



3F

**iSEW | Intelligent Sport
Eyewear**

3F

100% POLYCARBONATE

S 26
COLLECTION

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

HD LENS

3F



POLARIZED

- Polarizace je speciální úprava čoček brýlí, výrazně potlačující odražené světlo. Zlepšují viditelnost zejména namoří anasnehové 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 azásadním 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 fluences comfort, safety and resistance of the whole product.



ERGONOMICNOSE

- Modely označené ergonomické nosičky jsou vybaveny nastavitelnými nosičky. Progressivní technologie, která umožňuje rozšířením nebo zúžením přizpůsobit nosičky 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 délkové nebo výškové 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 vzorníku vzduchová termoizolační vrstva, která má zásadní význam proti zamáhání skel. Zároveň výrazně zvyšuje odolnost proti nárazu.
- Use of double lenses 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.

HD (High Definition Glass) zorníky 3F HD jsou výsledkem dlouhodobého vývoje optických skel s příměsí krystalického fluoridu vápenatého, která mají nízký rozptyl barev i při vysokých indexech lomu světla a umožňují lepší korekci optických aberací pro vyšší obrazový výkon.

HD (High Definition Glass) 3F HD lenses are the result of long-term development of optical glasses with an admixture of crystalline calcium fluoride, which have low color dispersion even at high refractive indices and allow better correction of optical aberrations for higher image performance.



SUNFILTER

- Brýle 3F jsou vybaveny normalizovanými slunečními filtry vstupnicí 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 bezpečně 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 přilbě 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 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



přirozený barevný vzhled pro jasné dny
natural colour aspect for fine weather



univerzální do všech světelných podmínek
superior lens under all weather conditions



univerzální odstín pro proměnlivé počasí
all weather available



zvyšuje kontrast za každého počasí
clear contrast even under fine weather



vhodné především do mlhy
foggy weather available



vhodné do mlhy a velké oblačnosti
foggy and cloudy weather available



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

Spirit II. sport racing



7140 / size: S 50-54cm / 270g
7141 / size: M 55-58cm / 280g
7142 / size: L 59-61cm / 300g

7143 / size: M 55-58cm / 280g
7144 / size: L 59-61cm / 300g



7145 / size: S 50-54cm / 270g
7146 / size: M 55-58cm / 280g

7147 / size: M 55-58cm / 280g
7148 / size: L 59-61cm / 300g

Skyline II.



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

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



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

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



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

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

Bump jr. kids



IN-MOLD



DUAL FIT



7137 / size: S 52-56cm / 230g



7138 / size: S 52-56cm / 230g



7139 / size: S 52-56cm / 230g

Raptor



IN-MOLD



DUAL FIT



7149 / size: M 55-58cm / 320g

7150 / size: L 59-61cm / 360g

New Version II. sport racing

GRILAMID TR 90

UV 400
(UVA, UVB, UVC)



New Version sport racing

NEW

HD LENS

GRILAMID TR 90

UV 400
(UVA, UVB, UVC)



~~HD LENS~~ 1931  



Adax sport racing



NEW 3028

☀️ ○ ↔ ● ☀️

POLARIZED ● ☀️

○ ☀️



NEW 3029

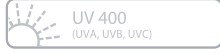
☀️ ○ ↔ ● ☀️

POLARIZED ● ☀️

○ ☀️



Rocket sport racing



NEW 3030

● ☀️

○ ☀️



NEW 3031

● ☀️

○ ☀️



Spark sport racing

 POLARIZED
SUNFILTER

 GRILAMID TR 90

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

NEW



1970  



1973  



1971  



1974  



1972  

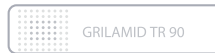


1975  

Zephyr sport racing



Rock sport racing



1961 ● ☀



1962 ● ☀



1963 ● ☀



Current



1964 ● ☀



1965 ● ☀



1966 ● ☀



1967 ● ☀



Version sport racing



POLARIZED
SUNFILTER



PHOTOCHROMIC
LENS



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



GRILAMID TR 90



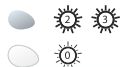
1865



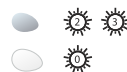
1918



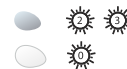
1761



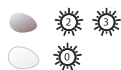
1763



1770



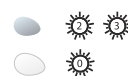
1703



1704



1707



Version sport racing



POLARIZED
SUNFILTER




GRILAMID TR 90




UV 400
(UVA, UVB, UVC)




ERGONOMICNOSE

1839 
POLARIZED



1845 
POLARIZED



1841 
POLARIZED



1762 



1764 



1705 



1706 



1866 



1842 



1844 



1846 



sport racing

Photochromic

 POLARIZED
SUNFILTER

 PHOTOCROMIC
LENS

 GRILAMID TR 90

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)





1675  





1225  



1327z  





POLARIZED

1465z  



POLARIZED

1887  





1163  



1464z  



POLARIZED

1225z  



POLARIZED

1628  



1445  



1446z  



POLARIZED

Sonic sport racing



1275 ● ☀



1601 ● ☀



1447 ● ☀



1646 ● ☀



Leader sport racing



1038z ● ☀
POLARIZED



1612z ● ☀
POLARIZED



1292z ● ☀
POLARIZED



1467 ● ☀



1765 ● ☀



Titan sport racing



POLARIZED
SUNFILTER



PHOTOCHROMIC
LENS



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



ADJUSTABLE

1882 ● ☀️ ☀️
● ☀️



1884 ● ☀️ ☀️
● ☀️



1886 ● ☀️ ☀️
● ☀️



Titan sport racing



GRILAMID TR 90



UV 400
(UVA, UVB, UVC)



ERGONOMICNOSE



ADJUSTABLE



LENS EASY CHANGE

1879 ● ☀️ HD LENS



1885 ● ☀️ HD LENS



1863 ● ☀️



1881 ● ☀️ HD LENS



Avalanche special

HD LENS

PHOTOCHROMIC LENS

GRILAMID TR 90

1946    

UV 400
(UVA, UVB, UVC)



Avalanche special

POLARIZED SUNFILTER

PHOTOCHROMIC LENS

GRILAMID TR 90

1947   

UV 400
(UVA, UVB, UVC)



special

Soar special



size/vel. L

1952  



1953  



Hover special



size/vel. M

1950  



1951  



Floating frame, removable side covers and strap.
Plovoucí rám, odnímatelné boční kryty a pásek.

Breaker special



1948  



1949  



Floating frame, removable strap.
Plovoucí rám, odnímatelný pásek.

Solid special



3032   **NEW**  OTG



3033   **NEW**  OTG



OTG = over the glasses.
Brýle přes dioptrické brýle.

special



ADAX special

NEW

PHOTOCHROMIC LENS

UV 400 (UVA, UVB, UVC)

ERGONOMICNOSE

LENS EASY CHANGE

GRILAMID TR 90

3028   ↔  

POLARIZED  



3029   ↔  

POLARIZED  



RX special

 LENS EASY CHANGE

HD LENS

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)







 ERGONOMICNOSE

 PHOTOCROMIC LENS

 GRILAMID TR 90

 ADJUSTABLE



1943   ↔  
 

Optical special

 POLARIZED SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

1020      

 LENS EASY CHANGE



RX special

 LENS EASY CHANGE

 POLARIZED SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

 ERGONOMICNOSE

 PHOTOCROMIC LENS

 GRILAMID TR 90

 ADJUSTABLE



1926   

RX special

 POLARIZED SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

 ERGONOMICNOSE

 LENS EASY CHANGE

 GRILAMID TR 90


 ADJUSTABLE



1927  

Guard travel

 POLARIZED
SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1872  



3006   **NEW**



3007   **NEW**



1797  



3009   **NEW**



3010   **NEW**



1742  



1871  



1869  



New Cover travel

 POLARIZED
SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

 GRILAMID TR 90

1957  



1958  



1959  



1960  



Crystal travel

 POLARIZED
SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)



1912  



1913  



1914  



Plain travel

 POLARIZED
SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

1909  



1910  



Mono II

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

1246  



1213  



Fly travel

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

1768  



1766  



Rumble travel

 POLARIZED
SUNFILTER

 UV 400
(UVA, UVB, UVC)

1791  



1790  



Eternal travel



1670



1794



1795



1671



1796



Kern travel



GRADIENT LENS

1787



1788



1760



Spring junior

NEW

GRILAMID TR 90

ERGONOMICNOSE

LENS EASY CHANGE

HC HIGH CONTRAST LENS

UV 400 (UVA, UVB, UVC)



3034 ● ☀
○ ☀



3035 ● ☀
○ ☀



3036 ● ☀
○ ☀



3037 ● ☀
○ ☀

Hornet junior



NEW

3011 ● ☀



3013 ● ☀



3015 ● ☀



3012 ● ☀



3014 ● ☀



3016 ● ☀



3017 ● ☀



3018 ● ☀



3019 ● ☀



Photochromic jr. junior






1867   
 



 PHOTOCHROMIC LENS

 POLARIZED SUNFILTER

 UV 400 (UVA, UVB, UVC)

1868   
 



Shift II. junior

 UV 400 (UVA, UVB, UVC)



1891  



1893  



Defence junior

 POLARIZED SUNFILTER

 UV 400 (UVA, UVB, UVC)



1734  



Mono jr. kids



1172  



1172  



1221  



1222  



1432  



1172  



1390  



1495  



1676  



1677  



1389  



1496  



1497  



1431  



1835  



1930  



1433  



1836  



1837  



Ruber kids

UV 400
(UVA, UVB, UVC)

1773  



1774  



1781  



1780  



1729  



1439  



1603  



1604  



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



Kids Gel Shock

2123 vel.: 5, 6, 7, 8



GLOVES

Sticks

2142 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Sticks

2143 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



Sticks

2144 / vel.: XS, S, M, L



Sticks jr.

2145 / vel.: 3, 4, 5, 6, 7, 8



Sticks jr.

2146 / vel.: 3, 4, 5, 6, 7, 8



Sticks jr.

2147 / vel.: 3, 4, 5, 6, 7, 8



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



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

2138 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



AIR VENT

2139 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL

Racing team

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



Trail

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



Trail

2129 / vel.: XS, S, M, L



Trail

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



Trail

2140 / 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



Trail

2141 / vel.: XS, S, M, L, XL, XXL



HIKING SOCKS / MERINO WOOL

6009 / SIZE: M, L, XL



6010 / SIZE: M, L, XL



6011 / SIZE: M, L



COMPRESSION SOCKS

6007 / SIZE: S, M, L, XL



6008 / SIZE: S, M



CYCLING SOCKS

6015 / SIZE: S, M, L, XL



6012 / SIZE: S, M, L, XL



6013 / SIZE: S, M, L, XL



6014 / SIZE: S, M



RUNNING SOCKS



iSEW | Intelligent Sport
Eyewear

3F Vision s.r.o.

Rudník 450

Rudník u Vrchlabí

54372

www.3fvision.com

