sports eyewear

ARCTICA



new summer experience

2017


individuality
safety
sport
happiness
speed
creativity
outdoors
nature
vision
adventure
cycling
spirit
perception
bravery
clarity
exploration


ARCTICA

technologia



Soczewki polaryzacyjne. Blokują refleksy świetlne powstałe w wyniku odbicia światła od poziomych płaszczyzn (śnieg, woda, piasek, szosa), ograniczając do minimum wpływ wszelkiego rodzaju dokuczliwych odblasków, czy lśnień. Filtr polaryzacyjny zwiększa kontrastowość obrazu, znacząco poprawia jakość widzenia, zapewnia 100% ochronę przed promieniowaniem UV oraz eliminuje 99% odblasków świetlnych. Szkła polaryzacyjne są idealne dla kierowców, amatorów sportów wodnych, narciarzy, rowerzystów oraz wszystkich pracujących lub wypoczywających w pełnym słońcu. Polecane również osobom cierpiącym na nadwrażliwość na promienie słoneczne.

Polarized lenses are designed to reduce irritating reflections and glare caused by light reflected from surfaces such as water, road, sand or snow. All polarized lenses absorb 100% of UV light and eliminate 99% glare light. They enhance visibility by improving color contrast. Polarized sunglasses are particularly popular with fishermen, boaters, skiers, snowboarders, bikers and other outdoor sports enthusiasts. In fact, all wearers who work or rest in the sunshine will enjoy a clearer view and elimination of glare. Polarized sunglasses are the perfect driving glasses due to the glare reduction. They can also be used by people who suffer from oversensitivity to sun rays.



Soczewki poliwęglanowe (polikarbonowe). Soczewki poliwęglanowe gwarantują komfort widzenia, ochronę przed promieniowaniem ultrafioletowym, ochronę przed uderzeniami, lekkość i wygodę noszenia. Poliwęglan rozjaśnia i wyostrza obraz. Jego podstawowymi zaletami są: twardość, odporność na zarysowania oraz idealnie równa grubość płytki.

Polycarbonate lenses Polycarbonate lenses are lightweight, thin, durable and impact-resistant. Sports eyewear lenses are usually made of polycarbonate because it is naturally UV absorbing and scratch-resistant material enhancing the vision in any lighting conditions.



Soczewki fotochromowe ciemnieją przy zwiększającym się natężeniu UV i rozjaśniają przy zmniejszeniu intensywności promieniowania świetlnego. Filtry fotochromowe stanowią skuteczną ochronę oczu zarówno w warunkach intensywnego promieniowania słonecznego, jak i niedostatecznego oświetlenia. Dodatkową zaletą wszystkich soczewek fotochromowych jest ich zdolność do filtrowania całego zakresu promieniowania UV.

Photochromic lenses darken when exposed to UV light and gradually return to the original state once the light is reduced. They protect the eyes in a wide variety of lighting conditions. In addition, photochromic lenses provide 100% protection from harmful solar radiation.



Soczewki poliwęglanowe z polaryzacją. Niezwykle twarda soczewka o najwyższej jakości optycznej. Łączy zalety soczewki polaryzacyjnej i poliwęglanowej: zapewnia ochronę przed uderzeniami, odporność na zarysowania, 100% ochronę przed promieniowaniem UV oraz eliminuje 99% odblasków świetlnych. Szkła poliwęglanowe z polaryzacją polecane są wszystkim pracującym lub wypoczywającym w pełnym słońcu oraz amatorom wszelkich sportów, w tym również sportów ekstremalnych.

Polycarbonate polarized lenses. The toughest lens with the highest optical quality. The perfect combination of the polarized and polycarbonate lens: tough, lightweight, durable, impact and scratch resistant; it absorbs 100% of UV radiation and eliminates 99% glare light. Polycarbonate polarized lenses are particularly recommended for extreme sports enthusiasts as well as athletes, boaters, skiers, snowboarders, bikers and all wearers who work or rest in the glaring sun and need protection from strong sunlight.

technology



Soczewki z filtrem UV400. Filtr UV 400 blokuje wszystkie trzy zakresy promieniowania ultrafioletowego: UVA, UVB i UVC. Gwarantuje 100% ochronę przed niepożądanymi skutkami ekspozycji wzroku na promieniowanie słoneczne.

UV400 protection UV 400 treatment blocks all three ranges of ultraviolet radiation: UVA, UVB and UVC and protects the human eye 100% from harmful effects of the sun rays.



Powłoka REVO. Powłoka składająca się z 12-15 warstw ochronnych odbijająca szkodliwe promienie słoneczne, chroniąca wzrok przed promieniowaniem UV. Rozwiązanie stosowane w wysokiej klasy okularach sportowych.

REVO Treatment. A coating consisting of 12 to15 protective layers which reflect the harmful light rays and provide perfect protective and visual qualities. Ideal for sports eyewear.



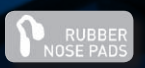
Poliwęglan (polikarbon). Tworzywo o wysokim współczynniku twardości, charakteryzujące się termoplastycznością, lekkością oraz odpornością na na zarysowania i pęknięcia. Z poliwęglanu, ze względu na jego właściwości, wykonuje się wysokiej jakości oprawki okularów i gogli.

Polycarbonate Most frames of sports sunglasses and goggles are constructed of polycarbonate because of its interesting features. It is extremely hard, thermoplastic, lightweight and highly impact-resistant material.



Grilamid TR 90. Wysokiej jakości odmiana nylonu, wyjątkowo odporna na rozciąganie i wyginanie. Materiał wytrzymały na uderzenia, elastyczny, przyjemny w dotyku, o właściwościach antyalergicznych. Okulary wykonane z grilamidu są lekkie, wytrzymałe i wygodne w użytkowaniu.

Grilamid TR 90 A high quality type of nylon characterized by an extremely high bending strength. Lightweight, tough and shape-retaining material that is also exceptionally impact-resistant. It is used in sports glasses because of its shock resistance, flexibility, durability and non-allergenic properties.



Gumowe noski sprawiają, że okulary dobrze przylegają do twarzy, nie zsuwają się ani nie uciskają, zapewniając pełny komfort użytkowania. Wykonane z miękkiego, hipoalergicznego tworzywa.

Rubber nose pads guarantee a non-slip, pressure-free fit and reliable eye protection, significantly improving wearing comfort. Made of soft, non-allergenic material.

ARCTICA

S-254

PREMIUM

POLYCARBONATE

POLYCARBONATE

UV400

REVO COATING

USEFUL CASE

USEFUL BAG

cycling



S-254B

- czarna ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo



S-254A

- czarna ramka
- soczewki z niebieską powłoką revo



S-254

- czarna ramka
- szare soczewki

Oprawka: poliwęglanowa
Soczewki: poliwęglanowe, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

POLYCARBONATE

POLYCARBONATE

UV400

REVO COATING

RUBBER NOSE PADS

USEFUL CASE

USEFUL BAG

S-255

ZESTY

ARCTICA

cycling



S-255C

- biała ramka
- soczewki z niebieską powłoką revo



S-255B

- czarna ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo



S-255

- czarna ramka
- szare soczewki



S-255A

- czarna ramka
- soczewki z niebieską powłoką revo

Oprawka: poliwęglanowa
Soczewki: poliwęglanowe, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

ARCTICA

S-256

PHOENIX

GRILAMID TR 90

POLARIZED LENS

UV400

REVO COATING

USEFUL CASE

USEFUL BAG

performance



S-256B

- czarna ramka
- soczewki z niebieską powłoką revo



S-256

- czarna ramka
- szare soczewki



S-256A

- czarna ramka
- szare soczewki

Oprawka: grilamid TR 90
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

S-257

ANGUILLA

GRILAMID TR 90

POLARIZED LENS

UV400

REVO COATING

USEFUL CASE

USEFUL BAG

performance



S-257A

czarno-niebieska ramka
soczewki z niebieską powłoką revo



S-257

czarna ramka
szare soczewki z revo



S-257B

czarno-zielona ramka
soczewki z zieloną powłoką revo

Oprawka: grilamid TR 90
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

ARCTICA

S-258

RELISH

GRILAMID TR 90

POLARIZED LENS

UV400

REVO COATING

USEFUL CASE

USEFUL BAG

streetwear



S-258C

- czarna ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo



S-258B

- czarna ramka
- soczewki z niebieską powłoką revo



S-258

- czarna ramka
- szare soczewki



S-258A

- brązowa ramka
- szare soczewki

Oprawka: grilamid TR 90
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

GRILAMID TR 90

POLARIZED LENS

UV400

REVO COATING

PHOTOCHROMIC LENS

USEFUL CASE

USEFUL BAG

S-259

SANFORD

ARCTICA

PHOTOCHROMIC
POLARIZED



S-259FP

- czarna ramka
- szare soczewki



S-259C

- ciemnozielona ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo



S-259A

- granatowa ramka
- soczewki z niebieską powłoką revo



S-259

- czarna ramka
- szare soczewki



S-259C

- biała transparentna ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo

classic

Oprawka: grilamid TR 90
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.2 - średnio intensywne światło słoneczne – 18-43%
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

S-260

KEY WEST

GRILAMID TR 90

POLARIZED LENS

UV400

REVO COATING

USEFUL CASE

USEFUL BAG

classic



S-260B

- czarna ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo



S-260A

- czarna ramka
- brązowe soczewki



S-260

- czarna ramka
- szare soczewki

Oprawka: grilamid TR 90
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%


youth
clearness
orginality
bravery
freedom
pursue
courage
dream
design
image
walking
seeing
experience
attempt
power
determination
ARCTICA

ARCTICA

S-261

PRESTIGE

GRILAMID TR 90

POLARIZED LENS

UV400

PHOTOCHROMIC LENS

USEFUL CASE

USEFUL BAG

classic

PHOTOCHROMIC
POLARIZED



S-261FP

- czarna ramka
- szare soczewki



S-261

- czarna ramka
- szare soczewki



S-261A

- czarna ramka
- szare soczewki ze srebrną powłoką lustrzaną

Oprawka: grilamid TR 90
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.2 - średnio intensywne światło słoneczne – 18-43%
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

S-262

MALTA

POLYCARBONATE

POLARIZED LENS

UV400

REVO COATING

USEFUL CASE

USEFUL BAG

classic streetwear



S-262C

czarno-zielona ramka
soczewki z zieloną powłoką revo



S-262B

czarno-niebieska ramka
soczewki z zieloną powłoką revo



S-262

czarna ramka
szare soczewki



S-262A

czarno-biała ramka
szare soczewki

Oprawka: poliwęglanowa
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

ARCTICA

S-263

PRODIGY

METAL FRAME
POLARIZED LENS
UV400
PHOTOCHROMIC LENS
REVO COATING
RUBBER NOSE PADS
USEFUL CASE
USEFUL BAG

classic

PHOTOCHROMIC
POLARIZED



S-263FP

- srebrna metalowa ramka
- szare soczewki



S-263B

- srebrna metalowa ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo



S-263A

- srebrna metalowa ramka
- soczewki z niebieską powłoką revo



S-263

- srebrna metalowa ramka
- szare soczewki

Oprawka: metalowa
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.2 - średnio intensywne światło słoneczne – 18%-43%
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

S-264

ONXY

GRILAMID TR 90

POLARIZED LENS

UV400

USEFUL CASE

USEFUL BAG

classic



S-264B

brązowo-beżowa ramka
brązowe soczewki



S-264

czarna ramka
szare soczewki



S-264A

czarno-biała ramka
szare soczewki

Oprawka: grilamid TR 90
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

S-265
RALEIGH

POLYCARBONATE
POLARIZED LENS
UV400
REVO COATING
USEFUL CASE
USEFUL BAG

classic



S-265B
- czarno-srebrna transparentna ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo



S-265
- czarno-srebrna ramka
- szare soczewki



S-265A
- czarno-srebrna ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo

Oprawka: poliwęglanowo-metalowa
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

POLYCARBONATE

POLARIZED LENS

UV400

REVO COATING

USEFUL CASE

USEFUL BAG

S-267
PENSACOLA

ARCTICA

streetwear



S-267C
- czarna ramka
- soczewki z zieloną powłoką revo



S-267B
- czarna ramka
- soczewki z niebieską powłoką revo



S-267A
- czarna ramka
- soczewki z czerwoną powłoką revo



S-267
- czarna ramka
- szare soczewki

Oprawka: poliwęglanowa
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

S-268
PASADENA

POLYCARBONATE
POLARIZED LENS
UV400
USEFUL CASE
USEFUL BAG

streetwear



S-268B
czarno-biała ramka
szare soczewki



S-268
czarna ramka
szare soczewki



S-268A
czarna matowa ramka
szare soczewki

Oprawka: poliwęglanowa
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%

POLYCARBONATE

POLARIZED LENS

UV400

USEFUL CASE

USEFUL BAG

S-269

PRIMROSE

ARCTICA

classic



S-269B

brązowo-beżowa ramka
brązowe soczewki



S-269A

czarno-transparentna ramka
szare soczewki



S-269

czarna ramka
szare soczewki

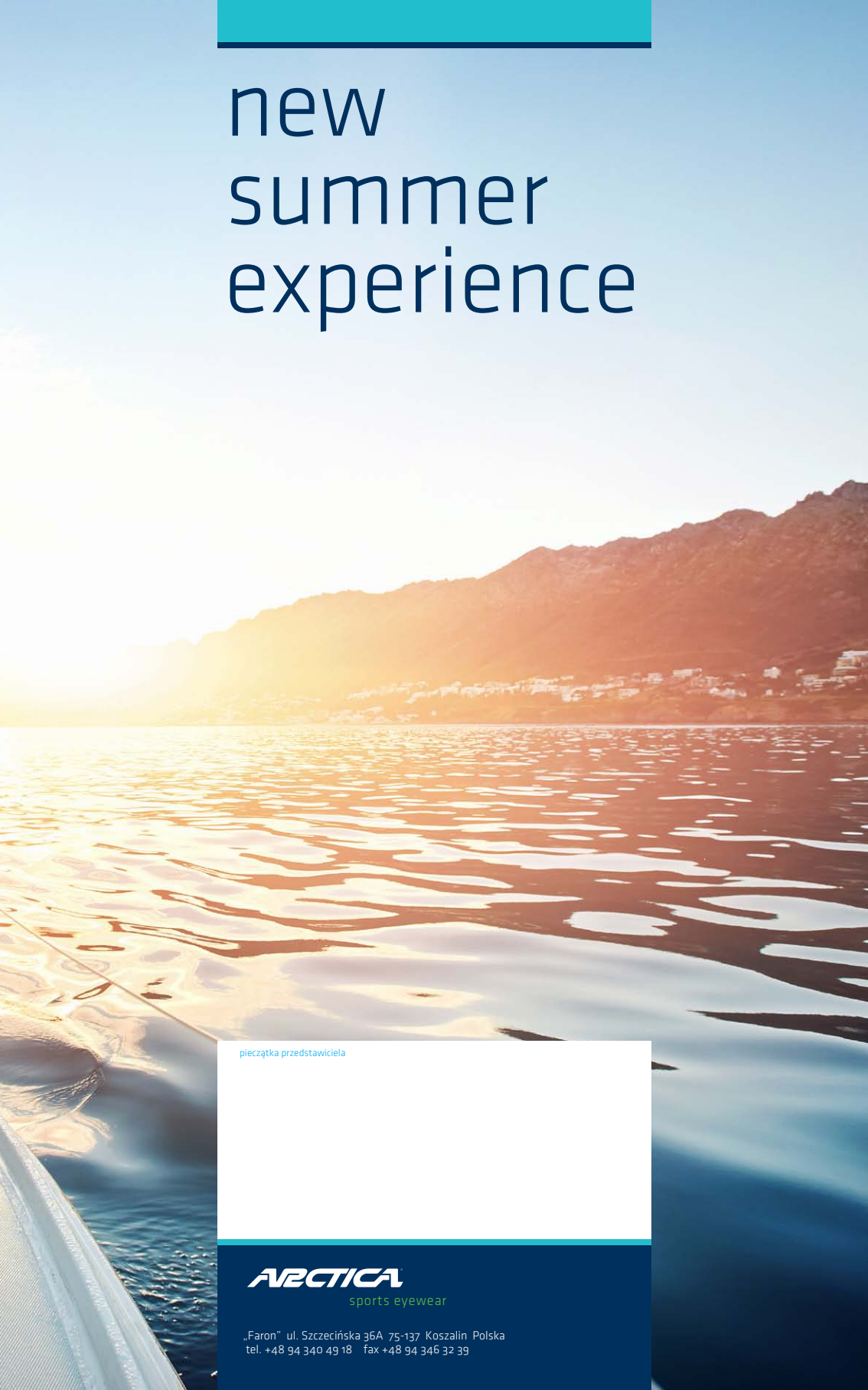
Oprawka: poliwęglanowa
Soczewki: polaryzacyjne, filtr UV 400.
W zestawie: etui + woreczek

Kategoria szkieł i przepuszczalność światła:
kat.3 - intensywne światło słoneczne – 8%-18%


dream
adventure
challenge
freedom
development
visibility
sailing
experience
happiness
courage
exploration
sport
design
individuality
safety
creativity


ARCTICA

new summer experience



pieczątka przedstawiciela

ARCTICA
sports eyewear

„Faron" ul. Szczecińska 36A 75-137 Koszalin Polska
tel. +48 94 340 49 18 fax +48 94 346 32 39