



Productos **Climax**

GAFAS  
GOOGLES

**FICHA TÉCNICA**  
**DATASHEET**



**569**



MADE IN SPAIN

[WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM](http://WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM)

Made in



**569**  
**GAFAS**  
**GOOGLES**



**Aplicación**  
**Application**

La gafa Climax 569-A ha sido diseñada para ofrecer una efectiva protección contra el riesgo de impacto de partículas de alta velocidad y baja energía. De esta forma la gafa es capaz de resistir el impacto pequeños proyectiles, tales como virutas de madera, metálicas y plásticas o trozos de tallos y ramas. La gafa ofrece también una excelente protección contra la radiación UV, quedando el usuario protegido ante fuentes que emitan dicha radiación. Su especial diseño limita mínimamente el ángulo de visión lateral y gracias a su neutralidad óptica permite un uso prolongado sin producir molestias al usuario.

Climax 569-A goggles have been designed to offer effective protection against impact of high speed and low energy particles. Therefore, the goggles are able to resist the impact of small projected particles such as wood, metal or plastic chips or filings as well as pieces of stalks and plant twigs. It also offers users excellent protection against UV radiation. Their special design offers minimal limitation of lateral angle of vision and their optical neutrality enables them to be worn for long periods without causing discomfort.

**Montura**  
**Frame**

**Frente:** Tira de poliamida de color negro de una sola pieza  
**Patillas:** tipo espátula, extensibles.  
**Protección lateral:** conformada como prolongaciones laterales del ocular.

**Front:** It has a black arch-shaped polyamide strip, one piece.  
**Side pieces:** spatula type, extendable.  
**Side protection:** supplied by the extension of the sides of the eyepiece.

**Ocular**  
**Eyepiece**

La gafa posee un único ocular de tipo panorámico fabricado en policarbonato color amarillo con acción filtrante contra la radiación ultravioleta.

It is a single panoramic eyepiece made in yellow-coloured polycarbonate. This acts as an ultraviolet radiation filter.

**Marcado**  
**Marking**

2C	1.2	1	F	CE
Protección contra la radiación UV Protection against UV radiation	Grado de protección (permite entre un 74,4% y un 100% del paso de la luz) Protection degree (allows between 74,4% and 100% of light pass)	Clase óptica Optical class	Protección contra el riesgo de impacto de partículas de alta velocidad y baja energía. Protection from risk of impact by low-energy, high-velocity particles.	Certificación CE CE Certification

**Ensayos / Certificación CE**  
**Test / CE Certification**

Certificación CE  
 Normas: EN 166: 2001 - EN 170:2002  
 Reglamento (UE) 2016/425

CE Certification  
 Norms: EN 166: 2001 - EN 170:2002  
 Regulation (EU) 2016/425

**569**  
**GAFAS**  
**GOOGLES**



**Aplicación**  
**Application**

La gafa Climax 569 ha sido diseñada para ofrecer una efectiva protección contra el riesgo de impacto de partículas de alta velocidad y baja energía y frente a la radiación solar (ámbito laboral). De esta forma la gafa es capaz de resistir el impacto pequeños proyectiles, tales como virutas de madera, metálicas y plásticas, trozos de tallos y ramas que se desprenden al utilizar maquinaria de jardinería, etc. La velocidad de los proyectiles debe ser inferior a 45 m/s. Su especial diseño limita mínimamente el ángulo de visión lateral y gracias a su neutralidad óptica permite un uso prolongado sin producir molestias al usuario.

Climax 569-G goggles have been designed to offer effective protection against the impact of high speed and low energy particles as well as sunlight (At work). Therefore, these goggles are able to withstand the impact of small projected particles such as wood, metal or plastic chips or filings, pieces of stalks and plant twigs produced when using gardening machinery, etc. The speed of these particles should be no greater than 45 m/s. Their special design offers minimal limitation of lateral angle of vision and their optical neutrality enables them to be worn for long periods without causing discomfort.

**Montura**  
**Frame**

**Frente:** Tira de poliamida de color negro de una sola pieza  
**Patillas:** tipo espátula, extensibles.

Front: It has a black arch-shaped polyamide strip, one piece.  
Side pieces: spatula type, extendable.

**Protección lateral:** conformada como prolongaciones laterales del ocular.

Side protection: supplied by the extension of the sides of the eyepiece.

**Ocular**  
**Eyepiece**

Es de tipo panorámico, neutro, gris.  
Las plaquetas de apoyo nasal son fijas.

Panoramic type, neutral grey colour.  
The nose support plates are fixed.

**Marcado**  
**Marking**

5	4.1	1	F	CE
Protección contra el resplandor del sol Sun galre protection	Grado de protección (permite entre un 3% y un 8% del paso de la luz) Protection degree (allows between 3% and 8% of light pass)	Clase óptica Optical class	Protección contra el riesgo de impacto de partículas de alta velocidad y baja energía. Protection from risk of impact by low-energy, high-velocity particles.	Certificación CE CE Certification

**Ensayos / Certificación CE**  
**Test / CE Certification**

Certificación CE  
Normas: EN 166:2001  
EN 172:1994 + A1:2000 + A2:2001  
Reglamento (UE) 2016/425

CE Certification  
Norms: EN 166:2001  
EN 172:1994 + A1:2000 + A2:2001  
Regulation (EU) 2016/425

**569**  
**GAFAS**  
**GOOGLES**

**Aplicación**  
**Application**



La gafa Climax 569 ha sido diseñada para ofrecer una efectiva protección contra el riesgo de impacto de partículas de alta velocidad y baja energía. De esta forma la gafa es capaz de resistir el impacto pequeños proyectiles, tales como virutas de madera, metálicas y plásticas, trozos de tallos y ramas que se desprenden al utilizar maquinaria de jardinería, etc. La velocidad de los proyectiles debe ser inferior a 45 m/s. Ofrece también una excelente protección contra la radiación UV, quedando el usuario protegido ante fuentes que emitan dicha radiación. Su especial diseño limita mínimamente el ángulo de visión lateral y gracias a su neutralidad óptica permite un uso prolongado sin producir molestias al usuario.

Climax 569 goggles have been designed to offer effective protection against the impact of high-speed and low energy particles. Thus, these goggles can resist the impact of small projected objects such as wood, metal and plastic shavings, pieces of stalks and branches projected when using gardening machinery, etc. The speed of the particles must be less than 45 m/s. It also offers users an excellent protection against UV radiation. Their special design limits lateral vision as little as possible and thanks to their neutral optics and extreme lightness, they can be used for long periods without causing discomfort.

**Montura**  
**Frame**

**Frente:** Tira de poliamida de color azul de una sola pieza

Front: It has a blue arch-shaped polyamide strip, one piece.

**Patillas:** tipo espátula, extensibles.

Side pieces: spatula type, extendable.

**Protección lateral:** conformada como prolongaciones laterales del ocular.

Side protection: supplied by the extension of the sides of the eyepiece.

**Ocular**  
**Eyepiece**

Es de tipo panorámico, neutro, incoloro, con un espesor nominal que varía entre 1.6 y 2.8. Las plaquetas de apoyo nasal son fijas, conformadas como resalte del propio ocular, que además cuenta con dos cuñas laterales más un orificio central para el alojamiento de éste a la montura.

It is panoramic, neutral and made of clear polycarbonate, measuring nominally 1.6 to 2.8. The nose supports are fixed, made as an extension of the eyepiece itself, which also has two side wedges and a central orifice to secure it to the frame.

**Marcado**  
**Marking**

**2C**

**1,2**

**1**

**F**

**CE**

Protección contra el  
resplandor del sol  
Sun galre protection

Grado de protección  
(permite entre un 74,4%  
y un 100% del paso de  
la luz)  
Protection degree  
(allows between 74,4%

**Clase óptica**  
Optical class

Protección contra el  
riesgo de impacto de  
partículas de alta  
velocidad y baja  
energía.  
Protection from risk  
of impact by  
low-energy,

**Certificación CE**  
CE Certification

**Ensayos / Certificación CE**  
**Test / CE Certification**

Certificación CE

Normas: EN 166:2001

EN 170:2002

Reglamento (UE) 2016/425

CE Certification

Norms: EN 166:2001

EN 170:2002

Regulation (EU) 2016/425