

s20



3F

**iSEW | Intelligent Sport
Eyewear**

www.3fvision.com

Firma 3F Vision s.r.o. vznikla v roce 2006 a naším 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.

TECHNOLOGIE a SPECIFIKACE TECHNOLOGY and SPECIFICATION



POLARIZED

- Polarizace je speciální úprava čoček brýlí, výrazně potlačující odražené světlo. Zlepšují viditelnost zejména namoří anasnehového pokrývce, 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

- Samozabarvací 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 in influences comfort, safety and resistance of the whole product.



ERGONOMIC NOSE

- Modely označené ergonomickou nosičkou jsou vybaveny nastavitelnými nosičkami. Progressivní technologie, která umožňuje rozšířením nebo zúžením přizpůsobit nosičku 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 vzorkum vzduchová 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 vestupnicí 0 – 4.
- Glasses 3F are equipped with normalized sunfilters in the scale of 0 – 4. % – 100 %

Stupnice:

This scale:



80



43 % – 80 %



18 % – 43 %



8 % – 18 %



3 % – 8 %



DUAL DIAL FIT

systém DUAL DIAL FIT umožňuje komfortní a bezpečné upevnění přílby na

- Regulační 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 přílby 3F jsou vyrobeny technologií IN-MOLD. EPS pěna se vstříkuje přímo do skořepiny a obě vrstvy tvoří jeden celek. Tato technologie se vyznačuje vysokou pevností při nízké hmotnosti a je zvláště vhodná pro dětské přílby, 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

sport racing

Levity



POLARIZED
SUNFILTER



PHOTOCHROMIC
LENS



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



1782   

POLARIZED



1783    



1784   

POLARIZED



1785    



1798   

NEW



1799    

NEW



1709   

POLARIZED



1713   

POLARIZED



1711   

POLARIZED



1712   



1715   

POLARIZED



1716    



sport racing

Photochromic



1675



1628



1162



1163



1225



1445



1327z



1445z



1446z



1465z



1464z



1162z



1629z



1225z



1163z



Version sport racing



1761 ● ☀ ☀



1763 ● ☀ ☀



1703 ● ☀ ☀



1704 ● ☀ ☀



1722 ● ☀ ☀



Version sport racing



POLARIZED
SUNFILTER



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE

1838

NEW

POLARIZED



1839

NEW

POLARIZED



1841

NEW

POLARIZED



1843

NEW

POLARIZED



1841

NEW

POLARIZED



1721

POLARIZED



1764



1762



1705



1706



1840

NEW



1842

NEW



1844

NEW



1846

NEW



1771 POLARIZED



1772



Volcanic II sport racing



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



PHOTOCHROMIC
LENS



GRILAMID TR 90



ERGONOMICNOSE



LENS EASY CHANGE

1472 ● ○ ☀ ☀



1474 ● ○ ☀ ☀



1616 ● ○ ☀ ☀



1617 ● ○ ☀ ☀



Claw sport



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



GRILAMID TR 90



ERGONOMICNOSE



LENS EASY CHANGE

1664 ● ○ ☀ ☀



1665 ● ○ ☀ ☀



Sonic sport racing

UV 400
(UVA, UVB, UVC)

GRILAMID TR 90



1275  



1286  



1370  



1601  



1602  



1630  



1646  



sport racing Mystery



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1613z



POLARIZED



1206z



POLARIZED



1207z



POLARIZED



1270z



POLARIZED



1425z



POLARIZED



1426



1245



1271



1425



Leader sport racing



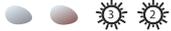
POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1038z



POLARIZED



1292z



POLARIZED



1385z



POLARIZED



1423z



POLARIZED



1424z



POLARIZED



1612z



POLARIZED



1386



1765



1423



1424



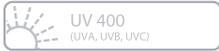
1467



1708



Bold sport racing



1668  



1669  



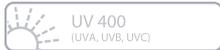
Sonic II sport racing



1504  



Glint sport racing



1477  



1618  



Shaft sport



1475  



Compact II sport



1847



NEW



1848



NEW



1849



NEW



Mono II sport



1213



1214



1246



Volcanic II special



1451   

1451   



New Optical special



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE

1036



LENS EASY CHANGE



Optical special



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1020



LENS EASY CHANGE



Volcanic special



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



PHOTOCHROMIC
LENS



GRILAMID TR 90



1435



Lightning special



POLARIZED
SUNFILTER



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



PHOTOCHROMIC
LENS



GRILAMID TR 90



1288

1288



Guard travel



1797 ● ☀



1742 ● ☀



1743 ● ☀



1744 ● ☀



Cover travel



1725  

1726  

1727  

1728  



Eternal travel



1794  

1795  

1796  



1671  



Kern travel



GRADIENT LENS

1786



1787



1788



1760

NEW



Rumble travel



1789



1790



1791



Brutal II travel

 POLARIZED
SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

 ERGONOMICNOSE

1723  



1724  



Stay travel

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1792  



1793  



Brutal travel



1159



1160



Moonlight travel



1150



1240



Sport travel



1429



1048



Loop travel



1010
zph POLARIZED



1010



1010



1614



1048



Master travel



1470

1469



Block travel



1047



Fly travel



1766

1767

1768



Gorge travel



1494

1619

1620



Atack jr. junior

 POLARIZED
SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

 GRILAMID TR 90



1739  



1740  



1741  



Defence junior

 POLARIZED
SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1734  



1735  



1736  



1823  



NEW

Verso junior

 POLARIZED
SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1737  



1738  



NEW

1824  



Bits kids

UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1821



NEW



1822



NEW

1775



1776



1777



Shift kids

UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1731



1730



1733



1732



Mono jr. kids

UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1172  



1172  



1221  



1222  



1172  



1390  



1495  



1676  



1389  



1496  



1497  



1677  



1431  



1836  

NEW



1837  

NEW



1433  



1835  

NEW



1432  



Ruber kids

UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1229  



1230  



1604  



1603  



1773  



1774  



1729  



1439  



1780  



1781  



Loop jr. junior



1297  

1298  



GLOVES

Kids LG

2122 vel.: 6, 7, 8



Kids Gel Shock

2123 vel.: 5, 6, 7, 8



Kids

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



Air Vent

2121 vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Racing team

2108 vel.: XS, S, 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 carbon

2107 vel.: 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

