



Serie 3M™ Virtua™ gafas protectoras

Hoja técnica



Descripción del Producto

La serie 3M-Virtua-Las gafas de seguridad consisten en una lente sin montura y una pata no ajustable. Una protección lateral integrada proporciona la máxima protección. Hay dos tamaños de producto disponibles: Virtua-en Virtua-Inteligente. Dentro de la oferta puedes elegir entre lentes reflectantes brillantes, grises, ámbar y azules. También tiene la opción de recubrimientos de lentes: antiarañazos o antiarañazos y anticondensación.

Principales características

- El diseño ofrece una excelente cobertura y un buen campo de visión. Clase óptica 1 para mayor comodidad durante periodos de uso prolongados
- Proporciona una excelente protección contra la radiación UV.
- Virtua-Slim es más adecuado para personas con una cara más estrecha
- Los recubrimientos de lentes brindan protección contra rasguños o ambos arañazos como la condensación.
- Peso total 25g

oferta de productos

ID del Producto	Descripción	Color de la lente	Color del marco
Virtual Clear AS 71500-00001	3M-Virtua-lentes de seguridad lentes protectores transparentes antiarañazos	Lente más clara	Brillante
Gris Virtua AS 71500-00002	3M-Virtua-gafas de seguridad lente protectora gris antiarañazos	lente gris	gris
Virtua Ámbar AS 71500-00003	3M-Virtua-lentes de seguridad lente color ambar antiarañazos	Lente ámbar	Ámbar
Espejo azul Virtua 71500-00004	3M-Virtua-gafas de seguridad con lente protectora reflectante azul	Azul lente reflectante	gris
Virtua PC Claro AS / AF 715001AF	3M-Virtua-gafas de seguridad lentes protectoras transparentes antirrayas / anticondensación	Lente más clara	Brillante
PC Virtua Gris AS/AF 715002AF	3M-Virtua-gafas de seguridad antirrayas / anticondensación lente protectora gris	lente gris	gris
Virtua PC Ámbar AS/AF 715003AF	3M-Virtua-anteojos de seguridad antirrayas / anticondensación lente color ámbar	Lente ámbar	Ámbar
Virtua Slim AS/AF 71500-00008	3M-Virtua-Gafas de seguridad inteligentes, lentes protectoras transparentes antiarañazos/anticondensación	Lente más clara	Brillante

Aplicaciones comunes

Estos productos se pueden utilizar en muchas aplicaciones diferentes, que incluyen:

Construcción

Obra arquitectonica trabajos generales de montaje trabajo de inspección

Trabajos ligeros de mantenimiento y reparación.

Uso previsto

Estos productos están destinados a la protección contra partículas de alta velocidad y baja energía (F) a temperaturas extremas, -5 °C y +55 °C (T), de acuerdo con la norma EN 166:2001.

Estos productos también protegen contra la radiación UV de acuerdo con EN 170: 2002 (lentes brillantes y ámbar) y la luz solar de acuerdo con EN 172: 1994 (reflectantes grises y azules).

Las opciones de lentes están disponibles para una serie de aplicaciones diferentes:

Brillante - buen reconocimiento de color y excelente protección UV

Reflectante gris y azul - buena protección contra la luz solar

Ámbar: mejora el contraste con poca luz, p.

durante la inspección de la superficie

Restricción de uso

Nunca cambie ni modifique este producto.

No utilice este producto frente a otros peligros distintos a los de este documento, ser descrito

Estos productos no son adecuados para trabajos de esmerilado o soldadura.

Estos productos NO están diseñados para usarse sobre gafas en fuerza

De acuerdo con EN 166: 2001, las gafas de seguridad pueden no debe ser probado y aprobado para su uso contra caídas. Cuando se especifique protección contra líquidos, se debe considerar un producto adecuado, p. anteojos anchos

Normas y aprobación

Estos productos han sido sometidos a un examen de tipo por Certottica SCRL, (organismo registrado número 0530).

Estos productos llevan el marcado CE de acuerdo con los requisitos del Reglamento (UE) 2016/425 del Parlamento Europeo y del Consejo.

Puede encontrar la legislación aplicable en el certificado de conformidad y declaración en www.3M.com/Eye/certs

Lista de materiales

Descripción	Material
Lente	policarbonato
potencia	policarbonato
Empulgueras	Acero galvanizado

Calificación

Los productos han sido probados de acuerdo con los requisitos de EN 166: 2001 y estándares asociados y tienen las siguientes la selección:

referencia del producto	Marcado de lentes	Marcado de cuadro
Virtua Claro	2C-1.2 3M 1 PIE	3M EN 166 PIES
Gris Virtua	5-2.5 3M 1 PIE	3M EN 166 PIES
Virtua Ámbar	2C-1.2 3M 1 PIE	3M EN 166 PIES
Espejo Azul Virtua	5-2.5 3M 1 PIE	3M EN 166 PIES
Virtua Delgado	2C-1.2 3M 1 PIE	3M EN 166 FT H

Explicación al marcar

Calificación	Descripción
2C-1.2 (EN 170: 2002)	Protección UV. Este producto cumple con los requisitos de la norma y ofrece protección UV para el rango completo especificado (210 nm - 365 nm). Los productos con la marca C ofrecen un buen reconocimiento del color.
5-2.5 (EN 172: 1994 en su forma enmendada)	La protección solar cumple con los requisitos de la norma y ofrece protección UV para el rango completo especificado (280 nm - 350 nm).
1	clase óptica
F	Protección contra impactos contra partículas de alta velocidad y baja energía (45 m/s)
T	Probado para protección contra impactos en condiciones de temperatura extrema -5 ° C y +55 ° C
H	Montura diseñada para cabezas estrechas

Comunicación importante

El uso del producto 3M descrito en este documento se basa en el supuesto de que el usuario ya tiene experiencia en el uso de este tipo de producto y que el producto será utilizado por un profesional capacitado en la materia. Antes de cualquier uso de este producto, se recomienda realizar algunas pruebas para probar el rendimiento del producto dentro de la aplicación específica.

Toda la información y los datos de especificaciones contenidos en este documento se relacionan con este producto específico de 3M y no se aplican a otros productos o entornos. Cualquier acción o uso de este producto que infrinja este documento corre por cuenta y riesgo del usuario.

El cumplimiento de la información y especificaciones relativas al producto 3M descrito en este documento no libera al usuario de la obligación de cumplir con directivas adicionales (normas de seguridad, procedimientos). Debe observarse el cumplimiento de los requisitos operativos, en particular con respecto al entorno de uso y el uso de ayudas con este producto. El Grupo 3M (que no puede verificar ni controlar estos elementos) no se hace responsable de las consecuencias de cualquier incumplimiento de estas reglas que estén fuera de su poder de decisión y control.

Las condiciones de garantía de los productos 3M se establecen en la documentación de venta y con las cláusulas obligatorias y aplicables, excluyendo cualquier otra garantía o compensación. Para obtener más información sobre los productos y servicios de 3M, comuníquese con 3M.

División de Seguridad Personal

3M Holanda BV
Molengraaffsingel 29
2629 JD Delft
Países Bajos
www.3m.nl/seguridad

3M Bélgica bvba
Hermeslaan 7
1831 Diegem
Bélgica
www.3m.be/seguridad

Recicle, por favor Impreso en el Reino Unido. © 3M 2020. 3M y Virtua son marcas comerciales de 3M. Todos los derechos reservados. Dios mío131432

