



PANTALLA FACIAL FACE SHIELD

FICHA TÉCNICA DATASHEET



436-I

NorSafe
WE PROTECT



436-I PANTALLA FACIAL FACE SHIELD

Descripción Description

La pantalla facial 436-I ha sido diseñada para ofrecer una efectiva protección contra el riesgo de impacto de partículas a alta velocidad y media energía y protección frente a gotas y salpicaduras. De esta forma la pantalla es capaz de resistir el impacto de proyectiles con elevada velocidad (hasta 120 m/s), tales como virutas de madera, metálicas y plásticas, trozos de tallos y ramas que se desprenden al utilizar maquinaria de jardinería, etc. Su especial diseño limita mínimamente el ángulo de visión lateral y permite una perfecta adaptación a las diferentes fisonomías de los usuarios. Gracias a su neutralidad óptica permite un uso prolongado sin producir molestias al usuario.

Casco

El casco está fabricado por inyección de polietileno de alta densidad. Su superficie es lisa y presenta dos nervios paralelos en su eje longitudinal y un nervio macizo de sección triangular, que proporcionan una mayor rigidez al casco. Está provisto de visera en la parte central y de ala con recogeaguas en el resto del perímetro. En la parte interior presenta seis alojamientos para fijar el arnés.

Arnés

Está fabricado por inyección de polietileno lineal con gran capacidad de absorción de impactos. Consta de banda de cabeza, banda de nuca y cofi a de seis brazos. La banda de cabeza está recubierta en su parte frontal por una banda antisudor textil. La banda de nuca está provista de un mecanismo de ajuste de tallas mediante una rueda, fabricada de poliamida sobre el que va pegado un acolchado. La altura de utilización puede regularse en tres posiciones diferentes disponiendo para ello de tres orificios en cada uno de los brazos anteriores y posteriores de la cofia.

Visor

Está fabricado en policarbonato incoloro (con protección UV) de 1.5 mm de espesor. En la parte superior posee cinco taladros para su fijación en el deflector. El visor ofrece protección contra impactos de partículas a gran velocidad y media energía (B) (impacto de una bola de acero de 6 mm de diámetro y 0.86 g de peso a 120 m/s.)

Medidas: 389 x 201 x 1,5 mm

Clase óptica: 1

Contorno de cabeza: De 54 cm a 61 cm.

Peso: 0,764 kg.



The Climax 436-I face shield has been designed to provide effective protection against the risk of impact by high-speed and medium-energy particles and drops and splashes. It is capable of resisting the impact of projectiles with a speed up to 120m/s, such as, small flying debris such as wood, metal and plastic chips, pieces of twigs and branches from gardening machinery, etc. Due to the special design of the face shield, any limitation on the angle of side vision is minimised and the shield can be worn by virtually any user. The optical class also allows extended use without discomfort for the wearer.

Helmet shell

The helmet shell is manufactured of high-density injected polyethylene. The shell surface is smooth, with twin ribs along the length and a solid rib of triangular cross-section that provide greater rigidity to the helmet. The helmet also has a visor in the middle and a water rim around the remaining perimeter. The interior of the shell contains six housings to attach the harness.

Harness

It is made of injected linear polythene that has great impact absorbing potential. It has a head strap, neck strap and a cap with six ribs. The front of the head band is covered with a textile sweat band. The neck band has a size adjustment mechanism with a wheel, made of polyamide, on which padding has been stuck. The usage height can be changed between three different positions; there are three holes on each of the front and rear cap ribs.

Visor

The visor is manufactured of 1.5 mm thick clear polycarbonate (with UV protection). Five holes at the top are used to house the screws which attach the visor to the browguard. The visor offers protection against high-velocity and medium-energy particle impacts (B) (impact of a 6mm diameter and 0.86 g steel ball with projected at 120 m/s).

Size: 389 x 201 x 1,5 mm

Optical class: 1

Headband: 54 cm to 61 cm.

Weight: 0,764 kg.

Características Characteristics

Distributed by:



436-I PANTALLA FACIAL FACE SHIELD



Marcado del visor Visor marking

2C-1.2

Protección UV
UV Protection



Fabricante
Manufacturer

1

Clase óptica
Optica class

B

Impacto a media energía
Medium-energy impact.

CE

Certificación
Certification

Marcado de la montura Frame marking

CLIMAX

Fabricante
Manufacturer

EN 166

Normativa
Normative

3

Protección frente a salpicaduras
Protection against
splashes

B

Impacto a media energía
Medium-energy impact.

CE

Certificación
Certification

Ensayos / Certificación CE Test / CE Certification

Certificación CE
Reglamento (UE) 2016/425
Normas:
EN 166:2001
EN 170:2002
EN 397:2012 + A1:2012
EN 50365:2002

CE Certification
Regulation (EU) 2016/425
Norms:
EN 166:2001
EN 170:2002
EN 397:2012 + A1:2012
EN 50365:2002

Distributed by:

