



3M™ Visitor

Gafas de seguridad

Descripción del Producto

Las gafas de seguridad 3M Visitor constan de un ocular único y patillas de longitud fija. Incluye protección en la frente y pantalla lateral con ventilación. Hay dos modelos disponibles: Visitor y Visitor Tipo 3.

Gama de Productos

71448-00001	Visitor PC incolora
17-5112-02	Visitor Tono 3 PC verde AS
17-5113-03	Visitor Tono 3 PC Soldadura



Uso

Estos productos están destinados a proteger contra partículas a alta velocidad a baja energía (F) a temperatura ambiente, de acuerdo con la Norma EN166:2001. También protege contra radiación UV de acuerdo a la Norma EN170:2002, y contra los riesgos de la soldadura de acuerdo a la Norma EN169:2002 (Solo Tono 3 para soldadura).

Existe una serie de lentes disponibles para diferentes aplicaciones:

- **Incoloro** - buen reconocimiento del color y excelente protección frente a UV
- **Verde** - para usos próximos a lámparas de mercurio de alta presión y lámparas de halógenos metálicos
- **Tono soldadura** – para usos cercanos a aplicaciones de soldadura seleccionadas.

Características Principales

- Clase óptica 1, adecuada para usos prolongados
- Pantalla lateral integrada para máxima protección
- Ofrecen excelente protección contra radiación UV
- Las opciones sombreadas ofrecen protección contra radiación IR
- Pueden utilizarse sobre gafas graduadas
- El revestimiento de las lentes proporciona resistencia frente a las rayaduras (17-5112-02)
- Peso total 39g

Aplicaciones

Estos productos pueden ser utilizados en un amplio número de aplicaciones que incluyen:

- Construcción
- Procesos de Ingeniería
- Fabricación
- Reparación y Mantenimientos con Poca Luz
- Procesamiento de Madera
- Algunas aplicaciones de soldaduras
- Trabajos con madera

Normas y Aprobaciones

Estas gafas de protección cumplen las exigencias esenciales de seguridad recogidas en el Artículo 10 de la Directiva Europea 89/686/CEE, y como tal, llevan marcado CE.

Estos productos han sido ensayados en su etapa de diseño por INSPEC International Ltd., 56 Leslie Hough, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, Reino Unido (Organismo Notificado número 0194). Estos productos están ensayados y aprobados CE conforme a la Norma Europea EN 166:2001.



Marcado

Este producto es conforme a los requisitos de la Norma EN166:2001 y sus estándares asociados y lleva los siguientes marcados:

Visitor	CE 2C-1.2 3M 1F EN166 F
Visitor Tono 3 Verde	CE 2C-3 3M 1F EN166 F
Visitor Tono 3 Soldadura	CE 3 3M 1F EN166 F

Lista de Materiales

Componente	Material
Lentes	Policarbonato
Patilla	Policarbonato

Limitaciones de Uso

- Nunca modifique o altere este producto.
- No utilice estos productos frente a riesgos distintos de los especificados en este documento.
- Este producto no es adecuado para molienda o soldadura.
- No es adecuado para proteger contra partículas grandes de polvo.
- De acuerdo con la Norma EN166:2001, estas gafas de protección no pueden ser ensayadas ni aprobadas para su uso contra gotas de líquido. De ser necesaria protección contra líquidos, debe considerar otro tipo de protección adecuada como por ejemplo, gafas de seguridad panorámicas.

Explicación de Marcado

Marcado	Descripción
2C-1.2 (EN 170:2002)	Protección UV con buen reconocimiento del color. Este producto sigue los requerimientos de la Norma, proporcionando protección UV para el rango completo especificado (210nm-385nm).
2-3 (EN 170:2002)	Protección contra UV y absorción de luz visible excesiva. Este producto sigue los requerimientos de la Norma, proporcionando protección UV para el rango completo especificado (210nm-385nm).
3 (EN 169:2002)	Protección contra UV, IR y absorción de luz visible excesiva. Este producto sigue los requerimientos de la Norma, proporcionando protección para los rangos especificados: Radiación ultravioleta (313nm-365nm) Radiación infrarroja (780nm-1400nm)
1	Clase óptica
F	Protección contra impactos de alta velocidad y baja energía (45m/s)

Nota Importante

3M no garantiza la idoneidad de sus productos para usos concretos. A partir de la información facilitada el cliente deberá valorar si el producto de 3M satisface su necesidad específica. Salvo en los casos en los que la normativa en vigor establezca lo contrario, 3M no asume ninguna responsabilidad por daños o pérdida que de forma directa o indirecta se hubiera producido con ocasión de la utilización de sus productos o de la información técnica facilitada.



3M España, S.L.
Productos de Protección Personal
 C/Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
 Madrid 28027
 España

Tel.+34 91 321 62 81
www.3M.com/es/seguridad

15365
 3M es una marca registrada de la Compañía 3M
 Por favor, recicle. © 3M 2012.
 Todos los derechos reservados