

uvex

laservision

Protección láser para MIL/POL/SAR

protecting people

uvex-laservision.de

protecting people

proteger a las personas es la misión y el ADN del grupo uvex. En laservision, como parte integrante del grupo uvex, hemos estado protegiendo a uno de los órganos humanos más sensibles de la radiación láser, los ojos. La variedad de aplicaciones requiere soluciones personalizadas para los grupos de personas de riesgo. En estrecha colaboración con clientes existentes, como escuadrones aéreos de rescate, policía y fuerzas de emergencia, estas soluciones se desarrollan y optimizan constantemente. Para nosotros, lo más importante son las personas.

MADE IN GERMANY 



apache spec F44

- Gafas de seguridad ligeras con patillas de geometría estilizada
- Resistencia mecánica BT según EN 166 y STANAG 2920/4296
- Revestimiento antiempañante permanente para una visión clara



Almohadilla nasal suave y antideslizante para un ajuste perfecto

Inserto RX opcional para usuarios de gafas de prescripción



apache goggle F54

- Gafa robusta con espuma suave para ajuste cómodo
- Puede combinarse con muchos cascos de combate y orejeras
- Dos colores de monturas disponibles, incluye estuche

Resistencia mecánica BT según EN 166 y STANAG 2920/4296

Absolutamente sin distorsión, lentes con revestimiento antiempañante

Protección contra radiación láser infrarroja

La disponibilidad de punteros láser potentes y accesibles con una amplia gama de longitudes de onda, pone cada vez más en peligro la seguridad de los pilotos civiles y militares y de las fuerzas de emergencia, así como de los conductores de transporte público. La visión ofrece diferentes filtros estándar o personalizados adaptados a las respectivas amenazas.

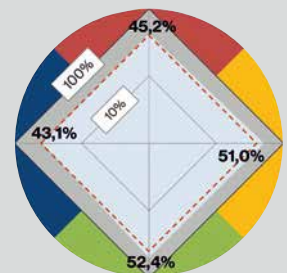


Filter P1P19

- Alta protección contra lasers infrarrojos según EN 207
- Disponibles como gafas o goggles, también como set (página 4)
- Buena visión del color y transmisión del 50 % de la luz visible



Transmisión de colores de las señales



Grado de protección P1P19

Longitud de onda	Nivel de protección	OD
785-800 nm	DIRM LB2	2+
800-900 nm	DIRM LB3	3+
1064 nm	D LB6 + IR LB7	7+



Niveles de protección OD

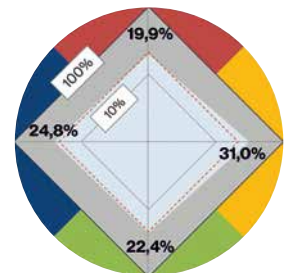


Filter P1E21/22/23/24

- Protección láser RGB con 4 niveles de DO
- P1E22 con OD 2 certificado según EN 207
- Buena visión del color y transmisión de 28 % de luz visible



Transmisión de los colores de la señal*



Grado de protección P1E22

Longitud de onda	Nivel de protección	OD
>315-446 nm	DIRM LB3	3+
520-534 nm	0,1W RB2	2-3
637-659 nm	0,1W RB2	2-3

* Transmisión de colores de señal según EN 172

Protección contra los láseres rojos y balística

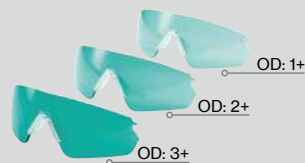
Especialmente para la protección de los ojos cuando se utilizan láseres de puntería rojos en prácticas o formación, pero también para otros campos de aplicación, laservision ofrece cuatro filtros especiales con alto VLT. Opcionalmente, hay varias opciones de lentes intercambiables.

Filtro P1E03

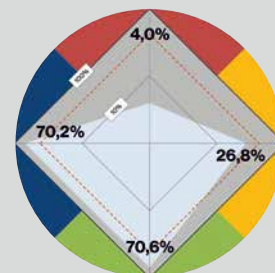
- Alta protección según EN 207 en la gama espectral roja
- Como opción también con tres niveles de OD disponibles
- Aprox. 45 % de transmisión de luz visible en OD 3



Niveles de protección OD



Transmisión de los colores de la señal*



Grado de protección P1E03

Longitud de onda	Nivel de protección	OD OD
630-690 nm	DIR LB3	3+
690-710 nm	D LB5 + IR LB7	7+

* Transmisión de colores de la señal según EN 172



Colores de filtro para ambas monturas



Lentes intercambiables balísticas

- Tres lentes intercambiables para diferentes aplicaciones
- Certificado según EN 166 y STANAG 2920/4296
- Se suministra en estuche o bolsa de microfibra



Modelo	Art. N°.
apache spec	9112 265
apache goggle	9310 265

LASERVISION GmbH & Co. KG

Wuerzburger Str. 152
90766 Fuerth
GERMANY

T +49 911 9736-8100
F +49 911 9736-8199
E info@lvlg.com

