

S 22
COLLECTION

3F

**iSEW | Intelligent Sport
Eyewear**

www.3fvision.com

Firma 3F Vision s.r.o. vznikla v roce 2006 a našim cílem je prosazovat na trhu pod vlastní značkou 3F kvalitní výrobky v optickém a sportovním segmentu trhu, v dostupných cenových relacích.

Filozofie je obsažena již v názvu 3F - Feeling - Freedom - Fun (Pocit - Svoboda - Radost) a charakterizuje naši vizi, vyrábět výrobky, ve kterých se budete cítit skvěle. Používáme nejmodernější technologie a materiály. Některé výrobky jsou k dostání pouze pod značkou 3F.

Prioritou je budování značky 3F, pod kterou najdete pouze kvalitu pro vaše sportovní i mimosportovní aktivity. Kromě klasického sortimentu nabízíme i možnosti výroby privátní značky. V současné době se značka 3F distribuuje v České republice, Slovenské republice, Rakousku, Německu, Polsku, Irsku a Nizozemsku.

3F Vision Company Ltd. was established in 2006 and our aim is to promote the market under its own brand 3F quality products in the optical and sports market segment in affordable price ranges.

Philosophy is already included in the name 3F - Feeling - Freedom - Fun (Feeling - Freedom - Joy) and characterize our vision to manufacture products in which you will feel great. We use the latest technology and materials. Some products are only available under the brand 3F.

Priority is building 3F, under which you will find only quality for your sport or non-sport activities. In addition to the classic range we also manufacture private label options. Currently the brand is distributed in 3F Czech Republic, Slovakia, Austria, Germany, Poland, Ireland and the Netherlands.

Die Firma 3F Vision s.r.o. (GmbH) wurde im Jahre 2006 gegründet. Unser Ziel ist es, unter der eigenen Marke 3F auf dem Markt Qualitätsprodukte im Bereich Optik und Sport - in erschwinglichen Preisklassen - durchzusetzen.

Unsere Philosophie ist bereits im Titel 3F enthalten - Feeling - Freedom - Fun (Gefühl - Freiheit - Freude) und charakterisiert unsere Vision, solche Produkte zu erzeugen, in denen Sie sich einfach toll fühlen werden. Wir verwenden modernste Technologien und Materialien. Einige Produkte sind nur unter der Marke 3F erhältlich.

Unsere Priorität ist der Aufbau der Marke 3F, unter der Sie nur Qualität für Ihre Sport- und Freizeitaktivitäten finden können. Neben dem klassischen Sortiment bieten wir auch die Möglichkeit, private Label zu produzieren. Zurzeit wird die Marke 3F in der Tschechischen Republik, der Slowakei, Österreich, Deutschland, Polen, Irland und in den Niederlanden vertrieben.



POLARIZED

- Polarizace je speciální úprava čoček brýlí, výrazně potlačující odražené světlo. Zlepšují viditelnost zejména namoří anasnéhové pokrývky, výtečné jsou rovněž pro řidiče.
- Polarization is as special finish of lenses, which remarkably suppresses reflected light. They improve visibility especially on the sea and snowy surfaces; they are great also for drivers.



PHOTOCHROMIC LENS

- Samozabarvovací čočky se ztmavují podle intenzity slunečního záření.
- Photochromic lenses get darker according to the intensity of the sunshine.



GRILAMID TR 90

- Grilamid TR 90 je velmi lehký, pružný a odolný polyamid, který svými vlastnostmi předčí klasický polycarbonát nebo nylon zásadním způsobem ovlivňuje komfort, bezpečnost a odolnost celého výrobku.
- Grilamid TR 90 is a very light, flexible and resistant polyamide, which exceeds the classic polycarbonate or nylon in its qualities and in a fundamental way influences comfort, safety and resistance of the whole product.



ERGONOMIC NOSE

- Modely označené ergonomické nosy jsou vybaveny nastavitelnými nosníky. Progresivní technologie, která umožňuje rozšířením nebo zúžením přizpůsobit nosníky brýlí vašim potřebám pro dosažení maximálního komfortu.
- Models marked as ergonomic nose are equipped with adjustable supports. Ergonomic nose is a progressive technology that, by extending or narrowing, enables to adjust the glasses' supports to your needs to reach maximum comfort.



ADJUSTABLE

- Modely označené Adjustable mají délkově nebo výškově nastavitelné stranice. Nastavitelné stranice umožňují přizpůsobit brýle vašim potřebám pro dosažení maximálního komfortu.
- Models marked as Adjustable are equipped with adjustable earpiece. Adjustable earpiece enables to adjust the glasses to reach maximum comfort.



UV 400 (UVA, UVB, UVC)

- Veškeré brýle 3F jsou vybaveny maximálními filtry pro potlačení UVA, UVB a UVC záření.
- All 3F glasses are equipped with maximum filters to suppress UVA, UVB and UVC radiation.



DOUBLE LENS

- Použitím dvou skel vzniká vzdušná termoizolační vrstva, která má zásadní význam proti zamřování skel. Zároveň výrazně zvyšuje odolnost proti nárazu.
- Use of a double lens creates a layer of thermo-insulating air in the ocular, which significantly works against lens fogging. On the same token, it considerably increases the impact resistance.



VAF/VACUUM ANTI-FOG

- Anti-fog je speciální vrstva proti kondenzování vody, která zabraňuje mlžení skel.
- Anti-fog is a special layer against water condensation which prevents the fogging offenses.



SUNFILTER

- Brýle 3F jsou vybaveny normalizovanými slunečními filtry vstupními 0 – 4.
- Glasses 3F are equipped with normalized sunfilters in the scale of 0 – 4.

Stupnice:

Thescale:



80 % - 100 %



43 % - 80 %



18 % - 43 %



8 % - 18 %



3 % - 8 %



DUAL DIAL FIT

- Regulační systém DUAL DIAL FIT umožňuje komfortní a bezpečné upevnění přilby na hlavě. Skládá se z prstence obepínajícího hlavu a regulačního kolečka umístěného v jeho zadní části.

- The regulation system DUAL DIAL FIT enables the comfortable and secure fit of the helmet on the head. It consists of a ring encircling the head and a regulating wheel placed in its back part.



IN-MOLD

- Některé modely přelb 3F jsou vyrobeny technologií IN-MOLD. EPS pěna se vstřikuje přímo do skořepiny a obě vrstvy tvoří jeden celek. Tato technologie se vyznačuje vysokou pevností při nízké hmotnosti a je zvláště vhodná pro dětské přilby, kde hmotnost hraje významnou roli při zatěžování krční páteře dětí.
- Some models of 3F helmets are made using the IN-MOLD technology, when the EPS foam is injected straight into the shell and both layers create one unit. This technology is remarkable for its high firmness at low weight and is mainly suitable for children's helmets, where the weight plays a significant part when burdening the child's cervical spine.

BAREVNÁ SPECIFIKACE SKEL



přirozené barevné vzhled pro jasné dny
natural colour aspect for fine weather



univerzální odstín pro proměnlivé počasí
all weather available



vhodné především do mlhy
foggy weather available



přirozené barevné vzhled za každého počasí (pohlcuje odlesky)
natural colour aspect under all weather conditions (cut the glaring light)



univerzální do všech světelných podmínek
superior lens under all weather conditions



zvyšuje kontrast za každého počasí
clear contrast even under fine weather



vhodné do mlhy a velké oblačnosti
foggy and cloudy weather available

Spirit II. sport racing



IN-MOLD



DUAL FIT



NEW

7123 / size: M 55-59cm / 263g



7124 / size: L 58-62cm / 270g



NEW

7125 / size: M 55-59cm / 263g



7126 / size: L 58-62cm / 270g



NEW

7127 / size: M 55-59cm / 263g



7128 / size: L 58-62cm / 270g



NEW

7129 / size: S 52-56cm / 252g



7130 / size: M 55-59cm / 263g

Skyline II. sport racing



IN-MOLD



DUAL FIT



NEW

7131 / size: M 55-58cm / 260g

7132 / size: L 59-61cm / 270g



NEW

7133 / size: M 55-58cm / 260g

7134 / size: L 59-61cm / 270g



NEW

7135 / size: M 55-58cm / 260g

7136 / size: L 59-61cm / 270g



Flow jr. kids



IN-MOLD



DUAL FIT



NEW

7120 / size: S 51-54cm / 250g



NEW

7121 / size: S 51-54cm / 250g



NEW

7122 / size: S 51-54cm / 250g



Titan sport racing



POLARIZED
SUNFILTER



PHOTOCHROMIC
LENS



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



ADJUSTABLE



1880



NEW



1884



NEW



1882



NEW



1886



NEW

Titan sport racing



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



ADJUSTABLE



LENS EASY CHANGE



1879



NEW



1883



NEW



1863



1881



NEW



1885



NEW

sport racing

Levity



POLARIZED
SUNFILTER



PHOTOCHROMIC
LENS



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



1888



NEW



1889



POLARIZED



1709



POLARIZED



1782



POLARIZED



1783



1798



1799



Version sport racing



POLARIZED
SUNFILTER



PHOTOCHROMIC
LENS



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



1865



NEW



1761



1763



1770



NEW



1703



1704



1707



NEW



Version sport racing



POLARIZED
SUNFILTER



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE

1838 ● ☀

POLARIZED



1839 ● ☀

POLARIZED



1841 ● ☀

POLARIZED



1843 ● ☀

POLARIZED



1845 ● ☀

POLARIZED



1769 ● ☀

POLARIZED



NEW

1844 ● ☀



1762 ● ☀



1764 ● ☀



1705 ● ☀



1706 ● ☀



1840 ● ☀



1842 ● ☀



1846 ● ☀



sport racing

Photochromic



POLARIZED
SUNFILTER



PHOTOCHROMIC
LENS



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)

NEW

1887



1675



1628



1162



1163



1225



1445



1327z



POLARIZED

1445z



POLARIZED

1163z



POLARIZED

1465z



POLARIZED

1464z



POLARIZED

1162z



POLARIZED

1446z



POLARIZED

1225z



POLARIZED

Sonic sport racing



1370 ● ☀



1286 ● ☀



1601 ● ☀



1602 ● ☀



1275 ● ☀



1447 ● ☀



1646 ● ☀



Volcanic II sport racing

GRILAMID TR 90

UV 400
(UVA, UVB, UVC)

ERGONOMICNOSE

LENS EASY CHANGE



1616



1617



Leader sport racing

POLARIZED
SUNFILTER

UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1038z
POLARIZED



1612z
POLARIZED



1292z
POLARIZED



1467



1765



1423



Bold sport racing



1669



1668



Compact II



1847



Shaft



1475



1848



1849



Glint



1477



1618



Volcanic II special



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



PHOTOCHROMIC
LENS



ERGONOMICNOSE



GRILAMID TR 90



1451   

1451   



New Optical special

POLARIZED
SUNFILTER

UV 400
(UVA, UVB, UVC)

ERGONOMICNOSE

LENS EASY CHANGE

1036

Optical special

POLARIZED
SUNFILTER

UV 400
(UVA, UVB, UVC)

LENS EASY CHANGE

1020

Volcanic special

POLARIZED
SUNFILTER

UV 400
(UVA, UVB, UVC)

ERGONOMICNOSE

PHOTOCROMIC
LENS

GRILAMID TR 90

1435

Lightning special

POLARIZED
SUNFILTER

UV 400
(UVA, UVB, UVC)

ERGONOMICNOSE

PHOTOCROMIC
LENS

GRILAMID TR 90

1288

1288

Guardtravel



1872 ● ☀



1869 ● ☀

NEW



1870 ● ☀

NEW



1871 ● ☀

NEW



1742 ● ☀



1743 ● ☀



1744 ● ☀



Kern travel



GRADIENT LENS

1786



1787



1788



1760



Rumble travel



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1789



1790



1791



Brutal II travel



1723



1724



Stay travel



1793



1792



Fly travel



1766



1767



1768



Claw travel



Master travel



Mono II sport



Block travel



Brutal travel



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



GRILAMID TR 90



1159



ERGONOMICNO

SE

Gorge travel



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1619



1494



Moonlight travel



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



GRILAMID TR 90



1150



Loop travel



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



GRILAMID TR 90

1010
zph



POLARIZED



1010



1010



Sport travel



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1429



1614



PHOTOCHROMIC
LENS



Attack jr. junior

1739  



1740  



1741  



Defence junior



1734  



1736  



Verso junior



1738  



1824  

Loop jr. junior



1298  



1297  



Photochromic jr. junior



Shift II. junior



NEW



NEW

1892



NEW



NEW

Bits junior



Mono jr. kids



1172  



1172  



1221  



1222  



1172  



1390  



1495  



1676  



1389  



1496  



1497  



1677  



1431  



1835  



1432  



1433  



1836  



1837  



Ruber kids



1781

1780

1773



1774



1729



1439



1603



1604



Kids Gel Shock

2123 vel.: 5, 6, 7, 8



Kids

1527 vel.: 3, 4, 5, 6, 7, 8



GLOVES

AIR VENT

2131 / vel.: XS, S, M, L, XXL



AIR VENT

2132 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



AIR VENT

2133 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



AIR VENT

2134 / vel.: XS, S, M, L



AIR VENT

2135 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Racing team

2108 vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Roubaix

2125 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Roubaix

2126 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Roubaix

2127 / vel.: XS, S, M, L



Roubaix

2136 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Roubaix

2137 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Trail

2128 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Trail

2129 / vel.: XS, S, M



Trail

2130 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



MX carbon

2107 vel.: M, L, XL, XXL



LG green

2110 vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



LG white

2111 vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



LG red

2117 vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



MX gloves

2116 vel.: M, L, XL, XXL





iSEW | Intelligent Sport
Eyewear

3F Vision s.r.o.

Rudník 450

Rudník u Vrchlabí

54372

www.3fvision.com

