

PRODOTTI TATTICI MILITARI E PER LA SICUREZZA

SWISSEYE

Il marchio Swisseye è stato fondato nel 1998 ed è da allora attivo con successo nel settore degli occhiali sportivi, per il tempo libero, protettivi e speciali. Swisseye ha svolto un lavoro pionieristico riuscendo a rendere gli occhiali sportivi interessanti anche per il settore dell'ottica specializzata. Swisseye rifornisce oltre 7500 rivenditori specializzati in Germania e numerosi clienti in tutto il mondo.

La gamma di prodotti nel settore tactical military & security offre protezione oculare di alta qualità per esigenze particolari. Tra queste rientrano l'uso nel tiro sportivo, nella caccia, nelle applicazioni delle forze dell'ordine, ecc. Gli occhiali balistici Swisseye presentano un equilibrio ottimale tra funzione protettiva e prestazioni. Da anni il modello Raptor è utilizzato da diversi reparti speciali della polizia e anche da membri della Bundeswehr tedesca. La partecipazione a gare d'appalto internazionali ha inoltre consentito la vendita del modello Raptor all'aeronautica spagnola, all'esercito sloveno e del modello Nighthawk all'esercito turco.

Gli occhiali balistici Swisseye convincono grazie a lenti in policarbonato anti-scheggia, prodotte secondo la rigorosa norma di sicurezza EN ISO 12312-1. Tutti i modelli offrono protezione UV al 100% (UVA, UVB e UVC) fino a 400 nm (nanometri) e garantiscono la massima qualità senza distorsioni o difetti di visione. Inoltre, gli occhiali balistici sono dotati di uno speciale rivestimento antifog/antigraffio, che impedisce l'appannamento e i graffi sulle lenti.

Tutte le montature degli occhiali sono realizzate con materiali anti-scheggia e anallergici. Alcune montature offrono inoltre aste regolabili, un clip per diottrie e altre caratteristiche vantaggiose, come naselli comodi e ben aderenti, che garantiscono un elevato comfort durante l'utilizzo.



dopo il superamento del test STANAG/ after passed stanag test

The brand Swisseye was founded in 1998. Since this year the company has been a successful producer of sport, leisure, protection and special glasses that also sells sport glasses to optician shops. Today Swisseye supplies more than 7500 retailers in Germany as well as numerous customers world-wide.

*The product range **tactical military & security** offers high quality eye protection for special conditions such as for **official users** or for **shooting sport.** The ballistic protection glasses from Swisseye combine function and performance. Since years the Raptor is worn by members of **police** and special teams of the **Federal Armed Forces.** The participation for international tenders accomplished the sales of the model Raptor to the Spanish Airforce and the Army in Slovenia as well as the Nighthawk to the Turkish military.*

Ballistic protection glasses from Swisseye convince with shatterproof polycarbonate lenses. The ballistic protection glasses are produced according to the strict safety norm EN ISO 12312-1. All of our glasses provide 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer) without distortion. These ballistic protection glasses also have a special antifog/antiscratch coating which prevents all lenses from steaming up and scratches.

All of our frames are made of shatterproof and anti-allergic material. Some of our frames also have adjustable temples, a clip adapter as well as more beneficial features such as comfortable nose pads to ensure a good fit.

Categorie e trasmissione della luce/ categories & light transmission

Colore / color	Simbolo / icon	Campo di applicazione / field of application	Kategorie / categories	Transmission / transmission	Material / material
fumo / smoke polarized		Protezione solare per tutte le condizioni di luce /sun protection for all light conditions during the whole day	3 (scuro / dark shading)	8-18 %	policarbonato / polycarbonate
giallo		condizioni di scarsa illuminazione / bad light conditions	0 (incolore / colorless)	80-100 %	policarbonato / polycarbonate
arancione		forte miglioramento del contrasto – per tutte le condizioni di luce / strong contrast enhancement - for all light conditions	1(leggermente colorato rather mild shading)	43-80 %	policarbonato / polycarbonate
trasparente		condizioni di scarsa illuminazione / bad light conditions	0 (incolore / colorless)	80-100 %	policarbonato / polycarbonate
fotocromatico/ clear smoke		lente fotocromatica per tutte le condizioni di luce / photochromic lens for all light conditions	0-3	80-100% + 8-18%	policarbonato / polycarbonate

STANDARDS

EN 12312-1

Questa norma corrisponde alla norma tedesca DIN e descrive, tra l'altro, le disposizioni legali e i requisiti minimi per gli occhiali da sole destinati all'uso generale, nonché i requisiti per i filtri protettivi.

MIL-PRF-31013/32432-(A)

Questa norma è uno standard militare statunitense per occhiali e occhiali di protezione speciali, utilizzato per testarne l'efficacia balistica.

EN 166

La protezione degli occhi nel lavoro quotidiano è regolata dalla norma EN 166. Si tratta della norma europea per la protezione oculare, che classifica e disciplina l'intero sistema di protezione personale degli occhi.

EN 16321

Con la norma EN 16321 per gli occhiali di protezione, nel 2024 è stata introdotta una norma internazionale completa che sostituirà la precedente EN 166.

STANAG 2920/4296

STANAG è l'abbreviazione di "Standardization Agreement".
Questo accordo riguarda la verifica delle minacce balistiche dovute alla frammentazione. In una procedura di prova speciale, chiamata V-50, metà dei colpi deve penetrare il materiale bersaglio e l'altra metà non deve penetrarlo.
Per calcolare il valore V-50 si utilizza un numero pari di colpi, almeno sei. Il valore misurato è la media aritmetica del gruppo di velocità misurate.

ANSI Z87.1

La linea guida americana ANSI definisce i requisiti essenziali per dispositivi di protezione degli occhi e del viso, ad esempio per ridurre o prevenire incidenti come urti.

MIL-DTL-43511D

La norma americana MIL-DTL-43511D è uno standard militare USA che descrive i requisiti generali e funzionali per visiere curve in policarbonato per caschi destinati al personale dell'aeronautica.
Il nostro modello Raptor ha superato con successo il test e garantisce protezione anche alla velocità massima di 566 fps.

EN 207:2017-05

Questa norma sulla protezione personale degli occhi riguarda i filtri e i dispositivi di protezione contro la radiazione laser (occhiali di protezione laser).

EN 12312-1

This norm is the European Standard that specifies the special requirements (mechanical, optical, and so on) for sunglasses and sunglare filters for protection.

MIL-PRF-31013/32432-(A)

This norm is a US military standard for spectacles and special performance protective eyewear to test its ballistic effectiveness.

EN 166

The eye protection regarding the professional life is regulated with the norm EN 166. It is the standard European norm for the personal eye protection specifications which classified the eye protection in detail.

EN 16321

With the EN 16321 standard for safety spectacles, a comprehensive international standard was introduced in the year 2024 that will replace the current EN 166 standard.

STANAG 2920/4296

The NATO abbreviation STANAG stands for Standardization Agreement which sets up conditions, terms, technical procedures etc. between the alliance members. This test which is called V-50 is the adaption of standards for ballistic protection levels / testing of a glass that is shoot with a special buckshot. The result of this special testing and the calculation of the V-50 value is called the arithmetic means of the tempo.

ANSI Z87.1

ANSI is the American National Standard that covers the basic requirements for personal eye as well as face protection to minimize e.g. accidents from impacts.

MIL-DTL-43511D

MIL-DTL-43511D is a US military norm that covers general and performance requirements for curved polycarbonate flyer's helmet visors worn by aircrew personnel. Raptor completed the tests successfully with the maximum velocity of 566 fps.

EN 207:2017-05

This norm for personal eye protection deals with personal eye-protection equipment - filters and eye-protectors against laser radiation (laser eye-protectors).

CATEGORIE E TRASMISSIONE DELLA LUCE / CATEGORIES & LIGHT TRANSMISSION

	EN 166	EN 16321-1	STANAG 2920/4296	ANSI Z87.1	MIL-PRF-31013	MIL-PRF-32432(A)	MIL-DTL-43511D	EN 207:2017-05	NSN	Pagina / catalogue page
Apache			x	x						17
Attac			x							10
Blackhawk	x		x	x						7
Blackhawk PRO	x		x	x		x				8
Defense			x							6
Devil			x							9
F-Tac	x		x	x	x				8465–12–421-8464	22
F-Tac PRO	x		x	x		x				23
F-Tac ARCTIC	x		x	x		x				24
Gardosa Evolution M/P			x							21
G-Tac	x		x	x	x					26
Guardian			x							5
Lancer			x							18
Maverick			x	x						18
Nighthawk	x		x	x	x	x			8465-12-411-1543	11-12
Nighthawk PRO	x		x	x	x	x		40471 + 40472		13
Raptor	x		x	x	x	x	x		8465-12-406-9844	14-15
Raptor PRO	x		x	x	x	x	x	40481 + 40482		16
R-Tac		x	x							25
Skyray			x							21
Stingray M/P	x		x	x						19
Tomcat			x							20



GUARDIAN • ART. NO 40441

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

85,00 €

– trattamento antiappannamento e antigraffio
– protezione 100% UVA, UVB e UVC
– aste rimovibili per passare alla fascia elastica (headband)
– materiale in schiuma per un comfort di utilizzo elevato
– lenti di ricambio arancione e trasparente
– fascia elastica nera con stampa Swisseye, sacchetto in microfibra e custodia inclusi
– EN 12312-1
– STANAG 2920 / 4296

– antifog/antiscratch-coating
– 100% UVA, UVB and UVC protection
– removable temple to change to a headband
– foamed material for a comfortable wearing
– spare lenses in orange & clear
– headband with Swisseye print, microfiber bag and case
– EN 12312-1
– STANAG 2920/4296

ESPOSITORE • SWISS EYE

IN OMAGGIO CON UN ACQUISTO MINIMO DI 400€ + IVA

50,00 €



FOGSTOP • ART. NO EYE-62036

ESPOSITORE DA 12 PX

118,80 €



FOGSTOP • ART. NO 62036

CONFEZIONE DA 30 SALVIETTE

9,90 €



EN 12312-1

STANAG 2920/4296



- lunghezza delle aste regolabile
- trattamento antiappannamento e antigraffio
- protezione 100% UVA, UVB e UVC
- clip adattatore RX rimovibile per lenti graduate (opzionale, 62101)
- fascia elastica nera e sacchetto in microfibra
- EN 12312-1
- STANAG 2920/4296

- *adjustable length of temples*
- *antifog/antiscratch-coating*
- *100% UVA, UVB and UVC protection*
- *removable clip adapter for glazing (optional, 62101)*
  black strap und microfiber bag
- *EN 12312-1*
- *STANAG 2920/4296*

DEFENSE • ART. NO 40411

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

35,00 €



DEFENSE • ART. NO 40412

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

35,00 €



DEFENSE • ART. NO 40413

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

35,00 €



DEFENSE • ART. NO 40414

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

35,00 €

ANSI Z87.1
EN 12312-1
EN 166FT
STANAG 2920/4296
MIL-PRF-31013/32432-(A)

SWISSEYE TACTICAL



BLACKHAWK • ART. NO 40421

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

79,00 €

- aste con regolazione dell'angolo di inclinazione (inclinazione)
- trattamento antiappannamento e antigraffio
- protezione 100% UVA, UVB e UVC
- clip adattatore RX rimovibile per lenti graduate (opzionale, 62101)
- lenti intercambiabili arancione e trasparente
- fascia elastica nera, sacchetto in microfibra e custodia
- ANSI Z87.1
- EN 12312-1
- EN 166FT
- MIL-PRF-31013 / 32432 (A)
- STANAG 2920 / 4296

- *temple inclination*
- *antifog/antiscratch-coating*
- *100% UVA, UVB and UVC protection*
- *removable clip adapter for glazing (optional, 62101)*
- *spare lenses in orange & clear*
- *black strap, microfiber bag and case*
- *ANSI Z87.1*
- *EN 12312-1*
- *EN 166FT*
- *MIL-PRF-31013/32432(A)*
- *STANAG 2920/4296*



BLACKHAWK ART. NO 40422

MONTATURA: GOMMA MARRONE
LENTI:

79,00 €



BLACKHAWK ART. NO 40423

MONTATURA: GOMMA VERDE
LENTI:

79,00 €

PROTECTIVE CASE

EN 12312-1
MIL-PRF-32432A
ANSI Z87.1+
STANAG 4296/2920
EN166 FTKN



– aste con regolazione dell'angolo di inclinazione (inclinazione)
– nuovo nasello regolabile
– trattamento antiappannamento e antigraffio secondo EN166 FTKN
– protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– clip adattatore RX rimovibile per lenti correttive (62112, opzionale) – compatibile anche con F-Tac Pro, F-Tac Arctic, Nighthawk Pro e Raptor Pro
– lenti intercambiabili arancione e trasparente (articolo 40424)
– custodia, fascia elastica e sacchetto in microfibra inclusi
– EN 12312-1
– MIL-PRF-32432A
– ANSI Z87.1
– STANAG 4296/2920
– EN166 FTKNFTKN

PROTECTIVE CASE

– temple inclination
– adjustable new nose bridge
– antifog/antiscratch-coating according to EN166 FTKN
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– optional RX clip for glazing in prescription possible (62112) - also suitable for F-Tac Pro, F-Tac Arctic, Nighthawk Pro and Raptor Pro
– spare lenses in orange & clear (article 40424)
– case, headband and microfiber bag included
– EN 12312–1
– MIL-PRF-32432A
– ANSI Z87.1+
– STANAG 4296/2920
– EN166 FTKN

BLACKHAWK PRO • ART. NO 40424

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

99,00 €



RX CLIP: 40424RX, 40451RX AND 40452RX
34,74 €

BLACKHAWK PRO NEW

EN 12312-1

STANAG 2920/4296



DEVIL • ART. NO 40431

MONTATURA:GOMMA NERA • LENTI:

65,00 €



PROTECTIVE CASE

– lunghezza delle aste regolabile
– nasello regolabile
– trattamento antiappannamento e antigraffio
– protezione 100% UVA, UVB e UVC
– lenti intercambiabili arancione e trasparente
– fascia elastica nera, sacchetto in microfibra e custodia
– EN 12312-1
– STANAG 2920/4296

– adjustable length of temples
– adjustable nose pad
– antifog/antiscratch-coating
– 100% UVA, UVB and UVC protection
– spare lenses in orange & clear
– black strap, microfiber bag and case
– EN 12312-1
– STANAG 2920/4296



EN 12312-1

STANAG 2920/4296

SWISSEYE TACTICAL



ATTAC • ART. NO 40391

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

75,00 €



ATTAC • ART. NO 40392

MONTATURA: GOMMA MARRONE • LENTI:

75,00 €



ATTAC • ART. NO 40393

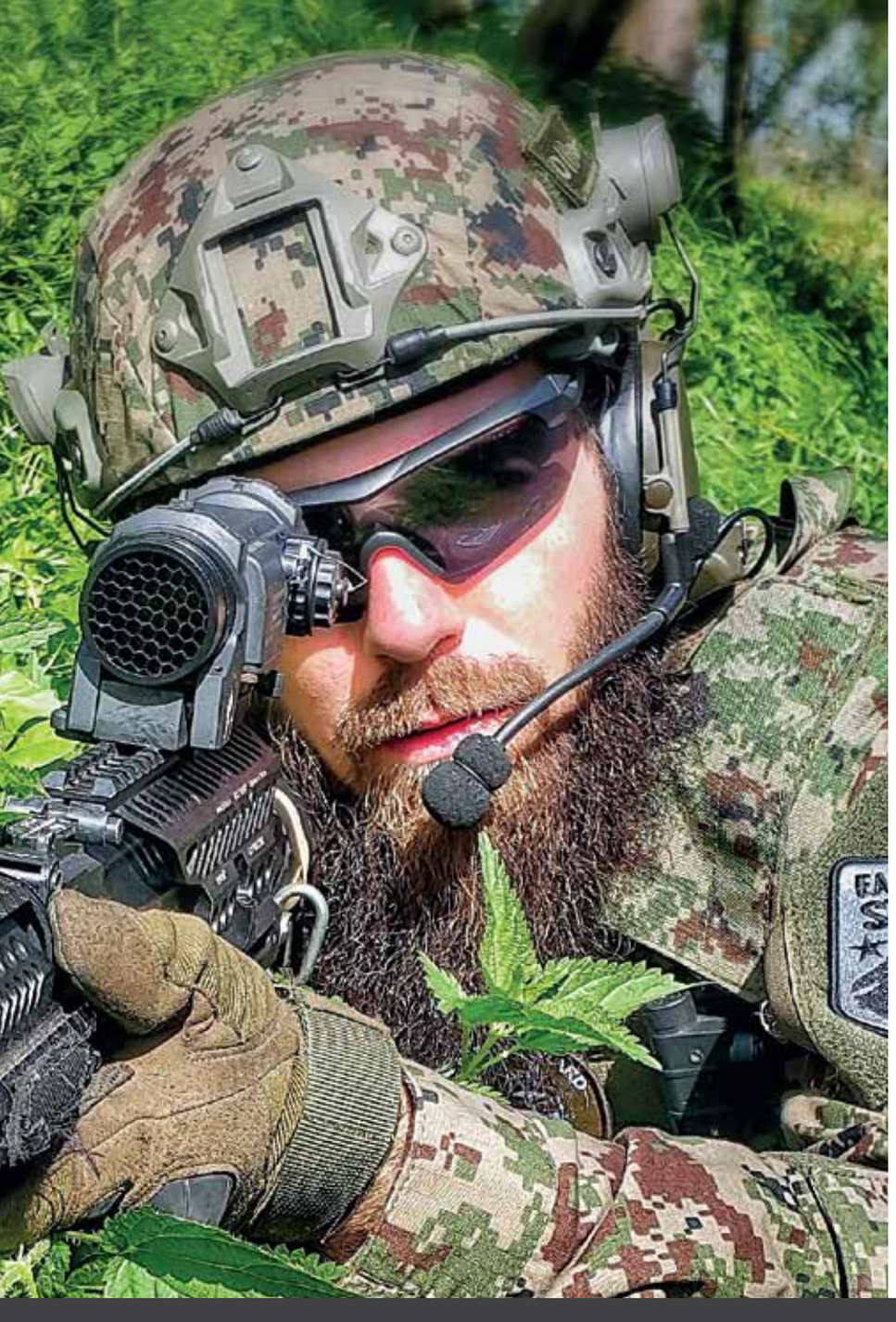
MONTATURA: RUBBER VERDE • LENTI:

75,00 €

- lenti in policarbonato con trattamento antiappannamento e antigraffio
- sistema di ventilazione
- protezione 100% UVA, UVB e UVC
- lenti intercambiabili arancione e trasparente
- sacchetto in microfibra e custodia
- EN 12312-1
- STANAG 2920/4296

- *polycarbonate lenses with antifog/ antiscratch-coating*
- *ventilation system*
- *100% UVA, UVB and UVC protection*
- *spare lenses in orange & clear*
- *microfi ber bag and case*
- EN 12312-1
- STANAG 2920/4296

PROTECTIVE CASE



SWISSEYE TACTICAL

PROTECTIVE CASE



NIGHTHAWK • ART. NO 40291

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

75,00 €

– occhiali di protezione leggeri con aste morbide
– grazie alle aste piatte sono ideali da indossare con cuffie antirumore
– lenti in policarbonato con trattamento antiappannamento e antigraffio
– clip adattatore rimovibile per lenti correttive (opzionale)
– protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– lenti intercambiabili arancione e trasparente
– sacchetto in microfibra e custodia
– EN 12312-1
– ANSI Z87.1
– EN 166F
– MIL-PRF-31013 / 32432 (A)
– STANAG 2920/4296
– NSN 8465-12-411-1543

– lightweight protection glasses with soft temples
– optimal wearing comfort with ear protection because of the flat tem
– polycarbonate lens with antifog / antiscratch-coating
– removable clip adapter for glazing (optional)
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– spare lenses in orange & clear
– microfiber bag and case
– EN 12312-1
– ANSI Z87.1
– EN 166F
– MIL-PRF-31013/32432(A)
– STANAG 2920/4296
– NSN 8465-12-411-1543

EN 166F
MIL-PRF-31013/32432-(A)
STANAG 2920/4296
ANSI Z87.1
EN 12312-1



NIGHTHAWK • ART. NO 40292

MONTATURA: GOMMA MARRONE• LENTI:

75,00 €

PROTECTIVE CASE





CLIP ADATTATORE / CLIP ADAPTER ART. NO

62101 (OPZIONALE)

NIGHTHAWK • ART. NO 40293

MONTATURA: GOMMA VERDE • LENTI:

75,00 €

NIGHTHAWK

EN 12312-1
MIL-RF-31013
MIL-PRF-32432A
ANSI Z87.1
STANAG 4296/2920
EN 166 FTKN
EN 207:2017-05



NIGHTHAWK PRO • ART. NO 40294

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

99,00 €

– occhiali di protezione leggeri con aste morbide
– grazie alle aste piatte sono ideali per l'uso con cuffie antirumore
– nuovo nasello regolabile
– trattamento antiappannamento e antigraffio secondo EN 166 FTKN
– protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– clip adattatore RX rimovibile per lenti correttive (opzionale, 62112) – compatibile anche con Blackhawk Pro, F-Tac Pro, F-Tac Arctic e Raptor Pro

– lenti intercambiabili arancione e trasparente (40294)
– custodia, fascia elastica e sacchetto in microfibra inclusi
– EN 12312-1
– MIL-PRF-31013
– MIL-PRF-32432A
– ANSI Z87.1
– STANAG 4296/2920
– EN 166 FTKN
– EN 207:2017-05 (40471 + 40472)

La lente laser 694/830–860/1064 offre protezione su un ampio spettro di lunghezze d'onda laser:
DIP 694 LB4 / DIR 830–860 LB3 / DIR 1064 LB4.
La lente laser 532/694/1064 offre protezione su un ampio intervallo delle lunghezze d'onda laser più comunemente utilizzate:
DIP 532 LB4 / DIR 694 LB4 / DIR 1064 LB4.

SWISSEYE® TACTICAL

– lightweight protection glasses with soft temples
– optimal wearing comfort with ear protection because of the flat temples
– adjustable new nose bridge
– antifog/antiscratch-coating according to EN 166 FTKN
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– optional RX clip for glazing in prescription possible (62112) - also suitable for Blackhawk Pro, F-Tac Pro, F-Tac Arctic and Raptor Pro.
– spare lenses in orange & clear (40294)
– case, headband and microfiber bag included
– EN 12312–1
– MIL-RF-31013
– MIL-PRF-32432A
– ANSI Z87.1
– STANAG 4296/2920
– EN 166 FTKN
– EN 207:2017-05 (40471 + 40472)

The laser lens 694/830–860/1064 offers a protection in wide spectral of laser wavelengths DIR 694 LB4 / DIR 830–860 LB3 /DIR 1064 LB4.
The laser lens 532/694/1064 offers wide range of most commonly used laser wavelengths DIR 532 LB4 / DIR 694 LB4 / DIR 1064 LB4.



NIGHTHAWK PRO • ART. NO 40471

MONTATURA: GOMMA NERA • LASER LENTI:
***NUR/ONLY EN 12312-1**

169,00 €



NIGHTHAWK PRO • ART. NO 40472

MONTATURA: GOMMA NERA • LASER LENTI:
***NUR/ONLY EN 12312-1**

169,00 €

PROTECTIVE CASE



(+)

RX CLIP: 40294RX, 40471RX, 40472RX

NIGHTHAWK PRO NEW

EN 166F
MIL-PRF-31013/32432-(A)
STANAG 2920/4296
ANSI Z87.1
EN 12312-1
MIL-DTL-43511D



RAPTOR • ART. NO 10161

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

49,00 €



CLIPADAPTER / CLIP ADADPTER (OPTIONAL)
ART. NO 62101



RAPTOR • ART. NO 10162

MONTATURA: GOMMA MARRONE • LENTI:

49,00 €



RAPTOR • ART. NO 10163

MONTATURA: GOMMA VERDE• LENTI:

49,00 €

RAPTOR



SWISSEYE TACTICAL

– Aste con regolazione dell'angolo di inclinazione
– Rivestimento antifog/antigraffio
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– Adattatore clip rimovibile per lenti correttive (opzionale)
– Lunghezza delle aste regolabile
– Lenti intercambiabili in arancione e trasparente
– Custodia in microfibra

– EN 12312-1
– MIL-PRF-31013/32432(A)
– MIL-DTL-43511D (montatura nera)
– ANSI Z87.1
– STANAG 2920/4296
– EN 166F
– NSN 8465-12-406-9844
– In uso ufficiale presso le forze aeree spagnole, l'esercito sloveno, ecc.

– temple inclination
– antifog/antiscratch-coating
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– removable clip adapter for glazing (optional)
– adjustable length of temples
– spare lenses in orange & clear
– microfiber bag

– EN 12312-1
– MIL-PRF-31013/32432(A)
– MIL-DTL-43511D (black frame)
– ANSI Z87.1
– STANAG 2920/4296
– EN 166F
– NSN 8465-12-406-9844
– in official service with the Spanish Air Force, Slovenian Army, etc.

RAPTOR

EN 12312-1
MIL-PRF-31013
MIL-PRF-32432A
ANSI Z87.1+
STANAG 4296/2920
EN 166 FTKN
MIL-DTL-43511D
EN 207:2017-05



RAPTOR PRO • ART. NO 10164 95,00 €

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

– Aste con regolazione dell'angolo di inclinazione (inclinazione)
– Aste piatte e regolabili (lunghezza regolabile)
– Regolabili, nuovo ponte nasale
– Rivestimento antifog/antigraffio secondo EN 166 FTKN
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– Adattatore RX clip rimovibile per lenti correttive opzionale, 62112) – anche per Blackhawk Pro, F-Tac Pro, F-Tac Arctic e Nightawk Pro
– Lenti intercambiabili in arancione e trasparente (articoli 10164, 10165, 10166)
– Custodia, fascia per la testa e sacchetto in microfibra inclusi
– EN 12312-1
– MIL-PRF-31013
– MIL-PRF-32432A
– MIL-DTL-43511D
– ANSI Z87.1+
– STANAG 4296/2920
– EN 166 FTKN
– EN 207:2017-05 (40481 + 40482)

– angle inclination of the temples
– adjustable and flat temple ends with a strap attachment (adjustable length of temples)
– adjustable new nose bridge
– antifog/antiscratch-coating according to EN 166 FTKN
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– optional RX clip for glazing in prescription possible (62112) - also suitable for Blackhawk Pro, F-Tac Pro, F-Tac Arctic and Nighthawk Pro.
– spare lenses in orange & clear (article 10164, 10165, 10166)
– case, headband and microfiber bag included
– EN 12312–1
– MIL-PRF-31013
– MIL-PRF-32432A
– MIL-DTL-43511D
– ANSI Z87.1+
– STANAG 4296/2920
– EN 166 FTKN
– EN 207:2017-05 (40481 + 40482)



RAPTOR PRO • ART. NO 10165

MONTATURA: GOMMA MARRONE • LENTI:

95,00 €



RAPTOR PRO • ART. NO 10166

MONTATURA: GOMMA VERDE • LENTI:

95,00 €



RAPTOR PRO • ART. NO 40481

MONTATURA: GOMMA NERA • LASER LENTI:

*SOLO/ONLY EN 12312-1

169,00 €



RAPTOR PRO • ART. NO 40482

MONTATURA: GOMMA NERA • LASER LENTI:

*SOLO/ONLY EN 12312-1

169,00 €

Le lenti laser 694/830–860/1064 offrono protezione su un ampio spettro di lunghezze d'onda laser:
DIR 694 LB4 / DIR 830–860 LB3 / DIR 1064 LB4.
Le lenti laser 532/694/1064 offrono una protezione estesa per le lunghezze d'onda laser più comunemente utilizzate:
DIR 532 LB4 / DIR 694 LB4 / DIR 1064 LB4.

The laser lens 694/830–860/1064 offers a protection in wide spectral of laser wavelengths
DIR 694 LB4 / DIR 830–860 LB3 /DIR 1064 LB4.
The laser lens 532/694/1064 offers wide range of most commonly used laser wavelengths
DIR 532 LB4 / DIR 694 LB4 / DIR 1064 LB4.

PROTECTIVE CASE



RX CLIP: 10164RX, 10165RX, 10166RX, 40481RX, 40482RX

RAPTOR PRO NEW



SWISSEYE TACTICAL

ANSI Z87.1
EN 12312-1
STANAG 2920



APACHE • ART. NO 40231

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

75,00 €

– Lenti in policarbonato con rivestimento antifog/ antigraffio
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm
– Lenti intercambiabili in arancione e trasparente
– Sacchetto in microfibra e custodia
– EN 12312-1
– ANSI Z87.1
– STANAG 2920



APACHE • ART. NO 40232

MONTATURA: GOMMA MARRONE • LENTI:

75,00 €

– polycarbonate lens with antifog/ antiscratch-coating
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm
– spare lenses in orange & clear
– microfiber bag and case
– EN 12312-1
– ANSI Z87.1
– STANAG 2920



APACHE • ART. NO 40233 75,00 €

MONTATURA: GOMMA VERDE• LENTI:

EN 12312-1
STANAG 2920/4296



LANCER • ART. NO 40321

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

32,00 €

– Ecco la traduzione in italiano:
– Occhiali protettivi leggeri con aste gommate e zigrinate
– Grazie alle aste piatte, adatti all'uso con cuffie antirumore
– Aste con regolazione dell'angolo di inclinazione (inclinazione)
– Lenti in policarbonato con rivestimento antifog/antigraffio
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– Sacchetto in microfibra
– EN 12312-1
– STANAG 2920/4296 (fumé)

– lightweight protection glasses with rubberized, fluted temples
– optimal wearing comfort with ear protection because of the flat temples
– temple inclination
– polycarbonate lens with antifog/antiscratch-coating
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– microfiber bag
– EN 12312-1
– STANAG 2920/4296 (smoke)



ART. NO 40322 GOMMA NERA • LENTI:

32,00 €



ART. NO 40323 GOMMA NERA • LENTI:

32,00 €



ART. NO 40324 GOMMA NERA • LENTI:

32,00 €

ANSI Z87.1
EN 12312-1
STANAG 2920



MAVERICK • ART. NO 40221 65,00 €

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

– Lenti in policarbonato con rivestimento antifog/antigraffio
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– Lenti intercambiabili trasparenti
– Sacchetto in microfibra
– EN 12312-1
– ANSI Z87.1
– STANAG 2920/4296 (fumé)

– polycarbonate lens with antifog/antiscratch-coating
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– spare lenses in clear
– microfiber bag
– EN 12312-1
– ANSI Z87.1
– STANAG 2920/4296 (smoke)

LANCER / MAVERICK

EN 12312-1
ANSI Z87.1
EN 166F
STANAG 2920/4296



STINGRAY M/P • ART. NO 40201 75,00 €

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

- Montatura in Grilamid TR90, estremamente flessibile
- Lenti in policarbonato con rivestimento antiappannamento/antigraffio
- Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
- Include un adattatore clip rimovibile per lenti correttive
- Lenti intercambiabili in arancione e trasparente
- Sacchetto in microfibra e custodia
- EN 12312-1
- ANSI Z87.1
- STANAG 2920/4296
- EN 166F

- *frame of Grilamid TR90, extremely flexible*
- *polycarbonate lenses with antifog/antiscratch coating*
- *100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)*
- *removable clip adapter for glazing*
- *spare lenses in orange & clear*
- *microfiber bag and case*
- *EN 12312-1*
- *ANSI Z87.1*
- *STANAG 2920/4296*
- EN 166F





ADATTATORE CLIP / CLIP ADAPTER

PROTECTIVE CASE

STINGRAY M/P

EN 12312-1

STANAG 2920/4296



TOMCAT • ART. NO 40401

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI: SMOKE

65,00 €

- Nasello regolabile e terminali delle aste gommati
- Materiale della montatura in PC Impact e lenti in policarbonato con rivestimento antiappannamento/antigraffio
- Protezione 100% UVA, UVB e UVC
- Disponibile con diverse tecnologie di lenti, ad esempio fotocromatiche o polarizzate
- Sacchetto in microfibra e custodia
- Adattatore clip RX opzionale (62110)
- EN 12312-1
- STANAG 2920/4296

- *adjustable nose segment & rubberized temple ends*
- *frame material PC impact & polycarbonate lenses with antifog/antiscratch-coating*
- *100% UVA, UVB and UVC protection*
- *different lens technologies such as e.g. photochromic or polarized lenses available*
- *microfiber bag and case*
- *optional RX clip adapter (62110) available*
- *EN 12312-1*
- *STANAG 2920/4296*



TOMCAT • ART. NO 40402

MONTATURA: GOMMA NERA
LENTI: SMOKE POLARIZED

95,00 €



TOMCAT • ART. NO 40403

MONTATURA: GOMMA NERA
LENTI: FOTOCROMATICO (CLEAR-SMOKE)

225,00 €



CLIP ADATTATORE / CLIP ADAPTER (OPTIONAL)

EN 12312-1
STANAG 2920/4296

PROTECTIVE CASE



SKYRAY • ART. NO 40311 55,00 €

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

– Occhiali protettivi leggeri con nasello regolabile e aste morbide
– Grazie alle aste piatte, ideali per l'uso con cuffie antirumore
– Lente in policarbonato con rivestimento antiappannamento/antigraffio
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– Lenti intercambiabili trasparenti
– Sacchetto in microfibra e custodia
– EN 12312-1
– STANAG 2920/4296 (fumé)

– *lightweight protection glasses with adjustable nose segment and soft temples*
– *optimal wearing comfort with ear protection because of the flat temples*
– *polycarbonate lens with antifog/ antiscratch-coating*
– *100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)*
– *spare lenses in clear*
– *microfiber bag and case*
– *EN 12312-1*
– *STANAG 2920/4296 (smoke)*

EN 12312-1
STANAG 2920/4296



PROTECTIVE CASE

GARDOSA EVOLUTION M/P ART. NO 40271 85,00 €

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:

– Naselli regolabili, forma aerodinamica
– Aste gommate e zigrinate per maggiore sicurezza contro lo scivolamento
– Lenti in policarbonato con rivestimento antiappannamento/antigraffio
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– Lenti intercambiabili in arancione e trasparente
– Sacchetto in microfibra e custodia
– EN 12312-1, STANAG 2920/4296 (fumé)

– *adaptable nose pads, aerodynamic form*
– *rubberized, fluted temples offer hold*
– *polycarbonate lens with antifog/ antiscratch-coating*
– *100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)*
– *spare lenses orange & clear*
– *microfiber bag and case*
– *EN 12312-1, STANAG 2920/4296 (smoke)*

SKYRAY/GARDOSA EVOLUTION M/P

EN 166 BT
MIL-PRF-31013/32432-(A)
STANAG 2920/4296
ANSI Z87.1
EN 12312-1



F-TAC

105,00 €

ART. NO 18826

MONTATURA: NERA • LENTI:

– Goggle (maschera) leggera
– Lente in policarbonato con rivestimento antiappannamento
– Fascia elastica regolabile
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC
– Include sacchetto in microfibra (per le lenti) e custodia (per la maschera)
– Include clip RX senza lente demo
– Lenti aggiuntive in arancione e trasparente
– EN 12312-1, MIL-PRF-32432(A), STANAG 2920/4296, ANSI Z87.1, EN 166 BT

– *light goggle*
– *polycarbonate lens with antifog coating*
– *elastic and adjustable headband*
– *100% UVA, UVB and UVC protection*
– *including microfiber bag (for lenses) and sleeve (for goggle)*
– *including RX clip without demo lens*
– *additional lenses in orange + clear*
– *EN 12312-1, MIL-PRF-32432(A), STANAG 2920/4296, ANSI Z87.1, EN 166 BT*

EN 12312-1
MIL-PRF-32432A
ANSI Z87.1+
STANAG 4296/2920
EN 166 BTKN





⊕ RX CLIP: 18829RX, 40461RX, 40462RX

F-TAC PRO 165,00 €

ART. NO 18829

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI:



PROTECTIVE CASE

– Maschera (goggle) leggera
– Fascia elastica regolabile (con silicone)
– Rivestimento antiappannamento/antigraffio secondo EN 166 BTKN
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– Adattatore clip RX rimovibile per lenti correttive (opzionale, 62112) – compatibile anche con Blackhawk Pro, F-Tac Arctic, Nighthawk Pro e Raptor Pro
– Lenti aggiuntive in arancione e trasparente (18829)
– Include custodia, sacchetto in microfibra (per le lenti) e astuccio (61176)
– EN 12312-1
– ANSI Z87.1+
– MIL-PRF-32432A
– STANAG 4296/2920
– EN 166 BTKN

– lightweight goggle
– elastic and adjustable headband with silicone
– antifog/antiscratch-coating according to EN 166 BTKN
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– optional RX clip for glazing in prescription possible (62112) - also suitable for Blackhawk Pro, F-Tac Arctic, Nighthawk Pro and Raptor Pro.
– spare lenses in orange & clear (18829)
– including case, microfiber bag (for lenses) and case (61176)
– EN 12312–1
– ANSI Z87.1+
– MIL-PRF-32432A
– STANAG 4296/2920
– EN 166 BTKN

SWISSEYE TACTICAL

EN 12312-1
MIL-PRF-32432A
ANSI Z87.1+
STANAG 4296/2920
EN 166 F







F-TAC ARCTIC 205,00 €
ART. NO 18830

PROTECTIVE CASE

⊕ RX CLIP: 18830RX

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI: 

– Maschera (goggle) leggera
– Fascia elastica regolabile (con silicone)
– Rivestimento antiappannamento/antigraffio secondo EN 166 F
– Lo strato interno della lente impedisce l'appannamento in condizioni climatiche estreme: artiche, tropicali, ecc.
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– Adattatore clip RX rimovibile per lenti correttive (62112, opzionale) – compatibile anche con Blackhawk Pro, F-Tac Pro, Nighthawk Pro e Raptor Pro
– Lenti aggiuntive in arancione e trasparente
– Include custodia, sacchetto in microfibra (per le lenti) e astuccio (61176)
– EN 12312-1
– ANSI Z87.1+
– MIL-PRF 32432A
– STANAG 4296/2920
– EN 166 F

– lightweight goggle
– elastic and adjustable headband with silicone
– antifog/antiscratch-coating according to EN 166 F
– the lens has an inner layer that prevents fogging in extreme climate conditions: arctic, tropical etc.
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– optional RX clip for glazing in prescription possible (62112) - also suitable for Blackhawk Pro, F-Tac Pro, Nighthawk Pro and Raptor Pro.
– spare lenses in orange & clear
– including case, microfiber bag (for lenses) and case (61176)
– EN 12312–1
– ANSI Z87.1+
– MIL-PRF 32432A
– STANAG 4296/2920
– EN 166 F

F-TAC ARCTIC NEW

EN 12312-1
STANAG 2920/4296
EN 16321-1
ANSI Z87.1



R-TAC • ART. NO 18841

MONTATURA: NERO OPACO • LENTI:

165,00 €

– Maschera (goggle) con elevato comfort grazie agli inserti in schiuma morbida
– Rivestimento antiappannamento/antigraffio
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC
– Adattatore clip RX rimovibile per lenti correttive (opzionale, 62112)
– Lenti intercambiabili in arancione e trasparente (2,8 mm)
– Articolo 18840: fascia nera con onde in silicone, fascia nera con due chiusure regolabili/magnetiche per il fissaggio al sistema rail del casco, sacchetto in microfibra e custodia (61176)
– Articolo 18841: fascia nera con onde in silicone, sacchetto in microfibra e custodia (61176)

Presto disponibile anche con lente di protezione laser verde (18842) o marrone (18843)!

Certificata secondo: EN 207:2017-05

Ulteriori informazioni sulle lenti laser:
La lente laser 694/830–860/1064 offre protezione su un ampio spettro di lunghezze d'onda laser DIR 694 LB4 / DIR 830–860 LB3 / DIR 1064 LB4.
La lente laser 532/694/1064 copre un'ampia gamma delle lunghezze d'onda laser più utilizzate DIR 532 LB4 / DIR 694 LB4 / DIR 1064 LB4.

– EN 12312-1
– STANAG 2920/4296
– EN 16321-1
– ANSI Z87.1



R-TAC • ART. NO 18840

FRAME: BLACK MATT • LENS:

145,00 €

– goggle with pleasant wearing comfort due to soft foam inserts
– antifog/antiscratch-coating
– 100% UVA-, UVB- und UVC-ray protection
– removable RX-clip for individual glazing (optional, 62112)
– spare lenses in orange & clear (2,8 mm)
– article 18840: black headband with silicon wave-coating, black headband with two adjustable/ magnetic fasteners for strapping to a helmet rail system, microfiber bag and case (61176)
– article 18841: black headband with silicon wave-coating, microfiber bag and case (61176)

PROTECTIVE CASE

Soon also available with green (18842) or brown (18843) laser protection lens!

Certified according to: *EN 207:2017– 05.*

More information about the laser lens: *The laser lens 694/830–860/1064 offers a protection in wide spectral of laser wavelengths DIR 694 LB4 / DIR 830–860 LB3 /DIR 1064 LB4. The laser lens 532/694/1064 offers wide range of most commonly used laser wavelengths DIR 532 LB4 / DIR 694 LB4 / DIR 1064 LB4.*

– EN 12312-1
– STANAG 2920/4296
– EN 16321-1
– ANSI Z87.1

EN 172
EN 166 BTKN
MIL-PRF-31013/32432-(A)
STANAG 2920/4296
ANSI Z87.1
EN 12312-1



CLIP ADATATTATORE / CLIP ADAPTER (OPTIONAL) ART. NO 62141

– Maschera (goggle) leggera con lente balistica trasparente
– Sistema di ventilazione
– Lente trasparente in policarbonato con rivestimento antiappannamento/antigraffio
– Fissaggio della lente esterna aggiuntiva tramite magnete
– Lenti aggiuntive fumé e arancione
– Fascia elastica regolabile (interno in silicone)
– Speciale sacchetto in microfibra fissato alla fascia con spazio per riporre le lenti
– Adattatore clip rimovibile per lenti correttive (opzionale)
– Protezione 100% UVA, UVB e UVC fino a 400 nm (nanometri)
– EN 12312-1, MIL-PRF-32432(A), STANAG 2920/4296, ANSI Z87.1, EN 166 BTKN (lente trasparente)
– EN 172 (lente scura)

SWISSEYE TACTICAL



G-TAC • ART. NO 18821

MONTATURA: GOMMA NERA • LENTI: 
LENTE PERMANENTE / PERMANENT LENS: 

85,00 €

– light goggle with ballistic lens in clear
– ventilation system
– clear polycarbonate lens with antifog/antiscratch-coating
– fixation of the outer lens via magnet
– additional lenses in smoke + orange
– elastic and adjustable headband (silicone inside)
– microfiber bag (with extra place for the lenses) integrated in the headband
– removable clip adapter for glazing (optional)
– 100% UVA, UVB and UVC protection up to 400 nm (nanometer)
– EN 12312-1, MIL-PRF-32432(A), STANAG 2920/4296, ANSI Z87.1, EN 166 BTKN (lens in clear)
– EN 172 (lens in smoke)







HEADBAND E-TAC • ART. NO 60106

15,00 €

IMMAGINE/PICTURE: ATTAC (40392)

– Fascia multifunzionale
– Diverse funzioni: cordino per occhiali, sacchetto in microfibra per la pulizia e il trasporto
– Utilizzabile con tutti i modelli SwissEye
– Occhiali non inclusi

– multifunctional headband
– further functions: headband, microfiber bag for cleaning and transportation
– possible use for all models from Swisseye
– glasses not included







SWISSEYE TACTICAL

SWISSEYE INTERNATIONAL GMBH
NORD-WEST-RING 14
D - 32832 AUGUSTDORF

NUMERO: +49 (0) 5237 / 2316-0

INFO@SWISSEYE-TACTICAL.COM
WWW.SWISSEYE-TACTICAL.COM

Taktische Ausrüstung teilweise durch Oberland Gear GmbH
Tactical Nylon partly by Oberland Gear GmbH
www.oberlandgear.com

follows:
gillette_airsoft **I** hamza.blackbeard
mk12ghostwarrior

Partner

VERSION 06.2026