLET ULTRASON AVEC CAPUCHON DRE36



SIFFLET BOIS CERF DRE35



**SIFFLET DRESSAGE
BUFFLE 2 TONS**

Lacet nylon fourni

DRE34PM - *Petit modèle*
DRE34GM - *Grand modèle*



SIFFLET BUFFLE CHASSEUR PLAT DRE34PL

Lacet nylon fourni

LES CORNES



CORNE D'APPEL POUR CHIEN L. 12 cm **COR46**



PIBOLE PLATE LAITON VERNI L. 22 cm **COR48**

PIBOLE PLATE LAITON VERNI L. 31 cm **COR49**



CORNE RONDE CUIVRE 40 CM GAINÉE CUIR **COR53**



CORNE 26 cm **COR54**



CORNE LAITON VERNI PAVILLON **COR59** - long. 22 cm
COR60 - long. 26 cm
COR61 - long. 35 cm
COR62 - long. 42 cm



CORDON PORTE CORNE EN CUIR 110 cm **COR63**

EMBOUCHURE

- COR57PM** - petit
- COR57GM** - moyen



PIPET LAITON GRANDE PIBOLE x2

Livré sous blister

- COR56PM** - petit
- COR56GM** - moyen
- COR58P** - grand



	COR46	COR48	COR49	COR54	COR59	COR60	COR61	COR62
COR57PM	●							
COR57GM		●	●	●	●	●	●	
COR58E								●
COR56PM	●							
COR56GM		●	●	●	●	●	●	
COR58P								●

LES FILETS CAMOUFLAGE



FILET CAMO **FAA10** - 3 x 1,40 m
FAA11 - 3 x 2,40 m
FAA12 - 6 x 2,40 m
FAA28 - 2,40 x 50 m



FILET DE BATTUE CAMO **FAA42**
 Dimension : 3 x 1,40 m + sac de transport



Télescopique 90 à 160 cm

PIQUET HORIZONTAL POUR FILET CAMO **FAA46H**



Télescopique 115 à 190 cm

PIQUET VERTICAL POUR FILET CAMO **FAA46**



ADHÉSIF CAMOUFLAGE

FAA54

Dimension : 5 x 375 cm



HUTTE DE GUET CAMO

FAA45

- Hauteur : 1,55 m
- Ouverture/fermeture par zip pour un accès facile
- Repliable
- Montage et rangement rapide
- Livré avec sac de transport



AFFUT CAMO 3 FACES

FAA52

- Dimension : 1,45 x 1,45 m (x3)
- Poids 3,9 kg
- Montage et démontage ultra-rapide
- Livré avec sac de transport



Tête inclinable

Oeillets permettant la mise en place d'un filet de camouflage

PARAPLUIE DE POSTE

FAA49

- 8 baleines et oeillets (150 g polyester)
- Ø du tube 25 mm
- Tête orientable
- Ø 150 cm
- Hauteur réglable (120/210 cm)
- Cheminée d'aération
- Livré avec sac de transport

LES CORDAGES ET ÉLASTIQUES



DRISSE VERTE

AAP28V	∅ 2 mm - L. 100 m	AAP56V	∅ 4 mm - L. 15 m
AAP29V	∅ 3 mm - L. 100 m	AAP34V	∅ 6 mm - L. 100 m
AAP31	∅ 4 mm - L. 100 m		



TRESSE NOIRE ∅ 1,5 mm - Long. 100 m **AAP16**



CÂBLE NOIR ∅ 4 mm - Long. 100 m **AAP17**

CÂBLE NOIR ∅ 6 mm - Long. 100 m **AAP24**



DRISSE NOIR

AAP28N	∅ 2 mm - L. 100 m	AAP56N	∅ 4 mm - L. 15 m
AAP29N	∅ 3 mm - L. 100 m	AAP34N	∅ 6 mm - L. 100 m
AAP32	∅ 4 mm - L. 100 m		



ÉLASTIQUE À APPELANTS

AAG27	∅ 3 mm - Long. 10 m
AAG26	∅ 3 mm - Long. 25 m
AAG28	∅ 4 mm - Long. 25 m

LES CANNES, SIÈGES ET TRÉPIEDS



Plaque métal gravable



Pointes métal et rondelles rabatables



TRÉPIEDS BOIS PLIANT

- Assise en cuir havane
- Bretelle lasso

CST30 - Ht. 65 cm

CST31 - Ht. 75 cm

TRÉPIEDS BOIS PLIANT PIEDS MÉTAL

- Assise en cuir havane
- Hauteur 75 cm
- Bretelle lasso

CST32



CANNES SIÈGE MÉTAL LÉGÈRE

CST20

- Assise en cuir marron
- Poignée gainée cuir
- Hauteur réglable de 52 à 80 cm



SIÈGE ALU LÉGER PLIANT

CST24

- 4 pieds
- Assise tissu vert
- Hauteur 55 cm

LES DAGUES ET COUTEAUX DE CHASSE



DAGUE DE VÈNERIE

CTX37

- Manche olivier avec garde
- Dimensions : 28,5 x 3 cm
- Poids : 295 g
- Livré avec étui cuir



DAGUE DE VÈNERIE

CTX53

- Manche en cerf
- Lame noir de 20 cm
- Livré avec étui cuir



DAGUE DE VÈNERIE

CTX35

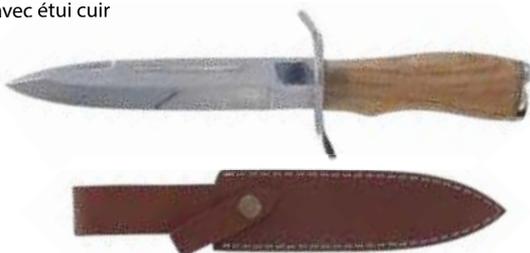
- Manche cerf avec garde
- Dimensions : 28,5 x 3 cm
- Poids : 295 g
- Livré avec étui cuir



COUTEAU À DÉSOSSER

CTX54

- Manche en cerf
- Longueur de lame : 10 cm
- Livré avec étui cuir



DAGUE DE VÈNERIE

CTX36

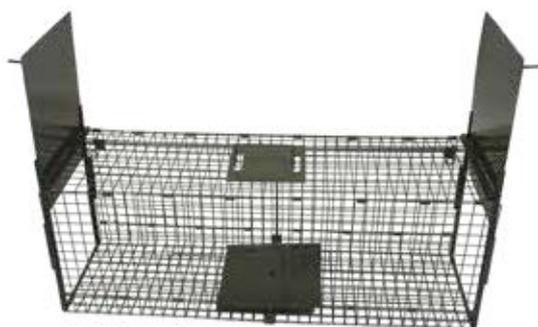
- Manche olivier avec garde
- Dimensions : 18 x 3 cm
- Poids : 234 g
- Livré avec étui cuir



POIGNARD DE CHASSE

CTX41

- Manche olivier avec garde
- Longueur : 17 cm
- Poids : 233 g
- Livré avec étui cuir



BOITE À FAUVES PLIABLE

API11

- Dimensions : 100 x 28 x 28 cm



RATÈRE DE PASSAGE PLIABLE

API10

- Dimensions : 50 x 18 x 18 cm



RESSORT SUR SOCLE POUR AGRAINOIR

API12

- Longueur : 12 cm
- Diamètre : 4 cm
- Diamètre du socle : 12,5 cm

ROMAINE

AGG06

- Capacité 50 kg/120 lbs
- Dimensions : 19 x 5 x 1,9 cm
- À usage non professionnel



ROMAINE

AGG07

- Capacité 150 kg/336 lbs
- Dimensions : 19,5 x 5 x 3,7 cm
- À usage non professionnel



**PESON ROND
DYNAMOMÉTRIQUE**

AGG09

- Capacité 200 kg/440 lbs
- Ø 17 cm
- Vis de remise à zéro
- Carcasse métal
- Cadran plexi
- À usage non professionnel



LES CARTOUCHIÈRES



CARTOUCHIÈRE CUIR VIEILLI 20 TUBES INTÉRIEUR DOUBLÉ CUIR

TRM37 - calibre 12

TRM38 - calibre 20



CARTOUCHIÈRE CUIR VIEILLI 20 TUBES INTÉRIEUR DOUBLÉ CUIR À RABATS

TRM39 - calibre 12

**CARTOUCHIÈRE CUIR VELOURS 20 TUBES****TRM41** - calibre 12**TRM42** - calibre 16**CARTOUCHIÈRE CUIR VIEILLI INTÉRIEUR DOUBLÉ CUIR BALLES GRANDE CHASSE 20 TUBES****TRM43****CARTOUCHIÈRE CUIR VIEILLI INTÉRIEUR DOUBLÉ CUIR À RABATS BALLES GRANDE CHASSE 20 TUBES****TRM44****CARTOUCHIÈRE CUIR VELOURS BALLES GRANDE CHASSE 20 TUBES****TRM45****LES BRETELLES****GRENADIÈRES
DÉTACHABLES x 2****GRE47****BRETELLE CARABINE NÉOPRÈNE NOIR****BRE41****BRETELLE CARABINE CUIR VIEILLI COUSU + ANTI DÉRAPANT****BRE32****BRETELLE CARABINE TRESSÉE 8 BRINS CUIR VIEILLI****BRE34****BRETELLE CARABINE "LASSO" CUIR FLEUR VACHETTE RÉGLABLE - L.120 cm****BRE42**



BRETELLE BOUTON CUIR VIEILLI COUSU + ANTI DÉRAPANT

BRE30-1 - livré en blister



BRETELLE MOUSQUETON CUIR COUSU + ANTI DÉRAPANT

BRE08



BRETELLE MOUSQUETON CUIR VIEILLI COUSU + ANTI DÉRAPANT

BRE31



BRETELLE TRESSÉE 7 BRINS CUIR VIEILLI

BRE33



BRETELLE FUSIL CUIR VIEILLI 120 CM

BRE40



PORTE-OISEAU CUIR

TRG09



REPOSE CANON EN CUIR POUR CHAUSSURES

TRM09

- 12 brins
- Longueur 15 cm

LES VEROUS

VERROU DE PONTET À CLEFS

VC017



VERROU DE PONTET À CODE

VC016



ENTRETIEN ET NETTOYAGE DE L'ARME



MALLETE DE NETTOYAGE UNIVERSELLE **MAE308**

Adapté à la plupart des calibres les plus courants



HUILE ACTIV'ARM

MAE003

- 150 ml
- Fabrication Française

PIÈCES DÉTACHÉES

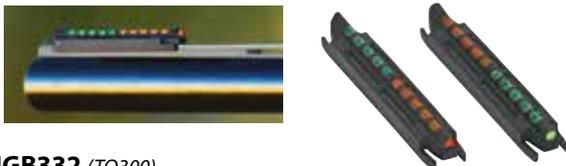


GUIDON ET HAUSSE FIBRE OPTIQUE CHASSE



HGB059 (PM1002)

Guidon COMP-SIGHT de compétition qui remplace le guidon existant. Comprend 8 tiges lumineuses dans des couleurs et des diamètres variés, 1 viseur de base, 1 capsule de rangement et 1 clé. (Différentes couleurs et diamètres).



HGB332 (TO300)

Guidon aimanté 2-en-1 Hiviz pour bande de 5,5 mm à 8,3 mm (1 fibre ronde rouge/verte, 1 fibre triangulaire rouge/verte).



HGB102 (MPB)

Guidon pour mono canon sans bande c/12-16-20 livré avec 4 fibres (2 rouges, 2 vertes).



HGB057 (BB2005)

Guidon BirdBuster, 3 bases de différentes largeurs, 1 aimant, 2 fibres rouges (1 triangulaire, 1 ronde), 2 fibres vertes (1 triangulaire, 1 ronde). Livré avec une boîte de rangement. Pour fusil à bandes ventilées de 6,3 mm à 9,5 mm.



HGB045 (FP1001)

Guidon FLASH-POINT de façade triangulaire Flash-Point. Remplace le guidon existant. Il comprend 8 tiges lumineuses (triangulaires : 3 vertes & 3 rouges dans des hauteurs variées; rondes : 1 verte & 1 rouge).



HGB091 (M200)

Guidon Hiviz FO magnétique. 4 fibres pour bande de 4,2 à 6,5 mm (2 fibres rouges, 2 fibres vertes).

HGB092 (M300)

Guidon Hiviz FO magnétique. 4 fibres pour bande de 5,7 à 8,2 mm (2 fibres rouges, 2 fibres vertes).



HGB088-1 (S200-R)

Guidon Hiviz FO magnétique. 1 couleur pour bande de 4,2 à 6,5 mm en rouge.

HGB089-1 (S300-R)

Guidon Hiviz FO magnétique. 1 couleur pour bande de 5,7 à 8,2 mm, en rouge.

HGB090-1 (S400-R)

Guidon Hiviz FO magnétique. 1 couleur pour bande de 8,3 à 11,1 mm, en rouge.



HGB088 (S200-G)

Guidon Hiviz FO magnétique. 1 couleur pour bande de 4,2 à 6,5 mm en vert.

HGB089 (S300-G)

Guidon Hiviz FO magnétique. 1 couleur pour bande de 5,7 à 8,2 mm, en vert.

GUIDON ET HAUSSE ARMES DE POING



OUL059 (GLOCK TL)

Clé de montage guidon GLOCK.



HGB245-1 (GL2014)

Guidon GLOCK avec 3 fibres



HGB321 (GLLW15)

Hausse GLOCK, ht. 6,5 mm, avec fibres.



HGB357 (TG13)

Hausse seule, réglable en hauteur et dérive pour bande ventilée jusqu'à 10,5 mm.



HGBTG132

Kit hausse et guidon à visser Dual color Ø 2,6 mm.

HGBTG133

Kit hausse et guidon à visser Dual color Ø 3 mm.



HGB076DC

Guidon dual color Ø 2,6 mm.

HGB077DC

Guidon dual color Ø 3 mm.



HGB080DC (TG949D)

Guidon Tru bead Dual color. Livré avec 4 cales de 6 à 10 mm et 3 vis.



HGB335 (TG90D)

Guidon universel Dual color adhésif, deux couleurs pour tout fusil à bande.



HGB191 (TG90)

Guidon rouge adhésif pour tout fusil à bande.



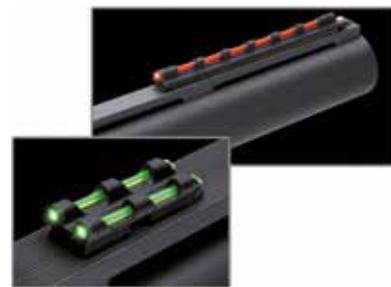
HGB191 (TG90)

Guidon rouge adhésif pour tout fusil à bande.



HGB336 (TG94D)

Hausse et guidon universel Dual color adhésif deux couleurs, pour tout fusil à bande.



HGB327 (TG94)

Hausse et guidon adhésif pour tout fusil à bande.



HGB218 (TG942XA)

Hausse et guidon aimantés pour bande de 7,5 mm.



HGB307 (TG950X)

Hausse et guidon universel serie avec hausse supplémentaire, pour fusils à bande ventilée (jusqu'à 10 mm environ).



HGB307DC (TG950XD)

Hausse et guidon universel Dual color à visser, pour fusils à bande ventilée (jusqu'à 10 mm environ) avec hausse supplémentaire.



HGB194 (TG902XA)

Guidon FO aimanté pour bande de 7,5 mm rouge.



*Pour
fusil sans
bande*

HGB190 (TG92A)

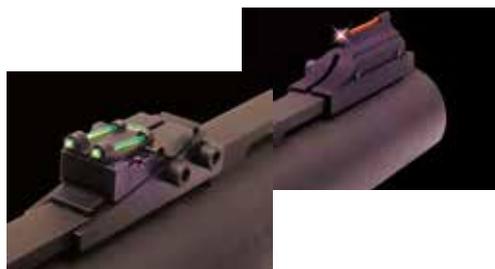
Guidon mono canon à clipser pour C/ 12-16-20 - rouge.

HGB306 (TG93A)

Guidon mono canon à clipser pour C/ 12-16-20 - vert.

HGB305 (TG92B)

Guidon mono canon à clipser pour C/ 410, 12 mm et 14 mm - rouge.



HGB220 (TG962C)

Hausse et guidon SLUG Serie PRO pour fusil à bande ventilée de 6 mm. Ajustable en hauteur et dérive.

HGB005 (TG962A)

Hausse et guidon SLUG Serie PRO pour fusil à bande ventilée de 7 mm. Ajustable en hauteur et dérive.

HGB221 (TG962D)

Hausse et guidon SLUG Serie PRO pour fusil à bande ventilée de 8 mm. Ajustable en hauteur et dérive.



HGB281 (TG961R)

Hausse et guidon SLUG Gun Serie pour Remington, ajustable en hauteur et dérive.



HGB282 (TG958X)

Hausse et guidon universel serie avec hausse supplémentaire, pour fusils sans bande.

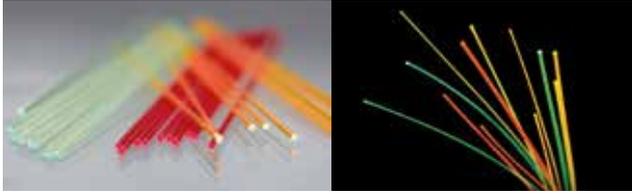


HGB003

Hausse et guidon réglable en hauteur et dérive pour carabines Marlin à levier de sous garde.

HGB004

Hausse et guidon réglable en hauteur et dérive pour carabines Winchester à levier de sous garde.



FIBRES OPTIQUES (Tube de 5 fibres optiques de 14 cm)

HGB017-1	●	∅ 0,7	HGB017	●	∅ 0,7
HGB018-1	●	∅ 1	HGB018	●	∅ 1
HGB019-1	●	∅ 1,5	HGB019	●	∅ 1,5
HGB020-1	●	∅ 2	HGB020	●	∅ 2
HGB021-1	●	∅ 2,5			



HGB292

Peinture phosphorescente Bright Sights pour organe de visée.



HGB291

Peinture fluo Bright Sights pour organe de visée.



GUIDON ET HAUSSE FIBRE OPTIQUE CHASSE



GUIDON FIBRE OPTIQUE

HGB76 R26	●	∅ 2,6	HGB076-2	●	∅ 2,6	HGB076	●	∅ 2,6
HGB076-1	●	∅ 3	HGB076-3	●	∅ 3	HGB076/2	●	∅ 3



HAUSSE/GUIDON TFS : GUIDON DOUBLE POINT UTILISABLE EN HAUSSE

HGB370	●	∅ 2,6	HGB372	●	∅ 2,6	HGB374	●	∅ 2,6
			HGB373	●	∅ 3	HGB375	●	∅ 3

Guidon avec vis de blocage à monter sans ajustage sur les nouvelles rampes HGB298 à visser ou HGB013 à souder.



GUIDON LONGITUDINAL MC54FO

HGB180	guidon longitudinale MC54F rouge FO 6 mm + vis
HGB181	guidon longitudinale MC54F rouge FO 7 mm + vis
HGB182	guidon longitudinale MC54F rouge FO 8 mm + vis
HGB183	guidon longitudinale MC54F rouge FO 9 mm + vis
HGB184	guidon longitudinale MC54F rouge FO 10 mm + vis



GUIDON LONGITUDINAL MC52FO

HGB131	guidon longitudinale MC52F rouge FO 5 mm
HGB132	guidon longitudinale MC52F rouge FO 5,5 mm
HGB133	guidon longitudinale MC52F rouge FO 6 mm
HGB134	guidon longitudinale MC52F rouge FO 6,5 mm
HGB135	guidon longitudinale MC52F rouge FO 7 mm
HGB136	guidon longitudinale MC52F rouge FO 7,5 mm
HGB137	guidon longitudinale MC52F rouge FO 8 mm
HGB138	guidon longitudinale MC52F rouge FO 8,5 mm
HGB139	guidon longitudinale MC52F rouge FO 9 mm
HGB139-1	guidon longitudinale MC52F rouge FO 9,5 mm
HGB130	guidon longitudinale MC52F rouge FO 10 mm



HGB337

Rampe MC90F avec guidon rouge fibre optique réglable hauteur et dérive (∅14 à 18). Entraxe 35,8 mm.



HGB337-1

Base et guidon réglable fibre optique ASS15. Pour rampe MC90F, livré avec clé.



GUIDON ET HAUSSE FIBRE OPTIQUE CHASSE



GUIDON TRANSVERSAL MC56FO

HGB169	7 mm
HGB170	8 mm
HGB171	9 mm
HGB166	10 mm
HGB167	11 mm
HGB168	12 mm

GUIDON TRANSVERSAL MC56FO + VIS DE BLOCAGE

HGB113	7 mm
HGB114	8 mm
HGB115	9 mm
HGB116	10 mm
HGB117	11 mm
HGB118	12 mm



HGB042

Guidon fibre optique M1F réglable pour EXPRESS (vendu avec goupille et ressort).



HGB286

Insert fibre optique rouge ø1,5 x 19,5.



HGB078

Guidon universel FO MF18 (4 inserts 6-7-8-10mm) + 5 fibres.



HGB301

Set slug BSS18 FO hausse et guidon insert + 3 fibres. Bande de 6 - 7 - 8 mm.



HGB302

Set slug BSS FO hausse + 3 guidons + 4 fibres. Bande de 6 - 7 - 8 mm.



FIBRE OPTIQUE 1 MÈTRE

HGB286-7	● ø 1 mm	HGB286-5	● ø 2 mm
HGB286-1	● ø 1,5 mm	HGB286-9	● ø 1 mm
HGB286-4	● ø 2 mm	HGB286-3	● ø 1,5 mm
HGB286-8	● ø 1 mm	HGB286-6	● ø 2 mm
HGB286-2	● ø 1,5 mm		



HGB330

Set slug BSS19 FO
Hausse et guidon insert ajustable en hauteur et dérive pour bande de 6-7-8 mm.

HAUSSE TC ET BAR SÉRIES



HGB260

Hausse FO verte TS029F pour bande de 6 à 8 mm (livré en blister).



HGB251

Hausse FO BAR09F (ø19 à 21) à visser. Entraxe 14,3 mm.



HAUSSE TC ET BAR SÉRIES



HGB250

Hausse FO BAR10F (ø25 à 27) à souder.



HGB252

Hausse BAR01M réglable hauteur et dérive (adj 11,5 à 13,5 mm) (ø19 à 21). Entraxe 14,3 mm.



HGB259

Hausse FO BAR05F (ø19 à 21) à visser. Entraxe 14,3 mm.



HGB265

Hausse TC82M rabattable et réglable en hauteur et dérive (11 à 13,4 ADJ).

HGB263

Hausse TC82H rabattable et réglable en hauteur et dérive (13,4 à 15,8 ADJ).



HGB258

Hausse FO BAR08F (ø19 à 21) à visser. Entraxe 14,3 mm.



HGB266

Hausse TC83M rabattable hauteur (11 à 13,4 ADJ).

HGB264

Hausse TC83H rabattable hauteur (13,4 à 15,8 ADJ).



HGB257

Hausse BAR05 feuillet fixe réglable hauteur et dérive (ø19 à 21). Entraxe 14,3 mm.



HGB261

Hausse TA22 fixe queue d'arronde 9,5 mm.

GUIDON ET HAUSSE CHASSE



GUIDON LONGITUDINAL BLANC MC52B

HGB119	5 mm
HGB120	5,5 mm
HGB121	6 mm
HGB122	6,5 mm
HGB123	7 mm
HGB124	7,5 mm
HGB125	8 mm
HGB126	8,5 mm
HGB129	9 mm
HGB127	9,5 mm
HGB128	10 mm



GUIDON LONGITUDINAL LAITON MC52G

HGB140	5 mm
HGB141	5,5 mm
HGB142	6 mm
HGB143	6,5 mm
HGB144	7 mm
HGB145	7,5 mm
HGB146	8 mm
HGB147	8,5 mm
HGB148	9 mm
HGB150	9,5 mm
HGB149	10 mm



GUIDON TRANSVERSAL BLANC MC56B

HGB163	7 mm
HGB164	8 mm
HGB165	9 mm
HGB160	10 mm
HGB161	11 mm
HGB162	12 mm



GUIDON TRANSVERSAL LAITON MC56G

HGB175	7 mm
HGB176	8 mm
HGB177	9 mm
HGB172	10 mm
HGB173	11 mm
HGB174	12 mm



HGB309

Protège guidon plein TN018A.



HGB308

Protège guidon ajouré TN018C.

LES RAMPES ET SUPPORTS



HGB296

Rampe MC90B avec guidon blanc réglable hauteur et dérive (ø14 à 18). Entraxe 35,8 mm.



HGB299-1

Rampe RC68S à souder pour guidon MC56 (ø14 à 16).



HGB300

Rampe RC90V à visser pour guidon MC56 (ø14 à 16). Entraxe 50,8 mm.



HGB298

Rampe RC70V à visser pour guidon MC52 (ø14 à 16). Entraxe 16 mm.



HGB299

Rampe RC68V à visser pour guidon MC56 (ø14 à 16). Entraxe 46 mm.



HGB013

Rampe RC70S à souder pour guidon MC52 (ø14 à 16).

LES HAUSSES RABATTABLES



HGB215 - Hausse TS032 rabattable réglable en dérive profil U arrondi.

HGB262 - Hausse TS034 rabattable réglable en dérive profil V évasé.

HGB268 - Hausse TS033 rabattable réglable en dérive profil U carré

Largeur de queue d'arronde de 19,2 mm.

LES FEUILLETS DE HAUSSE



HGB015 - Feuillet de hausse FGF fibre optique pour BAR05 5 mm

HGB015-1 - Feuillet de hausse FGF fibre optique pour BAR05 6 mm

HGB015-2 - Feuillet de hausse FGF fibre optique pour BAR05 7 mm

Queue d'arronde 5,8 mm

HAUSSES ET GUIDONS ARMES DE POING



TXT0107

HGB352 - Hausse pour revolver S&W 626, 686, 586, 627, ...

Pour modèles avec carcasse fraisée et taraudée.



TXT02F2

HGB352-1 - Guidon et hausse FO pour S&W 629, 686, 586, 627, ...

Guidon système ressort non goupillé. Pour modèles avec carcasse fraisée et taraudée.

TPU

hausse seule



HGB274 TPU92BE* pour Beretta 92, 96, 98, M9...

HGB318 TPU45CT* pour colt gov't 1911A1

HGB317 TPU40MK* pour colt serie 70, 80, 90

HGB339 TPU75CZ* pour CZ 75 (BRNO ancien modèle)

HGB340 TPU57ZC* pour CZ 75, 85 (nouveau modèle)

HGB341 TPU32GL* pour GLOCK 17 à 23, 25 à 32, 34, 35

HGB342 TPU25SS* pour SIG SAUER P220, 225, 226, 228, 229...

HGB318R TPU22RG* pour RUGER C/22 HK2

HGB86BZ TPU86BZ* pour CZ75, SP01 SHADOW

HGB359 TPU10WE* pour S&W C/10, 45 3ème génération

HGB359-1 TPU91SW30* pour S&W C/9, 40 3ème gén. 1911 série E

HGB271 MPS 106/30 hausse réglable MP51. Adaptable et modifiable pour les TAURUS

*Code 07 neutre, code 18 liseré blanc, code 30 point blanc



TRT

HGB358 - TRT44DE pour Desert Eagle

HGB340-1 - TRT92BW pour CZ 75, 85 Tactical Sport

SPF



hausse et guidon

HGB02SW SPF02SW pour SMITH & WESSON Military & Police

HGB376 SPF06CZ pour CZ SP01 SHADOW

HGB384 SPF09KI pour KIMBER 1911

HGB378 SPF01HK pour HK P30, P45

SPR



hausse et guidon

HGB283 SPR 98BE* pour beretta 92, 96, 98, M9

HGB283-1 SPR 33X430 pour BERETTA PX4 STORM

HGB283-2 SPR 94BE* pour BERETTA 8000 COUGAR, 92A1, 98A1

HGB343 SPR 45CT* pour colt gov't 1911-A1

HGB344 SPR 80CT* pour colt séries 80

HGB345 SPR 75CZ* pour CZ 75 (ancien modèle)

HGB346 SPR 86CZ* pour CZ 75 / 85 (modèles guidon queue d'aronde)

HGB347 SPR 36GL* pour GLOCK 17, 19 à 23, 25 à 32, 34

HGB348 SPR 28SS* pour SIG SAUER P220 (New), P225, P226, P228

HGB387 SPR 49HK* pour HK USP40, USP45, HK P8

SPL



hausse et guidon

Nouvelle série lumineuse fluorescente, non radioactif.

Nouvel insert à pigmentation lumineuse.

La peinture spéciale fonctionne comme une batterie qui stocke la lumière et qui peut briller toute la nuit lorsqu'elle est suffisamment chargée.

HGB394 SPL01HK pour HK P30, P45, VP9, SFP9, STRIKER

HGB393 SPL06CZ pour CZ SP01 SHADOW, SHADOW 2

HGB388 SPL09KI pour KIMBER 1911

HGB389 SPL15WA pour Walther P99, PPQ, PPQM2 (sauf 22)

HGB392 SPL16GL pour Glock

*Code 07 neutre, code 18 liseré blanc, code 30 point blanc

TTF



hausse et guidon fibre optique

HGB355 TTF86C2 pour C275/85 SP01 sauf SHADOW

HGB349 TTF45CT pour colt gov't 1911-A1

HGB350 TTF80CT pour colt séries 80

HGB316 TTF36GL pour GLOCK 17, 19 à 23, 25 à 32, 34

HGB351 TTF28SS pour SIG SAUER P220, P225, P226, P228

HGB383 TTF49HK pour HK USP40 SW, USP45, HK

HGB283-3 TTF94BE pour Beretta 8000 COUGAR, 92A1, 98A1



HGB379 - Hausse micrométrique rabattable MAS7 pour fusil d'assault



HGB380 - Guidon micrométrique rabattable T-MAS7 pour fusil d'assault

SPS



hausse et guidon

HGB385 SPS01HK30 pour HKP30, P45, SFP9, VP9, STRIKER

HGB377 SPS06CZ30 pour CZ SP01 SHADOW

HGB386 SPS09KI30 pour KIMBER 1911

HGB390 SPS13WA30 pour Walther PPQ5 Match

HGB391 SPS15WA30 pour Walther P99, PPQ, PPQM2 (sauf 22)



HGB382 - Hausse et guidon tactique T-MAS 5 COM pour fusil d'assault



GUIDONS AUTOCOLLANTS



HGB064 ●

Guidon autocollant FO rouge - Chasse (7 cm) - ø 2,6 mm

HGB064-1 ●

Guidon autocollant FO rouge - Chasse (7 cm) - ø 3 mm

HGB064-2 ●

Guidon autocollant FO vert - Chasse (7 cm) - ø 3 mm



HGB065 ●

Guidon autocollant FO rouge - Parcours de chasse 10 cm - ø 2,6 mm

HGB065-1 ●

Guidon autocollant FO rouge - Parcours de chasse 10 cm - ø 3 mm

HGB065-2 ●

Guidon autocollant FO vert - Parcours de chasse 10 cm - ø 3 mm



HGB066 ●

Guidon autocollant FO rouge - Trap 13 cm - ø 2,6 mm

HGB066-1 ●

Guidon autocollant FO rouge - Trap 13 cm - ø 3 mm

GUIDONS STANDARDS



GUIDON ROUGE FIN

HGB049	ø 2,6 mm
HGB049-1	ø 3 mm
HGB049-2	ø 3,5 mm
HGB049-3	ø 4 mm



GUIDON ROUGE MOYEN

HGB049A4	ø 2,6 mm
HGB049B4	ø 3 mm
HGB049C4	ø 3,5 mm
HGB049D4	ø 4 mm



GUIDON ROUGE RENFORCÉ

HGB049A8	ø 2,6 mm
HGB049B8	ø 3 mm
HGB049C8	ø 3,5 mm



GUIDON MICRO BENELLI ROUGE

HGB050	ø 2,6 mm
HGB050-1	ø 3 mm



GUIDON BLANC 2 BOULES

HGB027-1	ø 2,6 mm
HGB027-2	ø 3 mm
HGB027	ø 3,5 mm



GUIDON LAITON

HGB109	ø 2,6 mm
HGB110	ø 3 mm
HGB111	ø 3,5 mm
HGB112	ø 4 mm



GUIDON INTERMÉDIAIRE LAITON

HGB107	ø 2,6 mm
---------------	----------



INSERT PLASTIQUE BLANC

HGB285	ø 1,5 mm
---------------	----------



GUIDON INTERMÉDIAIRE BLANC

HGB106



GUIDON INTERMÉDIAIRE ROUGE

HGB108



GUIDON TRAP BLANC

HGB046-1



GUIDON TRAP ROUGE

HGB046

BANDES DE BATTUE



HGB007

Bande de battue pour BROWNING BAR

HGB009F

Bande de battue pour REMINGTON 7400



HGB007F - Feuillet pour bande de battue

GUIDONS DE HUTTE



HGB032-1 - Guidon de hutte juxtaposé



HGB032-3 - Guidon de hutte superposé



HGB032-2 - Guidon de hutte pour mono canon



PLAQUE DE COUCHE PACHMAYR



PLAQUES DE COUCHE RP200 (sans insert)

Pointillés Antidérapante

PQL228 ● médium - 13 mm **PQL227** ● médium - 13 mm



PLAQUE DE COUCHE DP200 Ultra-légère

PQL046 ● médium - 13 mm



PLAQUES DE COUCHE F250 légère pour fusil et carabine (sans insert)

Stries Antidérapante

PQL190 ● médium - 22 mm **PQL189** ● médium - 22 mm
PQL188 ● large - 22 mm



PLAQUES DE COUCHE F325 DELUXE pour fusil et carabine (sans insert)

Pointillés Antidérapante

PQL194 ● médium - 28 mm **PQL264-1** ● médium - 28 mm
PQL192 ● large - 28 mm **PQL191** ● médium - 28 mm



PLAQUE DE COUCHE S325 DELUXE (sans insert)

Nervures Antidérapante

PQL200 ● médium - 28 mm



PLAQUES DE COUCHE 752B Old English

Effet cuir Antidérapante

PQL083 ● médium - 15 mm
PQL085 ● small - 20 mm
PQL086 ● médium - 20 mm
PQL088 ● médium - 25 mm



PLAQUE DE COUCHE PACHMAYR



PLAQUES DE COUCHE D752B Décélérateur Old English

Effet cuir Antidérapante

- | | | | |
|---------------|------------------|---------------|------------------|
| PQL090 | ● small - 15 mm | PQL101 | ● médium - 15 mm |
| PQL091 | ● médium - 15 mm | PQL104 | ● médium - 20 mm |
| PQL093 | ● small - 20 mm | PQL107 | ● médium - 25 mm |
| PQL094 | ● médium - 20 mm | | |
| PQL096 | ● small - 25 mm | | |
| PQL097 | ● médium - 25 mm | | |



PLAQUES DE COUCHE T550 TRAP

- PQL215** ● médium - 30 mm



PLAQUES DE COUCHE D550DT Décélérateur TRAP

- PQL214** ● médium - 28 mm
PQL212 ● large - 28 mm



PLAQUES DE COUCHE SC100 Sporting Clay

Effet cuir Antidérapante

- | | |
|-----------------|------------------|
| PQL049 | ● médium - 20 mm |
| PQL203 | ● médium - 25 mm |
| PQL049-1 | ● médium - 20 mm |
| PQL204 | ● médium - 25 mm |



PLAQUES DE COUCHE XLT ULTRA SOFT MAGNUM TRAP

- PQL201** ● large - 30 mm

COUVRES-CROSSES PACHMAYR



COUVRES-CROSSE Décélérateur - 25 mm

- | | | | |
|---------------|----------|---------------|----------|
| PQL257 | ● small | PQL256 | ● small |
| PQL255 | ● médium | PQL254 | ● médium |
| PQL253 | ● large | PQL252 | ● large |

COUVRES-CROSSE Renegade

- | | | | |
|----------------|----------|----------------|----------|
| PQL292S | ● small | PQL293S | ● small |
| PQL292M | ● médium | PQL293M | ● médium |
| PQL292L | ● large | PQL293L | ● large |

PLAQUES DE COUCHE STANDARDS



PLAQUES BAKELITE NON PERCÉE

PQL033



PLAQUES DE COUCHE ALVÉOLÉES RECOUVERTE DE CUIR

- PQL003** ● 20 mm
PQL004 ● 30 mm

PLAQUES DE COUCHE STANDARDS



PLAQUES DE COUCHE PLEINES

PQL020 ● 10 mm **PQL020-1** ● 10 mm
PQL135 ● 15 mm



PLAQUES DE COUCHE VENTILÉES

PQL113 ● 16 mm **PQL112** ● 16 mm
PQL115 ● 20 mm **PQL114** ● 20 mm
PQL117 ● 25 mm **PQL116** ● 25 mm
PQL120 ● 30 mm **PQL118** ● 30 mm
PQL124 ● 35 mm **PQL123** ● 35 mm
PQL127 ● 45 mm **PQL126** ● 45 mm

PLAQUES DE COUCHE GLISSANTES



PLAQUES DE COUCHES GLISSANTES VENTILÉES

PQL007 15 mm
PQL010 20 mm
PQL011 25 mm
PQL014 30 mm

PLAQUES DE COUCHES GLISSANTES PLEINES

PQL008 15 mm
PQL133 20 mm
PQL012 25 mm

LES COUVRES CROSES



LES PROTÈGES DOIGTS



PROTÈGE DOIGTS NOIR À VIS **PQL006**



PROTÈGE DOIGTS COULISSANT **PQL005**

COUVRES CROSES EN CAOUTCHOUC

PQL143 ● ventilé **PQL021** ● plein
PQL142 ● ventilé

Retrouvez le modèle blister Fuzyon Chasse (Réf. PQL283) en page 91.



PLAQUE DE COUCHE CERVELLATI

ENTRAXE DE 92 mm

PQL065 ● souple - 15 mm
PQL066 ● souple - 22 mm
PQL067 ● extra souple - 15 mm
PQL068 ● extra souple - 22 mm
PQL268 ● extra souple - 32 mm

PQL065M ● souple - 15 mm
PQL066M ● souple - 22 mm

ENTRAXE DE 80 mm

PQL280 ● souple - 15 mm
PQL281 ● souple - 23 mm
PQL282 ● souple - 32 mm

▶ Souple MICRO/AIR en densité 45-50 % - Pleine. Sans insert

▶ Extra souple MICRO/AIR EXS en densité 30-35 % - Pleine. Sans insert

PLAQUE DE COUCHE LÉGÈRE MICROCELL

Microcell en technopolymère expansé, principaux avantages : poids inférieur de 50 - 60 %, capacité d'absorption élevée, faible déformation durant le tir, relâchement souple et immédiat de la pression, structure interne en micro-bulles d'air.

PLAQUE DE COUCHE CERVELLATI



PLAQUE DE COUCHE MICROCELL CHASSE

PQL286 ● Lisse - 11 mm



PQL009-1 - Plaques de couche TRAP ventilée - noir - 27 mm



PLAQUE DE COUCHE MICROCELL PARCOURS DE CHASSE

PQL284 ● 15 mm
PQL284-1 ● 23,5 mm



PLAQUE DE COUCHE CAOUTCHOUC CHASSE

PQL290 ● 11 mm
PQL291 ● 23 mm



PLAQUE DE COUCHE MICROCELL TRAP

PQL285 ● 16,5 mm
PQL285-1 ● 25 mm

BUSCS ET PLAQUE INTERCALAIRE CERVELLATI



BUSCS CAOUTCHOUC MARRON LUXE

PQL269 5 mm
PQL270 10 mm
PQL273 15 mm



PLAQUE INTERCALAIRE PENTÉE

PQL288 Pentée de 6 à 8 mm



BUSCS CAOUTCHOUC NOIR LUXE

90109 15 mm

LES BUSCS



BUSC CAOUTCHOUC NOIR ÉCO PQL018-1



BUSC CAOUTCHOUC MARRON ÉCO PQL018



PQL016B

Ensemble BUSC bois vissé/clippé + 3 intercalaires + embase pour crosse droite

PQL016C

Ensemble BUSC bois vissé/clippé + 3 intercalaires + embase pour crosse dos de cochon



BUSCS RÉGLABLE SILICONE HAUTE TECHNOLOGIE RÉGLABLE PQL015



BUSC RÉGLABLE COMPLET PQL016-2

Ensemble BUSC silicone + partie métallique réglable



PARTIE RÉGLABLE POUR BUSC SILICONE OU BOIS PQL289



PQL016-1

Partie métallique pour BUSC bois (vis de blocage de réglage en hauteur percé taraudé)

PLAQUES ANTI-RECU - PLAQUES RÉGLABLES - PLAQUE DE COUCHE TRAP - INTERCALAIRES



PQL274 - Plaques anti-recul à ressorts



PQL144 - Plaques réglables droite

PQL145 - Plaques réglables incurvée



PQL002 - Plaques de couche avec bouchon - noir - 35 mm



PQL001 - Plaques de couche TRAP Standard - noir - 35 mm



INTERCALAIRES SOUPLES

- PQL027** ● 2 mm
- PQL029** ● 5 mm
- PQL032** ● 10 mm

- PQL161** ○ 2 mm

Les plaques de couche allemande WEGU-GFT sont de très grandes qualités, ultra résistantes dans le temps (aucune variation à l'air et aux huiles), faciles à travailler, vous gagnerez du temps sur la pose et sur la qualité de finition.

Dureté élastomère : élastique 55° et super élastique 35°. Toutes les plaques sont livrées en sachet individuel avec leurs vis de fixation.



PLAQUES DE COUCHE 130 x 43 mm PLEINE

ÉLASTIQUE

- 790184** ● 10 mm
- 790186** ● 15 mm
- 790189** ● 10 mm
- 790190** ● 15 mm



PLAQUES OLD ENGLISH 139 x 47 mm

Intérieur alvéolé (en nid d'abeille).

ÉLASTIQUE

- 790264** ● 17 mm
- 790266** ● 27 mm
- 790265** ● 17 mm
- 790267** ● 27 mm

SUPER ÉLASTIQUE

- 790464** ● 17 mm
- 790466** ● 27 mm
- 790465** ● 17 mm
- 790467** ● 27 mm



PLAQUES DE COUCHE 130 x 43 mm VENTILÉE

ÉLASTIQUE

- 790187** ● 20 mm
- 790188** ● 25 mm
- 790191** ● 20 mm
- 790192** ● 25 mm



PLAQUES DE COUCHE 135 x 50 mm TRAP ÉLASTIQUE

- 790196** ● 20 mm
- 790197** ● 25 mm



PLAQUES GLISSANTE 150 x 52 mm

Partie inférieure surélevée pour un blocage rapide en position de tir intérieur alvéolé (en nid d'abeille).

ÉLASTIQUE

- 790252** ● 15 mm
- 790253** ● 30 mm
- 790250** ● 15 mm
- 790251** ● 30 mm

SUPER ÉLASTIQUE

- 790450** ● 15 mm
- 790451** ● 30 mm



PLAQUES OLD ENGLISH 136 x 44 mm

Intérieur alvéolé (en nid d'abeille).

ÉLASTIQUE

- 790262** ● 17 mm
- 790263** ● 17 mm

SUPER ÉLASTIQUE

- 790462** ● 17 mm
- 790463** ● 17 mm



PLAQUES DE COUCHE DURE

Pour un excellent meulage et polissage.

- 790056** ● 10 mm
- 790057** ● 20 mm
- 790058** ● 30 mm

PLAQUES INTERCALAIRE CAOUTCHOUC DUR TRÈS ABRASIF

- 790050** 4 mm
- 790051** 6 mm
- 790052** 8 mm
- 790053** 12 mm
- 790054** 24 mm



PLAQUES DE COUCHE CHASSE

PQL232	12 mm	PQL234	23 mm
PQL233	18 mm	PQL235	28 mm



PLAQUES DE COUCHE MAGNUM

PQL248	34 mm
---------------	-------



PLAQUES DE COUCHE PARCOURS DE CHASSE

PQL242	18 mm
PQL243	23 mm
PQL244	28 mm



PLAQUES DE COUCHE TRAP

PQL245	19 mm
PQL246	25 mm
PQL247	29 mm



JOUES DE PROTECTION

PQL060	1,5 mm	PQL062	4,5 mm
PQL061	3 mm	PQL063	6 mm



GTSW78 - Jeu de grenadières bois 1"



GTSW06 - Jeu de grenadières pivotante, anneau fixe, bronze 1"



GTSW01 - Jeu de grenadières détachables bronze 1"



GTSW07 - Jeu de grenadières détachables bronze 1"

GTSW02 - Jeu de grenadières détachables bronze 1-1/4"

Plus vis fer avec écrou et vis bois.



GTSW23 - Jeu de grenadières détachables bronze 1"

Plus vis bois et rondelle.



GTSW31 - Jeu de grenadières bronze 1" mossberg 500/Maverick 88



GTSW30 - Jeu de grenadières pour fusil juxtaposé



JEUX DE GRENADIÈRES DÉTACHABLES POUR CANON

- GTSW40** Ø 10,65 à 11,95 mm C/22
- GTSW300** Ø 13,7 à 15 mm
- GTSW301** Ø 14,85 à 16,1 mm
- GTSW43** Ø 16 à 17,2 mm
- GTSW302** Ø 17,20 à 18,40 mm
- GTSW303** Ø 17,80 à 19,5 mm C/20
- GTSW304** Ø 19,05 à 20,3 mm C/16
- GTSW305** Ø 19,7 à 20,95 mm C/12

*Mesurez bien le diamètre de votre canon afin de commander le jeu adéquat.
Toute la gamme GROVTEC est livrée en sachet et en blister.*



GTSW16 - Jeu de grenadières Remington 7400

Retrouvez le modèle de grenadière Fuzyon Chasse en page 105



GTSW45 - Jeu de grenadières Remington 7600 & 760



VIS POUR GRENADIÈRES DÉTACHABLES

- GTHM51** Jeu de 12 vis bois 19 mm
- GTHM53** Jeu de 12 vis fer & écrou 22 mm
- GTHM60** Jeu de 12 vis bois 13 mm

LES CROSSES BOIS



CROSSE QUADRILLÉE, TEINTÉE, VERNIS

- CRD02** crosse BENELLI S90 (avec passage de sous garde)
- CRD03** crosse BERETTA A301/302/303 C/12
- CRD03-1** crosse BERETTA 304/390 C/12
- CRD05** crosse FN BROWNING C/12 pistolet
- CRD11** crosse FRANCHI/VERNEY CARRON ARC C/12

CRD46-1 crosse BERETTA S55/56 pistolet C/12

LES DEVANTS BOIS



DEVANTS QUADRILLÉS, TEINTÉS, VERNIS

- CRD32** devant bois FRANCHI/VERNEY CARRON C/12
- CRD35** devant bois BERETTA 304 C/12
- CRD35-1** devant bois BERETTA A301/303 C/12

CRD47-1 devant bois BERETTA S55 C/12 (trou rectangulaire)



- CRD23** devant bois FN BROWNING 4 coup C/12 court (22 cm)
- CRD24** devant bois FN BROWNING 5 coup C/12 long (28 cm)

CRD51 devant bois FRANCHI FALCONET (fer court)



CRD47 devant bois BERETTA S55 C/12 (trou rond)

CRD51-1 devant bois FRANCHI FALCONET (fer long)

D'autres modèles de devant bois de ROBUST 221 & 222 sont disponible sur demande.

LES EMBASES



EMBASES ALUMINIUM

EMC028	Embase Browning BAR - 1 pièce courte - 70 mm
EMC031	Embase Browning BAR - 1 pièce - 175 mm
EMC037	Embase Weaver plate - 1 pièce - 250 mm
EMC042	Embase Verney Carron - 1 pièce - 155 mm
EMC015	Embase Browning BAR - 1 pièce - 125 mm
EMC041AL	Embase Remington 7400/7600 - 1 pièce - 129 mm
EMC117	Embase Mauser K98 - 1 pièce - 145 mm



EMC096

Montage rapide Weaver pour carcasse fraisée.
Longueur 120 pour rail de 11 mm.

EMBASES ACIER

EMC033	Embase K98 - 2 pièces - 26/30 mm
EMC030	Embase Browning BAR - 1 pièce - 125 mm
EMC039	Embase Weaver p/ bande ventilée 7 mm - 1 pièce - 102 mm
EMC040	Embase Remington 742 - 1 pièce - 112 mm
EMC041	Embase Remington 7400 - 1 pièce - 112 mm
EMC043	Embase Verney Carron - 1 pièce - 155 mm
EMC037-1	Embase Weaver plate - 1 pièce - 250 mm

LES EMBASES GABION



40567	Embase acier plate 123 mm
40568	Embase courte acier creuse pentée pour juxtaposé 67 mm
EMC045	Fixation plate aluminium 370 mm

Retrouvez nos colliers de montages en page 89.

LES COMPENSATEURS DE RECUL



EMC011-3



EMC008-1

EMC011-2

Spécial Baïkal MP155, rail de 11 mm (barre alu de 15 mm)

EMC011-3

Modèle renforcé (alliage), pied amovible, rail de 11 mm (barre alu de 10 mm). Compatible Baïkal MP155

EMC011-1

Pour semi automatique, rail de 11 mm, pied amovible (barre alu de 15mm). Spécial demi-jumelles Vanguard

EMC010

Pour superposé et juxtaposé, rail de 9 mm, pied amovible (barre alu 15 mm)

EMC008-1

Modèle éco pour semi auto, rail de 11 mm, monobloc (barre alu de 10 mm)

Les compensateurs Éco EMC008-1 et le modèle renforcé EMC011-3 ne sont pas compatibles avec la demi-jumelle Vanguard



AOP01

Bonnets pour lunette de hutte. Diamètre 39 mm

AOP01-1

Bonnets pour lunette de hutte. Diamètre 42 mm

- = billes ACIER & PLOMBS
- = Uniquement PLOMBS

CHOKES

Fournisseur de chokes depuis de nombreuses années auprès des fabricants d'armes les plus importants d'Italie et du monde, le sérieux et l'expérience des chokes GEMINI ne sont plus à démontrer, aussi bien auprès des chasseurs que des tireurs. De qualités optimales et remarquables, en acier CrMo4, usinage en CNC, les contrôles par étalonnages spécifiques ainsi que les différentes finitions de traitements de surface comprenant les opérations de nickelage, chromage, brunissage, sont minutieusement vérifiées à chaque étape du processus de fabrication.



CHC170 prolongateur +10 cm



INTÉRIEUR 37,6 mm



int/ext + 2 cm

INVECTOR BROWNING - MIROKU - MOSSBERG - S&W C/12

	INTÉRIEUR 37,6 mm	+ 2 cm int/ext	PORTED	+ 5 cm int/ext	+ 10 cm int/ext
LISSE	CHC194-1 ○	CHC195-1 ○	-	-	-
1/4	CHC194-2 ○	CHC195-2 ○	CHC206-2 ○	-	-
1/2	CHC194-3 ○	CHC195-3 ○	CHC206-4 ○	CHC196-2 ○	-
3/4	CHC194-4 ●	CHC195-4 ○	CHC206-5 ●	CHC196 ○	-
FULL	CHC194-5 ●	CHC195-5 ○	-	CHC196-1 ○	CHC197 ○



CHC169 prolongateur +10 cm



INTÉRIEUR 60,4 mm



int/ext

INVECTOR PLUS BROWNING - MIROKU - WINCHESTER C/12

	INTÉRIEUR 60,4 mm	+ 2 cm int/ext	PORTED	+ 5 cm int/ext	+ 10 cm int/ext
LISSE	CHC198-1 ○	CHC199-1 ○	CHC205-1 ○	-	-
1/4	CHC198-2 ○	CHC199-2 ○	CHC205-2 ○	-	-
1/2	CHC198-3 ○	CHC199-3 ○	CHC205-4 ○	CHC200 ○	-
3/4	CHC198-4 ●	CHC199-4 ○	CHC205-5 ●	CHC200-1 ○	-
FULL	CHC198-5 ●	CHC199-5 ○	CHC205-6 ●	CHC200-2 ○	CHC201-2 ○
XF	CHC198-6 ●	-	-	CHC200-3 ○	-



CHC30 Prolongateur +10 cm



INTÉRIEUR 50 mm



int/ext

MOBILCHOKÉ - BERETTA - BENELLI - FRANCHI - MOSSBERG - LAURONA - ZABALA - BERNARDELLI C/12

	INTÉRIEUR 50 mm	+ 2 cm int/ext	PORTED	+ 5 cm int/ext	+ 10 cm int/ext
LISSE	CHC172-1 ○	CHC173-1 ○	CHC210-1 ○	-	-
1/4	CHC172-2 ○	CHC173-2 ○	CHC210-2 ○	-	-
1/2	CHC172-3 ○	CHC173-3 ○	CHC210-3 ○	CHC189 ○	CHC190 ○
3/4	CHC172-4 ●	CHC173-4 ○	CHC210-4 ●	CHC189-1 ○	-
FULL	CHC172-5 ●	CHC173-5 ○	CHC210-5 ●	CHC189-2 ○	CHC190-2 ○
XF	-	CHC173-6 ●	-	CHC189-3 ○	CHC190-3 ○
RAYÉ	-	CHC191 ●	-	-	-

CHOKES



CHC232-7 prolongateur + 10 cm



INTÉRIEUR 41,5 mm



PORTED + 2 cm

BAIKAL C/12

	INTÉRIEUR 41,5 mm	PORTED int/ext	+ 5 cm int/ext	+ 10 cm int/ext
LISSE	CHC020 ●	-		
1/4	CHC012 ●	-		
1/2	CHC011 ●	CHC231-3 ●	CHC166 ●	
3/4	CHC013 ●	CHC231-4 ●	CHC165 ●	CHC168 ●
FULL	CHC015 ●	CHC231-5 ●	CHC164 ●	CHC167 ●
XF		CHC231-6 ●		



CHC219 Prolongateur + 10 cm



INTÉRIEUR 70 mm



int/ext

OPTIMA - BERETTA C/12 DIA D'ARME 18,60

	INTÉRIEUR 70 mm	+ 2 cm int/ext	PORTED	+ 5 cm int/ext
1/4	-	CHC218-2 ●	-	-
1/2	CHC188-3 ●	CHC218-3 ●	CHC211-3 ●	-
3/4	-	-	CHC211-4 ●	-
FULL	-	-	-	CHC219-3 ●
RAYÉ	-	CHC184-4 ●	-	-



CHC 163-1 Prolongateur + 10 cm



INTÉRIEUR 70 mm



int/ext

OPTIMA PLUS - BERETTA C/12 DIA D'ARME 18,60

	INTÉRIEUR 70 mm	+ 2 cm int/ext	PORTED	+ 5 cm int/ext	+ 10 cm int/ext
LISSE	CHC192-1 ●	-	-		
1/4	CHC192-2 ●	-	-		
1/2	CHC192-3 ●	CHC193-3 ●	CHC212-3 ●	CHC220 ●	-
3/4	CHC192-4 ●	-	-	-	-
FULL	CHC192-5 ●	-	-	-	CHC220-5 ●
RAYÉ	-	CHC177 ●			



CHC162 prolongateur +10 cm



INTÉRIEUR 70 mm



int/ext

OPTIMA HP BERETTA C/12 A400 XPLOR DIA D'ARME 18,60

	INTÉRIEUR 70 mm	+2 cm int/ext	PORTED	+ 5 cm int/ext	+ 10 cm int/ext
LISSE	CHC144 ●	CHC216-1 ●	CHC217-1 ●	-	-
1/4	CHC145 ●	CHC216-2 ●	CHC217-2 ●	-	-
1/2	CHC146 ●	CHC216-3 ●	CHC217-3 ●	CHC150 ●	CHC153 ●
3/4	CHC147 ●	CHC216-4 ●	CHC217-4 ●	CHC151 ●	CHC154 ●
FULL	CHC148 ●	CHC216-5 ●	CHC217-5 ●	CHC152 ●	CHC155 ●
XF	CHC149 ●	-	CHC217-6 ●	-	-
RAYÉ	-	CHC162-1 ●		-	-



CHC 184-3 Prolongateur +10 cm



INTÉRIEUR 70 mm



int/ext

CRIO BENELLI FRANCHI C/12 (1ER TYPE) DIA D'ARME 18,30/18,40

	INTÉRIEUR 70 mm	+ 2 cm int/ext	+ 5 cm int/ext	+ 10 cm int/ext
LISSE	CHC181-1 ●	-	-	-
1/2	CHC181-3 ●	-	-	-
3/4	CHC181-4 ●	-	-	CHC184-1 ●
FULL	-	-	CHC183-2 ●	CHC184-2 ●
XF	-	CHC182-6 ●	-	-
RAYÉ	-	CHC184-4 ●	-	-



CHC163 - Prolongateur de chocke OPTIMA PLUS BENELLI CRIO C/12 +10 cm



+ 2 cm
int/ext



INTÉRIEUR
70 mm



+ 5 cm
+ 10 cm
int/ext

CRIOPLUS BENELLI - FRANCHI - BREDIA C/12 DIA D'ARME 18,30/18,40

	INTÉRIEUR 70 mm	+ 2 cm int/ext	PORTED	+ 5 cm int/ext	+ 10 cm int/ext
LISSE	CHC156 ●	CHC174-1 ●	CHC213-1 ●	-	-
1/4	CHC157 ●	CHC174-2 ●	CHC213-2 ●	-	-
1/2	CHC158 ●	CHC174-3 ●	CHC213-3 ●	CHC175-1 ●	CHC176 ●
3/4	CHC159 ●	CHC174-4 ●	CHC213-4 ●	CHC175-2 ●	CHC176-1 ●
FULL	CHC160 ●	CHC174-5 ●	CHC213-5 ●	CHC175-3 ●	CHC176-2 ●
XF	-	-	CHC213-6 ●	-	-
RAYÉ	-	CHC177 ●		-	-



PERAZZI 3ème GÉNÉRATION 61 mm

CHC203-1 - Uniquement sur commande

-	0/10	1/10	2/10	3/10	4/10	5/10	6/10	7/10	8/10	9/10	10/10
18,50	18,40	18,30	18,20	18,10	18,00	17,90	17,80	17,70	17,60	17,50	17,40



PERAZZI 4ème GÉNÉRATION 66 mm

CHC203 - Uniquement sur commande



CHC184-5 - Prolongateur de chocke CRIO BENELLI C/20 +10 cm



+ 5 cm
int/ext

CRIO BENELLI - FRANCHI C/20 INTÉRIEUR 70 mm

	+ 2 cm	+ 5 cm
1/2		CHC184-8 ●
3/4		CHC184-7 ●
FULL		CHC184-6 ●
RAYÉ	CHC184-9	



CHC222-3 - prolongateur OPTIMA HP+10 cm



+ 5 cm
int/ext

OPTIMA HP BERETTA C/20

	+ 5 cm
1/2	CHC222 ●



CHC204 Prolongateur +10 cm



INTÉRIEUR 50 mm



int/ext

MOBILCHOKE - BERETTA - BENELLI - BRED A - VERNEY CARRON - CHAPUIS ARMES C/20

	INTÉRIEUR 50 mm	+ 2 cm int/ext	PORTED	+ 5 cm int/ext
SKEET	-	-	CHC215 ●	-
LISSE	CHC178-1 ●	CHC179-1 ●	CHC215-1 ●	-
1/4	CHC178-2 ●	CHC179-2 ●	CHC215-2 ●	-
1/2	CHC178-3 ●	CHC179-3 ●	CHC215-3 ●	CHC180 ●
3/4	CHC178-4 ●	CHC179-4 ●	CHC215-4 ●	CHC180-1 ●
FULL	CHC178-5 ●	CHC179-5 ●	CHC215-5 ●	CHC180-2 ●
RAYÉ		CHC179-7 ●		

LES CHOKES TRADITIONNELS



BREDA - FABARM C/12 EXTÉRIEUR



CHC010 - Cache filtage C/12 (lisse 19 mm)

CHC50	38 mm	0,10	lisse
CHC65	56 mm	0,25	1/4
CHC55	73 mm	0,50	1/2
CHC54	90 mm	0,75	3/4
CHC63	107 mm	1,00	full
CHC64	143 mm	1,20	Extra-full



CHC005 - Écrou de blocage de choke (301-302...)



BERETTA A301/302 ANCIENNE GÉNÉRATION C/12

CHC71	lisse
CHC72-1	1/4
CHC72	1/2
CHC69	3/4
CHC70	full



FRANCHI - BENELLI C/12 EXTÉRIEUR



CHC008 - Cache filtage FRANCHI BENELLI C/12 (lisse)



CHC123 - Bague à souder pour fixer les chokes BENELLI extérieurs C/12

CHC58	C/12 (70 mm)	1/4
CHC61	C/12 (70 mm)	1/2
CHC62	C/12 (70 mm)	3/4
CHC67	C/12 (70 mm)	full
CHC59	C/12 (120 mm)	1/2
CHC60	C/12 (120 mm)	3/4
CHC66	C/12 (120 mm)	full
CHC56	C/12 (170 mm)	extra-full
CHC115	C/12 (110 mm)	rayé



MOBILCHOKE - BERETTA - BENELLI - BREDA - FRANCHI - MOSSBERG - LAURONA - ZABALA - BERARDELLI

C/12	Intérieur 50 mm
CHC85	cylindrique
CHC78	1/4
CHC80	1/2
CHC82	3/4

LES CLÉS ET BOITES



CHC001-1 - Boite 5 chokes + clé 76 mm max.



CHC001-2 - Boite 5 chokes + clé 100 mm max.



CHC21 - Mini clé de choke intérieur universelle C/12 - C/20



CHC22 - Clé de choke plate 1 cran pour choke extérieur C/12

LES CLÉS ET BOITES



CHC29 - Clé de choke extérieur type FRANCHI/BENELLI C/12 et BREDA FABARM C/12



CHC25 - Clé de choke intérieur type BERETTA (plastique et cran métal) C/12



CHC29-2 - Clé de choke C/12 à rallonge



CHC24 - Clé de choke intérieur type BERETTA avec filetage C/12

CHC26 - Clé de choke intérieur type BERETTA/BENELLI avec filetage C/20

CHC29-3 - Clé de choke C/20 à rallonge

CHC29-1 - Clé de choke BENELLI C/28

RESSORTS À LAME

RESSORTS DE CHIEN



RES015 - Ressort de chien HAMMERLESS 40 mm n°272 (36,8 x 47,4)



RES155 - Ressort de chien n°257 (30,3 x 45,2)



RES037 - Ressort de chien à lame n°25 (37 x 45,5)



RES156 - Ressort de chien n°258 (30,2 x 45,3)



RES039 - Ressort de chien gaucher n°402 (37,9 x 46,6)



RES171 - Ressort de chien n°41 (33,5 x 41,4)



RES044 - Ressort de chien robuste n°77 (36,6 x 43,9)



RES173 - Ressort de chien n°45 (39,8 x 49)



RES048 - Ressort de chien superposé ITALIEN n°315 (30,2 x 33,5)



RES149 - Ressort de chien MERKEL n°689 qualité supérieur (22,9 x 26,5)



RES150 - Ressort de chien MERKEL n°691 (27,9 x 29,1)



RES183 - Ressort de chien superposé n°85 (27,1 x 31)

RESSORTS DE CHIEN



RES184 - Ressort de chien superposé n°92 (29,9 x 33,6)



RES162 - Ressort n°283 pistolet (29,9 x 47,8)

RES163 - Ressort n°287 pistolet (38,1 x 61)

RESSORTS DE CHIEN PLATINE



RES103 - Ressort de chien platine n°22 (51,2 x 41)



RES011 - Ressort de chien platine GM gauche (50 x 45)



RES001 - Ressort de chien droit platine type PERAZZI (44,7 x 38,7)



RES010 - Ressort de chien platine GM droit (50 x 45)

RES001G - Ressort de chien gauche platine type PERAZZI (44,7 x 38,7)

RESSORTS D'ÉJECTION



RES019 - Ressort d'éjection espagnol n°13 (40,9 x 55,5)



RES161 - Ressort d'éjection n°281 (48,2 x 60,3)



RES021 - Ressort d'éjection n°49 (47,5 x 64,3)

RESSORTS DE CLÉ



RES054 - Ressort de clé HAMMERLESS n°286 (29,7 x 39,8)



RES063 - Ressort de clé HAMMERLESS n°546 (32 x 32,2)



RES018 - Ressort de clé HAMMERLESS n°21 (31,2 x 31,2)



RES064 - Ressort de clé superposé LAMBERT n°282 (19,2 x 18,8)



RES057 - Ressort de clé HAMMERLESS n°261 (24,8 x 38,8)



RES148 - Ressort de clé MERKEL n°682 (21,9 x 24,5)



RES058 - Ressort de clé n°354 (28,3 x 29,8)



RES159 - Ressort de clé AMMERLESS n°271 (31x 31)



RES060 - Ressort de clé HAMMERLESS n°274 (30,7 x 31)



RES177 - Ressort de clé HAMMERLESS n°67 (26,8 x 41)



RES061 - Ressort de clé HAMMERLESS n°83 (32,2 x 32)



RES179 - Ressort de clé HAMMERLESS n°69 (28,3 x 29,6)



RES062 - Ressort de clé HAMMERLESS n°273 (32,6 x 33)



RES180 - Ressort de clé HAMMERLESS n°79 (30,5 x 30,7)



RES158 - Ressort de clé n°270 (24,6 x 25)

RESSORTS DE SURETÉ



RES119 - Ressort de sureté n°554 (24,8 x 7,8)



RES154 - Ressort de sureté n°217 (37,6)

RESSORTS DIVERS



RES076 - Ressort de détente et de sécurité AUTO5 (68,6 x 8,9 mm)



RES160 - Ressort de chien MAS n°278 (49,9 mm)



RES012 - Ressort de transporteur BROWNING AUTO5



RES338 - Ressort de détente pour revolver (26,5 x 26,5)

DOIGT DE DÉVERROUILLAGE



DGV01 - Doigt de déverrouillage pour semi AUTO



DGV03 - Doigt de déverrouillage BAIKAL



DGV04 - Doigt de déverrouillage BERETTA

PERCUTEURS



PER06 - Percuteur BERETTA A301/304/391



PER25-11 - Percuteur n°11



PER07 - Percuteur PERAZZI droit 29,3 mm



PER47 - Percuteur pour fusil semi AUTO à recul du canon

PER07G - Percuteur PERAZZI gauche 32,15 mm



PER08 - Percuteur droit BERETTA S55-56-57 - 21,9 mm



PER51 - Percuteur n°5

PER16 - Percuteur gauche BERETTA S55-56-57 - 28,3 mm



PER52 - Percuteur n°4



PER24 - Percuteur Brute Ø 6



PER25-10 - Percuteur n°10



PER53 - Percuteur n°3

SUPPORT DE PRÉSENTATION D'ARMES



RAIL SEUL POUR ARMOIRE FORTE, ÉTABLI, RATELIER
DE VENTE (vendu sans les pièces de maintien)

- 790501** Rail de 36 cm (5 armes)
- 790502** Rail de 48 cm (7 armes)
- 790503** Rail de 96 cm (14 armes)



PIÈCE DE MAINTIEN CANON UNIVERSEL 790500

En caoutchouc spécial
Élasticité permanente pour juxtaposé, superposé, drilling, mono canon

Pour chaque rail pensez à prendre le nombre de pièces de maintien nécessaire : Réf. 790500



SET DE VIS LYMAN POUR COLLIERES ET EMBASES

RES215 - Set de 277 vis pas américain pour montage

RES339 - Set de 142 vis hexagonales pour colliers et embases

RES340 - Set de 202 vis torx pour colliers et embases



vis :
6-48
8-40
6-40
8-48
10-32





Rainer Opolka - La Palma 2010

Créateur de lumière, LEDLENSER propose une large gamme de lampes torches et de frontales à technologie LED, toutes équipées d'un système de mise au point avancé, développé et breveté, reconnu comme l'un des meilleurs systèmes de focalisation au monde. Les torches et frontales LEDLENSER sont conçues pour répondre aux besoins de chacun, que ce soit dans le cadre d'un usage professionnel ou de loisir.

Symboles de qualité sans aucun compromis, toutes nos lampes sont conçues en Allemagne. Qu'elles soient compactes, ultra-puissantes ou rechargeables, chacune

d'elles a passé des tests rigoureux au préalable. Seules celles pouvant supporter les conditions les plus difficiles portent notre nom. Cela prouve notre engagement à chercher à satisfaire les normes les plus élevées en matière d'innovation, de durabilité, de choix des matériaux, de technologie et de fabrication.

Et pour vous prouver la confiance que nous avons dans la qualité de nos produits, les lampes LEDLENSER sont couvertes par une garantie jusqu'à sept ans*.

Découvrez la puissance de la lumière.
Faites face à l'obscurité.



INGÉNIERIE & DESIGN ALLEMAND

Chez Ledlenser, « l'ingénierie Allemande » n'est pas un concept vide de sens, elle incarne les normes les plus élevées en matière d'innovation, de choix des matériaux, de technologie, d'étapes de fabrication et de résistance.

Et parce que nous sommes convaincus de la qualité de nos produits, nous offrons une garantie de 2 ans sur tous les produits.

Et même mieux encore : lors de l'enregistrement de son produit, votre client a la possibilité d'étendre la garantie à 7 ans*.



À travers cela, nous protégeons nos produits des risques de plagias et de piratages !



ANS DE GARANTIE*

* garantie de deux ans à partir de la date d'achat, avec une extension à sept ans par enregistrement du produit sur le site ledlenser. Hors série K, Worker's Friend et LiteWallet : garantie de deux ans uniquement.

LES TECHNOLOGIES LEDLENSER

Des lentilles innovantes aux fonctions d'éclairage avancées, en passant par les alimentations du futur, nous travaillons sans relâche pour améliorer notre technologie afin d'accroître encore notre avance. Voici quelques exemples :

INNOVATIONS



OPTIQUES MULTI-CORE

L'optique Multi-Core exploite et dirige la lumière émise par des LED extrêmement puissantes de nouvelle génération. La lentille spéciale à facettes apprivoise et dirige la lumière, ce qui donne un faisceau homogène et un éclairage esthétique.



TECHNOLOGIE FLEX SEALING

La technologie innovante Flex Sealing garantit que les pièces électroniques de la tête de lampe soient complètement scellées, pour les protéger contre la pénétration de l'eau et de la poussière. Ce système flexible maintient l'étanchéité, même lorsque le Système de Focus Avancé est utilisé quand la lampe est sous l'eau.



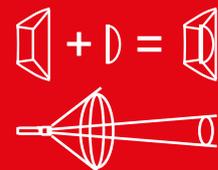
FUSION DU FAISCEAU

En combinant différentes LED et lentilles, les lampes équipées de la Fusion du Faisceau ont un éclairage unique et optimisé. Cela permet d'avoir simultanément un faisceau large et homogène de gros plan et un faisceau longue distance fortement focalisé. L'intensité des projecteurs et des faisceaux ponctuels peut être réglée individuellement grâce à des commandes indépendantes pour chaque source lumineuse.



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ (AFS)

Galilée ne jurait que par le pouvoir des lentilles ; Newton, par la puissance des réflecteurs. Nous avons simplement combiné les deux technologies - mieux que quiconque auparavant. Le résultat : notre Système de Focus Avancé breveté (AFS), qui permet de passer sans interruption d'un faisceau de lumière de proximité homogène, à un faisceau de lumière fortement concentré.



TECHNOLOGIE DE REFROIDISSEMENT

La technologie de refroidissement garantit que votre tête reste fraîche même lorsque votre lampe est à sa puissance maximale. La chaleur des LED est réduite au niveau optimal grâce à l'utilisation intelligente des éléments de refroidissement. Cette technologie est également utilisée pour refroidir les puces informatiques et garantit une utilisation très efficace de l'énergie, une puissance d'éclairage accrue et surtout des LED durables.



DOUBLE SOURCE D'ALIMENTATION

Notre double source d'alimentation vous permet d'utiliser la pleine performance de votre Ledlenser à tout moment, quelle que soit la source d'alimentation dont vous disposez. Cette technologie reconnaît la source d'alimentation. Vous pouvez donc choisir entre la batterie rechargeable Ledlenser ou une batterie jetable. Extrêmement pratique pour les longs trajets sans prise de courant.



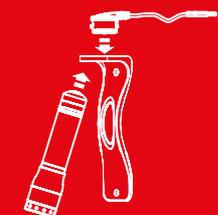
LUMIÈRE DE SECOURS

Cette fonction transforme votre lampe de poche en lampe de secours : si l'alimentation est coupée alors que votre Ledlenser est sur la base de chargement, elle s'allumera automatiquement. Ainsi, la lumière vous aide à trouver votre chemin, jusqu'au panneau du disjoncteur par exemple.



SYSTÈME DE CHARGE FLOTTANT

Chargement sans fil à emporter. Le système de charge flottant est un système de charge magnétique mural, rendant la lampe prête à l'emploi d'un simple mouvement du poignet. Il offre également une charge USB avec un système d'adaptateur qui peut être branché sur des prises standards ou les prises 12V des véhicules.



SYSTÈME DE CHARGE MAGNÉTIQUE

Avec le système de charge magnétique, le câble de charge peut être connecté rapidement et facilement à la lampe. La connexion pour charger la batterie se fait via des contacts magnétiques. Lorsque les contacts approchent, le câble de charge se couple automatiquement avec la lampe. La connexion est automatiquement libérée sous charge.





TECHNOLOGIE MICRO PRISME

Notre technologie de lentille innovante est dotée d'une microstructure optique qui assure à la fois une distribution de la lumière sans éblouissement et une haute efficacité. Elle garantit une diffusion jusqu'à trois fois plus puissante du faisceau lumineux que les lentilles conventionnelles et assure donc une distribution optimale de la lumière dans la pièce, que la lampe soit posée sur une table ou suspendue au plafond. Cela crée une vision plus lumineuse, que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur.



LUMIÈRE NATURELLE

Dans certaines situations, toutes les lampes ne s'équivalent pas. Ledlenser fournit non seulement un éclairage extrêmement lumineux, mais désormais dans une lumière naturelle : la lumière naturelle a un Indice de Rendu des Couleurs (CRI) supérieur à 90. Cela garantit un rendu fidèle des couleurs, même dans la gamme des rouges foncés.



IRC 90, 4000 K IRC 65, 6500 K



TECHNOLOGIE OPTISENSE

Que ce soit au crépuscule, dans la pénombre ou quand il fait nuit noire, la technologie Optisense permet à votre Ledlenser de s'adapter automatiquement aux conditions lumineuses environnantes. Le variateur innovant contrôle la luminosité en fonction de la réflexion de sa propre lumière et empêche l'éblouissement.



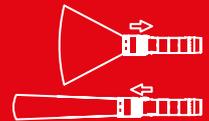
POWERBANK

Certaines lampes Ledlenser ont une fonction Powerbank afin qu'elles puissent facilement être utilisées comme station de charge pour recharger rapidement n'importe quel appareil via une connexion USB. Même dans les coins les plus reculés du monde, vous n'aurez plus jamais à vous soucier de l'épuisement de la batterie d'un appareil.



FOCUS RAPIDE

Lors de la mise au point ou de la défocalisation de la lampe de poche ou de la lampe frontale, la lentille du réflecteur se déplace par rapport à la LED. Pour que ce processus soit aussi rapide et ergonomique que possible, nous avons développé le Rapid Focus : un mécanisme à une main qui permet d'ajuster le faisceau lumineux aussi vite que l'éclair.



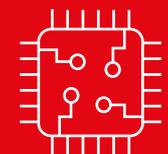
BATTERIE SÉCURISÉE YTRION

Une Batterie Sécurisée Ytrion est nettement plus légère qu'une batterie au nickel-hydrure métallique et se recharge jusqu'à cinq fois plus rapidement qu'une batterie au lithium-ion. Dans le même temps, elle offre plus de 5000 cycles de charge avec une perte de capacité quasi nulle.



TECHNOLOGIE SMART LIGHT

Cette innovation transforme votre Ledlenser en outil d'éclairage personnel : un microcontrôleur permet de programmer des gammes de fonctions individuelles pour différentes combinaisons de touches et d'interrupteurs. De cette façon, vous avez toujours le mode d'éclairage parfait à portée de main.



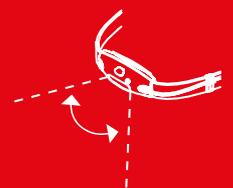
CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

Une lampe qui travaille dur tout en gardant la tête froide : grâce au contrôleur de température intelligent et complètement automatique, une Ledlenser ne devient jamais trop chaude, peu importe combien de temps vous l'utilisez. Cela vous protège des risques de brûlures et de surchauffe de la LED.



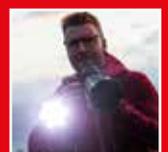
FAISCEAU LARGE

Notre format de faisceau large tient compte du fait que le champ de vision de l'homme est d'environ 180 degrés horizontalement et de 130 degrés verticalement. La forme ovale de l'éclairage et la technologie large du faisceau apportent deux fois plus de sécurité : vous voyez mieux et vous être également mieux vus.



TECHNOLOGIE X-LENS

Cette technologie est une amélioration du Système de Focus Avancé (AFS). Elle permet de fusionner plusieurs lentilles réfléchissantes entre elles, pour synchroniser et concentrer l'ensemble des faisceaux lumineux en un seul. Le résultat : un faisceau homogène de haute qualité en mode défocalisé et un faisceau lumineux ultra-précis à longue portée.

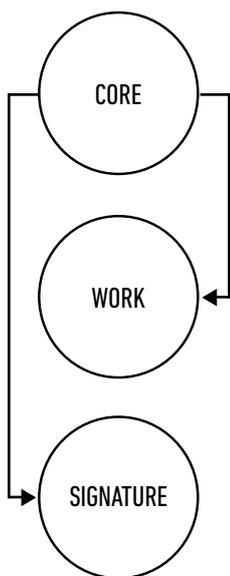


CORE–WORK–SIGNATURE

Le concept révolutionnaire des nouvelles séries P & H.

Depuis de nombreuses années, les personnes à la recherche de la lampe de poche parfaite pour une multitude d'applications font confiance à notre légendaire **série P**. S'ils ont besoin de combiner mains libres et éclairage parfait, ils font confiance à notre **série H**.

Cette dernière version de nos gammes de produits les plus importantes est bien plus qu'une révision : c'est une **révolution de l'éclairage**. Avec de nouvelles fonctionnalités, des technologies d'avant-garde et beaucoup plus de puissance, le nouveau concept **Core-Work-Signature**, transporte notre offre produit dans le l'avenir et nous ouvre à de nombreux nouveaux groupes d'utilisateurs.



Les lampes de la ligne Core forment le cœur des nouvelles séries P et H. Elles suivent le grand héritage des célèbres séries P et H que vous connaissez. Elles combinent une efficacité prouvée avec de nouvelles technologies. Les lampes Core conviennent parfaitement à une **large gamme d'applications pour une utilisation quotidienne** et se distinguent par un excellent rapport qualité-prix.

Les lampes de la ligne Work sont spécialement développées pour les applications de routine dans des environnements de travail difficiles. Elles sont construites sur une base de ligne Core avec des fonctionnalités supplémentaires améliorant le travail : **une protection accrue contre les coups, les chutes et les produits chimiques**, une lumière optimisée avec une reproduction naturelle des couleurs ainsi qu'une **large gamme d'accessoires utiles inclus**.

Nos modèles Signature représentent la version haut de gamme des nouvelles séries P et H. Ces **toches et frontales haut de gamme combinent toutes les fonctions** des modèles Core avec une **puissance accrue** et une plus large gamme de fonctionnalités ainsi qu'un design élégant, des matériaux améliorés et une **large gamme d'accessoires inclus**.

Plus de fonctions & de technologies que jamais

Jamais auparavant autant de fonctionnalités, de modes et de détails n'avaient été combinés dans une nouvelle série de produits. Cela inclut un certain nombre de nouveaux développements, par exemple notre **Technologie Flex Sealing** en instance de brevet pour une protection maximale contre la poussière et l'eau tout en maintenant la capacité de focus ou une lumière constante et sans scintillement, qui maintient un degré élevé de luminosité au fil du temps.

Nous avons également révisé certaines de nos technologies existantes telles que le **Système de Charge Magnétique** pour une charge facile, fiable et rapide et en avons conçu de nouvelles telles que la **Technologie Smart Light** pour une programmabilité complète et individuelle des fonctions d'éclairage.

Les technologies qui existent depuis les premières séries P et H, telles que notre **Système breveté de Focus Avancé**, sont toujours utilisées et ne laissent aucun doute sur le fait que les nouvelles séries sont des produits Ledlenser authentiques.

Et le plus important : chaque utilisateur trouvera la lumière parfaite pour son objectif, parmi les modèles des nouvelles séries P et H.



**TECHNOLOGIE
FLEX SEALING**



**SYSTÈME DE CHARGE
MAGNÉTIQUE**



**TECHNOLOGIE
SMART LIGHT**



**SYSTÈME DE
FOCUS AVANCÉ**



WORK

Éclairage des professionnels

- ▶ ensemble complet de fonctionnalités
- ▶ excellente qualité de lumière
- ▶ forte protection contre l'eau et la poussière
- ▶ **robuste & durable**
- ▶ **rendu naturel des couleurs**
- ▶ **accessoires dédiés inclus**

DOMAINE D'UTILISATION

Industrie et artisanat, divers groupes de professionnels



CORE

L'éclairage fidèle au quotidien

- ▶ ensemble complet de fonctionnalités
- ▶ excellente qualité de lumière
- ▶ forte protection contre l'eau et la poussière
- ▶ **bon rapport qualité-prix**

DOMAINE D'UTILISATION

Loisirs, travail et vie quotidienne



SIGNATURE

L'éclairage parfait pour les plus hautes exigences

- ▶ **ensemble complet de fonctionnalités**
- ▶ excellente qualité de lumière
- ▶ forte protection contre l'eau et la poussière
- ▶ **matériaux haut de gamme**
- ▶ **rendu naturel des couleurs**
- ▶ **accessoires dédiés inclus**

DOMAINE D'UTILISATION

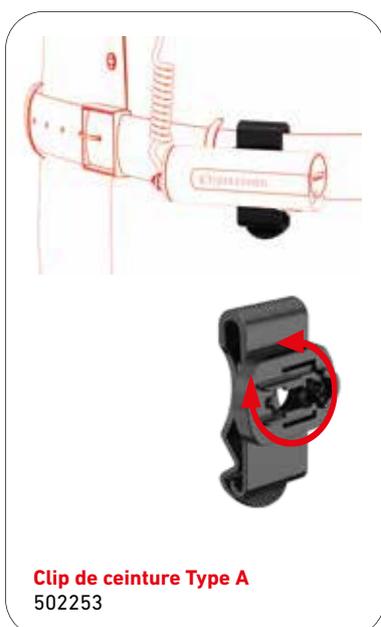
Plein air, sport, photographie et mode de vie



Ledlenser Connecting System



Grâce à la conception modulaire de cette série de produits, il n'a jamais été aussi simple de profiter de notre vaste gamme d'accessoires. Notre nouveau système de connexion Ledlenser crée une interface universelle, qui garantit que l'accessoire correspondant peut être combiné avec une multitude de lampes torches et frontales. Cela permet des utilisations encore plus polyvalentes et une extension des possibilités d'application de nos lampes.



**Adaptateur de lampe type D
(pour P7R Core/Work/
Signature)**
502251



L'adaptateur de lampe est disponible en 3
tailles :

P2R Core/Work, P4R Core/Work :
Adaptateur de lampe Type A
502248

P5R Core :
Adaptateur de lampe Type B
502249

P6R Core/Signature :
Adaptateur de lampe Type C
502250

P7R Core/Signature :
Adaptateur de lampe Type D
502251

Les **P5R Work**, **P6R Work** et **P7R Work**
sont vendus avec un adaptateur de lampes.



LA NOUVELLE SÉRIE P

UN CLASSIQUE DEVIENT UN VÉRITABLE BEST-SELLER

P7R CORE



1400 lm
 300 m
 90 h

- 01** – Protection extrême contre la poussière et l'eau (IP68)
- 02** – Système de Focus Avancé – focus fluide
- 03** – Technologie Flex Sealing – peut être utilisé pendant une courte période sous l'eau (y compris le Système de Focus Avancé) jusqu'à une profondeur d'un mètre)
- 04** – Optiques Multi-Core – faisceau homogène rendu possible par un facettage spécial de la lentille
- 05** – Personnalisez les fonctions d'éclairage grâce à la Technologie Smart Light
- 06** – Affichage intégré de l'état de la batterie et de la charge
- 07** – Recharge pratique et sûre de la batterie grâce au Système de Charge Magnétique



LAMPE TORCHE P2R CORE 502176 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	120	50	15
Distance d'éclairage [m]	–	65	45	15
Autonomie [h]	–	0,5	1	5

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ

LAMPE TORCHE P4R CORE 502177 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	200	90	15
Distance d'éclairage [m]	–	90	60	15
Autonomie [h]	–	1,5	3	25

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ

LAMPE TORCHE P5R CORE 502178 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	500	350	130	15
Distance d'éclairage [m]	250	180	110	40
Autonomie [h]	–	1	3h30	25

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



CHARGE MAGNÉTIQUE



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE



TECHNOLOGIE SMART LIGHT



ÉCLAIRAGE D'URGENCE



TECHNOLOGIE FLEX SEALING

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie
- Interrupteur à l'arrière

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 0,74 Wh/200 mAh
 Temps de charge : 2,5h
 Étanchéité : IP54
 Longueur/Diamètre de la tête : 108 mm/15 mm
 Poids (piles incluses) : 36 g

Livré en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Clip de poche
- Câble USB

Accessoires compatibles : Voir pages 148 et 149

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie
- Interrupteur à l'arrière

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 2,22 Wh/700 mAh
 Temps de charge : 2,5h
 Étanchéité : IP54
 Longueur/Diamètre de la tête : 157 mm/15 mm
 Poids (piles incluses) : 55 g

Livré en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Clip de poche
- Câble USB

Accessoires compatibles : Voir pages 148 et 149

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, position, S.O.S., stroboscope, clignotant
- Gestion de l'énergie : Courant constant, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 2,77 Wh/750 mAh
 Temps de charge : 2h
 Étanchéité : IP68
 Longueur/Diamètre de la tête : 127 mm/29 mm
 Poids (piles incluses) : 106 g

Livré en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge magnétique
- Dragonne

Accessoires compatibles : Voir pages 148 et 149

LAMPE TORCHE P6R CORE 502179 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	900	600	240	15
Distance d'éclairage [m]	240	190	120	25
Autonomie [h]	–	2	6	95

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, position, S.O.S., stroboscope, clignotant
- Gestion de l'énergie : Courant constant, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, fonction mémoire, lumière de secours, résistante aux agressions chimiques

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 9,25 Wh/2500 mAh
 Temps de charge : 5h
 Étanchéité : IP68
 Longueur/Diamètre de la tête : 158 mm/35 mm
 Poids (piles incluses) : 170 g

Livré en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Station de charge
- Câble de charge magnétique
- Dragonne
- Étui
- Adaptateur prise
- Clip intelligent

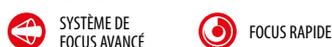
Accessoires compatibles : Voir pages 148 et 149

LAMPE TORCHE P7 CORE 502180 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	450	250	40
Distance d'éclairage [m]	–	300	220	100
Autonomie [h]	–	1	2	25

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie

Données techniques :

Alimentation : 4 piles alcalines LR03/AAA
 Étanchéité : IP54
 Longueur/Diamètre de la tête : 140 mm/37 mm
 Poids (piles incluses) : 175 g

Livré en boîte carton avec :

- 1 jeu de piles
- Dragonne

Accessoires compatibles : Voir pages 148 et 149

LAMPE TORCHE P7R CORE 502181 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	1400	1000	440	15
Distance d'éclairage [m]	300	210	130	15
Autonomie [h]	–	2	4	90

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, position, S.O.S., stroboscope, clignotant
- Gestion de l'énergie : Courant constant, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonction pour le transport, variateur d'intensité, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 17,76 Wh/4800 mAh
 Temps de charge : 4h30
 Étanchéité : IP68
 Longueur/Diamètre de la tête : 165 mm/35 mm
 Poids (piles incluses) : 202 g

Livré en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge magnétique
- Dragonne

Accessoires compatibles : Voir pages 148 et 149

LAMPE TORCHE P17R CORE



502182 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	1200	900	350	15
Distance d'éclairage [m]	560	420	270	50
Autonomie [h]	–	2h45	12	200

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, position, S.O.S., stroboscope, clignotant
- Gestion de l'énergie : Courant constant, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, sans scintillement, verrouillage du focus, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie LiFePO₄ rechargeable 6,4V
 Capacité de la batterie : 32 Wh/5000 mAh
 Temps de charge : 4h30
 Étanchéité : IP54
 Longueur/Diamètre de la tête : 300 mm/53 mm
 Poids (piles incluses) : 715 g

Livré en boîte carton avec :

- Batterie LiFePO₄ rechargeable
- Système de charge flottant
- Clip intelligent
- Chargeur

Accessoires compatibles : Voir pages 148 et 149

LAMPE TORCHE P6R CORE QC



502517 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]		270	120	15
Distance d'éclairage [m]		335	220	80
Autonomie [h]	–	5	14	110

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance, stroboscope
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie
- Lumière rouge, vert, bleu

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 9,25 Wh/2500 mAh
 Temps de charge : 5h
 Étanchéité : IP54
 Longueur/Diamètre de la tête : 157 mm/42 mm
 Poids (piles incluses) : 207 g

Livré en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble de chargement
- Dragonne

Accessoires compatibles : Voir pages 148 et 149

LED	ROUGE	VERT	BLEU
	Maintenir la capacité de vision de nuit	Observation de la faune : la lumière verte est presque invisible pour les animaux	Analyse médico-légale, laisse apparaître les liquides avec un contraste plus élevé
▯▯▯▯ Puissance éclairage	Pleine / Moyenne / Faible	Pleine / Moyenne / Faible	Pleine / Moyenne / Faible
☀ Luminosité (lm)	145 / 60 / 15	220 / 75 / 15	35 / 10 / 5
☞ Distance d'éclairage (m)	220 / 150 / 70	300 / 190 / 80	50 / 30 / 15
🕒 Autonomie (h)	6 / 24 / 70	6 / 20 / 120	7 / 20 / 120

LA NOUVELLE SÉRIE P

LES ACCESSOIRES DES LAMPES CORE

LEDLENSER CONNECTING SYSTEM

MODÈLE	P2R CORE	P4R CORE	P5R CORE	P6R CORE	P7R CORE	P6R CORE QC	Réf.
Adaptateur de Lampe Type A	•	•					502248
Adaptateur de Lampe Type B			•				502249
Adaptateur de Lampe Type C				•			502250
Adaptateur de Lampe Type D					•	•	502251
Connecteur Trépied Type D	•	•	•	•	•	•	502247
Connecteur Accessoires GoPro Type D	•	•	•	•	•	•	502246
Clip de ceinture Type A	•	•	•	•	•	•	502253
Support montage Casque Euroslot Type A	•	•	•	•	•	•	502254
Support à axe Rotatif Type A	•	•	•	•	•	•	502255
Support Attache Universelle Type E	•	•	•	•	•	•	502256

ACCESSOIRES ALIMENTATION

MODÈLE	P2R CORE	P4R CORE	P5R CORE	P6R CORE	P7 CORE	P7R CORE	P17R CORE	P6R CORE QC	Réf.
Powerbank Flex3				•				•	502126
Powerbank Flex7				•				•	502125
Powerbank Flex 5						•			502511
Powerbank Flex 10						•			502127
Batterybox7				•				•	502128
Câble de Charge Magnétique Type A	•	•	•	•		•			502265
Support Mural Type A (comprend un câble de charge magnétique)				•					502257
Support Mural Type B (comprend un câble de charge magnétique)						•			502258
Station de Charge Type A (comprend un câble de charge magnétique)			•						502259
Station de Charge Type B (comprend un câble de charge magnétique)				•		•			502260
Panneau de charge à 5 stations			•	•		•			502261
Adaptateur USB 2.4A	•	•	•	•		•	•	•	502271
Chargeur secteur USB avec câble	•	•						•	0389
Chargeur 12V (voiture)	•	•	•	•		•	•	•	0380
Batterie rechargeable 21700 Li-ion 4800mAh						•			502262
Batterie rechargeable 14500 Li-Ion 750 mAh			•						500985
Batterie rechargeable 18650 Li-Ion 3000 mAh				•			•		501001

ÉTUIS / FILTRES / SUPPORTS ET PLUS

MODÈLE	P2R CORE	P4R CORE	P5R CORE	P6R CORE	P7 CORE	P7R CORE	P17R CORE	P6R CORE QC	Réf.
Jeu de 4 filtres couleur 35,1mm				•		•			502238
Jeu de 4 filtres couleur 29,5mm			•						502239
Jeu de 4 filtres couleur 53mm							•		502240
Cône de signalisation 35,1mm				•		•			502237
Cône de signalisation Blanc 35,1mm				•		•			502243
Cône de signalisation Blanc 53mm							•		502245
Cône de signalisation 37mm					•				0040
Cône de signalisation Blanc 37mm					•				0040-W
Cône de signalisation 53mm							•		0042
Bague anti-roulis 53mm							•		502241
Bague anti-roulis					•				0320
Étui nylon Type A						•			502263
Étui rigide Type B						•			502264
Étui cuir Type D				•		•			502269
Étui Type D	•								0337
Étui Type G				•		•		•	0342
Étui Type A					•				0333
Étui Type L			•						0340
Support de Montage Universel Type B			•	•	•	•		•	7799-PT
Clip Intelligent Type C					•				0317
Système de Montage Universel				•	•	•		•	0362

LA NOUVELLE SÉRIE P

LA LUMIÈRE HAUTE DE GAMME PARFAITE

P7R SIGNATURE



2000 lm



330 m



90 h



- 01** – Lampe de poche puissante de qualité supérieure avec rendu des couleurs naturel (80 CRI/6500K)
- 02** – Commutateur de mode pour un accès direct aux fonctions d'éclairage personnalisées grâce à la technologie Smart Light
- 03** – Lumière rouge supplémentaire sur le côté du boîtier, pour maintenir la vision nocturne dans l'obscurité par exemple
- 04** – Matériau du boîtier anodisé dur pour une protection supplémentaire contre l'usure et la corrosion
- 05** – Protection extrême contre la poussière et l'eau (IP68)
- 06** – Technologie Flex Sealing – la lampe peut être utilisée pendant une courte période sous l'eau (y compris le système de mise au point) jusqu'à une profondeur d'un mètre
- 07** – Personnalisez les fonctions d'éclairage grâce à la Technologie Smart Light
- 08** – Lumière Constante – niveau de luminosité constant dans le temps
- 09** – Affichage intégré de l'état de la batterie et de la charge



516

LAMPE TORCHE P6R SIGNATURE 502189 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	1400	1100	450	15
Distance d'éclairage [m]	240	190	110	20
Autonomie [h]	-	1h15	2h30	60

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, position, S.O.S., stroboscope, clignotant
- Gestion de l'énergie : Courant constant, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, fonction mémoire, lumière rouge, sans scintillement, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,63V
 Capacité de la batterie : 10,89 Wh/3000 mAh
 Temps de charge : 3h45
 Étanchéité : IP68
 Longueur/Diamètre de la tête : 158 mm/35 mm
 Poids (piles incluses) : 170 g

Livree en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge magnétique
- Dragonne
- Clip de poche
- Étui
- Adaptateur USB
- Support mural

Accessoires compatibles : Voir page 152

LAMPE TORCHE P7R SIGNATURE 502190 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	2000	1200	500	15
Distance d'éclairage [m]	330	200	130	20
Autonomie [h]	-	2	3h15	90

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, position, S.O.S., stroboscope, clignotant
- Gestion de l'énergie : Courant constant, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, lumière rouge, sans scintillement, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 17,76 Wh/4800 mAh
 Temps de charge : 4h30
 Étanchéité : IP68
 Longueur/ Diamètre de la tête : 165 mm/35 mm
 Poids (piles incluses) : 202 g

Livree en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge magnétique
- Dragonne
- Clip de poche
- Étui
- Adaptateur USB
- Support mural

Accessoires compatibles : Voir page 152

LAMPE TORCHE P18R SIGNATURE 502191 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	4500	2600	1000	30
Distance d'éclairage [m]	720	420	260	50
Autonomie [h]	-	2h30	4h30	70

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, position, S.O.S., stroboscope, clignotant
- Gestion de l'énergie : Courant constant, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 11,1V
 Capacité de la batterie : 33,3 Wh/3000 mAh
 Temps de charge : 5h30
 Étanchéité : IP54
 Longueur/Diamètre de la tête : 178 mm/86 mm
 Poids (piles incluses) : 637 g

Livree en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble charge magnétique
- Dragonne
- Adaptateur USB

Accessoires compatibles : Voir page 152

LA NOUVELLE SÉRIE P

LES ACCESSOIRES DES LAMPES SIGNATURE

LEDLENSER CONNECTING SYSTEM

MODÈLE	P6R SIGNATURE	P7R SIGNATURE	Réf.
Adaptateur de lampe Type C	•		502250
Adaptateur de lampe Type D		•	502251
Adaptateur GoPro Type D	•	•	502246
Adaptateur Trépied Type D	•	•	502247
Clip de ceinture Type A	•	•	502253
Support de casque pour Euroslot Type A	•	•	502254
Support Axe Rotatif Type A	•	•	502255
Support de montage universel Type E	•	•	502256

ACCESSOIRES ALIMENTATION

MODÈLE	P6R SIGNATURE	P7R SIGNATURE	P18R SIGNATURE	Réf.
Powerbank Flex3	•			502126
Powerbank Flex7	•			502125
Powerbank Flex5		•		502511
Powerbank Flex10		•		502127
Batterybox7	•			502128
Câble de Charge Magnétique Type A	•	•	•	502265
Support mural Type A (câble de charge magnétique inclus)	•			502257
Support mural Type B (câble de charge magnétique inclus)		•		502258
Station de Charge Type B (câble de charge magnétique inclus)	•	•		502260
Panneau de charge à 5 stations	•	•		502261
Adaptateur USB 2.4A	•	•	•	502271
Chargeur de voiture USB	•	•	•	0380
Batterie rechargeable 21700 Li-ion 4800mAh		•		502262
Batterie rechargeable 18650 Li-ion 3000 mAh	•			501001

ÉTUIS / FILTRES / SUPPORTS ET PLUS

MODÈLE	P6R SIGNATURE	P7R SIGNATURE	P18R SIGNATURE	Réf.
Set de filtres couleur 35,1mm	•	•		502238
Filtre Couleur Bleu 85,5mm			•	501507
Filtre Couleur Rouge 85,5mm			•	501508
Filtre Couleur Vert 85,5mm			•	501509
Filtre Couleur Jaune 85,5mm			•	501510
Cône de Signalisation 35,1mm	•	•		502237
Cône de Signalisation Blanc 35,1mm	•	•		502243
Bague anti-roulis 85,5mm			•	502242
Étui nylon Type A	•	•		502263
Étui rigide Type B	•	•		502264
Étui Type G	•	•		0342
Étui cuir Type D	•	•		502269
Support de montage universel Type B	•	•		7799-PT
Système de Montage Universel	•	•		0362

WORKER'S FRIEND

L'INNOVATION EXCLUSIVE 4-EN-1



CORPS : Alliage d'aluminium, poignée antidérapante, système de connexion à accrochage/décrochage rapide, base magnétique pour positionnement sur zone métallique.



MOD. 1 : Module de fixation lampe torche avec système de focus avancé.

MOD. 2 : Module de fixation lampe de travail sur bras inclinable à 180 degrés, doté d'une unité d'éclairage de 11,5 cm de longueur pour une lumière large et diffuse.

MOD. 3 : Module de fixation lampe sur flexible focalisable (col de cygne) de 32 cm de long et de 7 mm de diamètre. Cette lampe extra flexible éclaire même les coins inaccessibles.

MOD. 4 : Module de fixation lampe d'inspection et maintenance flexible d'un diamètre de 4,3 mm, conçue pour l'éclairage de zones inaccessibles ou l'éclairage de précision.

WORKER'S FRIEND

502136 - en boîte

Caractéristiques :

- Chargement via port USB
- Système de connexion rapide
- Base aimantée

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion 18650 rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 9,25 Wh/2500 mAh
 Temps de charge : 3h30-4h
 Poids Corps + Fonction MOD.1 (piles incluses) : 178,5 g

Livrée en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble de recharge USB
- 4 modules d'éclairage

	MOD. 1		MOD. 2	
	PLEINE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE	PLEINE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	280	140	350	175
Distance d'éclairage [m]	130	90	26	20
Autonomie [h]	2h30	5h30	2h30	5

	MOD. 3		MOD. 4	
	PLEINE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE	PLEINE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	190	100	3	1h30
Distance d'éclairage [m]	89	28	4	2h30
Autonomie [h]	5h30	8h30	40	80

LAMPE DE PLONGÉE D14.2

9114 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	-	400	-	60
Distance d'éclairage [m]	-	200	-	80
Autonomie [h]	-	2	-	15

TECHNOLOGIE :



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Courant constant, indicateur de batterie faible

Données techniques :

Alimentation : 4 x LR06 (AA) Alcaline
 Étanchéité : IPX8
 Longueur/Diamètre de la tête : 161,5 mm/42 mm
 Poids (piles incluses) : 233 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 jeu de piles
- Dragonne

Accessoires compatibles :

Cône de signalisation 42 mm : Réf. 500958

LAMPE TORCHE X21R



501967 - en mallette



Économie d'énergie/
Courant constant

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	5000	3500/2500	–	200
Distance d'éclairage [m]	800	700/600	–	150
Autonomie [h]	–	5/3	–	40

TECHNOLOGIE :



MISE AU POINT
AVANÇÉE



SYSTÈME DE CHARGE
FLOTTANT



TECHNOLOGIE
SMART LIGHT



TECHNOLOGIE
X-LENS



ÉCLAIRAGE
D'URGENCE



CONTRÔLE DE LA
TEMPÉRATURE



FOCUS RAPIDE



BATTERIE SÉCURISÉE
YTRION

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine et faible puissance, clignotant, position, S.O.S., stroboscope
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, courant constant, indicateur de charge, indicateur de niveau de batterie
- Verrouillage pour le transport, variateur d'intensité

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie LiFePO₄ rechargeable 9,6 V
Capacité de la batterie : 48 Wh/5000 mAh
Temps de charge : 3h30
Étanchéité : IP54
Longueur/Diamètre de la tête : 415 mm/95 mm
Poids (piles incluses) : 1315 g

Livré en boîte carton avec :

- 1 Batterie rechargeable
- Bandoulière
- Système de charge flottante
- Matériel de montage
- Adaptateur secteur
- Bague anti-roulis
- Adaptateur trépied

Accessoires compatibles :

Chargeur allume-cigare : Réf. 0386



LA NOUVELLE SÉRIE H

L'ÉCLAIRAGE EST UNE AFFAIRE DE TÊTE

H7R CORE



☀️ 1000 lm —
🔦 250 m —
🕒 65 h —



02



05

06



03



07



- 01** – Fonctionnement intuitif et gradation en continu grâce à l'interrupteur à molette sur la tête de lampe
- 02** – Forte protection contre l'eau et la poussière (IP67)
- 03** – Mécanisme de pivotement en continu pour l'alignement vertical du cône lumineux
- 04** – Système de Focus Avancé – focus fluide
- 05** – Recharge pratique et sûre de la batterie grâce au Système de Charge Magnétique
- 06** – Affichage intégré de l'état de la batterie et de la charge
- 07** – Ledlenser Connecting System – une interface pour de nombreux accessoires (voir page 78)

LAMPE FRONTALE H5 CORE

502193 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	350	200	–	15
Distance d'éclairage [m]	160	120	–	30
Autonomie [h]	–	2	–	20

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



TECHNOLOGIE FLEX SEALING



TECHNOLOGIE DE REFROIDISSEMENT

LAMPE FRONTALE H5R CORE

502121 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	500	300	–	15
Distance d'éclairage [m]	200	150	–	30
Autonomie [h]	–	2	–	50

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



TECHNOLOGIE FLEX SEALING



TECHNOLOGIE DE REFROIDISSEMENT



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE



CHARGE MAGNÉTIQUE

LAMPE FRONTALE H7R CORE

502122 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	1000	600	–	15
Distance d'éclairage [m]	250	200	–	25
Autonomie [h]	–	4	–	65

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



TECHNOLOGIE FLEX SEALING



TECHNOLOGIE DE REFROIDISSEMENT



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE



CHARGE MAGNÉTIQUE

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, indicateur de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité

Données techniques :

Alimentation : 2 piles alcaline LR06 (AA)
Étanchéité : IP67
Diamètre de la tête : 32 mm
Poids (piles incluses) : 178 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 jeu de piles alcalines

Accessoires compatibles : Voir page 160

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Courant constant, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, anti éblouissement, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
Capacité de la batterie : 6,66 Wh/1800 mAh
Temps de charge : 3h30
Étanchéité : IP67
Diamètre de la tête : 32 mm
Poids (piles incluses) : 167 g

Livrée en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 160

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Énergie constante, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonction pour le transport, variateur d'intensité, anti éblouissement, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
Capacité de la batterie : 17,76 Wh/4800 mAh
Temps de charge : 3h30
Étanchéité : IP67
Diamètre de la tête : 41 mm
Poids (piles incluses) : 259 g

Livrée en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Système de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 160

LAMPE FRONTALE H15R CORE 

502123 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	2500	1000	–	20
Distance d'éclairage [m]	250	170	–	20
Autonomie [h]	–	5	–	80

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



TECHNOLOGIE FLEX SEALING



TECHNOLOGIE DE REFROIDISSEMENT



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE



CHARGE MAGNÉTIQUE



OPTIQUE MULTICORE

LAMPE FRONTALE H19R CORE 

502124 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	3500	1600	800	200
Distance d'éclairage [m]	300	230	150	80
Autonomie [h]	–	4	7	20

TECHNOLOGIE :



TECHNOLOGIE DE REFROIDISSEMENT



CHARGE MAGNÉTIQUE



OPTIQUE MULTICORE



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE



FUSION DU FAISCEAU

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine puissance, faible puissance
- Gestion de l'énergie : Énergie constante, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, anti éblouissement, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 7,4V
 Capacité de la batterie : 35,52 Wh/4800 mAh
 Temps de charge : 5h30
 Étanchéité : IP67
 Diamètre de la tête : 47 mm
 Poids (piles incluses) : 380 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 160**Caractéristiques :**

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Énergie constante, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, lumière rouge, anti éblouissement, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 7,4V
 Capacité de la batterie : 35,52 Wh/4800 mAh
 Temps de charge : 5h30
 Étanchéité : IP68
 Diamètre de la tête : 68 mm
 Poids (piles incluses) : 374 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 160

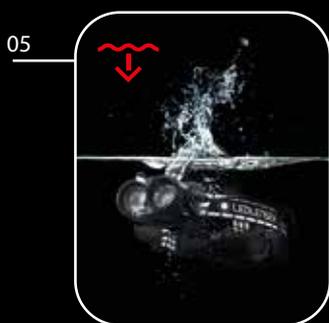
NOUVELLE SÉRIE H

LA REINE DES LAMPES FRONTALES

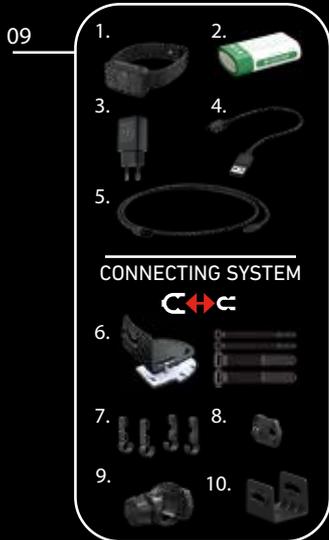
H19R SIGNATURE



☀️ 4000 lm
 🔊 330 m
 ⌚ 20 h



Bluetooth®



- 01 – Fusion du faisceau – Projecteur et spot réglables individuellement pour une image lumineuse unique avec un éclairage parfait
- 02 – Optiques Multi-Core – image lumineuse homogène grâce au facettage spécial de la lentille
- 03 – Application Ledlenser Connect et télécommande Bluetooth® pour permettre la personnalisation et le contrôle à distance des fonctions d'éclairage
- 04 – Technologie Optisense – adaptation automatique de la puissance du faisceau aux conditions de luminosité grâce au capteur intégré
- 05 – Protection extrême contre la poussière et l'eau (IP68)
- 06 – Lumière rouge supplémentaire pour maintenir la vision nocturne
- 07 – Mécanisme de pivotement fluide pour l'alignement vertical du cône lumineux
- 08 – Ledlenser Connecting System – une interface pour de nombreux accessoires (voir page 162)
- 09 – Contenu supplémentaire : 1. télécommande Bluetooth®, 2. batterie, 3. Adaptateur secteur USB, 4. Câble de charge magnétique, 5. Câble d'extension 6. Kit de connexion sur casque, 7. Clips pour casque, 8. Adaptateur GoPro, 9. Support universel, 10. Adaptateur trépied Livré dans un étui souple
- 10 – Bandeau réfléchissant

FRONTALE H7R SIGNATURE**502197** - en boîte

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	1200	700	–	15
Distance d'éclairage [m]	260	220	–	25
Autonomie [h]	–	3h30	–	65

TECHNOLOGIE :

SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



TECHNOLOGIE FLEX SEALING



TECHNOLOGIE DE REFROIDISSEMENT



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE



CHARGE MAGNÉTIQUE



ÉCLAIRAGE D'URGENCE

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine et faible puissance, stroboscope, position, S.O.S., clignotant
- Gestion de l'énergie : Énergie constante, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Bluetooth, verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, anti éblouissement, fonction mémoire, lumière de secours

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 17,76 Wh/4800 mAh
 Temps de charge : 3h30
 Étanchéité : IP67
 Diamètre de la tête : 41 mm
 Poids (piles incluses) : 259 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble d'extension
- Clips de fixation
- Adaptateur GoPro
- Kit de connexion pour casque
- Strap Hook-and-loop
- Support pour vélo
- Câble de charge magnétique
- Connecteur trépied
- Adaptateur prise USB

Accessoires compatibles : Voir page 161**FRONTALE H19R SIGNATURE****502198** - en boîte

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	4000	1800	800	200
Distance d'éclairage [m]	330	250	150	80
Autonomie [h]	–	3h30	7	20

TECHNOLOGIE :

TECHNOLOGIE DE REFROIDISSEMENT



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE



CHARGE MAGNÉTIQUE



FUSION DU FAISCEAU



OPTIQUE MULTICORE



ÉCLAIRAGE D'URGENCE



TECHNOLOGIE OPTISENSE

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, stroboscope, position, S.O.S., clignotant
- Gestion de l'énergie : Énergie constante, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, variateur d'intensité, lumière rouge, anti éblouissement, fonction mémoire, lumière de secours, Bluetooth

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 7,4V
 Capacité de la batterie : 35,52 Wh/4800 mAh
 Temps de charge : 5h30
 Étanchéité : IP68
 Diamètre de la tête : 68 mm
 Poids (piles incluses) : 374 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Télécommande Bluetooth
- Câble d'extension
- Clips de fixation
- Adaptateur accessoires GoPro
- Kit de connexion casque
- Câble de charge magnétique
- Connecteur trépied
- Adaptateur prise USB
- Support vélo

Accessoires compatibles : Voir page 161

LA NOUVELLE SÉRIE H

LES ACCESSOIRES DES FRONTALES CORE

LEDLENSER CONNECTING SYSTEM

MODÈLE	H5 CORE	H5R CORE	H7R CORE	H15R CORE	H19R CORE	Référence
Adaptateur GoPro Type D	•	•	•	•	•	502246
Adaptateur Trépied Type D	•	•	•	•	•	502247
Clip de Ceinture Type A	•	•	•	•	•	502253
Kit de connexion de casque H	•	•	•	•	•	502314
Support de montage universel Type E	•	•	•	•	•	502256

FILTRES COULEUR / CÂBLES / BATTERIES ET PLUS

MODÈLE	H5 CORE	H5R CORE	H7R CORE	H15R CORE	H19R CORE	Référence
Jeu de Filtres Couleur 32mm	•	•				502307
Jeu de Filtres Couleur 40mm			•			502308
Jeu de Filtres Couleur 47mm				•		502309
Télécommande sans fil Type A <small>(ne peut être utilisée qu'avec la Batterybox Bluetooth® 2x 21700 - Réf. 502411)</small>				•		502311
Clip de casque pour bandeau Type A	•	•	•	•	•	502313
Bandeau en silicone transparent Type A	•	•	•	•	•	502451
Câble de Charge Magnétique Type A		•	•	•	•	502265
Câble d'Extension Type C				•	•	502312
Adaptateur USB 2.4A		•	•	•	•	502271
Batterie Rechargeable 21700 Li-ion 4800mAh			•			502262
Batteries Rechargeables 2x 21700 Li-ion				•	•	502310
Batterybox Bluetooth® 2x 21700				•	•	502411
Powerbank Flex5			•			502511
Powerbank Flex10			•			502127

LA NOUVELLE SÉRIE H

LES ACCESSOIRES DES FRONTALES SIGNATURE

LEDLENSER CONNECTING SYSTEM

MODÈLE	H7R SIGNATURE	H19R SIGNATURE	Réf.
Adaptateur GoPro Type D	•	•	502246
Adaptateur Trépied Type D	•	•	502247
Clip de Ceinture Type A	•	•	502253
Kit de Connexion de Casque H	•	•	502314
Support de montage universel Type E	•	•	502256

ACCESSOIRES ALIMENTATION / FILTRES COULEUR ET PLUS

MODÈLE	H7R SIGNATURE	H19R SIGNATURE	Réf.
Télécommande sans fil Type A	•	•	502311
Jeu de filtres couleur 40mm	•		502308
Clip de casque pour bandeau Type A	•		502313
Bandeau silicone transparent Type A	•	•	502451
Câble de Charge Magnétique Type A	•	•	502265
Câble d'extension Type C	•	•	502312
Adaptateur USB 2.4A	•	•	502271
Batterie rechargeable 21700 Li-ion 4800mAh	•		502262
Batteries rechargeables 2x 21700 Li-ion		•	502310
Batterybox Bluetooth® 21700	•		502410
Batterybox Bluetooth® 2x 21700	•	•	502411
Powerbank Flex5	•		502511
Powerbank Flex10	•		502127

GAMME MH

UNE FRONTALE INTELLIGENTE POUR LES AVENTURIERS

MH11 

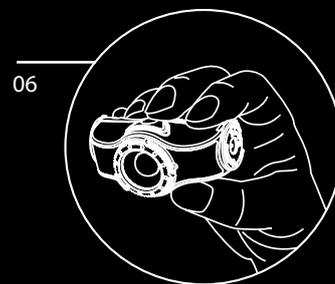
 1000 lm
 320 m
 100 h



APPLICATION LEDLENSER
PRO CONNECT

 **Bluetooth**[®]

- 01** – L'Application Ledlenser Connect offre un contrôle direct et des fonctions d'éclairage programmables
- 02** – Technologie Optisense s'adapte automatiquement aux conditions de lumière environnantes
- 03** – Système de Focus Avancé – focus fluide
- 04** – LED Multicolore en rouge, vert et bleu pour une utilisation de nuit, chasse et pêche
- 05** – Le Mécanisme de pivotement fluide permet une légère inclinaison sans clic dans un mouvement vers le haut ou vers le bas
- 06** – Le système de Montage Innovant permet de détacher rapidement la tête de la lampe pour l'utiliser comme une lampe de poche
- 07** – Système de Charge Magnétique pour une charge rapide et facile de la batterie



FRONTALE MH3



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	200	–	20
Distance d'éclairage [m]	–	130	–	40
Autonomie [h]	–	4h30	–	35

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



FOCUS RAPIDE



TECHNOLOGIE SMART LIGHT



DOUBLE SOURCE* D'ALIMENTATION

FRONTALE MH4



502151 - noir

502152 - noir/sable



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	400	–	20
Distance d'éclairage [m]	–	180	–	40
Autonomie [h]	–	4	–	35

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



FOCUS RAPIDE



TECHNOLOGIE SMART LIGHT



DOUBLE SOURCE D'ALIMENTATION



SYSTÈME DE CHARGE MAGNÉTIQUE

FRONTALE MH5



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	400	–	20
Distance d'éclairage [m]	–	180	–	40
Autonomie [h]	–	4	–	35

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



FOCUS RAPIDE



TECHNOLOGIE SMART LIGHT



DOUBLE SOURCE D'ALIMENTATION



SYSTÈME DE CHARGE MAGNÉTIQUE

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, indicateur de niveau de batterie faible

Données techniques :

Alimentation : 1 Pile LR06 (AA) alcaline

Étanchéité : IP54

Diamètre de la tête : 31 mm

Poids (piles incluses) : 92 g

Livré en boîte carton avec :

- 1 jeu de piles

Accessoires compatibles : Voir page 167

COLORIS DISPONIBLES :



502150



501597



502148



500948



502149

*sauf réf. 501597 & 500948

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Lumière rouge

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V

Capacité de la batterie : 2,77 Wh/750 mAh

Étanchéité : IP54

Diamètre de la tête : 31 mm

Poids (piles incluses) : 94 g

Livré en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 167

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Lumière rouge

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V

Capacité de la batterie : 2,77 Wh/750 mAh

Étanchéité : IP54

Diamètre de la tête : 31 mm

Poids (piles incluses) : 94 g

Livré en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 167

COLORIS DISPONIBLES :



502143



502147



502145



502146



502144

FRONTALE MH7



Économie d'énergie/Courant constant

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	600	400/220	170/120	20
Distance d'éclairage [m]	200	180/140	120/100	40
Autonomie [h]	–	7/3h30	10/8	60/40

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, courant constant, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Lumière rouge, verrouillage pour le transport

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 5,73 Wh/1550 mAh
 Étanchéité : IP54
 Diamètre de la tête : 31 mm
 Poids (piles incluses) : 139 g

Livré en boîte carton avec :

- 1 batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 167

COLORIS DISPONIBLES :

-  502154
-  500990
-  502153
-  501599
-  502155

FRONTALE MH8

502156 - noir

502157 - sable



Économie d'énergie/Courant constant

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	600	400/220	170/120	20
Distance d'éclairage [m]	200	180/140	120/100	40
Autonomie [h]	–	7/3h30	10/8	60/40

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, clignotant
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, courant constant, avertisseur de batterie faible, indicateur de charge et de niveau de batterie
- Lumière rouge, verte, bleue pour vision nocturne et autres applications, fonction verrouillage pour le transport

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 5,73 Wh/1550 mAh
 Étanchéité : IP54
 Diamètre de la tête : 31 mm
 Poids (piles incluses) : 139 g

Livré en boîte carton avec :

- 1 batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 167

FRONTALE MH10

501513 - noir



Économie d'énergie/Courant constant

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	600/400	250/–	10
Distance d'éclairage [m]	–	150/130	100/–	20
Autonomie [h]	–	10/6	15/–	120/70

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, courant constant, indicateur de charge et de batterie faible
- Lumière rouge à l'arrière, verrouillage pour le transport

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,6V
 Capacité de la batterie : 11,52 Wh/3200 mAh
 Étanchéité : IP54
 Diamètre de la tête : 36 mm
 Poids (piles incluses) : 158 g

Livré en boîte carton avec :

- 1 batterie Li-ion rechargeable
- Filtres couleur
- Étui
- Câble USB

Accessoires compatibles : Voir page 167

FRONTALE MH11 

502166 - noir/orange

500996 - gris/noir



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne, faible puissance, clignotant, S.O.S., stroboscope
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, courant constant, avertisseur de batterie faible, indicateur de charge et de niveau de batterie
- Variateur d'intensité, Bluetooth, lumières rouge, verte, bleue, fonction verrouillage pour la transport

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,6V

Capacité de la batterie : 11,52 Wh/3200 mAh

Étanchéité : IP54

Diamètre de la tête : 40 mm

Poids (piles incluses) : 179 g

Accessoires compatibles : Voir page 167

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	1000	750	300	10
Distance d'éclairage [m]	320	300	200	30
Autonomie [h]	-	4	8	100

TECHNOLOGIE :



SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



TECHNOLOGIE OPTISENSE



TECHNOLOGIE SMART LIGHT



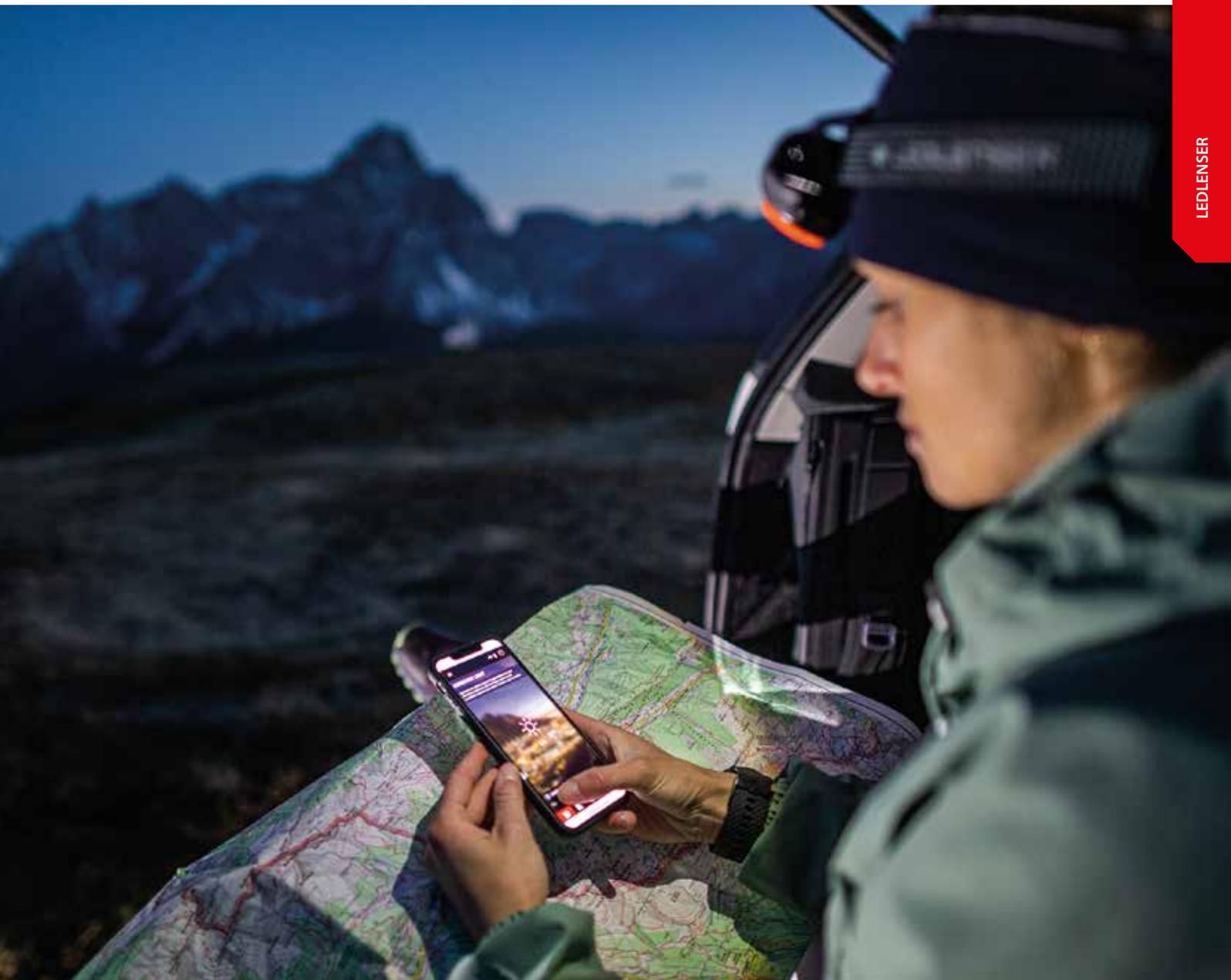
CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE



SYSTÈME DE CHARGE MAGNÉTIQUE



TECHNOLOGIE DE REFROIDISSEMENT



FRONTALE NEO10R **500984 - noir****500917 - bleu***Économie d'énergie/Courant constant*

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	600/400	250/–	10
Distance d'éclairage [m]	–	150/130	100/–	20
Autonomie [h]	–	10/6	15/–	120/70

TECHNOLOGIE :

SYSTÈME DE FOCUS AVANCÉ



FOCUS RAPIDE



TECHNOLOGIE SMART LIGHT



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

Caractéristiques :

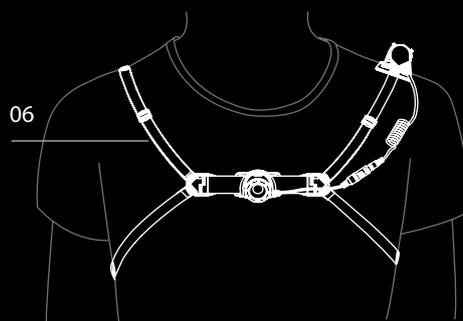
- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, courant constant, indicateur de charge et de batterie faible
- Éclairage arrière, verrouillage pour le transport

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,6V
 Capacité de la batterie : 11,52 Wh/3200 mAh
 Étanchéité : IP54
 Diamètre de la tête : 36 mm
 Poids (piles incluses) : 158 g

Livré en boîte carton avec :

- 1 batterie Li-ion rechargeable
- Filtres couleur
- Étui
- Câble USB

Accessoires compatibles : Voir page 167

Xavier Thévenard équipé de la NEO 10R

- 01** – Tête de lampe pivotante et focalisable pour un éclairage optimal
- 02** – Boîtier de batterie vertical pour une bonne tenue et un confort lors de la course
- 03** – Le bloc batterie peut être facilement détaché et utilisée de façon déportée grâce au câble d'extension inclus
- 04** – Visible à 360° - lumière arrière rouge et bandeau réfléchissant (ce dernier est uniquement disponible sur la version bleu)
- 05** – Deux modes d'énergie - Économie d'énergie, pendant une longue période et courant constant pour un flux lumineux stable
- 06** – Convient aux groupes – peut être utilisé comme lampe thoracique avec la sangle fournie, réduisant l'éblouissement mutuel dans les groupes de course



Crédit Photo : Ben Becker

LES ACCESSOIRES DES FRONTALES

MODÈLE	MH3	MH4	MH5	MH7	Réf.
Powercase		●	●	●	502093
Powerbank Flex3					502126
Powerbank Flex7					502125
Batterybox7					502128
Kit de connexion pour casque Type D	●	●	●		502220
Kit de connexion pour casque Type E				●	502221
Kit de connexion pour casque Type F					502222
Kit de connexion pour casque Type G	●	●	●	●	502223
Clip de casque pour bandeau Type A	●	●	●	●	502313
Support de montage universel Type D					502052
Étui Type H					0332
Bandeau réfléchissant Type A		●	●		0374
Chargeur allume cigare USB		●	●	●	0380
Câble d'alimentation & adaptateur USB					0389
Adaptateur USB 2.4A		●	●	●	502271
Batterie rechargeable Li-Ion 3,7V 1550 mAh				●	500987
Batterie rechargeable Li-ion 14500 3.7V 750 mAh	●	●	●		500985
Station de charge et batterie rechargeable Li-ion 14500	●	●	●		500986
Batterie rechargeable Li-ion 18650 3,6V 3200 mAh					501001

MODÈLE	MH8	MH10	MH11	NEO10R	Réf.
Powercase	●				502093
Powerbank Flex3		●	●		502126
Powerbank Flex7		●	●		502125
Batterybox7		●	●		502128
Kit de connexion pour casque Type D					502220
Kit de connexion pour casque Type E	●				502221
Kit de connexion pour casque Type F			●		502222
Kit de connexion pour casque Type G	●		●		502223
Clip de casque pour bandeau Type A	●		●	●	502313
Support de montage universel Type D			●		502052
Étui Type H					0332
Bandeau réfléchissant Type A					0374
Chargeur allume cigare USB	●	●	●	●	0380
Câble d'alimentation & adaptateur USB		●		●	0389
Adaptateur USB 2.4A	●		●		502271
Batterie rechargeable Li-Ion 3,7V 1550 mAh	●				500987
Batterie rechargeable Li-ion 14500 3.7V 750 mAh					500985
Station de charge et batterie rechargeable Li-ion 14500					500986
Batterie rechargeable Li-ion 18650 3,6V 3200 mAh		●	●	●	501001

GAMME ML

ÉCLAIRAGE À 360° SANS ÉBLOUISSEMENT AVEC TÉLÉCOMMANDE

ML6 CONNECT WL



750 lm



180 h



- 01 – Technologie Micro Prisme – technologie de lentille breveté pour une lumière sans éblouissement et une efficacité énergétique élevée
- 02 – App Ledlenser Connect et la télécommande sans fil Bluetooth® permettent la personnalisation et le contrôle à distance des fonctions d'éclairage
- 03 – Dimmable à l'infini via l'interrupteur trois fonctions
- 04 – Fonction Powerbank avec charge par connexion USB
- 05 – Lumière rouge pour maintenir une bonne visibilité nocturne
- 06 – Nombreuses options de montage : crochet caoutchouc, aimant, support métallique avec crochet métallique intégré
- 07 – Chargement pratique et sûr grâce au Système de Charge Magnétique
- 08 – Affichage intégré de l'état de la batterie et de la charge



APPLICATION
LEDLENSER CONNECT



LANTERNE ML4 **502053** - en boîte

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	300	150	50	5
Autonomie [h]	–	2h30	8	45

TECHNOLOGIE :

TECHNOLOGIE
SMART LIGHTTECHNOLOGIE
MICRO PRISMESYSTÈME DE CHARGE
MAGNÉTIQUEDOUBLE SOURCE
D'ALIMENTATION**Caractéristiques :**

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, clignotant
- Gestion de l'énergie : Économie d'énergie, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, lumière rouge de lecture

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 2,77 Wh/750 mAh
 Temps de charge : 2h30
 Étanchéité : IP66
 Longueur : 97 mm
 Diamètre de la tête : 34,5 mm
 Diamètre du corps : 29 mm
 Poids (piles incluses) : 71 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 170**LANTERNE ML4 WARM LIGHT** **502231** - en boîte

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	300	150	50	5
Autonomie [h]	–	2h10	7	40

TECHNOLOGIE :

TECHNOLOGIE
SMART LIGHTTECHNOLOGIE
MICRO PRISMESYSTÈME DE CHARGE
MAGNÉTIQUEDOUBLE SOURCE
D'ALIMENTATION**Caractéristiques :**

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, clignotant
- Gestion de l'énergie : Économie d'énergie, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Verrouillage des fonctions pour le transport, lumière rouge de lecture

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 2,77 Wh/750 mAh
 Temps de charge : 2h30
 Étanchéité : IP66
 Longueur : 97 mm
 Diamètre de la tête : 34,5 mm
 Diamètre du corps : 29 mm
 Poids (piles incluses) : 71 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge magnétique

Accessoires compatibles : Voir page 170**LANTERNE ML6** **500929** - en boîte

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	750	550	–	20
Autonomie [h]	–	4	–	70

TECHNOLOGIE :

TECHNOLOGIE
SMART LIGHTTECHNOLOGIE
MICRO PRISMECONTRÔLE DE LA
TEMPÉRATUREFONCTION
POWERBANK**Caractéristiques :**

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, et faible puissance, clignotant, pulse, S.O.S., stroboscope
- Gestion de l'énergie : Économie d'énergie, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Variateur d'intensité, verrouillage des fonctions pour le transport, lumière rouge de lecture

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,6V
 Capacité de la batterie : 11,52 Wh/3200 mAh
 Temps de charge : 5h
 Étanchéité : IP54
 Longueur : 178 mm
 Diamètre de la tête : 42 mm
 Diamètre du corps : 39 mm
 Poids (piles incluses) : 280 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble USB
- Étui
- Base

Accessoires compatibles : Voir page 170

LANTERNE ML6 WARM LIGHT

502084 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	750	550	–	5
Autonomie [h]	–	3h30	–	200

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, et faible puissance, clignotant, pulse, S.O.S., stroboscope
- Gestion de l'énergie : Économie d'énergie, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Variateur d'intensité, verrouillage des fonctions pour le transport, lumière rouge de lecture

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,6V
 Capacité de la batterie : 11,52 Wh/3200 mAh
 Temps de charge : 5h
 Étanchéité : IP66
 Longueur : 178 mm
 Diamètre de la tête : 42 mm
 Diamètre du corps : 39 mm
 Poids (piles incluses) : 280 g

Livree en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble USB
- Étui
- Base

Accessoires compatibles : Voir page 170

LANTERNE ML6 CONNECT WARM LIGHT

502201 - en boîte



	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	750	550	100	5
Autonomie [h]	–	3h30	12	180

TECHNOLOGIE :



Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine, moyenne et faible puissance, clignotant, pulse, S.O.S., stroboscope
- Gestion de l'énergie : Économie d'énergie, indicateur de niveau de batterie, indicateur de charge et de batterie faible
- Bluetooth, variateur d'intensité, verrouillage des fonctions pour le transport, lumière rouge de lecture, fonction mémoire

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,6V
 Capacité de la batterie : 10,89 Wh/3000 mAh
 Temps de charge : 5h
 Étanchéité : IP66
 Longueur : 178 mm
 Diamètre de la tête : 45 mm
 Diamètre du corps : 39 mm
 Poids (piles incluses) : 260 g

Livree en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble USB
- Télécommande
- Étui
- Base

Accessoires compatibles : Voir page 170

LES ACCESSOIRES DES LANTERNES

MODÈLE	ML4	ML4 Warm Light	ML6	ML6 Warm Light	ML6 Connect WL	Référence
Trepied Type A			●	●	●	500993
Batterie rechargeable 18650 3,6V 3200 mAh			●	●	●	501001
Chargeur de voiture USB	●	●	●	●	●	0380
Câble d'alimentation et adaptateur USB	●	●	●	●	●	0389
Batterie Li-Ion rechargeable 14500, 750 mAh	●	●				500985
4x Piles LR06 Alcalines Ioniques	●	●				500980
Station de charge et batterie li-ion rechargeable 14500	●	●				500986
Powerbank Flex3			●	●	●	502126
Powerbank Flex7			●	●	●	502125
Batterybox7			●	●	●	502128

LITE WALLET **8 coloris**

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	150	–	10
Autonomie [h]	–	1h30	–	12

Coloris disponibles :

502315 Noir
 502326 Châtaigne
 502396 Caramel
 502397 Bleu Nuit

**Caractéristiques :**

- Modes d'éclairage : Pleine puissance, faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, indicateur de charge et de niveau de batterie
- Recharge sans fil
- Plusieurs emplacements pour les cartes selon la nature ou l'usage
- Une bande élastique pour maintenir les billets de banque
- Protection RFID pour sécuriser les données personnelles
- Cuir 100% plein grain

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 2,77 Wh/750 mAh
 Temps de charge : 2h30
 Étanchéité : IP54
 Poids (piles incluses) : 115 g
 Dimensions : 74 x 96,5 x 24 mm

Livrée en boîte carton avec :
 • Câble USB

502398 Vert Foncé
 502399 Violet Profond
 502400 Marron
 502401 Gris Taupe

**K4R** **502066** - en boîte

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	60	–	–
Distance d'éclairage [m]	–	10	–	–
Autonomie [h]	–	1h30	–	–

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine puissance, S.O.S.
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, indicateur de charge

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 0,67 Wh/180 mAh
 Temps de charge : 2h
 Étanchéité : IPX2
 Poids (piles incluses) : 17 g

Livrée en boîte carton avec :

- Câble USB

K6R **502577** gris - en boîte**502578** rose gold - en boîte

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	400	200	–	20
Distance d'éclairage [m]	80	50	–	15
Autonomie [h]	–	1h30	–	10

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine puissance, faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, indicateur de charge et de niveau de charge
- Verrouillage pour le transport, lumière rouge pour lecture et vision nocturne, interface USB intégrée

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 2 Wh/550 mAh
 Temps de charge : 3h
 Étanchéité : IP2X
 Poids (piles incluses) : 30 g

Livrée en boîte carton avec :

- Mousqueton

K6R Safety **502580** gris - en boîte**502581** rose gold - en boîte

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	400	200	–	20
Distance d'éclairage [m]	80	50	–	15
Autonomie [h]	–	1h30	–	8

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Boost, pleine puissance, faible puissance
- Gestion de l'énergie : Économe en énergie, indicateur de charge et de niveau de charge
- Signal d'alarme et interface USB intégrés

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 1,48 Wh/400 mAh
 Temps de charge : 3h
 Étanchéité : IP2X
 Poids (piles incluses) : 32 g

Livrée en boîte carton avec :

- Mousqueton

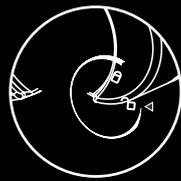
POWERBANK - NOUVELLE ÉNERGIE PORTATIVE SYSTÈME INNOVANT 6-en-1

FLEX7

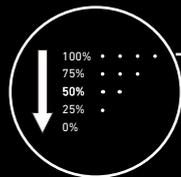
La Flex7 est bien plus qu'une Powerbank. Outre la fonction powerbank, les batteries rechargeables 18650 incluses peuvent également être stockées, transportées, chargées en toute sécurité et leurs capacités peuvent être testées, et ce, à l'intérieur du boîtier.



**+40
HEURES
SUPPLÉMENTAIRES⁶**



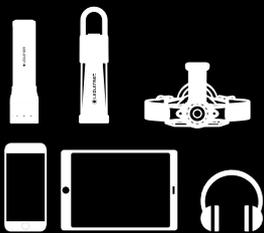
Bague de verrouillage pour une sécurité maximale



Indicateurs de niveau de charge distincts



Peut être utilisé pour :



Câble Micro-USB inclus



TRANSPORTEZ EN SÉCURITÉ, CHARGEZ FACILEMENT POWERCASE



- Transport et protection sûrs et sécurisés pour votre lampe frontale
- Charge magnétique interne pour les frontales Ledlenser compatibles
- Powerbank (5 000 mAh) avec connexion USB-A
- Indicateur de charge de la batterie

**Jusqu'à 6 x plus
d'autonomie pour les
frontale !**

COMPATIBLE AVEC

- > MH4 > MH8
- > MH5 > iH5R
- > MH7 > iH9R

FLEX3**502126** - boîte

Compatible avec : F1R, H8R, MH10, MH11, ML6, ML6 Warm Light, MT10, NEO10R, P7R, PL6, iA6R, iH11R, iH8R

Caractéristiques :

- Powerbank
- Chargeur de batterie avec indicateur de niveau de charge
- Stockage sécurisé de la batterie
- Affichage de la capacité de la batterie
- Double protection contre les courts circuits
- Remplacement rapide de votre batterie usée
- Avertisseur batterie faible, indicateur de charge et de niveau de charge

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion 3,6V
 Capacité de la batterie : 12,34 Wh/3400 mAh
 Temps de charge : 4h
 Poids/Dimensions : 88 g/109 x 27 x 27 mm
 Étanchéité : IP65

Livrée en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge USB

FLEX7**502125** - boîte

Compatible avec : F1R, H8R, MH10, MH11, ML6, ML6 Warm Light, MT10, NEO10R, P7R, PL6, iA6R, iH11R, iH8R

Caractéristiques :

- Powerbank
- Chargeur de batterie avec indicateur de niveau de charge
- Stockage sécurisé des batteries
- 2 affichages distincts pour la vérification de la capacité de chaque batterie
- Double protection contre les courts circuits
- Remplacement rapide de vos batteries usées.
- Avertisseur batterie faible, indicateur de charge et de niveau de charge

Données techniques :

Alimentation : 2 batteries Li-ion 3,6V
 Capacité des batteries : 24,68 Wh/6800 mAh
 Temps de charge : 4h
 Poids/Dimensions : 164 g/109 x 47 x 27 mm
 Étanchéité : IP65

Livrée en boîte carton avec :

- 1 Jeu de batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge USB

FLEX5**502511** - boîte

Compatible avec : H7R Core, H7R Signature, H7R Work, P7R Core, P7R Signature, P7R Work

Caractéristiques :

- Powerbank
- Chargeur de batterie avec indicateur de niveau de charge
- Stockage sécurisé de la batterie
- Affichage de la capacité de la batterie
- Double protection contre les courts circuits
- Remplacement rapide de votre batterie usée
- Avertisseur batterie faible, indicateur de charge et de niveau de charge

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion 3,7V
 Capacité de la batterie : 16,65 Wh/4500 mAh
 Temps de charge : 4h
 Poids (batterie incluse)/Dimensions : 126 g/103 x 41 x 28 mm
 Étanchéité : IP65

Livrée en boîte carton avec :

- Batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge USB

FLEX10**502127** - boîte

Compatible avec : H7R Core, H7R Signature, H7R Work, P7R Core, P7R Signature, P7R Work

Caractéristiques :

- Powerbank
- Chargeur de batterie avec indicateur de niveau de charge
- Stockage sécurisé des batteries
- 2 affichages distincts pour la vérification de la capacité de chaque batterie
- Double protection contre les courts circuits
- Remplacement rapide de vos batteries usées.
- Avertisseur batterie faible, indicateur de charge et de niveau de charge

Données techniques :

Alimentation : 2 batteries Li-ion 3,7V
 Capacité des batteries : 33,30 Wh/9000 mAh
 Temps de charge : 4h
 Poids (batteries incluses)/Dimensions : 235 g/120 x 54 x 29 mm
 Étanchéité : IP65

Livrée en boîte carton avec :

- 1 Jeu de batterie Li-ion rechargeable
- Câble de charge USB



POWERCASE

502093 - boîte



Caractéristiques :

- Étui de protection pour frontale avec batterie intégrée
- Indicateur de niveau de charge de la batterie

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion Polymer 3,7V
 Capacité de la batterie : 18,5 Wh/5000 mAh
 Temps de charge : 3h
 Poids : 219 g

Livré en boîte carton avec :

- Mousqueton
- Câble de charge USB

Compatible avec : MH4, MH5, MH7, MH8, iH5R, iH9R

BATTERYBOX7

502128 - boîte



Caractéristiques :

- Stockage et transport sécurisé des batteries
- Protection contre l'eau et la poussière (IP65)
- Protection contre les courts circuits

Données techniques :

Contient : 2 batteries Li-ion 3,6V (24,68 Wh/6800 mAh)
 Poids avec/sans batteries : 133 g/85 g
 Dimensions : 81 x 56 x 25 mm
 Étanchéité : IP65

Livré en boîte carton avec :

- 1 Jeu de batterie Li-ion rechargeable

Compatible avec : iH11R, MH11, MH10, NEO10R, ML6, ML6 Warm Light, ML6 Connect WL, P6R Core, P6R Signature, P6R Work

BATTERYBOX7 PRO

502129 - boîte



Caractéristiques :

- Stockage et transport sécurisé des batteries
- Protection contre l'eau et la poussière (IP65)
- Protection contre les courts circuits
- Deux séries de LED indiquent le niveau de charge de chaque batterie

Données techniques :

Contient : 2 batteries Li-ion 3,6V (24,68 Wh/6800 mAh)
 Poids avec/sans batteries : 151 g/54 g
 Dimensions : 95 x 47 x 25 mm
 Étanchéité : IP65

Livré en boîte carton avec :

- 1 Jeu de batterie Li-ion rechargeable
- Câble USB

Compatible avec : F1R, H8R, MH10, MH11, ML6, ML6 Warm Light, ML6 Connect WL, MT10, NEO10R, P6R Core, P6R Signature, Work, P7R, PL6, iA6R, iH11R, iH8R

ACCESSOIRES LEDLENSER

LES ÉTUIS

ÉTUI CUIR POUR TORCHE TYPE D

502269



Compatible : P6R Core, P6R Signature, P7R Core, P7R Signature

ÉTUI CUIR POUR TORCHE TYPE O

502268



Compatible : P6R Work, P7R Work

ÉTUI NYLON POUR TORCHE TYPE A

0333



Compatible : P7, P7QC, L7, T7.2, T7M, i7, i7DR, i7R, P7 Core, P5R Work

ÉTUI NYLON NOIR POUR TORCHE TYPE A

502263



Compatible avec : P6R Work, P6R Signature, P7R Core, P7R Work, P7R Signature

ÉTUI RIGIDE TYPE B

502264



Compatible : P6R Work/Signature, P7R Core, Work/Signature

ÉTUI NYLON POUR FRONTALE

0332



Compatible : H3.2, H4, H4R, H6, H6R, H7.2, H7R.2; H5 Core; H5R Core/Work, iH3, iH6, iH6R, iH7R CRI, NEO4, NEO6R

ÉTUI NYLON POUR TORCHE TYPE G

0342



Compatible : P7R, M7R, P6R Core/Signature, P6R Core QC, P7R Core/Signature

ÉTUI NYLON NOIR POUR TORCHE TYPE D

0337



Compatible : P5, P5R, T², T²QC, F1R, T5.2, P2R Core/Work, Solidline ST5R

LES PILES & BATTERIES

BATTERIE LI-ION 14500 3,7V/700mAh

7703



Compatible : P5R.2, P5R, i5R, P5R, ML4, P5R Core/Work

BATTERIE LI-ION 18650 3,6V/3200mAh

501001



Compatible : F1R, MT10, MH10, NEO10R, MH11, iH11R, F1R, H8R, M7R, P7R, iH8R, ML6, ML6 Connect WL, ML6 Warm Light, iA6R, PL6, P6R Core/Work/Signature, P6R Core QC

BATTERIE LI-ION 3,7V/4800mAh

502262



Compatible : P7R + H7R Core/Work/Signature

BATTERIE LI-ION 3,7V/1550mAh

500987



Compatible : M7, MH8, iH9R

**BATTERIE LI-ION 3,7V/
750mAh**

500985



Compatible : MH3, MH4, MH5

**BATTERIE LI-ION 3,7V/
4400mAh**

7795



Compatible : H14R.2

**BATTERIE LI-ION 3,7V/
1400mAh**

7789



Compatible : H7R.2, iH7R CRI

**BATTERIE LI-ION
2X21700**

502310



Compatible : H15R Core/Work,
H19R Core/Signature

BATTERIE LI-ION 21700 BLUETOOTH

502410



Compatible : H7R Work, H7R Signature

BATTERIE LI-ION 2X21700 BLUETOOTH

502411



Compatible : H15R Core/Work, H19R Core/Signature, H7R Work/
Signature

ACCESSOIRES POUR FRONTALES

SET FILTRES 4 COULEURS 47MM

502309



Compatible : H15R Core/Work

SET FILTRES 4 COULEURS 40MM

502308



Compatible : H7R Core/Work/Signature

SET FILTRES 4 COULEURS 32MM

502307



Compatible : H5 Core, H5R Core/Work

**CHARGEUR SECTEUR
USB AVEC CÂBLE**

0389



Compatible : Toutes les lampes rechargeables via cable micro USB (liste non exhaustives : H14R.2; H6R; H7R.2; H8R; MH10; iH6R; iH7R CRI; iH8R; iSEO5R; MT10; MT14; NEO10R; NEO6R)

**CHARGEUR DE
BATTERIE EXTERNE**

500986



Compatible : Pour batterie li-ion 14500: iH5R; MH3; MH4; MH5; ML4; ML4 Warm Light

**4 CLIPS DE FIXATION
BANDEAU FRONTALE**

0359



Compatible : H3.2, H6, H6R, H7.2, H7R.2, H8R, H14R.2, Serie MH2, MH3, MH4, MH5, MH6, MH7, MH8, MH10, MH11, SEO, iH3, iH5, iH5R, iH8R, iSEO

**CLIP DE CASQUE POUR
BANDEAU TYPE A**

502313



Compatible : H19R Core/Signature, H15R Core/Signature, H7R Core/Work/Signature, H5RCore/Work, H5Core

**BANDEAU CASQUE
SILICONE TRANSPARENT**

502451



Compatible : H19R Core/
Signature, H15R Core/Signature,
H7R Core/ Work/ Signature, H5R
Core/ Work, H5Core

**BRACELET DE CONTRÔLE
A DISTANCE BLUETOOTH**

502311



Compatible : H19R Signature,
H7R Signature, ML6 Connect WL

ADAPTATEUR USB 2,4A

502271



Compatible : Toutes les P & H
Core/Work/Signature recharge-
ables, toutes les iF et iW
rechargeables, MH, iH, ML6, ML6
Connect WL, ML6 Warm Light

**CÂBLE USB CHARGE
MAGNETIQUE**

502265



Compatible : Toutes les H & P
Core/Work/Signature recharge-
ables

**CLIP DE CEINTURE TYPE
A**

502253



Compatible : Toutes les P & H
Core, Work, Signature

**CONNECTEUR GOPRO
TYPE D**

502246



Compatible : Toutes les P & H
Core/ Work/Signature

**CONNECTEUR TREPIED
TYPE D**

502247



Compatible : Toutes les P & H
Core/ Work/Signature

**KIT DE CONNEXION
POUR LAMPE FRONTALE**

502314



Compatible : Toutes les H Core/
Work/Signature

ACCESSOIRES POUR TORCHES

TREPIED

500993



Compatible : i17R, i18R, i7, i7R,
i7DR, i9, i9 CRI, i9R, i9R iron,
i9R iron CRI, iA6R, MT18, MT14,
MT10, MT6, ML6, ML6 Warm
Light, ML6 Connect WL, P14.2,
P17, P17R, P7, P7QC, P7R, PL6

**SUPPORT UNIVERSEL
DE VÉLO**

7799-PT



Compatible : P7, P7R, L7, T7.2,
T7M i7; M7R, MT10, T², T²QC, TT,
P7 Core, P5R Core/ Work, P6R
Core/ Work/ Signature, P6R Core
QC, P7R Core/Work/Signature

**SUPPORT MURAL TYPE
A**

502257



Compatible : P6R Core/Work/
Signature

**SUPPORT MURAL TYPE
B**

502258



Compatible : P7R Core/Work/
Signature

STATION DE CHARGE TYPE B

502260



Compatible : P6R + P7R Core/Work/Signature

STATION DE CHARGE TYPE A

502259



Compatible : P5R Core/Work

**PANNEAU DE CHARGE 5
EMPLACEMENTS**

502261



Compatible : EX7R, EXH8R, i9R, i9R iron, i9R
iron CRI, iL7R, iLH8R, iW7R, P5R Core/Work/
Signature, P6R+P7R Core/Work/ Signature

CHARGEUR USB**0355**

Compatible : BATTERIE LI-ION 18650 : ML6, ML6 Warm Light, ML6 Connect WL, F1R, H8R, MH10, iA6R, iH8R, MT10, M7R, MH11, NEO10R, P6R Core/ Work/ Signature, P6R Core QC, P7R, PL6

SUPPORT MAGNÉTIQUE**501033**

Compatible : MT10, MT14, P6R Core/Work/Signature, P6R Core QC, P7 Core, P7R Core/Work/Signature

ADAPTATEUR GOPRO TYPE A**501034**

Compatible : P7, P7R, MT10, MT14, i7, P7 Core

CONNECTEUR GOPRO TYPE D**502246**

Compatible : Toutes les P & H Core/ Work/Signature

CONNECTEUR TREPIED TYPE D**502247**

Compatible : Toutes les P & H Core/ Work/Signature

CLIP DE CEINTURE TYPE A**502253**

Compatible : Toutes les P & H Core, Work, Signature

SUPPORT ATTACHE UNIVERSELLE TYPE E**502256**

Compatible : toutes les P & H Core/Work/Signature

SUPPORT À AXE ROTATIF TYPE A**502255**

Compatible : toutes les P Core/ Work/Signature

SUPPORT MONTAGE CASQUE EUROSLOT TYPE A**502254**

Compatible : toutes les P Core/ Work/Signature

JEU DE 4 FILTRES COULEURS 35,1MM**502238**

Compatible : P6R Core/Signature, P7R Core/Signature

JEU DE 4 FILTRES COULEURS 29,5MM**502239**

Compatible : P5R Core

JEU DE 4 FILTRES COULEURS 53MM**502240**

Compatible : P17R Core

FILTRE VERT 85,5 MM**501509**

Compatible : MT18, P18R Work/ Signature

FILTRE ROUGE 85,5 MM**501508**

Compatible : MT18, P18R Work/ Signature

FILTRE JAUNE 85,5 MM**501510**

Compatible : MT18, P18R Work/ Signature

FILTRE BLEU 85,5 MM**501507**

Compatible : MT18, P18R Work/ Signature

**CÔNE SIGNALISATION
BLANC 53MM**

502245



Compatible : P17R Core

**CÔNE SIGNALISATION
BLANC 35,1MM**

502243

Compatible : P6R Core/Signature,
P7R Core/Signature**CÔNE SIGNALISATION
ORANGE**

0042

Compatible : P17, P17R, I17R,
P17R Core**CÔNE SIGNALISATION
ORANGE 35,1MM**

502237

Compatible : P6R Core/Signature,
P7R Core/Signature**CHARGEUR ALLUME
CIGARE**

0386

Compatible : P17R, X21R.2, iL7R;
iLH8R, EX7R, EXH8R, i17R, i18R,
i9R, i9R iron,
i9R iron CRI**CÂBLE USB CHARGE
MAGNÉTIQUE**

502265

Compatible : Toutes les H
& P Core/Work/Signature
rechargeables**CHARGEUR ALLUME CIGARE USB**

0380

Compatible : ML6, F1R, H14R.2, H6R, H7R.2, MH rechargeables, iF & iW
rechargeables, iH rechargeables, iSEO rechargeables, MT10, MT14, M7R,
ML4, ML4 Warm Light, ML6 Warm Light; ML6 Connect WL, Neo Rechar-
geables; P18R Work/ Signature; P2R Core/ Work, P3R; P4R Core/ Work,
P5R Core/ Work, P6R Core/ Work/ Signature, P6R Core QC, P7R, P7R Core/
Work/ Signature**BAGUE PROTECTION ANTI
ROULIS**

0312



Compatible : X21, X21.2, X21R, X21R.2

**BAGUE ANTI ROULIS/
PROTECTION 85,5MM**

502242



Compatible : P18R Work/Signature

**BAGUE ANTI ROULIS ET DE
PROTECTION 53MM**

502241



Compatible : P17R Core

**ADAPTATEUR DE
LAMPE TYPE A**

502248

Compatible : P2R Core/Work, P4R
Core/Work**ADAPTATEUR DE
LAMPE TYPE B**

502249



Compatible : P5R Core/Work

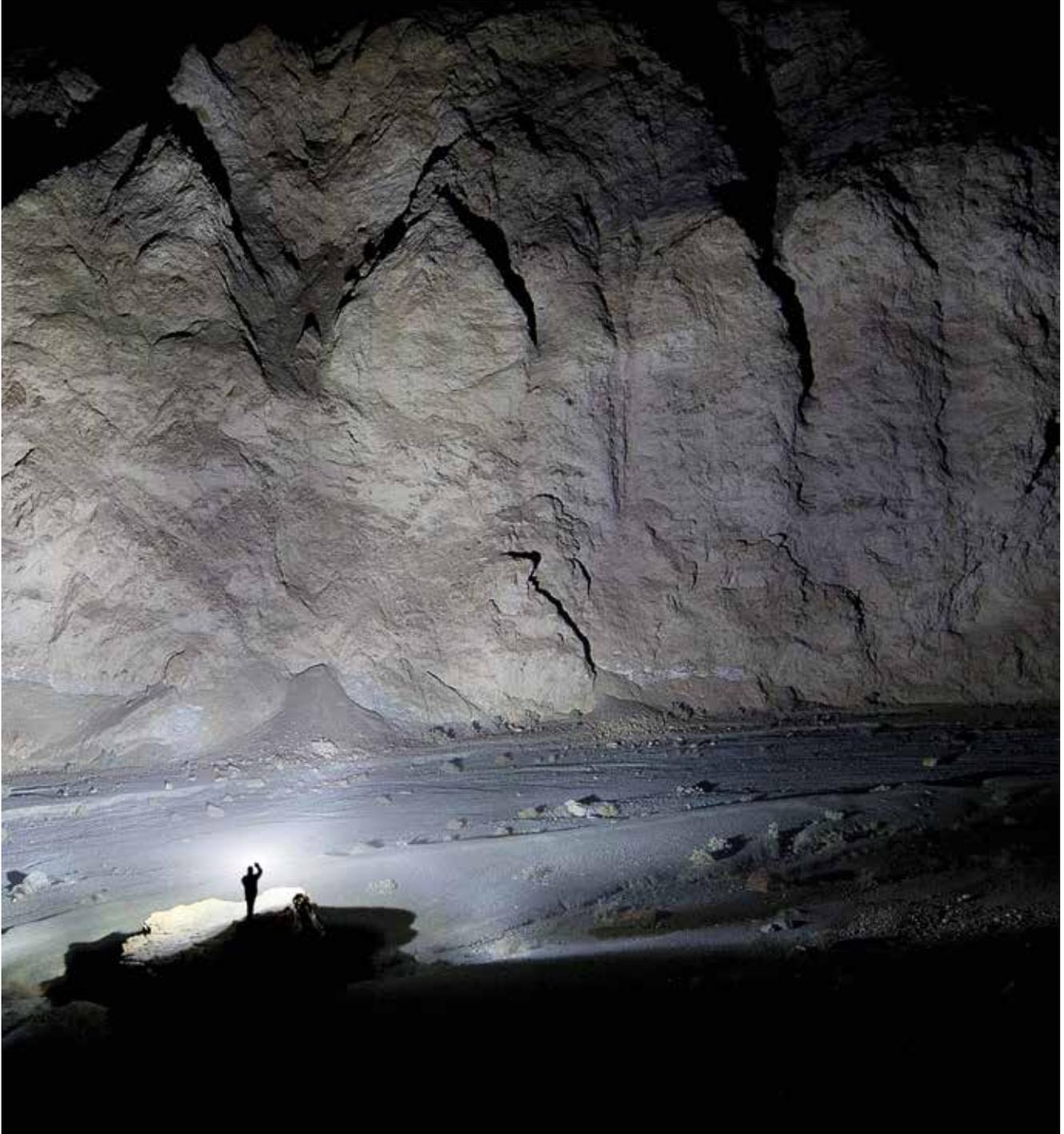
**ADAPTATEUR DE
LAMPE TYPE D**

502251

Compatible : P7R Core/Work/
Signature, P6R Core QC**ADAPTATEUR DE
LAMPE TYPE C**

502250

Compatible : P6R Core/Work/
Signature



Les lampes de poche tactiques TFX combinent performances sans compromis, durabilité et fiabilité. Leur design est en outre robuste. L'origine de la marque est l'acronyme de Tactical, Force, eXtreme. La puissance d'éclairage des lampes TFX vous permet de faire face à toutes les situations tactiques auxquelles vous pourriez être confronté.e.s la nuit ou dans l'obscurité la plus totale. Les lampes TFX sont spécialement conçues pour fournir une

puissance lumineuse massive et concentrée et un schéma lumineux optimisé sur le plan tactique. Elles sauront être le choix parfait pour les situations les plus exigeantes, telles que les missions de sécurité ou de défense, la recherche et le sauvetage, ou encore les activités de plein air ou la chasse. Inspirées par la puissance des étoiles nocturnes, les lignes de lampes TFX portent le nom de certains corps célestes brillants.

ZOSMA 900**502554**GARANTIE
2 ANS

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	900	300	40
Distance d'éclairage [m]	–	160	90	30
Autonomie [h]	–	1	1,5	9

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance, stroboscope
- Gestion de l'énergie : indicateur de charge
- Fonction mémoire
- Technologie : Contrôle de la température

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,6V
 Capacité de la batterie : 3,168 Wh/880 mAh
 Temps de charge : 4h
 Étanchéité : IP68
 Taille : 102 mm
 Diamètre de la tête : 28 mm
 Poids (piles incluses) : 78 g
 Piles utilisables : LR06 (1,5V), LR06 NiMH (1,2V), Li-ion (3,7V)

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge USB
- Clip de poche
- Dragonne
- Étui de protection

Accessoires compatibles :

- Télécommande Type A : 502582
- Set de filtre 28 mm : 502585
- TFX attache picatinny : 502589

PROPUS 1200**502555**GARANTIE
2 ANS

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	1200	450	40
Distance d'éclairage [m]	–	200	120	35
Autonomie [h]	–	2	4,5	32

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance, stroboscope
- Gestion de l'énergie : indicateur de charge et de batterie
- Fonction mémoire
- Technologie : Contrôle de la température

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,6V
 Capacité de la batterie : 10,89 Wh/3000 mAh
 Étanchéité : IP68
 Taille : 139 mm
 Diamètre de la tête : 28 mm
 Poids (piles incluses) : 135 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge USB
- Clip de poche
- Dragonne
- Étui de protection

Accessoires compatibles :

- Télécommande Type B : 502583
- Set de filtre 28 mm : 502585
- TFX attache picatinny : 502589
- Batterie Li-ion 18650 : 501001

PROPUS 3500**502557**GARANTIE
2 ANS

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité [lm]	–	3500	1400	40
Distance d'éclairage [m]	–	250	150	25
Autonomie [h]	–	1	2	35

Caractéristiques :

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance, stroboscope
- Gestion de l'énergie : indicateur de charge
- Fonction mémoire, verrouillage pour le transport

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,7V
 Capacité de la batterie : 17,76 Wh/4800 mAh
 Étanchéité : IP68
 Taille : 140 mm
 Diamètre de la tête : 43 mm
 Poids (piles incluses) : 216 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge USB
- Clip de poche
- Dragonne
- Étui de protection

Accessoires compatibles :

- Télécommande Type C : 502584
- Set de filtre 43 mm : 502586
- TFX attache picatinny : 502589
- Batterie Li-ion 21700 : 502262

ARCTURUS 5000**502558**

GARANTIE
2 ANS

**Caractéristiques :**

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance, stroboscope
- Gestion de l'énergie : indicateur de charge et de niveau de batterie
- Lumières rouge, verte, bleue, fonction verrouillage pour le transport, fonction mémoire

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 7,2V
 Capacité de la batterie : 36 Wh/5000 mAh
 Temps de charge : 5h
 Étanchéité : IP68
 Taille : 229 mm
 Diamètre de la tête : 43 mm
 Poids (piles incluses) : 436 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge USB
- Clip de poche
- Dragonne
- Étui de protection

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité ¹ [lm]	–	5000	1400	120
Distance d'éclairage ¹ [m]	–	230	120	30
Autonomie ¹ [h]	–	2	4	35

ARCTURUS 6500**502559**

GARANTIE
2 ANS

**Caractéristiques :**

- Modes d'éclairage : Pleine, moyenne et faible puissance, stroboscope
- Gestion de l'énergie : indicateur de charge et de niveau de batterie
- Lumières rouge, verte, bleue, fonction verrouillage pour le transport, fonction mémoire

Données techniques :

Alimentation : 1 batterie Li-ion rechargeable 3,6V
 Capacité de la batterie : 10,89 Wh/3000 mAh
 Temps de charge : 4h
 Étanchéité : IP68
 Taille : 151 mm
 Diamètre de la tête : 60 mm
 Poids (piles incluses) : 512 g

Livrée en boîte carton avec :

- 1 batterie rechargeable
- Câble de charge USB
- Clip de poche
- Dragonne
- Étui de protection

Accessoires compatibles :

- Batterie Li-ion 18650 : 501001

	BOOST	PLEINE PUISSANCE	MOYENNE PUISSANCE	FAIBLE PUISSANCE
Luminosité ¹ [lm]	–	6500	1400	120
Distance d'éclairage ¹ [m]	–	260	120	30
Autonomie ¹ [h]	–	1,5	4	40

BioLite



La mission de BioLite est de donner l'accès à l'énergie renouvelable tout en protégeant la planète, par des produits innovants et par une réduction franche de l'empreinte carbone.

Donner l'accès à l'énergie à la maison ou dans des zones éloignées quand l'énergie devient essentielle pour pouvoir vivre mais que les ressources sont rares. Donner l'accès à

l'énergie aussi pour les loisirs extérieurs, les aventuriers, pour que l'aventure dure toujours plus longtemps, pour qu'elle aille plus loin. On se retrouve rapidement dans des situations où une bonne lumière, une charge fiable ou un repas chaud peuvent transformer l'expérience. BioLite réinvente les moyens pour que vous vous sentiez toujours en confiance, où que vous soyez.

PACK CAMPSTOVE 2+ COOK KIT

BNA0100



Données techniques :

Batterie : 3200 mAh Lithium-ion
 Combustible : Branches & pellets
 Entrées : Charge Micro USB
 Sorties : USB 2A, 5V
 Flexlight : lampe sur flexible de 100 lm
 Poids : 935 g
 Dimensions (emballé) : 210 x 127 x 127 mm
 Temps d'ébullition : Environ 4 min 30 pour 1L d'eau
 Inclus : Campstove 2+, allumage feu, FlexLight, sac de transport, câble USB, KettlePot, Presse à café pour KettlePot, Grille portable, Pellets bio

KETTLEPOT

CSE0200



- Poids plume et poignée rétractable pour un encombrement minimum
- Design multifonction
- Fait office d'étui de protection et transport pour CampStove 2+

Données techniques :

Contenu : couvercle bec verseur, bouilloire, bol, sac de protection
 Matériau : Tritan haute température, silicone, acier inoxydable
 Capacité : 1,75 L
 Poids : 460 g
 Dimensions : 132 x 45 x 259 mm

PRESSE À CAFÉ POUR KETTLEPOT

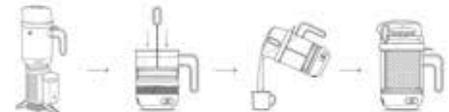
CSF0200



- Capacité : 6 grandes tasses de café
- Encombrement minimum

Données techniques :

Matériau : Polypropylène sans BPA, silicone, acier inoxydable
 Poids : 80 g
 Dimensions : 125 x 40 x 200 mm



STOVE 2+

CSD0200



- Optimal avec un feu de bois
- Compartiment amovible pour alimenter le feu sans déplacer la grille
- Portabilité optimale
- Le couvercle de la grille peut également servir d'assiette

Données techniques :

Surface de cuisson : 4 steaks hachés de 200 g
 Poids : 850 g
 Dimensions : 241 x 305 x 89 mm

PELLETS

CSG0301



- Mélange de bois dur de première qualité
- Naturel, sans additif
- Démarreur de feu inclus
- Fabriqués en Allemagne

Données techniques :

Poids : 1 kg
 Dimensions : 203 x 114 x 76 mm

FLEXLIGHT 100

BAA0100



- Technologie Chroma Real
- Contrôle par le toucher
- Fonctionne avec toute source d'énergie à entrée USB-A
- Puissance de 100 lm

Données techniques :

Poids : 110 g

CAMPSTOVE 2+

CSC0200



- Flamme sans fumée
- Électricité à la demande
- Batterie de stockage intégrée

Données techniques :

Batterie : 3200 mAh Lithium-ion
 Combustible : Branches & pellets
 Entrées : Charge Micro USB
 Sorties : USB 2A, 5V
 Flexlight : lampe sur flexible de 100 lm
 Poids : 935 g
 Dimensions (emballé) : 210 x 127 x 127 mm
 Inclus : CampStove 2+, allumage feu, FlexLight, sac de transport, câble USB

FIREPIT+

FPA0201



Appréciez la chaleur, l'odeur, le crépitement et la sensation d'un feu de camp, sans aucune fumée.

Avec une capacité de 4 bûches standard, le BioLite FirePit+ crée des flammes hyper efficaces avec une technologie de circulation d'air unique et brevetée.

Contrôlez la taille de vos flammes manuellement ou à distance avec l'application SmartPhone gratuite.

Données techniques :

Batterie : 12800 mAh Lithium-ion

Entrées : Micro USB

Sorties : USB-A

Poids : 8,98 kg

Dimensions pieds rétractés : 700 x 300 x 280 mm

pieds déployés : 700 x 300 x 410 mm

Temps de consommation : Ventilateur faible : 30 h

Ventilateur moyen : 14 h

Ventilateur fort : 7 h

Inclus : Grille, compartiment à bois/charbon, Cordon USB-A à Micro USB

COUVERCLE POUR FIREPIT+

FPF0100



- Couvercle émaillé
- Poignée résistante à la chaleur
- Contrôle de la température

Données techniques :

Matériau : Couvercle émaillé en acier inoxydable

Poids : 1770 g

Dimensions : 560 x 320 x 160 mm

PLANCHA POUR FIREPIT+

FPE0100



- Surface de cuisson extra large et anti-adhésive
- Pieds aux 4 coins pour plus de stabilité

Données techniques :

Matériau : Fonte

Poids : 3980 g

Dimensions : 490 x 240 x 50 mm

KIT ACCESSOIRES POUR FIREPIT+

BNB0101

Couteau Santoku



Spatule

Paire de pinces verrouillables

- 3 ustensiles essentiels
- À emporter partout
- Conforme à la norme contact alimentaire

Données techniques :

Matériau : Acier inoxydable

Pochette nylon

Poids : 750 g

Dimensions : 130 x 54 x 60 mm

TISONNIER POUR FIREPIT+

FAB0200



Permet de :

- Entretien le feu sans risque de brûlure
- Déplacer la grille du FirePit pendant son utilisation
- Pousser les cendres vers la trappe vide-cendres grâce à son côté plat

Données techniques :

Matériau : Acier inoxydable

Poignée en caoutchouc silicón

Poids : 148 g

Dimensions : 610 mm

TAPIS POUR FIREPIT+

FAA0200



- Protection des surfaces au sol
- Durable
- Facile à transporter

Données techniques :

Matériau : Acier inoxydable

Poignée en caoutchouc silicón

Poids : 148 g

Dimensions : 790 x 610 mm

SAC DE TRANSPORT POUR FIREPIT+

FPD0100



- Pour transporter le FirePit et ses accessoires
- Peut transporter des bûches de bois
- Protège des agressions extérieures

Données techniques :

Toile durable et résistante à l'eau

Sac ajustable pour accueillir le couvercle de cuisson

Poids : 1160 g

Dimensions : 610 x 410 x 320 mm

CHARGE 20 PD

CBA0100



- Chargement USB-C PD rapide et performant
- Peut recharger plusieurs appareils en même temps
- Design ergonomique, facile à emporter partout

Données techniques :

Capacité de la batterie : 22,2 Wh/6000 mAh
 Temps de charge : 2h (USB C PD, 18W)
 Entrées : USB C-PD jusqu'à 18W
 Sorties : 1 x USB C-PD 5V/3A, 2x USB A 5V/3A jusqu'à 18W max
 Poids : 165 g
 Dimensions : 128 x 75 x 14 mm

Exemple de capacité de chargement :

Téléphone portable : 1,5x
 Lampe frontale HL330 : 5x

CHARGE 40 PD

CBB0100



- Chargement USB-C PD rapide et performant
- Peut recharger plusieurs appareils en même temps
- Design ergonomique, facile à emporter partout

Données techniques :

Capacité de la batterie : 37 Wh/10000 mAh
 Temps de charge : 2h30 (USB C PD, 18W)
 Entrées : USB C-PD jusqu'à 18W
 Sorties : 1 x USB C-PD 9V/2A, 2x USB A 9V/2A jusqu'à 18W max
 Poids : 265 g
 Dimensions : 150 x 81 x 17 mm

Exemple de capacité de chargement :

Téléphone portable : 2,5x Tablette : 1x
 Lampe frontale HL330 : 8x

CHARGE 80 PD

CBC0100



- Chargement USB-C PD rapide et performant
- Peut recharger plusieurs appareils en même temps
- Design ergonomique, facile à emporter partout

Données techniques :

Capacité de la batterie : 74 Wh/20000 mAh
 Temps de charge : 5h (USB C PD, 18W)
 Entrées : USB C-PD jusqu'à 18W
 Sorties : 1 x USB C-PD 12V/1,5A, 2x USB A 12V/1,5A jusqu'à 18W max
 Poids : 465 g
 Dimensions : 170 x 82 x 25 mm

Exemple de capacité de chargement :

Téléphone portable : 5x Tablette : 2x
 Lampe frontale HL330 : 16x Ordinateur portable 13" : 1x

PANNEAU SOLAIRE CHARGE 5+

SPA0200



- Panneau solaire monocristallin à haute performance
- Système d'orientation solaire optimal
- Batterie intégrée
- Design extra plat

Données techniques :

Capacité de la batterie Li-ion : 3200 mAh, 11,8 Wh
 Entrées/Sorties : Micro USB/USB
 Puissance de Sortie : 5W
 Poids : 390 g
 Dimensions : 257 x 208 x 24 mm
 Étanchéité : IPX4 (protection contre les éclaboussures)

PANNEAU SOLAIRE CHARGE 10+

SPC0200



- Panneau solaire monocristallin à haute performance
- Système d'orientation solaire optimal
- Batterie intégrée
- Design extra plat

Données techniques :

Capacité de la batterie : 3200 mAh, 11,8 Wh
 Entrées/Sorties : Micro USB/USB
 Puissance de Sortie : 10W
 Poids : 550 g
 Dimensions (plié) : 257 x 208 x 24 mm
 Étanchéité : IPX4 (protection contre les éclaboussures)

SOLARHOME 620+

SHA0301



- Système solaire de 6 watts
- Éclairage multi pièces
- Système Radio & MP3
- Éclairage capteur de mouvements
- Centrale de contrôle

Données techniques :

Puissance d'éclairage : 120 lm avec variateur d'intensité sur les interrupteurs individuels

Capacité de la batterie LiFe-PO₄ : 3600 mAh, 6,4V, 23 Wh

Panneau solaire 6W

Étanchéité : ?

Autonomie (avec les 4 éclairages allumés, donnée pour une journée de charge solaire) : 20 h d'éclairage en basse puissance
10 h en moyenne puissance
6h en pleine puissance

Entrées : Charge Micro USB

Sorties : 2 x ports USB

1 x port DIN

2 x ports pour lumière

3 x extension de lumière

Poids : 2100 g

Dimensions : 200 x 154 x 68 mm

LANTERNE ALPENGLOW 250

LNA0100



8 modes d'éclairage disponibles :

Éclairage blanc 360°

Éclairage blanc 180°

Éclairage chaud 360°

Éclairage bougie

Éclairage 1 couleur

Éclairage fête 1 couleur

Éclairage multi couleur (séquencée)

Éclairage multi couleur fête

- Technologie Chroma Real

- Contrôle au toucher

- Rechargeable & batterie autonome

Données techniques :

Puissance : 250 lm

Capacité de la batterie Li-ion : 3200 mAh, 11,8 Wh

Étanchéité : IPX4

Temps de charge : 3h (Micro USB 2A, 5V)

Autonomie : 5 à 200 h

Entrées : Charge Micro USB

Sorties : USB-A

Poids : 210 g

Dimensions : 95 mm x 75 mm (diamètre)

LANTERNE ALPENGLOW 500

LNB0100



9 modes d'éclairage disponibles :

Éclairage blanc 360°

Éclairage blanc 180°

Éclairage chaud 360°

Éclairage bougie

Éclairage 1 couleur

Éclairage fête 1 couleur

Éclairage multi couleur (séquencée)

Éclairage multi couleur fête

Mode feux d'artifices

- Technologie Chroma Real

- Contrôle au toucher

- Rechargeable & batterie autonome

Données techniques :

Puissance : 500 lm

Capacité de la batterie Li-ion : 6400 mAh, 23,6 Wh

Étanchéité : IPX4

Temps de charge : 3h (Micro USB 2A, 5V)

Autonomie : 5 à 200 h

Entrées : Charge Micro USB

Sorties : USB-A

Poids : 380 g

Dimensions : 136 mm x 97 mm (diamètre)

SUNLIGHT 100

SLA0201 - grise

SLA0202 - sarcelle



- Chargement solaire autonome

- Cadran solaire intégré

- Pieds ajustable à 360°

Données techniques :

Puissance : 100 lm

Capacité de la batterie Li-ion : 900 mAh, 3,4 Wh

Étanchéité : ?

Temps de charge USB/Solaire : 2h/7h environ

Autonomie : jusqu'à 50 h

Poids : 95 g

Dimensions : 85 x 86 x 23 mm

FRONTALE 200



HPB0202 - grise

HPB0203 - sarcelle

HPB0204 - rouge

HPB0205 - verte

- Micro électronique intégrée
- Équilibre inégalé
- Bandeau intelligent
- Rechargeable

Données techniques :

Puissance : 200 lm
 Distance d'éclairage spot : 50 m
 Capacité de la batterie : 700 mAh
 Entrée : Micro USB
 Autonomie : 40 h en faible puissance/3,5 h puissance maximum
 Poids : 50 g
 Dimensions : 119 x 76 x 36 mm
 Étanchéité : IPX4

FRONTALE 330



HPA0201 - jaune

HPA0202 - grise

HPA0203 - sarcelle

HPA0204 - rouge

- Micro électronique intégrée
- Équilibre inégalé
- Bandeau intelligent
- Rechargeable

Données techniques :

Puissance : 330 lm
 Distance d'éclairage spot : 75 m
 Distance d'éclairage faisceau large : 16 m
 Capacité de la batterie : 900 mAh, 3,4Wh
 Entrée : Micro USB
 Autonomie : 40 h en faible puissance/3,5 h puissance maximum
 Poids : 69 g
 Dimensions : 95 x 60 x 35 mm
 Étanchéité : IPX4

FRONTALE 750



HPC0101 - grise

HPC0102 - verte

- Micro électronique intégrée
- Équilibre inégalé
- Bandeau intelligent
- Rechargeable
- Lumière fixe ou clignotante à l'arrière

Données techniques :

Puissance : 750 lm
 Distance d'éclairage spot : 130 m
 Distance d'éclairage faisceau large : 15 m
 Capacité de la batterie : 3000 mAh
 Entrée : Micro USB
 Autonomie mode constant : 150 h faible puissance/2 h puissance maxi.
 Autonomie mode régulé : 150 h faible puissance/7h puissance maxi.
 Bonus autonomie de 8 h à une puissance de 5 lm
 Poids : 150 g
 Dimensions : 118 x 156 x 53 mm
 Étanchéité : IPX4

SAC DIFFUSION DE LUMIÈRE

LAA0200

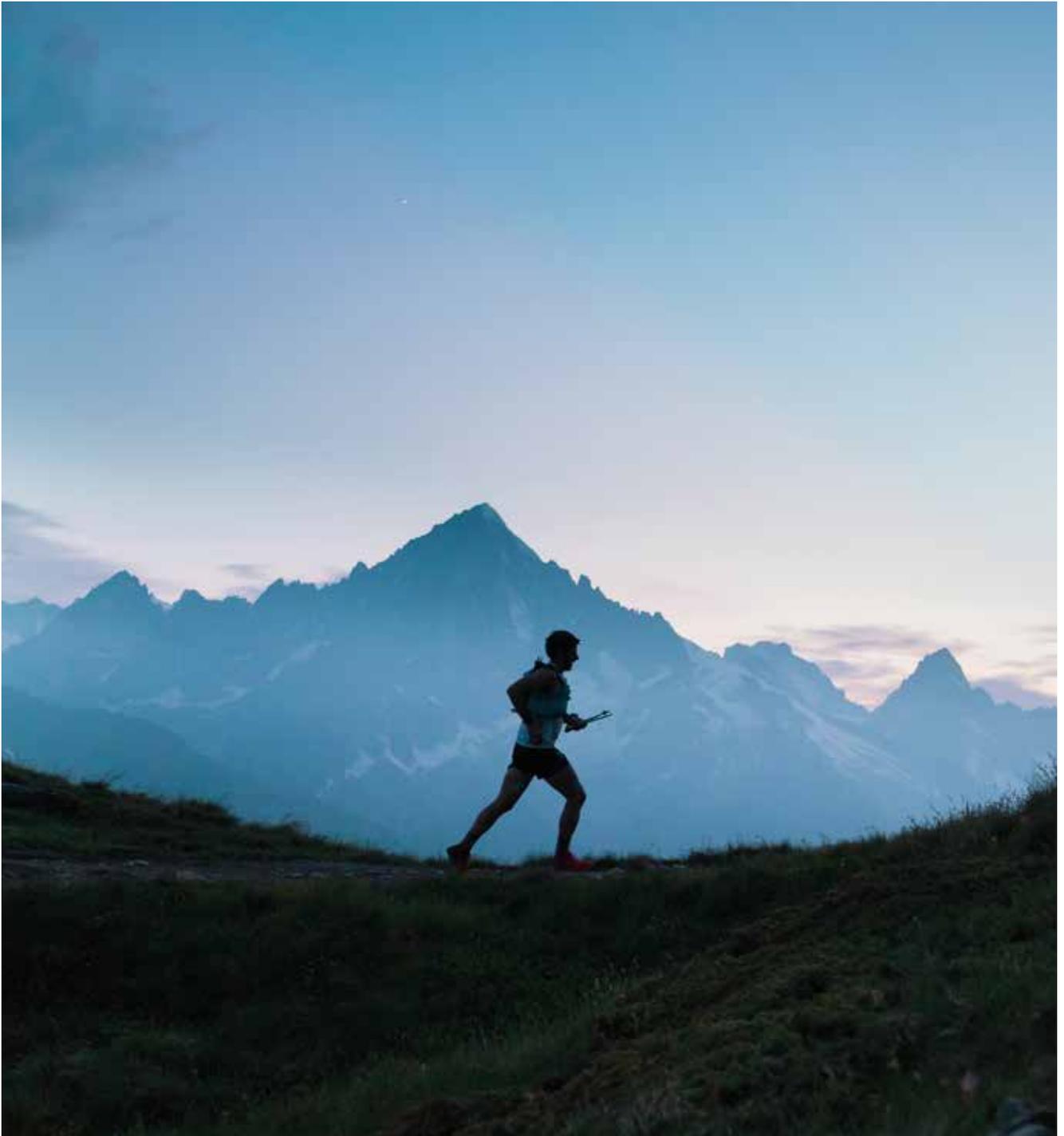


- Système de fixation interne exclusif : suspend votre lampe frontale au milieu du sac pour créer une lumière ambiante diffuse et chaleureuse.
- Serrage par cordon : permet de suspendre facilement le sac pour éclairer une zone.
- Facilite le transport de la frontale et de son câble micro-USB

Données techniques :

Matériaux : nylon ripstop diffusant la lumière & boucles élastiques
 Poids : 2 g





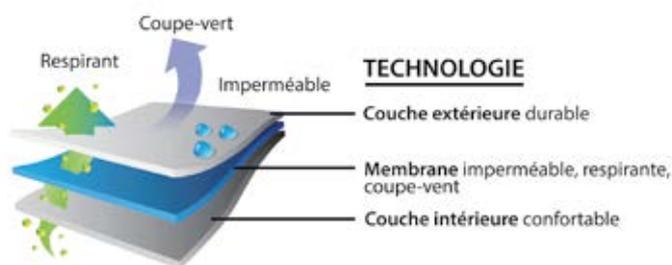
Verjari a été fondée en 2018 par deux sportifs français passionnés de nouvelles technologies : Antoine Verhille et François Sandjari. Le projet Verjari est fondé sur une vision ambitieuse : créer une nouvelle génération de textiles sportifs outdoor pour les centaines d'années à venir à

la fois performants, intelligents et éco-responsables. Verjari s'engage donc radicalement dans l'innovation et l'exploration de nouvelles technologies textiles pour permettre aux sportifs de dépasser leurs limites, d'explorer de nouvelles voies et d'ouvrir de nouvelles perspectives.

La technologie imperméable et respirante repose sur un système de 3 couches.

Une membrane étanche vient s'intercaler entre deux couches de tissus.

Cette membrane est également dite "microporeuse" (avec de minuscules trous), et permet à la transpiration (plus fine que l'eau) de s'évacuer.



Les produits Verjari sont garantis 2 ans.

**GARANTIE
2 ANS**

CHAUSSETTES TREK LIGHT

- 100 % étanche (grâce à la membrane interne)
- Respirant (micropores dans la membrane)
- Coupe-vent
- Sans couture (limitation des frottements)
- Couche interne en molleton de laine Mérinos
- Hauteur mi-mollet
- Poids moyen 57 g

Pointure	Gris/Bleu
36-38	CTL36G
39-42	CTL39G
43-46	CTL43G
47-49	CTL47G



CHAUSSETTES TRAIL DRY

- 100 % étanche (grâce à la membrane interne)
- Respirant (micropores dans la membrane)
- Coupe-vent
- Sans couture (limitation des frottements)
- Couche interne en fibres de Bambou
- Épaisseur réduite (3-4 mm)
- Poids moyen 43 g

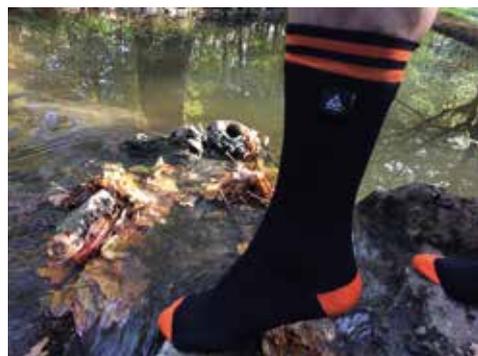
Pointure	Noir	Bleu	Rose
36-38	CTD36N	CTD36B	CTD36R
39-42	CTD39N	CTD39B	CTD39R
43-46	CTD43N	CTD43B	-
47-49	CTD47N	-	-



CHAUSSETTES MOUNTANIA

- 100 % étanche (grâce à la membrane interne)
- Respirant (micropores dans la membrane)
- Coupe-vent
- Sans couture (limitation des frottements)
- Couche interne en molleton de laine Mérinos
- Hauteur mi-mollet
- Poids moyen 61 g

Pointure	Noir/Orange
36-38	CM36NO
39-42	CM39NO
43-46	CM43NO
47-49	CM47NO



CHAUSSETTES ÉCO DRY

- 100 % étanche (grâce à la membrane interne)
- Respirant (micropores dans la membrane)
- Éco-responsable (couche externe polyester recyclé, couche interne bambou)
- Coupe-vent
- Sans couture (limitation des frottements)
- Épaisseur réduite (3-4 mm)
- Poids moyen 43 g

Pointure	Vert	Bleu
36-38	CED36V	CED36B
39-42	CED39V	CED39B
43-46	CED43V	CED43B
47-49	CED47V	CED47B



CHAUSSETTES DISCOVER

- 100 % étanche (grâce à la membrane interne)
- Respirant (micropores dans la membrane)
- Ultra-longue : hauteur sous le genou
- Coupe-vent
- Sans couture (limitation des frottements)
- Couche interne : laine Mérinos
- Poids moyen 80 g

Pointure	Bleu
36-38	CD36B
39-42	CD39B
43-46	CD43B
47-49	CD47B



BONNET RAINSHELL

- 100 % étanche (grâce à la membrane interne)
- Respirant (micropores dans la membrane)
- Coupe-vent
- Chaud
- Poids moyen 65 g

Colori	Référence
Noir	BRN
Camouflage Bleu	BRCB
Camouflage Marron	BRCM



GANTS CLAW

- 100 % étanche (grâce à la membrane interne)
- Respirant (micropores dans la membrane)
- Coupe-vent
- Sans couture (limitation des frottements)
- Tactiles
- Antidérapants
- Poids moyen 40 g
- Intérieur laine Mérinos

Taille	Référence
L	GCLN
M	GCMN
S	GCSN



L	23-25 cm
M	20-23 cm
S	18-20 cm





GOAL ZERO est né d'une conviction : le manque de ressources ne devrait jamais limiter les activités humaines. Nous avons commencé par développer des produits à énergie solaire pour soutenir des familles, des villages, à se doter en électricité afin d'améliorer leurs conditions de vie et réduire leur impact sur l'environnement.

À partir de ces origines humanitaires, nous avons été les pionniers dans le développement de solutions d'énergie portatives, innovantes et durables, conçues pour répondre aux besoins de tous et améliorer l'alimentation en énergie

ou que vous soyez. GoalZero vous aide à partir plus loin, plus longtemps, et à vous connecter avec ceux qui comptent le plus.

Grace aux solutions GoalZero vous pourrez alimenter et recharger une multitude d'appareils, rester connecté, vous éclairer, dépanner ou sauver des situations. Ces solutions sont de plus sans bruit, sans fumée, sans maintenance, et économiques dans le temps.

Goal Zero, Power Anything, Anywhere*

*De l'énergie. Pour tout. Partout.

Tous les produits Goal Zero sont garantis 2 ans

GARANTIE
2 ANS

L'ÉCO SYSTÈME YETI



GÉNÉRATEUR PORTABLE YETI 200X

22080

Ports d'entrée :

Port de chargement en 8mm : 13-22V, jusqu'à 7A (100W max.)
Port USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.) régulé

Ports de sortie :

Port USB-A : 5V, jusqu'à 2.4A (12W max.), régulé
Port USB-C : 5-12V, jusqu'à 3A (18W max.), régulé
Port USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.), régulé
Port 6mm : 12V, jusqu'à 10A (120W max.),
Port Allume-cigare : 12V, jusqu'à 10A (120W max.), régulé
Port onduleur AC : 230V AC, 50 Hz, 0.5A (120W en continu, 200W en crête)

Batterie : Li-ion NMC de 187Wh (14.4V, 13Ah)

Temps de charge : Secteur 220V : 4 h
Nomad 20 : 12-24 h
Nomad 50/Boulder 50 : 5-10 h
Boulder 100/Nomad 100 : 2h30-5 h

Poids : 2,27 kg

Dimensions : 20 x 13 x 13 mm



GÉNÉRATEUR PORTABLE YETI 500X

36110

Ports d'entrée :

Port de chargement en 8mm : 13-22V, jusqu'à 10A (120W max.)

Port USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.) régulé

Ports de sortie :

Port USB-A : 5V, jusqu'à 2.4A (12W max.), régulé

Port USB-C : 5-9V, jusqu'à 3A (18W max.), régulé

Port USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.), régulé

Port 6mm : 12V, jusqu'à 10A (120W max.),

Port Allume-cigare : 12V, jusqu'à 10A (120W max.), régulé

Port onduleur AC : 230V AC, 50 Hz, 1.3A (300W en continu, 600W en crête)

Batterie : Li-ion NMC de 505Wh (10.8V, 46.8Ah)

Temps de charge :

Secteur 220V : 8h30

Boulder 100/Nomad 100 : 6-12h

Nomad 20 : 29-58 h

Nomad 200/Boulder 200 : 3-6 h

Nomad 50/Boulder 50 : 12-24 h

Poids : 5,85 kg

Dimensions : 19 x 28,6 x 14,7 mm



GÉNÉRATEUR PORTABLE YETI 1000X

36210

Ports d'entrée :

Port de chargement en 8mm : 14-50V, jusqu'à 10A (120W max.)

Port de chargement Power Pole : 14-50V, jusqu'à 25A (300W max.)

Port USB-C PD : 1-60W max.

Ports de sortie :

Port USB-A : 5V, jusqu'à 2.4A (12W max.), régulé

Port USB-C : 5-12V, jusqu'à 3A (18W max.), régulé

Port USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.), régulé

Port 6mm : 12V, jusqu'à 10A (120W max.),

Port Allume-cigare : 12V, jusqu'à 15A (180W max.), régulé

Port Power Pole 12V : 12V, jusqu'à 15A (180W max.), régulé

Port onduleur AC : 230V AC, 50 Hz, 6.5A (1500W en continu, 3000W en crête)

Batterie : Li-ion NMC de 983Wh (10.8V, 91Ah)

Temps de charge :

Secteur 220V : 8h30

Nomad 200/Boulder 200 : 6-12 h

Nomad 50/Boulder 50 : 24-48 h

Ranger 300 valise : 4-8 h

Boulder 100/Nomad 100 : 12-24 h

Boulder 200 x 2 : 3-6 h

Poids : 14,37 kg

Dimensions : 38,7 x 26 x 25 mm



GÉNÉRATEUR PORTABLE YETI 1500X

36310

Ports d'entrée :

Port de chargement en 8mm : 14-50V, jusqu'à 10A (120W max.)

Port de chargement Power Pole : 14-50V, jusqu'à 25A (300W max.)

Port USB-C PD : 1-60W max.

Ports de sortie :

Port USB-A : 5V, jusqu'à 2.4A (12W max.), régulé

Port USB-C : 5-12V, jusqu'à 3A (18W max.), régulé

Port USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.), régulé

Port 6mm : 12V, jusqu'à 10A (120W max.),

Port Allume-cigare : 12V, jusqu'à 10A (120W max.), régulé

Port Power Pole 12V : 12V, jusqu'à 30A (360W max.), régulé

Port onduleur AC : 230V AC, 50 Hz, 8.5A (2000W en continu, 3500W en crête)

Batterie : Li-ion NMC de 15163Wh (10.8V, 140.3Ah)

Temps de charge :

Secteur 220V : 12h30

Ranger 300 valise : 6-12 h

Nomad 50/Boulder 50 : 35-70 h

Boulder 200 x 2 : 4-8 h

Boulder 100/Nomad 100 : 18-36 h

Ranger 300 x 2 : 3-6 h

Nomad 200/Boulder 200 : 9-18 h

Poids : 20,7 kg

Dimensions : 38,7 x 26 x 34,5 mm



GÉNÉRATEUR PORTABLE YETI 3000X

36410

Ports d'entrée :

Port de chargement en 8mm : 14-50V, jusqu'à 10A (120W max.)
Port de chargement Power Pole : 14-50V, jusqu'à 50A (600W max.)
Port USB-C PD : 1-60W max.

Ports de sortie :

Port USB-A : 5V, jusqu'à 2.4A (12W max.), régulé
Port USB-C : 5-12V, jusqu'à 3A (18W max.), régulé
Port USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.), régulé
Port 6mm : 12V, jusqu'à 10A (120W max.),
Port Allume-cigare : 12V, jusqu'à 10A (120W max.), régulé
Port Power Pole 12V : 12V, jusqu'à 30A (360W max.), régulé
Port onduleur AC : 230V AC, 50 Hz, 8.5A (2000W en continu, 3500W en crête)

Batterie : Li-ion NMC de 3032Wh (10.8V, 280.8Ah)

Temps de charge :

Secteur 220V : 14 h	Boulder 200 x 2 : 9-18 h
Boulder 100/Nomad 100 : 35-70 h	Ranger 300 x 2 : 6-12 h
Nomad 200/Boulder 200 : 18-36 h	Ranger 300 x 3 : 4-8 h
Ranger 300 valise : 12-24 h	Ranger 300 x 4 : 3-6 h

Poids : 31,65 kg

Dimensions : 38,7 x 26 x 34,5 mm



GÉNÉRATEUR PORTABLE YETI 6000X

36510

Ports d'entrée :

Port de chargement en 8mm : 14-50V, jusqu'à 10A (120W max.)
Port de chargement Power Pole : 14-50V, jusqu'à 50A (600W max.)
Port USB-C PD : 1-60W max.

Ports de sortie :

Port USB-A : 5V, jusqu'à 2.4A (12W max.), régulé
Port USB-C : 5-12V, jusqu'à 3A (18W max.), régulé
Port USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.), régulé
Port 6mm : 12V, jusqu'à 10A (120W max.),
Port Allume-cigare : 12V, jusqu'à 10A (120W max.), régulé
Port Power Pole 12V : 12V, jusqu'à 30A (360W max.), régulé
Port onduleur AC : 230V AC, 50 Hz, 8.7A (2000W en continu, 3500W en crête)

Batterie : Li-ion NMC de 6010Wh (10.8V, 556Ah)

Temps de charge :

Secteur 220V : 14 h	Ranger 300 x 2 : 12-24 h
Nomad 200/Boulder 200 : 35-70 h	Ranger 300 x 3 : 8-16 h
Ranger 300 valise : 24-48 h	Ranger 300 x 4 : 6-12 h
Boulder 200 x 2 : 18-36 h	

Poids : 48,1 kg

Dimensions : 25,7 x 38,9 x 43,2 mm



YETI TANK

23105



Réservoir d'extension pour batterie YETI

Poids : 35 kg

Dimensions : 39,4 x 19,1 x 26,7 mm

Batterie : AGM Lead Acid
Capacité : 1200Wh (12V, 100Ah)

MODULE D'EXTENSION LINK

98215



Ports d'entrée :

8mm : 14-22V (150W max.)

Ports de sortie :

Connexion du module d'extension avec un contrôleur de charge 75A

Poids : 680 g

Dimensions : 26 x 8,4 x 3,8 mm

MPPT POUR YETI TANK

98085



Contrôle de charge MPPT 100/30

Câble de connexion avec fiche EC8

Câble de connexion panneau solaire avec

connecteur Port Haute Puissance

30A de courant de charge nominal

Tension d'entrée max. 100V

**PANNEAU SOLAIRE BOULDER 50****32406****Solaire :**

Capacité : 18-22V, 50W
 Cellule monocristalline
 Chainable jusqu'à 150W max.

Port :

Solaire 8 mm mâle/femelle : 14-22V, jusqu'à 3,3A (50W max.)

Poids : 5,6 kg**Dimensions plié :** 55,2 x 70 x 4,4 mm**PANNEAU SOLAIRE BOULDER 100****32407****Solaire :**

Capacité 18-22V, 100W
 Cellule monocristalline

Port :

Solaire 8 mm mâle : 14-22V, jusqu'à 7A (100W max.)

Poids : 9,1 kg**Dimensions plié :** 70 x 101,6 x 4,4 mm**PANNEAU SOLAIRE BOULDER 100 VALISE****32408****Solaire :**

Capacité totale 100W (18-22V, 2 x 50W)
 Cellule monocristalline

Port :

Solaire 8 mm mâle : 14-22V, jusqu'à 7A (100W max.)

Poids : 11,7 kg**Dimensions plié :** 70 x 55,2 x 8,9 mm**Dimensions déplié :** 70 x 110,5 x 4,4 mm**PANNEAU SOLAIRE BOULDER 200 VALISE****32409****Solaire :**

Capacité : 18-22V, 200W
 Cellule monocristalline

Port :

Haute Puissance : 14-22V, jusqu'à 14A (200W max.)

Poids : 19 kg**Dimensions plié :** 70 x 101,6 x 8,9 mm**Dimensions déplié :** 140 x 101,6 x 4,4 mm**PANNEAU SOLAIRE RANGER 300 VALISE****32450****Solaire :**

Capacité 18-22V, 300W
 Cellule monocristalline

Port :

Haute Puissance (câble 12AWG de 1,80 m) : 14-22V, jusqu'à 21A (300W max.)

Poids : 17 kg**Dimensions plié :** 77,7 x 66,8 x 9,7 mm**Dimensions déplié :** 77,7 x 269 x 2,3 mm**CONTRÔLEUR DE CHARGE 10A****96100****CONTRÔLEUR DE CHARGE 20A****96110****Version 10A/Port 8mm :****Ports entrée :** Port femelle 8 mm 15-22V, jusqu'à 10A**Ports sortie :** M5**Version 20A/Port Haute Puissance :****Ports entrée :** Port Haute Puissance 15-22V, jusqu'à 20A**Ports sortie :** M5**Poids :** 272 g**Dimensions :** 155 x 99 x 26 mm**Compatibilité :** LifePo4, LTO, Gel, AGM, plomb-acide conventionnel (WET) et calcium



PANNEAU SOLAIRE NOMAD 5

11500

Solaire :

Capacité 6V, 5W
Cellule monocristalline

Ports :

USB : 5V jusqu'à 1A (5W max.)

Poids : 360 g

Dimensions : 24,1 x 17,7 x 2 mm



PANNEAU SOLAIRE NOMAD 10

11900

Solaire :

Capacité 6-7V, 10W
Cellule monocristalline

Ports :

USB : 5V jusqu'à 2A (10W max.)

Poids : 540 g

Dimensions plié : 24,1 x 18,2 x 3,1 mm

Dimensions déplié : 24,1 x 36,8 x 1,9 mm



PANNEAU SOLAIRE NOMAD 20

11910

Solaire :

Capacité 18-22V, 20W
Cellule monocristalline
Chainable

Ports :

USB : 5V jusqu'à 2,1A (12W max.)

8 mm : 14-22V, jusqu'à 1,3A (20W max.)

Poids : 1,02 kg

Dimensions plié : 29,2 x 18,7 x 3,15 mm

Dimensions déplié : 29,2 x 55,2 x 1,9 mm



PANNEAU SOLAIRE NOMAD 50

11920

Solaire :

Capacité 18-22V, 50W
Cellule monocristalline
Chainable jusqu'à 150W max.

Ports :

USB : 5V jusqu'à 2,4A (12W max.)

8 mm : 14-22V, jusqu'à 3,3A (50W max.)

Poids : 3,1 kg

Dimensions plié : 43,2 x 28,5 x 6,3 mm

Dimensions déplié : 43,2 x 134,6 x 3,8 mm



PANNEAU SOLAIRE NOMAD 100

13007

Solaire :

Capacité 18-22V, 100W
Cellule monocristalline
Chainable : oui

Ports :

8 mm : 14-22V, jusqu'à 5,56A (100W max.)

Poids : 4,6 kg

Dimensions plié : 39,37 x 52 x 5,08 mm

Dimensions déplié : 151,1 x 52 x 2,54 mm



PANNEAU SOLAIRE NOMAD 200

11930

Solaire :

Capacité 18-22V, 200W
Cellule monocristalline

Ports :

Port Haute Puissance : 14-22V jusqu'à 14A (200W max.)

USB-A : 5V jusqu'à 2.4A (12W)

Poids : 10 kg

Dimensions plié : 71,6 x 225,8 x 2,5 mm

Dimensions déplié : 71,6 x 56,6 x 5 mm



BATTERIE VENTURE 35

22100

Ports d'entrée :

Port USB-C : 5-12V jusqu'à 3A (18W max.)

Ports de sortie :

1 Port USB-C PD : 5-12V, jusqu'à 3A (18W max.)

2 Ports USB-A : 5V, 3A (15W max.)

Éclairage : lampe de 60 lm

Étanchéité : IP67 (1m/30 min)

Batterie : Li-ion NMC 18650 de 35,52Wh (3,7V, 9600mAh)

Poids : 287 g

Dimensions : 116 x 68 x 28 mm



BATTERIE VENTURE 75

22110

Ports d'entrée :

Port USB-C : 5-12V jusqu'à 3A (60W max.)

Ports de sortie :

1 Port USB-C PD : 5-12V, jusqu'à 3A (60W max.)

2 Ports USB-A : 5V, 3A (15W max.)

Éclairage : lampe de 60 lm

Étanchéité : IP67 (1m/30 min)

Batterie : Li-ion NMC 18650 de 71,04Wh (11,1V, 6400mAh)

Poids : 577 g

Dimensions : 156 x 96 x 29 mm



SHERPA 100AC

22051

Ports d'entrée :

8 mm : 14-22V, (50W max.)

USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.) régulé

Ports de sortie :

Wireless Qi : 5W max.

USB-A : 5V, jusqu'à 2,4A (12W max.), régulé

USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.), régulé

Onduleur AC : 220V, 50 Hz, jusqu'à 0.45A (100W max.)

Batterie : Li-ion NMC de 94,7Wh (14.8V, 6400 mAh)

Poids : 898 g

Dimensions : 19 x 14,4 x 2,54 mm



SHERPA 100PD

22060

Port d'entrée :

USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.) régulé

Ports de sortie :

Wireless Qi : 5W max.

USB-A : 5V, jusqu'à 2,4A (12W max.), régulé

USB-C PD : 5-20V, jusqu'à 3A (60W max.), régulé

Batterie : Li-ion NMC de 94,7Wh (14.8V, 6400 mAh)

Poids : 635 g

Dimensions : 19,05 x 9,4 x 2,54 mm



KIT SOLAIRE VENTURE 35

41060

Batterie Venture 35 :

Batterie : Li-ion NMC 18650 de 35,52Wh (3,7V, 9600mAh)

Ports d'entrée :

Port USB-C : 5-12V jusqu'à 3A (18W max.)

Ports de sortie :

1 Port USB-C PD : 5-12V, jusqu'à 3A (18W max.)

2 Ports USB-A : 5V, 3A (15W max.)

Panneau solaire Nomad 10 :

Solaire :

Capacité 6-7V, 10W

Cellule monocristalline

Ports :

USB : 5V jusqu'à 2A (10W max.)

Retrouvez plus d'infos sur la batterie Venture 35 en page 198, et plus d'infos sur le panneau solaire Nomad 10 en page 197.



KIT GUIDE 12 + NOMAD 5

44260

Guide 12 :

Ports d'entrée :

USB-C, 5V, jusqu'à 1A (5W max.)

Ports de sortie :

4 x LR06 (AA) ou 4 x LR03 (AAA)

USB-A, 5V, jusqu'à 2A (10W max.), régulé

Batterie : Li-ion NMC de 12Wh (4,8V, 2500 mAh)

Capacité cellule unique : 10000mAh à 1,2V

Panneau Solaire :

Capacité : 6V, 5W

Port USB, 5V jusqu'à 1A (5W max.)

Poids/Dimensions Guide 12 : 181 g/64 x 102 x 19 mm

Poids/Dimensions Nomad 5 : 360 g/240 x 178 x 28 mm



LAMPE TORCH 500

90115

Port d'entrée :

USB-C : 5V, jusqu'à 1A (5W max.)

Port de sortie :

USB-A : 5V, jusqu'à 2,1A (10,5W max.), réglé

Batterie : Li-ion NMC de 18,7Wh (3,6V, 5200 mAh)

Éclairage : Spot : 320 lm, 3000 k / Faisceau large : 340 lm, 3500 k

Poids : 363 g

Dimensions : 22,4 x 5,6 x 11,4 cm

Étanchéité : IP67



LIGHTHOUSE 600

32010

Port d'entrée :

USB : 5V, jusqu'à 1A (5W max.)

Port de sortie :

USB : 5V, jusqu'à 1,5A (7,5W max.), réglé

Batterie : Lithium polymère de 18,7Wh (3,6V, 5200 mAh)

Éclairage LED : 600 lm, 3500K

Poids : 498 g

Dimensions : 11,4 x 12,7 x 16,5 cm



LIGHTHOUSE MINI

32011

Port d'entrée :

USB : 5V, jusqu'à 1A (5W max.)

Port de sortie :

USB : 5V, jusqu'à 1,5A (5W max.)

Éclairage LED : 5W, 210 lm, 3500 K

Poids : 228 g

Dimensions : 10,5 cm x 7,4 cm (Ø)

Temps de charge : source USB : 4h
source Nomad 5 : 4h

Autonomie : Éclairage 180° basse puissance : 500 h et +

Éclairage 180° haute puissance : 7 h

Éclairage 360° basse puissance : 400 h et +

Éclairage 360° haute puissance : 4h



CRUSHLIGHT

32012

Port d'entrée :

USB : 5V, jusqu'à 0,5A (2,5W max.)

Éclairage : 60 lm, 3000 K

Batterie : Lithium polymère de 1,85Wh (3,7V, 500 mAh)

Poids : 91 g

Dimensions pliée : 125 mm x 125 mm x 15 mm

Dimensions dépliée : 125 mm x 125 mm x 100 mm

Temps de charge : source USB : 2h30
source Nomad 5 : 2h30
panneau solaire intégré : 20h

Autonomie : Éclairage basse puissance : 35 h

Éclairage moyenne puissance : 6 h

Éclairage haute puissance : 3 h

Éclairage bougie : 3h30

ACCESSOIRES

#44050 - Kit de montage (x4) pour BOULDER 50 et BOULDER 100

#98066 - Câble d'extension 8mm (long. 9m). Pour connecter les panneaux solaires aux batteries YETI compatibles ou au SHERPA 100AC

#98105 - Câble d'extension Port Haut Puissance (long. 9m). Pour connecter les panneaux solaires BOULDER 200 VALISE aux batteries YETI compatibles

#98060 - Câble de raccordement pour combiner jusqu'à 4 panneaux solaires Goal Zero avec connectique 8mm vers une entrée de batterie Goal Zero Port Haute Puissance

#98065 - Câble d'extension 8mm (long. 4,5m). Pour connecter les panneaux solaires aux batteries YETI compatibles ou au SHERPA 100AC

#98064 - Câble d'extension Port Haute Puissance (long. 4,5m). Pour connecter les panneaux solaires BOULDER 200 VALISE ou NOMAD 200 aux batteries YETI compatibles

#98054 - Câble de raccordement 8mm mâle à Port Haut Puissance. Pour connecter les panneaux solaires aux connectiques Port Haute Puissance aux connecteurs 8mm des batteries YETI ou SHERPA 100AC

#98061 - Pour combiner 2 à 4 panneaux solaires Goal Zero BOULDER 200 VALISE ou NOMAD 200 avec connectique Port Haute Puissance vers une entrée de batterie Goal Zero Port Haute Puissance

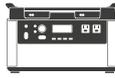
#98340 - Chargeur secteur 120W

#98360 - Chargeur secteur 230W

#98390 - Chargeur secteur 600W

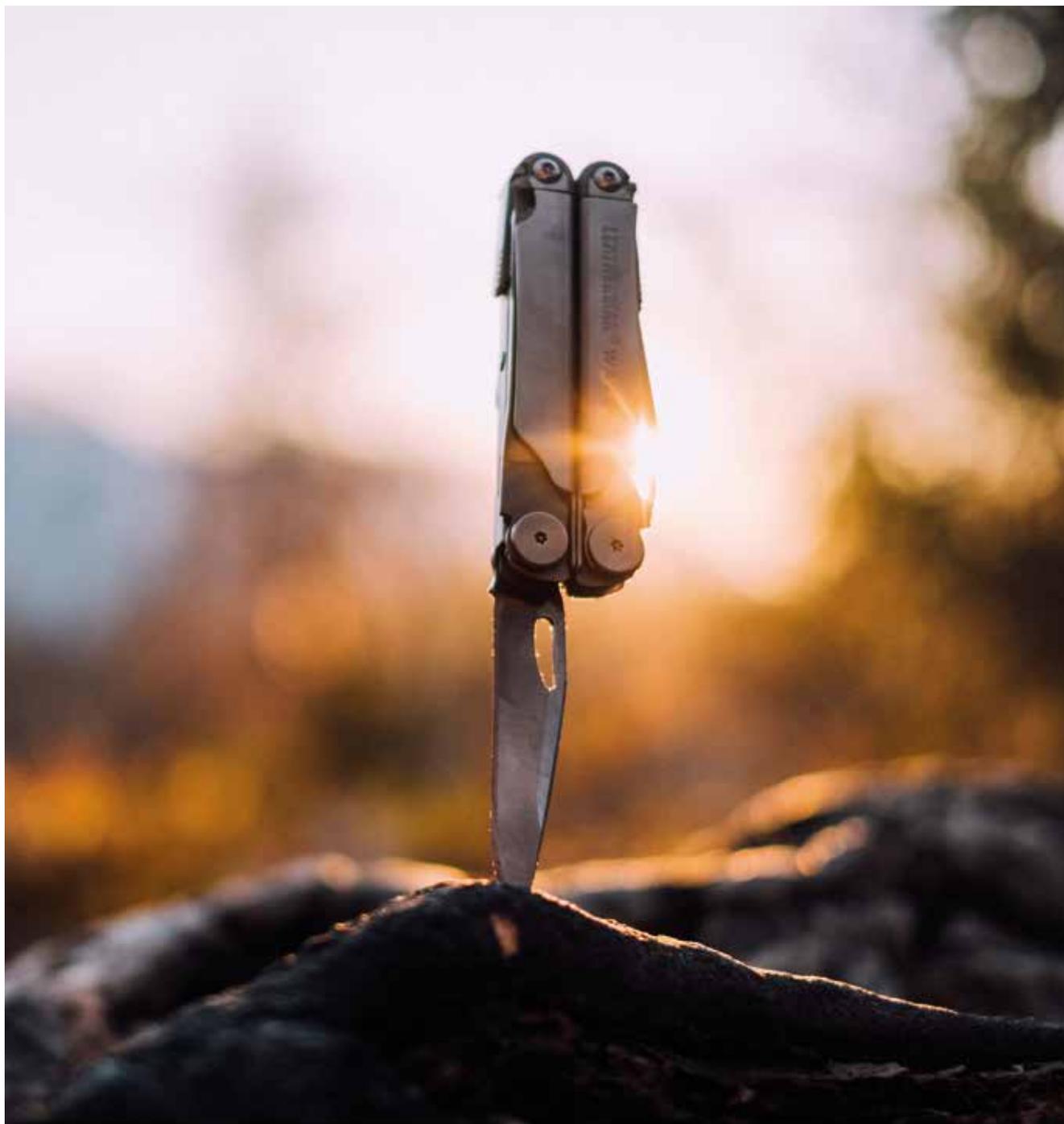
#98079 - Chargeur 12V

TEMPS DE CHARGE PRISE MURALE/ALLUME-CIGARE

	 YETI 200X	 YETI 500X	 YETI 1000X	 YETI 1500X	 YETI 3000X	 YETI 6000X
 ALIMENTATION ÉLECTRIQUE INCLUSE	4.5 HEURES (YETI X 50W PS)	10 HEURES (YETI X 60W PS)	9 HEURES (YETI X 120W PS)	12.5 HEURES (YETI X 120W PS)	14 HEURES (YETI X 230W PS)	12 HEURES (YETI X 600W PS)
 CHARGE RAPIDE YETI X	2 HEURES (YETI X 120W PS)	4.5 HEURES (YETI X 120W PS)	2 HEURES (YETI X 600W PS)	3 HEURES (YETI X 600W PS)	6 HEURES (YETI X 600W PS)	—
 CHARGEUR 12V	2-3.5 HEURES	4.5-9 HEURES	9-18 HEURES	14-28 HEURES	28-56 HEURES	55-110 HEURES
 KIT DE CHARGE DE VOITURE YETI LINK	—	—	2-3 HEURES	2.5-3.5 HEURES	4-6 HEURES	8-10 HEURES

NOMBRE D'HEURES POUR CHARGER UN YETI EN SOLAIRE

	 YETI 200X	 YETI 500X	 YETI 1000X	 YETI 1500X	 YETI 3000X	 YETI 6000X
NOMAD 20	12-24 HEURES	29-58 HEURES	—	—	—	—
NOMAD 50	5-10 HEURES	12-24 HEURES	24-48 HEURES	35-70 HEURES	—	—
BOULDER 50	5-10 HEURES	12-24 HEURES	24-48 HEURES	35-70 HEURES	—	—
BOULDER 100/ BOULDER 100 VALISE	2,5-5 HEURES	6-12 HEURES	12-24 HEURES	18-36 HEURES	35-70 HEURES	—
NOMAD 100	2,5-5 HEURES	6-12 HEURES	12-24 HEURES	18-36 HEURES	35-70 HEURES	—
NOMAD 200	—	3-6 HEURES	6-12 HEURES	9-18 HEURES	18-36 HEURES	35-70 HEURES
BOULDER 200 VALISE	—	3-6 HEURES	6-12 HEURES	9-18 HEURES	18-36 HEURES	35-70 HEURES
RANGER 300 VALISE	—	—	4-8 HEURES	6-12 HEURES	12-24 HEURES	24-48 HEURES
BOULDER 200 X2	—	—	3-6 HEURES	4-8 HEURES	9-18 HEURES	18-36 HEURES
RANGER 300 X2	—	—	—	3-6 HEURES	6-12 HEURES	12-24 HEURES
RANGER 300 X3	—	—	—	—	4-8 HEURES	8-16 HEURES
RANGER 300 X4	—	—	—	—	3-6 HEURES	6-12 HEURES



C'est dans son garage que Tim Leatherman a inventé l'outil multifonction et quelques années plus tard, Leatherman Tool Group est devenu le leader de la catégorie. Au cours des 35 dernières années, Leatherman n'a eu de cesse d'innover et d'apporter des solutions aux situations du quotidien, allant parfois même jusqu'à sauver des vies.

En 2019, la marque réinvente la catégorie qu'elle a inventée il y a 35 ans avec l'introduction du Leatherman FREE™, une collection d'outils qui offre

une expérience de niveau supérieur à l'usage d'un multifonction. La collection Leatherman FREE™ présente une architecture magnétique unique en son genre.

Soucieux de pouvoir équiper le plus grand nombre, Leatherman lance en 2021 des nouveautés pour tous les budgets, en préservant la qualité et la garantie de 25 ans, et une fabrication toujours dans l'usine Leatherman à Portland dans l'Oregon.



BOND

832936 - boîte

832937 - blister

- Inspiré du PST original, le Bond associe design minimaliste et 14 outils hautement fonctionnels
- Prise en main confortable grâce aux poignées profilées
- Avec seulement 176 g, il vous accompagnera partout.

- Pincés à bec effilé
- Pincés normales
- Coupe fil
- Coupe fil dur
- Dénudeur de fil
- Couteau en HC420
- Lime à bois/métal
- Poinçon avec passant pour fils
- Ouvre-boîtes
- Tournevis cruciforme

- Tournevis plat moyen
- Tournevis plat large
- Décapsuleur
- Règle 10 cm

Longueur outil plié : 10 cm
Longueur de la lame principale : 7,36 cm
Poids : 176 g



14
OUTILS

CURL

832932 - boîte

832933 - blister

- Inspiré du multifonction le plus vendu, le CURL combine ergonomie et performance avec 16 outils essentiels.
- Le tournevis à embouts interchangeable vous permet de personnaliser votre outil lorsqu'il est associé au kit d'embouts (vendu séparément).
- Clip de poche et étui compris pour ne jamais quitter votre multifonction préféré

- Pincés à bec effilé
- Pincés normales
- Coupe fil
- Coupe fil dur
- Pince à sertir
- Couteau en HC420
- Lime à bois/métal
- Poinçon avec passant pour fils
- Ouvre-boîtes
- Embout amovible (tournevis)
- Tournevis cruciforme

- Tournevis plat large
- Décapsuleur
- Dénudeur de fil
- Ciseaux actionnés par ressort
- Règle

Longueur outil plié : 10 cm
Longueur de la lame principale : 7,3 cm
Poids : 200 g
Livré avec étui nylon



16
OUTILS

EMBOU À CLIQUET RATCHET

931030

- Doté d'un mécanisme innovant et multidirectionnel qui réduit la quantité de mouvement du poignet nécessaire pour utiliser le tournevis.
- Très pratique pour assurer le travail sur des surfaces à accès restreint et à faible possibilité d'amplitude axiale.
- Équipé d'un porte-embout magnétique

- Compatibilité :
- Charge +
 - Charge + TTi
 - MUT
 - MUT EOD
 - Signal
 - Skeletool
 - Skeletool RX
 - Skeletool CX
 - Surge
 - Wave +

Longueur : 8,28 cm
Poids : 35,7 g

Infos garantie : le RATCHET est un accessoire, les accessoires Leatherman sont garantis 2 ans.

GARANTIE
2 ANS



PST

832518 Acier - en boîte

- Pince multifonctions pour collectionneur et iconique s'inspirant de la conception originale du PST lancée en 1983.
- Outil gravé de l'autographe de Tim Leatherman.
- Fabriquée aux États-Unis avec étui en cuir.

- Pincès à bec effilé
- Pincès normales
- Coupe fil
- Coupe fil dur
- Couteau en HC420
- Lime à bois/métal
- Tournevis cruciforme
- Grand tournevis
- Moyen tournevis
- Petit tournevis

- Poinçon
 - Règle (19 cm)
 - Ouvre-boîte
 - Décapsuleur
- Livré avec étui cuir Premium marron
Longueur outil plié : 10 cm
Poids : 147 g

14
OUTILS



WAVE® +

832524 Acier - boîte

832525 Acier - blister

832526 Black - boîte

832622 Black & Silver - boîte

- Le Bestseller de chez Leatherman et l'un des outils les plus complets
- Nouvelle version équipée de pincès en acier Premium démontables pour entretien des pincès coupe-fil
- Lames rapidement accessibles d'une seule main

- Pincès à bec effilé
- Pincès normales
- Coupe fil Premium remplaçable
- Coupe fil dur Premium remplaçable
- Dénudeur de fil
- Couteau en HC420
- Couteau cranté en HC420
- Ciseaux actionnés par ressort
- Scie
- Lime à bois/métal
- Lime diamantée
- Tournevis moyen
- Ouvre-boîtes/Décapsuleur
- Règle (8"/19 cm)

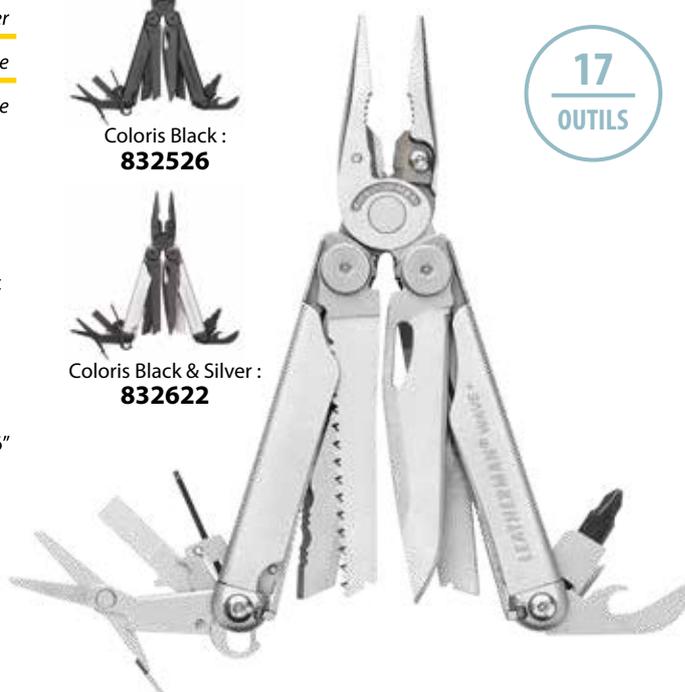
- 1 adaptateur pour grand embout
 - 1 adaptateur pour petit embout
 - 2 embouts réversibles
- 2 embouts réversibles :
Tournevis optique (plat et cruciforme)/
Cruciforme n°1-2 et tournevis 3/16"
Oeillet pour cordon
Livré avec étui nylon
Longueur outil plié : 10 cm
Longueur de la lame principale : 7,3 cm
Poids : 241 g



Coloris Black :
832526



Coloris Black & Silver :
832622



17
OUTILS



WINGMAN®

832523 - boîte

832522 - blister

- Un outil polyvalent agréable à prendre en main, avec des pinces et des ciseaux actionnés par ressort
- 14 outils utiles au quotidien

- Pinces à bec effilé actionnées par ressort
- Pinces normales actionnées par ressort
- Coupe fil actionné par ressort
- Dénudeur de fil
- Couteau combo en HC420
- Ciseaux actionnés par ressort
- Découpe blisters
- Règle (1,5"/3,8 cm)
- Ouvre-boîtes
- Décapsuleur

- Lime à bois/métal
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis petit
- Clip de poche
- Oeillet pour cordon
- Livré avec étui nylon
- Longueur outil plié : 10 cm
- Longueur de lame : 6,6 cm
- Poids : 198 g



14
OUTILS

SIDEKICK®

831439 - boîte

831438 - blister

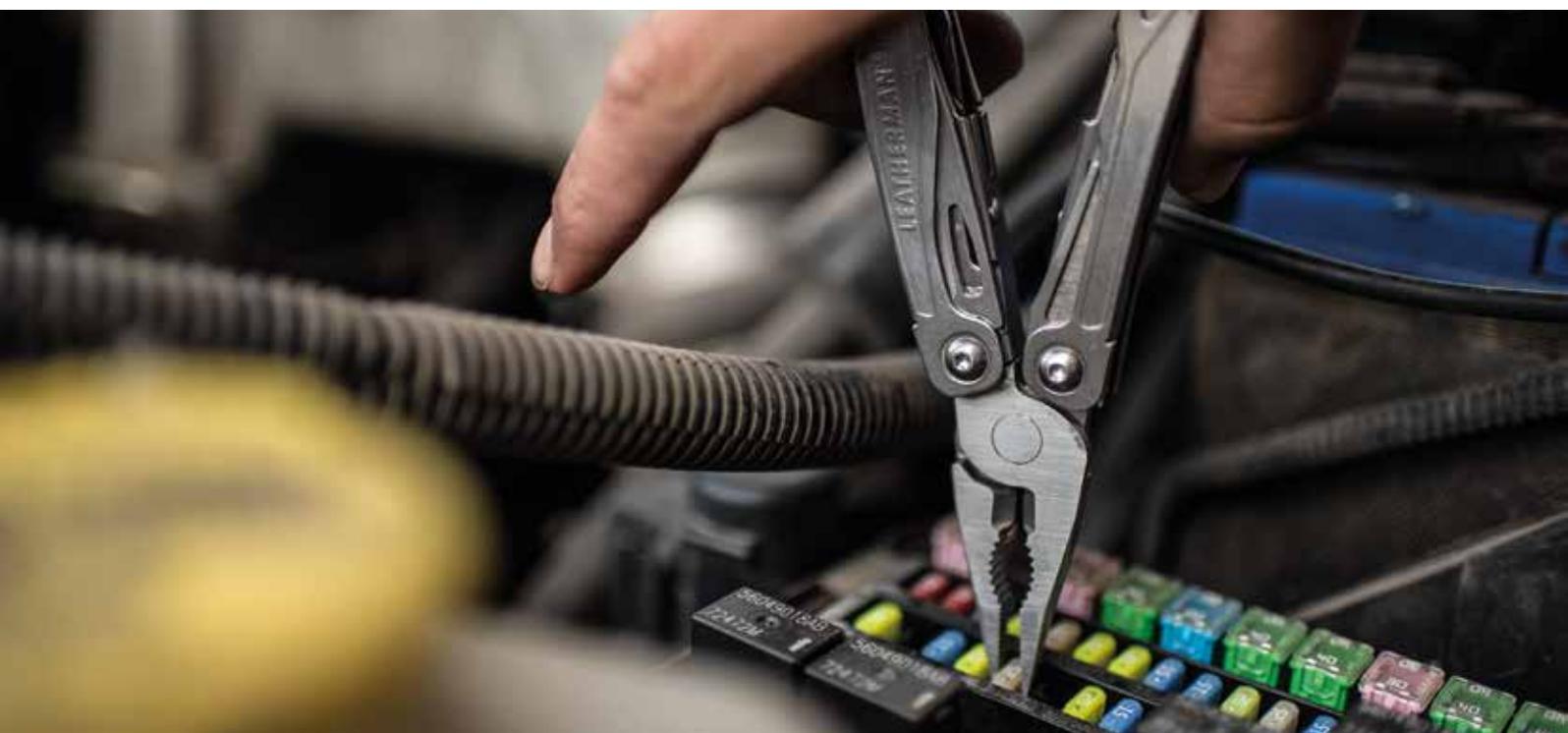
- Un outil polyvalent agréable à prendre en main, avec des pinces actionnées par ressort
- 14 outils utiles pour les sorties en pleine nature
- Modèle équipé d'une scie

- Pinces à bec effilé actionnées par ressort
- Pinces normales actionnées par ressort
- Coupe fil actionné par ressort
- Dénudeur de fil
- Couteau en HC420
- Couteau cranté en HC420
- Scie
- Lime à bois/métal
- Règle (1.5"/3,8 cm)
- Tournevis petit
- Tournevis moyen

- Tournevis cruciforme
- Ouvre-boîtes
- Décapsuleur
- Mousqueton/Décapsuleur amovible
- Clip de poche
- Oeillet pour cordon
- Livré avec étui nylon
- Longueur outil plié : 9,7 cm
- Longueur de lame principale : 6,6 cm
- Poids : 198 g



14
OUTILS



REV™

832130 - boîte

832136 - boîte + étui

832129 - blister

- Un outil polyvalent qui rassemble 14 outils utiles au quotidien
- Lame aiguisée à la perfection, accessible de l'extérieur
- Modèle disponible en version avec ou sans étui nylon

- Pincés à bec effilé
- Pincés normales
- Coupe fil dur
- Coupe fil
- Dénudeur de fils
- Couteau en HC420
- Découpe blister
- Lime à bois/métal
- Ouvre-boîtes
- Décapsuleur
- Règle (1.5"/3,8 cm)

- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis petit
- Clip de poche
- Oeillet pour cordon
- Longueur outil plié : 9,7 cm
- Longueur de lame : 6,6 cm
- Poids : 168 g



14
OUTILS

REBAR

831557 Acier - boîte

831556 Acier - blister

831563 Black - boîte

832406 Coyote - boîte

- Modèle équipé de pincés Premium démontables pour entretien des pincés coupe-fil
- Poignées avec encoche pour accès aux outils mains gantées
- Lames et outils entièrement verrouillables
- Optimisation de la puissance de serrage

- Pincés à bec effilé
- Pincés normales
- Coupe fil Premium remplaçable
- Coupe fil dur Premium remplaçable
- Pincés à sertir
- Dénudeur de fil
- Couteau en HC420
- Couteau cranté en HC420
- Scie
- Poinçon avec passant pour fil
- Règle (8"/19 cm)
- Ouvre-boîtes

- Décapsuleur
- Lime à bois/métal
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis petit
- Oeillet pour cordon
- Livré avec étui nylon
- Longueur outil plié : 10 cm
- Longueur de la lame principale : 7,4 cm
- Poids : 190 g



Coloris Coyote :
832406



Coloris Black :
831563



17
OUTILS



CRUNCH®**68010181** - boîte15
OUTILS

- Un véritable étai de poche, pliable, capable de serrer jusqu'à 2,5 cm de diamètre
- Chaque lame-outil se verrouille automatiquement. Un simple coup de pouce sur le cran de sûreté, et votre outil se déverrouille quand vous le souhaitez

- Pincettes normales
- Pincettes étai verrouillables
- Coupe fil dur
- Coupe fil
- Dénudeur de fil
- Couteau cranté en HC420
- Règle (3"/9 cm)
- Rainure de maintien pour fils sur la pince étai
- Décapsuleur
- Lime à bois/métal
- Adaptateur pour embout hexagonal

- Tournevis cruciforme
 - Tournevis grand
 - Tournevis moyen
 - Tournevis petit
- Oeillet pour cordon
Livré avec étui cuir
Longueur outil plié : 10 cm
Longueur de lame : 5,5 cm
Poids : 196 g

**SUPER TOOL® 300****831183** - boîte**831184** - blister19
OUTILS

- Idéale pour les professionnels. C'est la plus grande et la plus solide des pincettes multifonctions Leatherman
- Modèle équipé de pincettes Premium démontables pour entretien des pincettes coupe-fil
- Poignées avec encoche pour accès aux outils mains gantées
- Lames et outils de grande taille entièrement verrouillables

- Pincettes à bec effilé
- Pincettes normales
- Coupe fil Premium remplaçable
- Coupe fil dur Premium remplaçable
- Coupe fil torsadé
- Pincettes à sertir
- Dénudeur de fil
- Couteau en HC420
- Couteau cranté en HC420
- Scie
- Poinçon avec passant pour fil
- Règle (9"/22 cm)
- Ouvre-boîtes

- Décapsuleur
 - Lime à bois/métal
 - Tournevis cruciforme
 - Tournevis grand
 - Tournevis moyen
 - Tournevis petit
- Oeillet pour cordon
Livré avec étui cuir
Longueur outil plié : 11,5 cm
Longueur de lame : 8 cm
Poids : 272 g

**SURGE®****830165** Acier - boîte**831333** Black - boîte**832462** Black & Silver - boîte21
OUTILS

- Premier outil Leatherman avec adaptateur de lames interchangeables, pour passer de la lime double face (diamant et bois/métal) à la scie
- Modèle équipé de pincettes Premium démontables pour entretien des pincettes coupe-fil
- Lames et outils de grande taille

- Pincettes à bec effilé
- Pincettes normales
- Coupe fil Premium remplaçable
- Coupe fil dur Premium remplaçable
- Coupe fils torsadés
- Pincettes à sertir
- Dénudeur de fil
- Couteau en HC420
- Couteau cranté en HC420
- Scie
- Ciseaux actionnés par ressort
- Poinçon avec passant pour fil
- Règle (8"/19 cm)
- Ouvre-boîtes
- Décapsuleur
- Lime à bois/métal

- Lime diamantée
 - 1 adaptateur pour lame interchangeable (scie et lime)
 - 1 adaptateur pour grand embout réversible
 - Tournevis moyen
 - Tournevis petit
- 1 embout réversible : Cruciforme n°1-2 et tournevis 3/16"
Oeillet pour cordon
Version acier livrée avec étui cuir
Version black livrée avec étui nylon
Longueur outil plié : 11,5 cm
Longueur de la lame principale : 7,9 cm
Poids : 335 g

Coloris Black :
831333Coloris Black & Silver :
832462

CHARGE® +**832516** Acier - boîte**832601** Black - boîte18
OUTILS

- Nouvelle version équipée de pinces Premium démontables pour entretien des pinces coupe-fil
- Lame droite en acier haute densité CM154
- 2 adaptateurs d'embout et 16 fonctions de vissage différentes

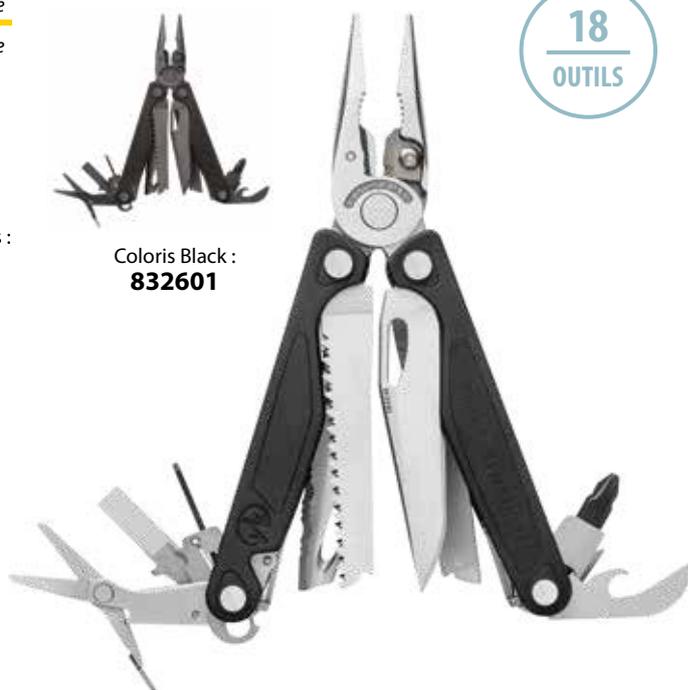
- Pinces à bec effilé
- Pinces normales
- Coupe fil dur Premium remplaçable
- Coupe fil Premium remplaçable
- Dénudeur de fil
- Couteau en CM154
- Couteau cranté en HC420
- Crochet coupe-sangle
- Scie
- Ciseaux actionnés par ressort
- Règle (8"/19 cm)
- Ouvre-boîtes
- Décapsuleur
- Lime à bois/métal
- Lime diamantée
- Tournevis moyen
- 1 adaptateur pour grand embout réversible
- 1 adaptateur pour petit embout réversible

Livré avec 8 embouts réversibles :

- Allen 1,5 et 2 mm
- Allen 2,5 et 3 mm
- Allen 4 et 5 mm
- Pozi n°1 et 2
- Torx® n°10 et 15
- Torx® n°20 et 25
- Tournevis plat n°3/32" et n°1/8"
- Tournevis optique (plat et cruciforme)

Oeillet pour cordon (fixe et amovible)
Clip poche (amovible)
Livré avec étui nylon

Longueur outil plié : 10 cm
Longueur de la lame principale : 7,4 cm
Poids : 235 g

Coloris Black :
832601**CHARGE® + TTI****832528** - boîte19
OUTILS

- Outil Premium équipé de poignées en Titane
- Nouvelle version équipée de pinces Premium démontables pour entretien des pinces coupe-fil
- Lame à bord droit extrêmement tranchante en acier S30V
- 2 adaptateurs d'embout et 16 fonctions de vissage différentes

- Pinces à bec effilé
- Pinces normales
- Coupe fil dur Premium remplaçable
- Coupe fil Premium remplaçable
- Pinces à sertir
- Dénudeur de fils
- Couteau en S30V
- Couteau cranté en HC420
- Crochet coupe-sangle
- Scie
- Ciseaux actionnés par ressort
- Règle (8 in/19 cm)
- Ouvre-boîtes
- Décapsuleur
- Lime à bois/métal
- Lime diamantée
- Tournevis moyen
- 1 adaptateur grand embout réversible
- 1 adaptateur petit embout réversible

Livré avec 8 embouts réversibles

- Allen 1,5 et 2 mm
- Allen 2,5 et 3 mm
- Allen 4 et 5 mm
- Pozi n°1 et 2
- Torx® n°10 et 15
- Torx® n°20 et 25
- Tournevis plat n°3/32" et n°1/8"
- Tournevis optique (plat et cruciforme)

Oeillet pour cordon (fixe et amovible)
Clip poche (amovible)
Livré avec étui nylon

Longueur outil plié : 10 cm
Longueur de la lame principale : 7,4 cm
Poids : 232 g



RAPTOR® Rescue

831742 - boîte



- Des ciseaux médicaux multifonctions conçus avec ingéniosité
- Conception repliable qui se clipse sur une tenue de travail
- Pointe brise glaces en carbure

- Ciseaux médicaux en acier inoxydable HC420
- Crochet coupe-sangle
- Coupe bague
- Règle (1,9"/5 cm)
- Clé pour réservoir à oxygène
- Brise-glaces avec pointe carbure

Oeillet pour cordon
Clip de poche remplaçable
Livré avec étui rigide compatible MOLLE®

Longueur fermé : 12,7 cm
Longueur de cisaillement : 4,8 cm
Poids : 164 g



Découvrez le Raptor en vidéo :



Coloris Coyote :
832163



Coloris Noir & Orange :
832158



OHT®

831640 Coyotte Tan - boîte

831639 Black - boîte

- Pince avec chaque lame et outil accessibles d'une seule main
- Premier outil Leatherman avec des mâchoires rétractables dans les poignées, pour une utilisation facilitée des outils
- Poignées gravées avec l'emplacement des outils

- Pincettes à bec effilé actionnées par ressort
- Pincettes normales actionnées par ressort
- Coupe fil dur Premium remplaçable actionné par ressort
- Coupe fil Premium remplaçable actionné par ressort
- Couteau en HC420
- Couteau cranté en HC420
- Scie
- Cochet coupe-sangle
- Adaptateur n°8-32 pour tige/brosse de nettoyage

- Ouvre-boîtes
- Décapsuleur
- Clé pour réservoir à oxygène
- Tournevis cruciforme
- Tournevis grand
- Tournevis moyen
- Tournevis petit

Livré avec étui nylon MOLLE®
Longueur outil plié : 11,5 cm
Longueur de la lame principale : 6 cm
Poids : 280,6 g



Coloris Black :
831639



MUT® UTILITY

850012 - boîte

16
OUTILS

- Pince conçue pour l'entretien des armes semi-automatiques
- Comprend un outil de déblocage de culasse, un chasse goupille et un grattoir de carbone
- 1 adaptateur d'embout et 3 embouts réversibles avec les empreintes spécifiques aux armes semi-automatiques

- Pinces à bec effilé
- Pinces normales
- Coupe fil Premium remplaçable
- Coupe fil dur Premium remplaçable
- Pinces coupantes pour fils torsadés
- Pinces à sertir pour câbles électriques
- Couteau combo en HC420
- Scie
- Crochet coupe corde remplaçable
- Marteau
- Outil de déblocage de culasse
- Grattoir de carbone remplaçable en bronze
- Adaptateur n°8-32 pour tige/brosse de nettoyage
- Chasse goupille remplaçable pour le

- démontage des armes
- Mousqueton/Décapsuleur
- 1 adaptateur pour grand embout
- 3 embouts réversibles :
- Cruciforme n°1-2 et tournevis 3/16"
- Cruciforme n°2 et tournevis 1/4"
- Torx n°15 et Hexagonal 7/64"
- Outil de réglage de visée
- Livré avec étui nylon MOLLE®
- Longueur outil plié : 12,7 cm
- Longueur de la lame principale : 7,6 cm
- Poids : 317,5 g



MUT® EOD

850032 - boîte

15
OUTILS

- Pince conçue pour la neutralisation d'explosifs et pour les armes à feu semi-automatiques
- Comprend un coupe-câble, une pince à sertir à usage militaire, un pointeau C4 remplaçable
- 1 adaptateur d'embout et 3 embouts réversibles, avec les empreintes spécifiques aux armes semi-automatiques

- Pinces à bec effilé
- Pinces à sertir spécial usage militaire
- Pinces coupantes pour fils torsadés
- Coupe câble Premium remplaçable
- Pinces à sertir pour câbles électriques
- Couteau combo en HC420
- Scie
- Crochet coupe-corde remplaçable
- Marteau
- Outil de déblocage de culasse
- Pointeau C4 remplaçable
- Raclor de carbone en bronze remplaçable
- Adaptateur pour tiges/brosses de nettoyage

- Mousqueton/Décapsuleur
- 1 adaptateur pour grand embout
- 3 embouts réversibles :
- Cruciforme n°1-2 et tournevis 3/16"
- Cruciforme n°2 et tournevis 1/4"
- Torx n°15 et Hexagonal 7/64"
- Outil de réglage de visée
- Livré avec étui nylon MOLLE®
- Longueur outil plié : 12,7 cm
- Longueur de la lame principale : 7,6 cm
- Poids : 317,5 g



SUPERTOOL® EOD BLACK

831369 - boîte

19
OUTILS

- Pince adaptée pour la neutralisation d'explosifs
- Comprend un coupe-câble, une pince à sertir à usage militaire, un pointeau C4 remplaçable
- Adaptateur de lames interchangeable, avec une scie à métaux remplaçable
- Lames et outils de grande taille

- Pinces à bec effilé
- Pinces coupantes pour fils torsadés
- Coupe câble Premium remplaçable
- Pinces à sertir spécial usage militaire
- Pinces à sertir pour câbles électriques
- Dénudeur de fil
- Couteau en HC420
- Scie
- Scie à métaux remplaçable
- Pointeau/perforateur C4 remplaçable
- Adaptateur n°8-32 pour tige/brosse de nettoyage
- Poinçon avec passant pour fil

- Règle (9 in/22 cm)
- Ouvre-boîtes
- Décapsuleur
- Tournevis cruciforme
- Tournevis grand
- Tournevis moyen
- Tournevis petit
- Livré avec étui nylon MOLLE®
- Longueur outil plié : 11,50 cm
- Longueur de la lame principale : 8,13 cm
- Poids : 272,15 g



SIGNAL™

832265 - boîte

832264 - blister

- Premier outil Leatherman équipé d'un sifflet de sécurité, d'une pierre allume feu et d'une pierre à aiguiser
- Pinces démontables pour l'entretien des pinces coupe fil
- Lames accessibles d'une seule main, scie offrant une excellente qualité de coupe
- 1 adaptateur d'embout et 1 embout réversible

- Pinces à bec effilé
- Pinces normales
- Coupe fil Premium remplaçable
- Coupe fil dur Premium remplaçable
- Dénudeur de fil
- Couteau combo en HC420
- Scie
- Marteau
- Poinçon avec passant pour fil
- Ouvre-boîtes
- Décapsuleur
- 1 Adaptateur pour grand embout

- 1 embout réversible cruciforme n°1-2 et 3/16"
 - Clé Allen 1/4"
 - Clé Allen 3/16"
 - Sifflet de sécurité
 - Tige allume feu en Ferrocérum
 - Pierre à aiguiser avec revêtement diamanté
- Livré avec étui nylon
Longueur outil plié : 11,43 cm
Longueur de lame : 6,93 cm
Poids : 212,6 g

Pierre à aiguiser disponible en option : **935000**
Sifflet/Allume feu disponible en option : **934501**



Inclus : pierre à aiguiser et sifflet/allume feu (Également disponibles en options, voir p.219)



19
OUTILS



Coloris Black & Silver :
832625



Coloris Bleu Cobalt :
832741



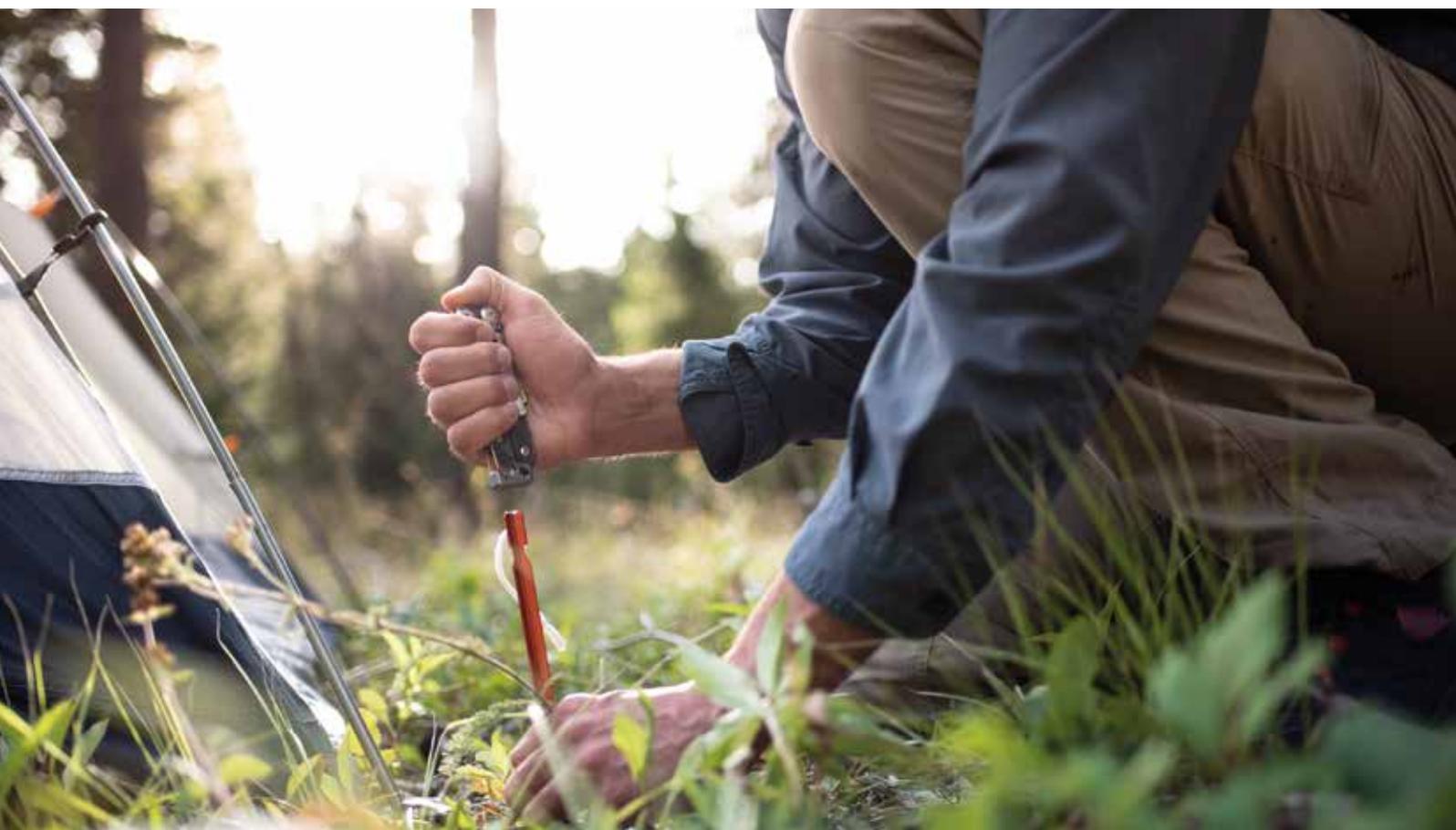
Coloris Coyote :
832404



Coloris Gris :
832737



Coloris Vert Aqua :
832733



FREE™ P2**832638** - boîte19
OUTILS

- Facilement accessible d'une seule main
- S'ouvre en douceur et se verrouille en un clic

- Pinces à bec effilé
- Pinces normales
- Coupe fil dur premium remplaçable
- Coupe fil premium remplaçable
- Lame crantée HC420
- Ciseaux actionnés par ressort
- Décapsuleur
- Outil levier
- Ouvre-colis
- Ouvre-boîtes
- Poinçon
- Dénudeur de fils

- Règle (25 mm)
- Lime à bois/métal
- Pince à sertir
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis petit
- Tournevis très petit

Livré avec étui nylon gris

Longueur outil plié : 10,78 cm

Longueur de lame : 7,02 cm

Poids : 215,5g

**FREE™ P4****832642** - boîte21
OUTILS

- Version la plus complète de la gamme FREE
- Comprend une scie et un couteau cranté en HC420
- Portable à la ceinture

- Pinces à bec effilé
- Pinces normales
- Coupe fil dur premium remplaçable
- Coupe fil premium remplaçable
- Lame crantée HC420
- Lame droite HC420
- Ciseaux actionnés par ressort
- Scie
- Décapsuleur
- Outil levier
- Ouvre-colis
- Ouvre-boîtes
- Poinçon

- Dénudeur de fils
- Règle (25 mm)
- Lime à bois/métal
- Pince à sertir
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis petit
- Tournevis très petit

Livré avec étui nylon gris

Longueur outil plié : 10,78 cm

Longueur de lame : 7,02 cm

Poids : 243,8g



FREE™ T2

832682 - boîte

- *Le plus compact de la gamme FREE*
- *La technologie FREE intégrée*

- Lame droite HC420
- Décapsuleur
- Outil levier
- Ouvre-colis
- Poinçon
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis très petit

Longueur outil plié : 9,3 cm
Longueur de lame : 5,6 cm
Poids : 93,6 g

8
OUTILS



FREE™ T4

832686 acier - boîte

832871 rouge - boîte

832875 vert - boîte

832879 bleu - boîte

- *Livré avec un clip de poche pour un accès facile*
- *Ciseaux, pincettes et lime robuste*

- Lame droite HC420
- Ciseaux actionnés par ressort
- Poinçon
- Décapsuleur
- Ouvre-colis
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis petit
- Tournevis très petit
- Outil levier
- Lime boîte/métal
- Pince à épiler

Longueur outil plié : 9,3 cm
Longueur de lame : 5,6 cm
Poids : 121,9 g



12
OUTILS



SKELETOOL®**830956** - boîte**832207** Coyote - boîte**832629** Black & Silver - boîte7
OUTILS

• **Modèle équipé d'un porte-embout pour une multitude de possibilités de vissage**

- Léger et fonctionnel
- **Lame en HC420 combinant un bord droit et cranté**
- **Corps en acier inoxydable**

- Pincés à bec effilé
- Pincés normales
- Coupe fil dur
- Coupe fil
- Couteau combo en HC420
- Mousqueton/Décapsuleur
- 1 Adaptateur pour grand embout

2 embouts réversibles : embout cruciforme n°1 et n°2
embout 1/4" et 3/16"

Clip de poche amovible
Livré avec étui nylon

Longueur outil plié : 10 cm
Longueur de lame : 6,6 cm
Poids : 142 g



Coloris Coyote :
832207



Coloris Black & Silver :
832629

**SKELETOOL® CX****830958** - boîte7
OUTILS

• **Modèle équipé d'un porte-embout pour une multitude de possibilités de vissage**

- Léger et fonctionnel
- **Lame à bord droit en acier haute densité CM154**
- **Corps en acier inoxydable traité anti-usure en DLC**
- **Plaques des manches en fibre de carbone**

- Pincés à bec effilé
- Pincés normales
- Coupe fil dur
- Coupe fil
- Couteau en HC420
- Mousqueton/Décapsuleur
- 1 Adaptateur pour grand embout

2 embouts réversibles : embout cruciforme n°1 et n°2
embout 1/4" et 3/16"

Clip de poche amovible
Livré avec étui nylon

Longueur outil plié : 10 cm
Longueur de lame : 6,6 cm
Poids : 142 g

**SKELETOOL® RX****832312** - boîte7
OUTILS

- **Pour être toujours prêt en cas d'urgence**
- **Lame crantée en acier haute densité CM154, trois fois plus endurante qu'une lame classique.**
- **Pointe brise glaces en carbure**

- Pincés à bec effilé
- Pincés normales
- Coupe fil dur
- Coupe fil
- Couteau cranté en CM154
- Mousqueton/Décapsuleur
- 1 Adaptateur pour grand embout

2 embouts réversibles :
Pointe en carbure et et tournevis 1/4"
Cruciforme n°1-2 et tournevis 3/16"

Livré avec étui nylon

Longueur outil plié : 10 cm
Longueur de lame : 6,6 cm
Poids : 142 g



SKELETOOL® KB NOIR**832385** - boîte2
OUTILS

- Couteau de poche avec une lame droite et un clip décapsuleur
- Avec seulement 42,5g, le Skeletool KB se remarquera à peine dans votre poche
- Le tranchant Leatherman au format couteau de poche

- Lame droite en HC420
- Décapsuleur
- Longueur : 8,7 cm
- Longueur de lame : 6,6 cm
- Poids : 36,85 g

**SKELETOOL® KBX ACIER****832382** Acier - boîte2
OUTILS

- Couteau de poche avec une lame combo polyvalente et un clip décapsuleur
- Un formidable outil de découpe, pour amorcer les découpes importantes ou les utilisations du quotidien
- Le tranchant Leatherman au format couteau de poche

- Lame combo en HC420
- Décapsuleur
- Longueur : 8,77 cm
- Longueur de lame : 6,6 cm
- Poids : 36,85 g

Coloris Black & Silver :
832619Coloris Bleu :
832383Coloris Vert :
832384**MICRA® ACIER****64010181** Acier - boîte10
OUTILS

- Le Micra et ses 10 outils pratiques est le 1er porte-clé intelligent
- Fiable, il concentre des ciseaux actionnés par ressort, 4 tournevis, 1 couteau, 1 pince à épiler
- 100 % acier inoxydable, il s'accroche à votre trousseau de clé

- Ciseaux actionnés par ressort
- Couteau en HC420
- Pince à épiler
- Lime à ongles/cure-ongles
- Tournevis très petit
- Tournevis moyen
- Tournevis plat/cruciforme
- Décapsuleur

- Règle (4,7 in/12 cm)
- Cure-ongles
- Anneau porte-clés
- Livré sans étui
- Longueur : 6,50 cm
- Longueur de lame : 4,06 cm
- Poids : 51 g

Coloris Bleu :
64340181Coloris Noir :
64320181Coloris Rouge :
64330181**BREWZER™****831679** - boîte2
OUTILS

- Premier porte-clés décapsuleur combinant un embout plat polyvalent, pouvant servir de mini outil-levier
- Fabriqué à partir d'acier inoxydable de haute qualité, traité thermiquement
- Se glissera facilement à votre trousseau de clés ou dans votre poche.

- Décapsuleur
- Mini levier
- Longueur : 6,2 cm
- Poids : 13,50 g



FREE™ K2**832658** - boîte

- Léger et portatif
- *Lame de couteau droite en HC420*

- Lame droite HC420
- Poinçon
- Décapsuleur
- Ouvre-colis
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis très petit
- Outil levier

Longueur outil plié : 11,5 cm
 Longueur de lame : 8,4 cm
 Poids : 138,9 g



Coloris Bleu :
832898



Coloris Rouge :
832890



Coloris Vert :
832894

8
 OUTILS

**FREE™ K2x ARGENT****832654** - boîte

- *Lame semi-crantée en acier inoxydable HC420*
- *Corps en aluminium raffiné et ergonomique*

- Lame semi-crantée en HC420
- Poinçon
- Décapsuleur
- Ouvre-colis
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis très petit
- Outil levier

Longueur outil plié : 11,5 cm
 Longueur de lame : 8,4 cm
 Poids : 138,9 g

8
 OUTILS

**FREE™ K4 GRIS****832666** - boîte

- *Lame de couteau droite en HC420*
- *Une paire de ciseaux actionnée par ressort*
- *Conception magnétique révolutionnaire élimine la friction et l'usure*

- Lame droite en HC420
- Ciseaux actionnés par ressort
- Poinçon
- Décapsuleur
- Ouvre-colis
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis très petit
- Outil levier

Longueur outil plié : 11,5 cm
 Longueur de lame : 8,4 cm
 Poids : 155,9 g

9
 OUTILS

**FREE™ K4x ARGENT****832662** - boîte

- *Lame semi-crantée en acier inoxydable en HC420*
- *Une paire de ciseaux actionnée par ressort*
- *Conception magnétique révolutionnaire élimine la friction et l'usure*

- Lame semi-crantée en HC420
- Ciseaux actionnés par ressort
- Poinçon
- Décapsuleur
- Ouvre-colis
- Tournevis cruciforme
- Tournevis moyen
- Tournevis très petit
- Outil levier

Longueur outil plié : 11,5 cm
 Longueur de lame : 8,4 cm
 Poids : 155,9 g

9
 OUTILS



- Composez votre bracelet avec les maillons contenant les outils dont vous avez le plus besoin
- En acier inoxydable 17-4
- Réglable au demi-centimètre près pour s'adapter à chaque poignet

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Tournevis 1/8" • Tournevis 3/32" • Tournevis 3/16" • Cruciforme #1-2 • Pozi #2 • Pozi #3 • Torx #20 • Torx #25 • Torx #27 • Torx #30 • Embout Hex 3 mm • Embout Hex 4 mm • Embout Hex 5 mm • Embout Hex 6 mm • Clé à 6 pans 6 mm • Clé à 6 pans 7 mm • Clé à 6 pans 8 mm • Clé à 6 pans 9 mm • Clé à 6 pans 10 mm • Clé à 6 pans 11 mm | <ul style="list-style-type: none"> • Clé à 6 pans 12 mm • Embout carré n°1 • Embout carré n°2 • Embout carré n°3 • Embout à douille 1/4" • Décapsuleur • Brise glace avec pointe en carbure • Crochet coupe sangle • Outil carte SIM <p>10 maillons/29 Outils
Convient au transport aérien
Acier inoxydable 17-4
Largeur du bracelet : 3,04 cm
Circonférence : 21,74 cm
Taille du bracelet ajustable :
• en retirant le maillon n°1 (0,6 cm)
• ou les autres maillons (1,2 cm)
Poids : 168 g</p> |
|---|---|



LIENS DISPONIBLES EN OPTIONS :

**MAILLON N°15****832345**

- Cruciforme n°1-2
- Clé à 6 pans 7 mm
- Tournevis 3/16"

**MAILLON N°16****832346**

- Embout carré n°3
- Clé à 6 pans 9 mm
- Embout carré n°1

**MAILLON N°17****832347**

- Embout Pozi n°3
- Clé à 6 pans 11 mm
- Embout Pozi n°2

**MAILLON N°18****832348**

- Embout Torx n°25
- Clé à 6 pans 12 mm
- Embout Torx n°20

**MAILLON N°19****832349**

- Embout Torx n°30
- Clé à 6 pans 6 mm
- Embout Torx n°27

- Le premier bracelet multifonction muni de 29 outils autour de 10 maillons que vous pouvez emporter avec vous, en voyage.
- Style et fonctionnalité à votre poignet.
- Possibilité de l'adapter à de nombreux cadrants de montres.

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Tournevis 1/8" • Tournevis 3/16" • Tournevis 3/32" • Tournevis plat 1/4" • Tournevis plat 5/16" • Cruciforme #1-2 • Pozi #1 • Pozi #2 • Torx #27 • Torx #30 • Embout Hex 1/4" • Embout Hex 3/16" • Embout Hex 3 mm • Embout Hex 4 mm • Embout Hex 5 mm • Embout Hex 6 mm • Clé à 6 pans 3/8" • Clé à 6 pans 6 mm • Clé à 6 pans 7 mm • Clé à 6 pans 8 mm | <ul style="list-style-type: none"> • Clé à 6 pans 10 mm • Clé à 6 pans 11 mm • Embout carré n°2 • Embout à douille 1/4" • Décapsuleur • Brise glace avec pointe en carbure • Crochet coupe sangle • Outil carte SIM • Clé réservoir à oxygène <p>10 maillons/29 Outils
Convient au transport aérien
Acier inoxydable 17-4
Largeur du bracelet : 1,8 cm
Circonférence : 21,74 cm
Taille du bracelet ajustable :
• en retirant le maillon n°1 (0,6 cm)
• ou les autres maillons (1,2 cm)
Poids : 156 g</p> |
|---|---|



TREAD™ TEMPO

832421 Acier - coffret carton

30
OUTILS

- Montre avec cristal saphir de précision résistant aux chocs et aux égratignures
- Lunette de plongée unidirectionnelle
- Waterproof à 200 m
- Mouvement Suisse de précision
- Marqueurs luminescents

- Tournevis 1/8"
- Tournevis 3/32"
- Tournevis 1/4"
- Tournevis 3/16"
- Tournevis 5/16"
- Cruciforme #1-2
- Pozi #1
- Pozi #2
- Torx #20
- Torx #25
- Torx #27
- Torx #30
- Embout Hex 3 mm
- Embout Hex 4 mm
- Embout Hex 5 mm
- Embout Hex 6 mm
- Clé à 6 pans 6 mm
- Clé à 6 pans 7 mm
- Clé à 6 pans 8 mm
- Clé à 6 pans 10 mm
- Clé à 6 pans 11 mm

- Clé à 6 pans 12 mm
- Clé à 6 pans 3/8"
- Cutter de sécurité
- Décapsuleur
- Brise glace avec pointe en carbure
- Embout à douille 1/4"
- Tournevis carré #2
- Tournevis plat
- Lime

10 maillons/30 Outils
Convient au transport aérien
Acier inoxydable 17-4
Diamètre de la lunette : 47 mm
Largeur du bracelet : 2,8 cm
Circonférence : 21,74 cm
Taille du bracelet ajustable :
• en retirant le maillon n°1 (0,6 cm)
• ou les autres maillons (1,2 cm)
Poids : 272 g



Infos garantie :
Bracelet garanti
25 ans, montre et
piles garantis 2 ans.



LES ACCESSOIRES

Garantie accessoires : 2 ans



ÉTUI CUIR

934835



ÉTUI CUIR

934825



HOLSTER POUR RAPTOR
RESCUE

939910

• Compatible avec le Blast et le Crunch

• Compatible avec le Kick, le Fuse, le Rebar,
le Wingman et le Sidekick

• Compatible avec le Raptor rescue



ÉTUI CUIR HERITAGE

832595 - large

832594 - medium



ÉTUI NYLON NOIR

934929 - large

934928 - medium

- Large : compatible avec Super Tool 300, Surge, Signal
- Medium compatible avec Wave Plus, Charge Plus, Charge Plus TTi, Skeletool CX, Skeletool

- Large : compatible avec Super Tool 300, Surge, Signal
- Medium : compatible avec Charge, Crunch, Rebar, Rev, Sidekick, Skeletool, Wave, Wingman



ÉTUI NYLON + POCHE KIT D'EMBOUT

934932

- Compatible avec Charge, REV, Crunch, Rebar, Sidekick, Skeletool, Wave+



ÉTUI NYLON + POCHE KIT D'EMBOUT

934933

- Compatible avec Signal, Supertool 300, Surge



ÉTUI NYLON MOLLE

931005

- Étui Universel MOLLE

KIT DE 21 EMBOUTS RÉVERSIBLES

931014

- Multiplie les possibilités de votre Leatherman
- Compatible avec le Charge, le Surge, le Wave, le MUT, le Skeletool et les Pocket Tools : Rail, Piranha 2, Pump et Cam

- Hexagonal 1,5 mm et 2 mm
- Hexagonal 2,5 mm et 3 mm
- Hexagonal 4 mm et 5 mm
- Hexagonal 6 mm et 1/4"
- Hexagonal 7/32" et 3/16"
- Hexagonal 5/32" et 9/64"
- Hexagonal 1/8" et 7/64"
- Hexagonal 3/32" et 5/64"
- Hexagonal 1/16" et .050"
- Robertson n°3 et n°2
- Robertson n°1 et Pozi n°3

- Pozi n°2 et n°1
- Torx® n°10 et n°15
- Torx® n°20 et n°25
- Torx® n°27 et n°30
- Phillips n°0 et n°3
- Phillips n°1 et n°2
- Plat n°3/32" et n°1/8"
- Plat n°5/32" et n°3/16"
- Plat n°7/32" et n°1/4"
- Tournevis optique (plat et cruciforme)





**ADAPTATEUR D'EMBOUS
AMOVIBLES**

931012

- Ajouter une dizaine d'outils supplémentaires à votre pince multifonction
- Compatible avec le Super Tool 300, le Crunch, le Rebar, les C33T/C33TX et les E33T/E33TX

5 embouts réversibles :

- Hexagonal 4 mm et 5 mm
- Hexagonal 6 mm et 1/4"
- Torx® n°10 et n°15
- Phillips n°0 et n°3
- Tournevis .075" et .200"



**SCIE POUR SUPERTOOL 300
BLACK EOD**

930377



KIT 3 TOURNEVIS OPTIQUE

931022

- Compatible avec le Wave Plus, le Charge



MOUSQUETON POUR SIDEKICK

930378



**OUILLET POUR CORDON +
CLIP DE POCHE AMOVIBLES**

934850 - acier

934855 - black oxyde

- Compatible avec le Charge, le Surge et le Wave Plus



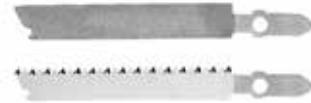
PORTE-EMBOUS LONG

931009 - acier

931015 - black oxyde

- Permet d'accéder aux endroits de vissage difficiles d'accès.
- Compatible avec le MUT, le Surge, le Crunch, le Skeletool, le Charge, et le Wave

- Se place sur l'adaptateur pour grand embout
- Compatible avec les embouts hexagonaux standards



SCIE AMOVIBLE POUR SURGE

931003

SCIE AMOVIBLE POUR SURGE BLACK

931011



CLIP DE POCHE

930379

- Compatible avec le Wingman, Sidekick et REV



SIFFLET/ALLUME FEU

934501

PIERRE À AIGUISER

935000



KIT CISAILLES DE REMPLACEMENT

930350 - acier

930360 - black

- Acier : compatible avec le Wave Plus, le Super Tool 300, le MUT, l'OHT, le Rebar et le Surge
- Black : compatible avec le Black EOD

- Comprend deux cisailles, deux vis et un Torx #8 pour l'installation
- Cisailles en acier inoxydable CM154

LIFESAVER®



Suite à deux catastrophes naturelles qui se sont succédées rapidement, le Tsunami (2004) dans l'océan Indien et l'ouragan Katrina qui a frappé la Nouvelle-Orléans (2005), l'inventeur britannique Michael Pritchard s'est mis en tête de créer un dispositif portable de filtration d'eau, capable de fournir une source fiable et durable d'eau potable. Après de nombreuses tentatives, Michael a fini par créer la première bouteille LifeSaver en 2007. Il s'agissait du premier filtre à eau portable au monde capable d'éliminer les plus petits virus connus transmis par l'eau.

LifeSaver s'est rapidement imposé comme une solution efficace aux problèmes d'eau potable dans le milieu humanitaire. En 2010, LifeSaver a attiré l'attention de l'armée britannique, qui a choisi la bouteille LifeSaver comme solution de filtration d'eau potable pour le personnel opérant sur le terrain d'opérations extérieures aux quatre coins du monde, au-delà de l'approvisionnement régulier de la base.

Depuis, LifeSaver se retrouve régulièrement en première ligne des situations d'urgence mais pas seulement. La marque a également développé des solutions pour les aventuriers. Des solutions de différents formats, depuis la bouteille individuelle au jerrycan, qui savent s'adapter aux différents formats d'aventures. LifeSaver propose également des solutions de purification d'eau pour des installations sédentaires pour vos cabanes isolées ou pour assurer de l'eau potable à un village par exemple.

LA TECHNOLOGIE LIFESAVER



Les membranes du filtre sont dotées de pores de 15 microns.



Virus, Kystes, Bactéries ne passent pas.



Les pores bloquent les contaminants microbiologiques.

	BOUILLIR	PURIFICATION CHIMIQUE	U.V.	ABSORPTION & TECHNOLOGIE IONIQUE	MEMBRANE À FIBRE CREUSE 0,1 MICRON	MEMBRANE LIFESAVER 0,015 MICRON
PROCESSUS		Verser une dose du produit chimique dans l'eau collectée. Mélanger et attendre un moment.	Diffuser un faisceau ultra violet pendant un temps déterminé	Faire passer l'eau à travers un élément filtrant via un système à pression	Faire passer l'eau à travers un élément filtrant via un système à pression	Faire passer l'eau à travers un élément filtrant via un système à pression
EFFETS	La température de l'eau sert à tuer tout les contaminants microbiologiques dans l'eau	Le produit chimique (chlore) mélangé à bon ratio détruira tous les agents pathogènes en cassant les murs des cellules et détruisant les protéines des agents et contaminants	La longueur d'onde du faisceau U.V. détruit l'ADN de la cellule - le micro-organisme ne peut plus se développer et devient donc stérile	Le support d'absorption et échange ionique agit comme un aimant et capture les agents pathogènes et les contaminants	La membrane agit comme un tamis qui arrête physiquement les contaminants dont l'épaisseur est plus grosse que 0,1 micron pour convertir en eau propre	La membrane agit comme un tamis qui arrête physiquement les contaminants dont l'épaisseur est plus grosse que 0,015 micron pour convertir en eau totalement propre et consommable
Enlève les kystes, les bactéries et les virus	●	●	●	●	—	●
Aucune énergie requise	—	●	—	●	●	●
Pas de mélange ou mesurage requis	●	—	●	●	●	●
Élimine les turbidités (particules visibles)	—	—	—	●	●	●
Efficace contre les mauvaises saveurs et odeurs	—	—	—	●*	—	●*
Purifie l'eau instantanément	—	—	—	●	—	●
Qualité constante de purification au fil du temps	●	●	●	—	●	●
Durée de vie du filtre clairement indiqué par le débit d'eau	—	—	—	—	●	●
FailSafe : Indicateur si la méthode de filtration ou purification a bien fonctionné	—	—	—	—	—	●

*grâce à la présence du disque de charbon



Crédit photo : The Way Out Photography

BOUTEILLE 4000UF

PRD0100

Portez-la dans un sac à dos, collectez l'eau des étangs, des lacs, des ruisseaux et des rivières et produisez votre propre eau consommable tout en vous déplaçant. Une excellente option pour le camping, la randonnée, le vélo ou pour toute autre activité.

Capacité du contenant : 750 ml
 Capacité de filtration de la cartouche¹ : 4000 litres
 Rétention bactéries² : > 99,9999 %
 Rétention virus² : > 99,99 %
 Rétention kyste² : > 99,99 %
 Réduction des chimiques :
 Débit d'eau initial : 2L/min @ 0,25 Bar (g)
 Norme : NSF/ANSI P231
 Taille : 96 x 305 mm
 Poids (cartouche incluse) : 635 g
 T° mini fonctionnement : > 0°C
 T° maxi fonctionnement : 50°C

Accessoires compatibles :

LSB0004 : Filtre à charbon actif scellé aluminium x 4



GARANTIE
2 ANS

BOUTEILLE LIBERTY

LBLIBK - noire

LBLIBL - bleue

La LifeSaver® Liberty™ est la première et la seule bouteille filtrante au monde combinée à un filtre à pompe en ligne. Ce système breveté avec sa double fonctionnalité unique fait de ce purificateur d'eau le plus polyvalent du marché. Écopez ou versez de l'eau dans la bouteille comme d'habitude, ou alors utilisez le tuyau de récupération d'eau de 1,5 m qui permet aux utilisateurs.trices de pomper directement à la source d'eau.

Capacité du contenant : 400 ml
 Capacité de filtration de la cartouche¹ : 2000 litres
 Rétention bactéries² : > 99,9999 %
 Rétention virus² : > 99,999 %
 Rétention kyste² : > 99,99 %
 Débit initial (eau à 20°C) : 1,2L/min @ 1 Bar (g)
 Norme : NSF/ANSI P231
 Taille : 79,5 x 255 mm
 Poids (cartouche incluse) : 425 g
 T° mini fonctionnement : > 0°C
 T° maxi fonctionnement : 50°C

Accessoires compatibles :

LBLIHCBK : Étui de transport
 LBLIHBC : Flexible avec manchon
 LBLIC3 : Disque charbon x3
 LBLI2KC : Filtre 2000 l



GARANTIE
2 ANS

JERRYCAN 10000UF 18L**JGA100** - bleu clair**JERRYCAN 20000UF 18L****JGA102** - bleu foncé**JGA300** - tan**JGA400** - vert arméeGARANTIE
2 ANS

Le LifeSaver® Jerrycan a une capacité de 18,5 litres et est disponible en deux tailles de purificateur d'eau qui peuvent fournir jusqu'à 10 000 ou 20 000 litres d'eau potable.

Parfait pour les groupes de personnes vivant hors réseau, ou bien en camping ou en expéditions.

Capacité du contenant : 18,5 litres

Capacité de filtration de la cartouche¹ : 5000 litres

Rétention bactéries² : > 99,999 %

Rétention virus² : > 99,99 %

Rétention kyste² : > 99,99 %

Réduction des chimiques : le filtre à charbon actif en option améliore l'appétence de l'eau en éliminant le chlore, le goût et l'odeur

Débit initial (eau à 20°C) : 1,25L/min @ 0,85 Bar (g)

Norme : NSF/ANSI P231

Taille : 269 x 204 mm

Poids (cartouche incluse) : 3,9 kg

T° mini fonctionnement : > 0°C

T° maxi fonctionnement : 50°C

Accessoires compatibles :

PRD0016 : Cartouche de remplacement scellée aluminium pour Jerrycan 10000UF

JCP921 : Cartouche de remplacement scellée aluminium pour Jerrycan 20000UF

JCP916 : 5 Filtres à charbon actif scellé aluminium pour Jerrycan 10000UF et 20000UF

JAK103 : Set douche pour Jerrycan

**CUBE 5L****CUB0028**GARANTIE
2 ANS

Le LifeSaver® Cube a été conçu avec Oxfam pour apporter LA solution aux catastrophes naturelles en matière de disponibilité d'eau potable aux communautés qui ont vu leurs infrastructures endommagées voire détruites. Ergonomique et facile à utiliser grâce à sa poignée de transport, le LifeSaver® Cube peut être manipulé et transporté par les enfants dès l'âge de 5 ans.

Capacité du contenant : 5 litres

Capacité de filtration de la cartouche¹ : 5000 litres

Rétention bactéries² : > 99,999 %

Rétention virus² : > 99,99 %

Rétention kyste² : > 99,99 %

Réduction des chimiques : le filtre à charbon actif en option améliore l'appétence de l'eau en éliminant le chlore, le goût et l'odeur

Débit initial (eau à 20°C) : 1,25L/min @ 0,85 Bar (g)

Norme : NSF/ANSI P231

Taille : 269 x 204 mm

Poids (cartouche incluse) : 1,2 kg

T° mini fonctionnement : > 0°C

T° maxi fonctionnement : 50°C

Accessoires compatibles :

PDR0053 : Filtre à charbon actif scellé aluminium x6



LIFESAVER C1

PRD0140

Capable de produire jusqu'à 500 000 litres d'eau potable en tournant un robinet, le C1 est facile à expédier et à installer, même dans les villages les plus reculés. Idéalement conçu pour être raccordé à des réservoirs d'eau suspendus ou aux canalisations municipales où la qualité de l'eau peut être compromise, le C1 apporte de l'eau potable, facile à connecter, à installer et à transporter.

Capacité du contenant : jusqu'à 500 000 litres
Rétention bactéries² : > 99,9999 %
Rétention virus² : > 99,99 %
Rétention kyste² : > 99,99 %
Débit : de 5 à 6,5L/min (de 0,2 à 0,5 bar) en fonction de la hauteur à laquelle est placée la cuve
Norme : NSF/ANSI P231
T° mini fonctionnement : > 0°C
T° maxi fonctionnement : 50°C

Accessoires compatibles :
PRD0142 : Filtre C1 & C2



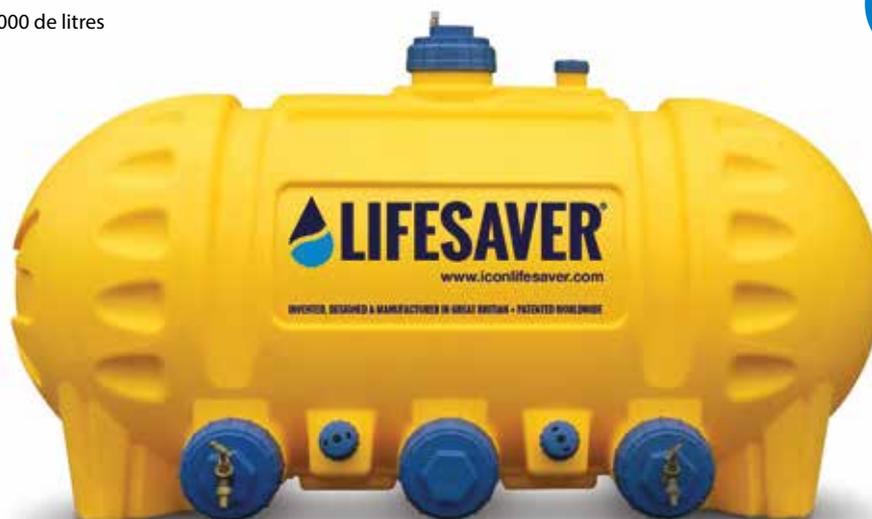
LIFESAVER C2

SUR DEMANDE

Pour les besoins importants en eau, le LifeSaver® C2 peut produire 2 millions de litres d'eau potable. Il est particulièrement utile dans les environnements où les infrastructures réseaux traditionnelles sont absentes, insuffisantes voire endommagées et où son utilisation peut être coordonnée et partagée par plusieurs membres d'une même communauté.

Capacité du contenant : jusqu'à 2 000 000 de litres
Rétention bactéries² : > 99,9999 %
Rétention virus² : > 99,99 %
Rétention kyste² : > 99,99 %
Débit rapide : 12L/min

Accessoires compatibles :
PRD0142 : Filtre C1 & C2



¹ Capacité dépendant de la composition, de la température et la turbidité de l'eau filtrée. ² Test effectué par les laboratoires BCS le 20/05/17 selon le protocole NSF/ANSI P231.

CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ

Les informations et les données contenues dans ce document sont basées sur notre expérience générale et sont considérées comme correctes. Elles sont données en toute bonne foi et ont pour but de fournir une ligne directrice pour la sélection et l'utilisation de nos produits. Étant donné que les conditions dans lesquelles notre produit peut être utilisé sont hors de notre contrôle, ces informations n'impliquent pas toute garantie de performance du produit final et nous ne pouvons accepter toute responsabilité concernant l'utilisation de nos produits. La qualité de nos produits est garantie dans nos conditions de vente. Les droits de propriété doivent être respectés. Toutes les informations données dans cette fiche sont censées être correctes au moment de leur publication. Nous nous réservons le droit d'apporter des améliorations et/ou des modifications à l'équipement présenté ici.

2019 Icon LifeSaver Ltd. Tous droits réservés. Brevets déposés. LifeSaver® est une marque déposée.

EXTRAITS DES CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE GMT OUTDOOR

De convention expresse, les présentes conditions générales de ventes s'appliquent à la première commande du client, ainsi qu'à toutes autres à intervenir ultérieurement entre GMT OUTDOOR et le Client.

Selon l'article L 441-1 du Code de commerce, nos CGV constituent le socle unique de la négociation commerciale. Elles comprennent les présentes conditions contractuelles dont notamment nos conditions de règlement et les éléments de détermination du prix tel que le barème des prix unitaires. À défaut de conditions particulières négociées d'un commun accord, les dispositions de nos CGV régissent les relations entre GMT OUTDOOR (ci-après « notre Société ») et ses clients professionnels (ci-après « le Client »).

Le Client est informé qu'il a connaissance de nos CGV et que celles-ci sont disponibles sur notre site www.gmtoutdoor.fr.

Si le Client estime que les produits livrés sont susceptibles de causer un dommage aux consommateurs ou s'il a été prévenu par toute personne ou autorité de l'existence d'un tel risque, il a l'obligation de nous en avertir selon les modalités suivantes :

Téléphone heures ouvrées : 03.20.68.57.00

Tout appel téléphonique devra être confirmé par courrier électronique à l'adresse suivante : service@gmtoutdoor.fr

Ces confirmations devront indiquer de manière précise les références du produit (n° de lot, date,...) et les éléments ayant motivé la réclamation.

Les factures sont payables au comptant.

Le fait d'avoir éventuellement bénéficié d'une facilité de paiement n'entraîne aucune obligation de notre part de maintenir celle-ci.

Si une vente comporte plusieurs livraisons, le défaut de paiement d'une seule d'entre elles, comme le refus d'acceptation d'une traite, pourra entraîner de plein droit à notre gré, sans mise en demeure, ni notification, la résolution immédiate de la vente sans préjudice de tout autre recours.

Tout incident de paiement et plus généralement toute détérioration du crédit du Client pourra justifier l'exigence de garanties, d'un règlement comptant ou par traite payable à vue, avant l'exécution des commandes.

Compensation : sauf accord préalable et écrit et exceptionnel de notre Société, aucune compensation ou déduction, notamment pour pénalité ou pour rabais, ne peut être effectuée par le Client sur les sommes dues à notre Société. Toute compensation ou déduction unilatérale par le Client (par exemple pour retard de livraison, rupture, manquant, non-conformité) constituera un défaut de paiement selon l'article 11 des présentes CGV, avec toutes les conséquences qui y sont attachées. En tout état de cause, l'encaissement par notre Société des titres de paiement comportant des déductions ou des compensations, relatives notamment à des factures de pénalités ou de coopération commerciale, ne vaut en aucun cas accord ou acceptation des sommes déduites ou des prestations prétendument exécutées.

Toute somme non payée à l'échéance ou dans les huit jours de la échéance du terme, entraînera de plein droit, et sans mise en demeure préalable, des intérêts de retard calculés prorata temporis au taux BCE majoré de 10 points de pourcentage. Les pénalités de retard sont exigibles sans qu'un rappel soit nécessaire. Le Client est également redevable de plein droit d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 15 % des sommes restant dues avec un minimum de 40 € en cas de retard de paiement. Tous les frais de contentieux et de recouvrement de nos créances sont à la charge du Client.

Le manquement du Client à son obligation essentiel de paiement à échéance est constitutif d'une faute grave et, si bon nous semble, pourra entraîner de plein droit la suspension de l'exécution des commandes en cours et des livraisons.

Le retard de paiement d'une seule facture ou échéance entraîne de plein droit exigibilité immédiate de toutes les sommes dues par le Client, même si elles ont donné lieu à des traites.

Notre Société conserve l'entière propriété des produits livrés jusqu'à complet paiement du prix facturé. Jusqu'à cette date, les produits seront considérés comme consignés au Client, et celui-ci supportera le risque des dommages qu'ils pourront subir ou occasionner pour quelque cause que ce soit.

Avant complet paiement les produits ne pourront être revendus sans notre accord préalable.

Nonobstant toute disposition contraire du contrat, en cas de non-respect par le Client d'une des échéances du paiement, notre Société sans perdre aucun de ses autres droits, pourra à son choix, soit exiger par simple lettre recommandée avec accusé de réception la restitution des produits aux frais du Client jusqu'à exécution par ce dernier de la totalité de ses engagements, soit résilier de plein droit le contrat.

Le paiement est réalisé par l'encaissement effectif du prix, la remise de traites ou toute autre titre ou document créant une obligation de payer ne constituant pas un paiement opérant transfert de propriété

Nos CGV pour objet d'organiser les conditions des relations commerciales entre notre Société et le Client : elles sont applicables tant que durent ces relations commerciales.

Les parties pourront mettre fin à leur relation commerciale en notifiant leur intention à l'autre par lettre recommandée avec accusé de réception moyennant le respect impératif d'un préavis. Ce préavis doit être au minimum de :

- six mois si les relations commerciales ont une ancienneté de plus d'un an à cinq ans,
- douze mois si les relations commerciales ont une ancienneté de plus de cinq ans à dix ans,
- dix-huit mois si les relations commerciales ont plus de dix ans d'ancienneté.

Seule une LRAR visant expressément l'une des durées minimales prévues au présent article et fixant sans équivoque la date de son terme commencera à faire courir valablement le préavis. Toute autre forme (telle qu'un courrier simple, un courrier électronique, un fax ou même la notification d'une procédure de mise en concurrence par exemple) ne peut pas constituer le point de départ du préavis. Ces durées de préavis doivent être respectées même si les relations résultent d'une ou de plusieurs procédures d'appel d'offre.

En cas de faute grave dans l'exécution de ses obligations contractuelles par l'une des parties, l'autre partie pourra mettre fin aux relations commerciales mais seulement après l'envoi d'une mise en demeure de s'exécuter restée infructueuse passé un délai de quinze jours.

Le droit applicable est le droit français et les parties renoncent expressément à l'application de la Convention de Vienne sur la vente internationale de marchandises.

Même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs, le Tribunal de Commerce de LILLE METROPOLE est exclusivement compétent pour connaître de toutes les questions relatives à la formation, la validité, l'interprétation, l'exécution, ou la non-exécution des présentes conditions de vente et des commandes qui en découlent. Le Tribunal de Commerce de LILLE METROPOLE est seul compétent en cas de litige qui porte sur les relations commerciales entre les parties ou les modalités de leur rupture.

Les informations recueillies sur le Client font l'objet d'un traitement informatique réalisé par GMT OUTDOOR dès lors qu'elles sont indispensables au traitement de sa commande ou à l'envoi de messages publicitaires. Ces informations et données personnelles sont également conservées à des fins de sécurité, afin de respecter les obligations légales et réglementaires. Elles seront conservées aussi longtemps que nécessaire pour l'exécution des contrats et le suivi de la clientèle. Le responsable du traitement des données est GMT OUTDOOR dont les coordonnées sont : 129 rue de Tourcoing, CS 70395, 59057 ROUBAIX Cedex 1 ; service-clients@gmtoutdoor.fr.

L'accès aux données personnelles sera strictement limité aux employés du responsable de traitement, habilités à les traiter en raison de leurs fonctions. Conformément à la loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, telle que modifiée par la loi n° 2004-801 du 6 août 2004, et par le Règlement Européen n°2016/679, le Client dispose d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement, et de portabilité des données le concernant, ainsi que du droit de s'opposer au traitement pour motif légitime, droits qu'il peut exercer en s'adressant au responsable de traitement à l'adresse postale ou email mentionnée ci-dessus, en joignant un justificatif de son identité en cours de validité.

En cas de réclamation, le Client peut prendre contact avec la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés (CNIL).

CONTACTS



Fernand GONCALVES

Responsable Commercial
fgoncalves@gmtoutdoor.fr
Tél. 06 11 26 50 27

RESPONSABLE SERVICE CLIENTS

Nadia LEDOUX

03 59 39 01 76
nledoux@gmtoutdoor.fr

ASSISTANTE SERVICE CLIENTS

Loredana TERRAZZINO

03 59 39 01 75
lterrazzino@gmtoutdoor.fr

ASSISTANTE SERVICE CLIENTS

Virginie CABARET

03 20 68 57 00
vcabaret@gmtoutdoor.fr

COMPTABILITÉ CLIENTS

Juliette MERTENS

03 20 68 57 05
comptaclient@gmtoutdoor.fr

ASSISTANT SERVICE CLIENTS

Yanis KUPPENS

03 20 68 57 07
ykuppens@gmtoutdoor.fr

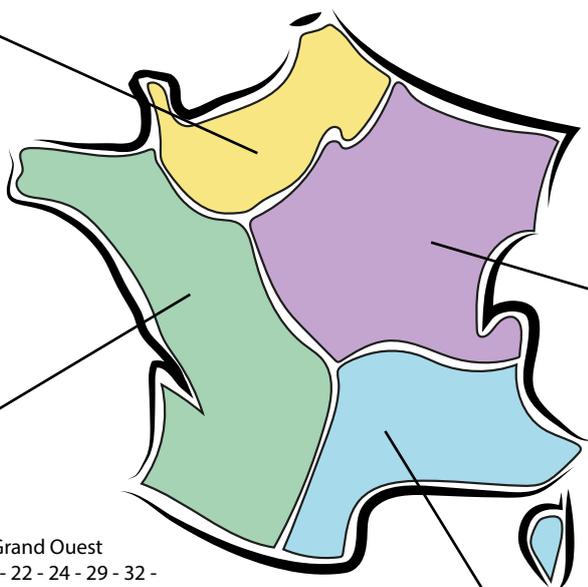
SERVICE APRÈS-VENTE

03 59 39 01 73
sav@gmtoutdoor.fr



Nicolas GUESTIN

Responsable secteur Grand Nord/Région parisienne
Dépt : 02 - 14 - 27 - 28 - 50 - 53 - 59 - 60 - 61 - 62 - 72 -
75 - 76 - 78 - 80 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95
nguestin@gmtoutdoor.fr
Tél. 06 25 50 41 30



Patrice CHARRIEAU

Responsable secteur Grand Ouest
Dépt : 15 - 16 - 17 - 19 - 22 - 24 - 29 - 32 -
33 - 35 - 37 - 40 - 44 - 46 - 47 - 49 - 56 - 64 -
65 - 79 - 85 - 86 - 87
pcharrieau@gmtoutdoor.fr
Tél. 06 35 47 14 38



Éric VOILQUIN

Responsable secteur Centre/Est
Dépt : 01 - 03 - 08 - 10 - 18 - 21 -
23 - 25 - 36 - 39 - 41 - 45 - 51 - 52 -
54 - 55 - 57 - 58 - 67 - 68 - 70 -
71 - 73 - 74 - 77 - 88 - 89 - 90
evoilquin@gmtoutdoor.fr
Tél. 06 25 20 58 77



Charles HAENTJENS

Responsable secteur Grand Sud
(Chasse - Optique - Outdoor)
Dépt : 04 - 05 - 06 - 07 - 09 - 11 - 12 - 13 - 26 -
30 - 31 - 34 - 38 - 42 - 43 - 48 - 63 - 66 - 69 -
81 - 82 - 83 - 84 - 2A - 2B
chaentjens@gmtoutdoor.fr
Tél. 06 15 50 61 71



Stéphane DEGEORGE

Responsable Pièces Détachées Chasse
France entière
sdegeorge@gmtoutdoor.fr
Tél. 03 59 39 01 71



Jean-Pierre DURAND

Responsable secteur Sud - Est
Auprès des couteliers
Dept : 01 - 03 - 04 - 05 - 06 - 07 - 12 - 13 - 20 -
26 - 30 - 34 - 38 - 42 - 43 - 48 - 63 - 69 - 71 -
73 - 74 - 83 - 84
durandjeanpierre.vrp@gmail.com
Tél. 06 09 26 90 04

NOS MARQUES

