

FICHA TÉCNICA
DATASHEET



580



580-A

GAFAS SPECTACLE

Aplicación Application

La gafa Climax 580 AMARILLA 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 y a su extremada ligereza permite un uso prolongado sin producir molestias al usuario.

The Climax 580 YELLOW spectacle has been designed to provide effective protection against the risk of impact by low-energy, high-velocity particles and are capable of resisting small flying debris such as wood, metal and plastic chips, pieces of twigs and branches from gardening machinery, etc. The goggles also provide excellent protection against ultraviolet radiation, with the wearer protected from sources that emit such radiation. Due to the special design of the goggles, any limitation on the angle of side vision is minimised. The optical class and light weight allows extended use without discomfort for the wearer.

Montura Frame

El frente es amarillo y de una sola pieza.
Las plaquetas de apoyo nasal son fijas y configuradas como un resalte del ocular.
Las patillas son de tipo espátula fabricadas también en policarbonato amarillo.

Browguard
The semi-circular browguard is manufactured of black polyethylene and includes a narrow brim. The visor is attached to the browguard by means of two centre pins and two turn fasteners on the sides. The browguard also

Ocular Eyepiece

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

The spectacle has a single panoramic lens manufactured of yellow polycarbonate that filters ultraviolet radiation.

Marcado Marking

2

Protección contra la radiación UV
Protection against UV radiation

1.2

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

1

Clase óptica
Optical class

F

Protección contra el riesgo de impactos de partículas de alta velocidad y baja energía
Protection from risk of impact by low-energy velocity particles

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



580-I

GAFAS SPECTACLE



Aplicación Application

La gafa Climax 580 INCOLORA 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. Su especial diseño limita mínimamente el ángulo de visión lateral y gracias a su neutralidad óptica y a su extrema ligereza permite un uso prolongado sin producir molestias al usuario.

The Climax 580 COLOURLESS full spectacle has been designed to provide effective protection against the risk of impact by low-energy, high-velocity particles and are capable of resisting small flying debris such as wood, metal and plastic chips, pieces of twigs and branches from gardening machinery, etc. The speed of the projectiles must be less than 45 m/s. Due to the special design of the goggles, any limitation on the angle of side vision is minimised. The optical neutrality allows extended use without discomfort for the wearer.

Montura Frame

El frente es incoloro y de una sola pieza.
Las plaquetas de apoyo nasal son fijas y configuradas como un resalte del ocular.
Las patillas son de tipo espátula, fabricadas también en policarbonato incoloro.

The front is clear and composed of a single piece
The nose pads are stationary, protruding inward from the lens. The earpieces contain side shields, also manufactured of clear polycarbonate.

Ocular Eyepiece

La gafa posee un único ocular de tipo panorámico fabricado en policarbonato incoloro. No posee acción filtrante ni efectos correctivos. Su espesor nominal es de 2.5 mm y sus dimensiones son de 142 mm x 57 mm.

The spectacle has a single panoramic lens manufactured of clear polycarbonate with no corrective or filtering effect. The lens has a nominal thickness of 2.5 mm and measures 142 mm x 57 mm.

Marcado Marking

1

Clase óptica
Optical class

F

Protección contra el riesgo de impactos de partículas de alta velocidad y baja energía
Protection from risk of impact by low-energy velocity particles

Ensayos / Certificación CE Test / CE Certification

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

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

580-V

GAFAS SPECTACLE



Aplicación Application

La gafa Climax 580 VERDE 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 solar, quedando el usuario protegido mientras éste esté expuesto directamente a la luz del sol. Su especial diseño limita mínimamente el ángulo de visión lateral y gracias a su neutralidad óptica y a su extremada ligereza permite un uso prolongado sin producir molestias al usuario.

The Climax 580 GREEN spectacle has been designed to provide effective protection against the risk of impact by low-energy, high-velocity particles and are capable of resisting small flying debris such as wood, metal and plastic chips, pieces of twigs and branches from gardening machinery, etc. The goggles also provide excellent protection against solar radiation, with the wearer protected when exposed directly to sunlight. Due to the special design of the goggles, any limitation on the angle of side vision is minimised. The optical class and light weight allows extended use without discomfort for the wearer

Montura Frame

El frente es verde y de una sola pieza.
Las plaquetas de apoyo nasal son fijas y configuradas como un resalte del ocular.
Las patillas son de tipo espátula fabricadas también en policarbonato verde.

The front is green and composed of a single piece that includes the lens and is manufactured of injection-moulded green polycarbonate of high optical grade.
The nose pads are stationary, protruding inward from the lens.

Ocular Eyepiece

La gafa posee un único ocular de tipo panorámico fabricado en policarbonato color verde. Posee acción filtrante contra la radiación solar. Su espesor nominal es de 2.2 mm y sus dimensiones son de 142 mm x 57 mm.

The spectacle has a single panoramic lens manufactured of green polycarbonate that filters solar radiation. The lens has a nominal thickness of 2.2 mm and measures 142 mm x 57 mm.

Marcado Marking

5

Protección contra el
resplandor del sol
Sun glare protection

2.5

Grado de protección
Transmisión de luz
inferior a 29,1%
Protection degree
Light transmission is
less than 29,1%

1

Clase óptica
Optical class

F

Protección contra el riesgo de
impactos de partículas de alta
velocidad y baja energía
Protection from risk of impact
by low-energy velocity particles

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