



3M Science.
Applied to Life.™

3M Protección Ocular



Confort, Protección, Estilo

La gama de productos de Protección Ocular 3M™ asegura protección ocular de calidad superior proporcionando un equilibrio óptimo entre confort, protección y diseño.

El estilo es un factor de vital importancia para conseguir la aceptación de los equipos de protección individual (EPI) por parte de los usuarios. La gama de protección ocular 3M ofrece una gran variedad de productos modernos y elegantes entre los que elegir. Muchos de nuestros productos tienen elementos ajustables y materiales suaves y flexibles en los puntos de contacto, que mejoran el ajuste y el confort para diferentes tamaños y formas de la cara.

Los ingenieros de 3M han trabajado duro para asegurar que el nivel de confort y estilo corresponda con el nivel de protección que ofrecen. La gama de 3M ofrece la clase óptica más alta. Una amplia selección de productos de protección ocular con tratamientos anti-empañamiento y anti rayadura, prácticos y duraderos. Todos los productos están certificados bajo la Norma Europea EN 166 y tienen marcado CE.

Estilo

El estilo es un factor de vital importancia para conseguir una mayor aceptación de los equipos de protección individual (EPI) por parte de los usuarios. La gama de protección ocular 3M ofrece una gran variedad de productos modernos y elegantes entre los que elegir.

Protección

La gama contiene protectores oculares de primera calidad con la clase óptica más alta. Incluye una amplia selección de equipos de protección ocular con tratamientos antiempañamiento y anti-rayadura prácticos y duraderos. Las gafas de montura universal y panorámica de 3M ofrecen una protección UV, están certificadas bajo la norma europea EN166:2001 y tienen el marcado CE.

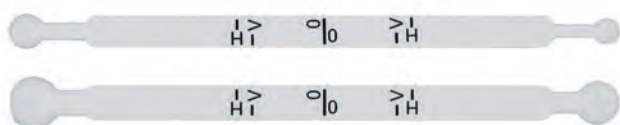
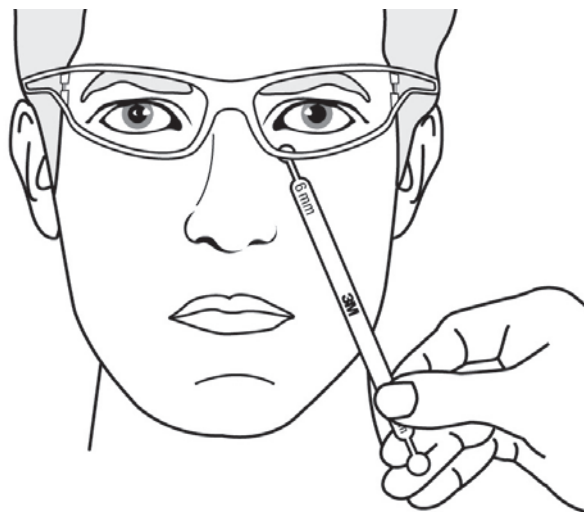
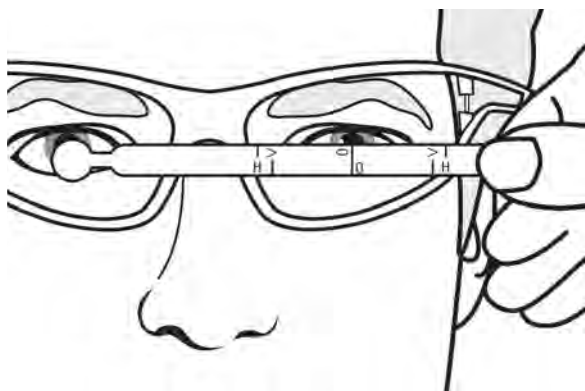
Confort

Muchos de nuestros productos tienen elementos ajustables y materiales suaves y flexibles en los puntos de contacto que mejoran el ajuste y el confort para diferentes tamaños y formas de cara.

Compatibilidad

A menudo es necesario utilizar protectores oculares junto con otros equipos de protección y es esencial mantener el confort y el ajuste del conjunto.

Los productos de la gama de protección ocular se pueden usar junto con equipos de protección respiratoria y auditiva. La compatibilidad con otros EPIs depende de varios factores que requieren que el responsable de seguridad y el usuario hagan una selección adecuada en función de las necesidades individuales.



Indice

Confort, Protección, Estilo	2
Indice	3
Tratamiento 3M™ Scotchgard™	4
Otros Recubrimientos 3M™	5
GAFAS DE MONTURA UNIVERSAL	
3M™ Solus™ Serie 1000	6
3M™ Securefit™ 200	7
3M™ Securefit™ 400	8
3M™ Fuel™	9
3M™ Maxim	10
3M™ LED Light	11
3M™ 2840	12
3M™ Tora™	13
GAFAS DE PANORÁMICAS	
3M™ Goggle Gear Serie 500	14
3M™ Maxim Hybrid	15
3M™ 2890	16
3M™ Fahrenheit™	17
CUBREGAFAS	
3M™ OX	18
3M™ Visitor	18
3M™ 2800	19
ACCESORIOS	
Limpieza - Cordones - Fundas	20
APLICACIONES	
Soluciones para lentes de prescripción	21
Trabajos mecánicos	22
Trabajos en exterior	23
Tareas de conducción	24
Industria química	25
Metalurgia	26
Tareas de inspección	27
Soldadura	28
Normativa europea	
Identificación de marcado de los oculares	
Identificación de marcado de monturas	29
Tabla de selección	30

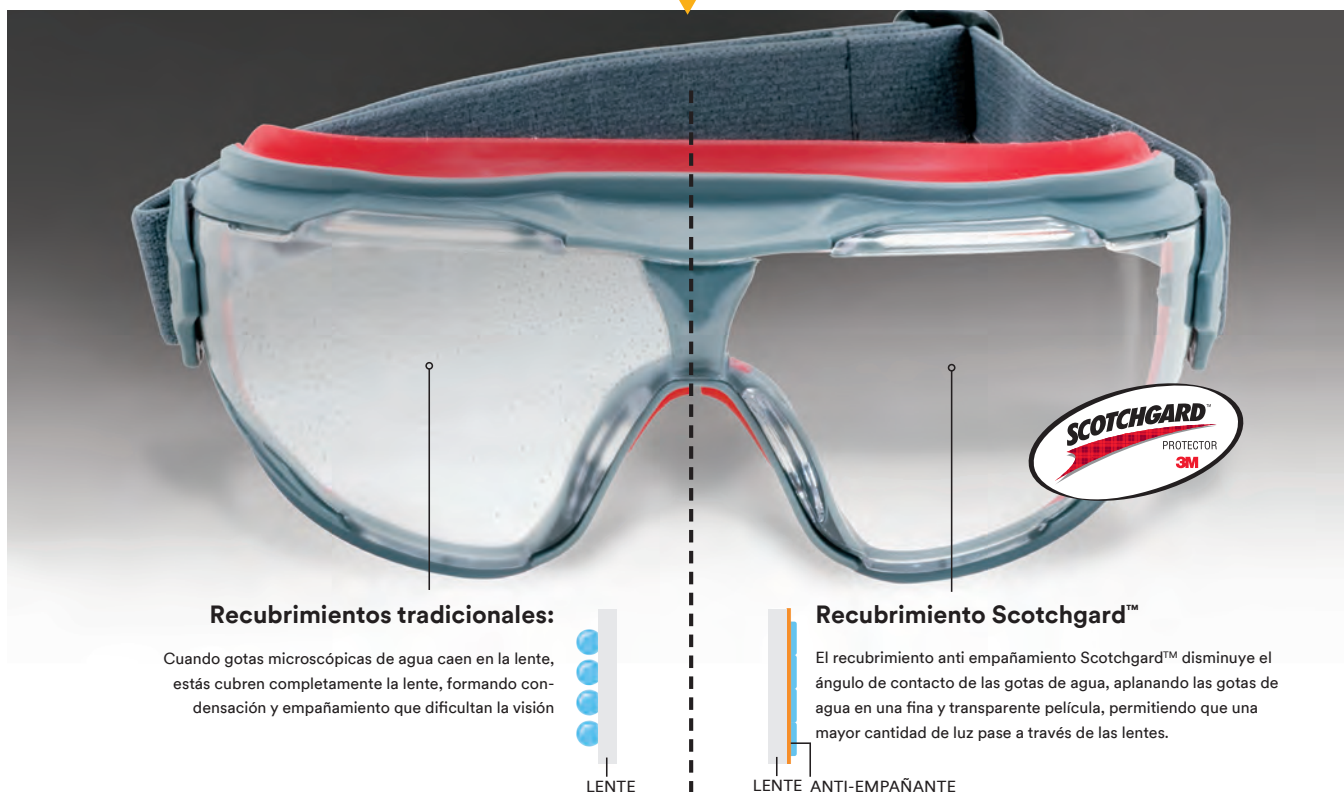
Recubrimiento anti-empañante 3M™ Scotchgard™



Unas lentes empañadas pueden resultar frustrantes y peligrosas. Quitarse las gafas para desempañar las gafas puede exponer los ojos a riesgos potenciales por impactos o partículas. El recubrimiento anti empañante 3M™

Scotchgard™ tiene una mayor resistencia al empañamiento comparado con los recubrimientos tradicionales incluso después de múltiples lavados.

La ciencia detrás de la nueva tecnología anti-empañamiento Scotchgard™



Recubrimientos tradicionales:

Cuando gotas microscópicas de agua caen en la lente, éstas cubren completamente la lente, formando condensación y empañamiento que dificultan la visión



LENTE

Recubrimiento Scotchgard™

El recubrimiento anti empañamiento Scotchgard™ disminuye el ángulo de contacto de las gotas de agua, aplanando las gotas de agua en una fina y transparente película, permitiendo que una mayor cantidad de luz pase a través de las lentes.



LENTE ANTI-EMPAÑANTE

Ayuda a los trabajadores a ver con más claridad durante más tiempo*

- El recubrimiento anti-empañante 3M™ Scotchgard™ tiene una mayor duración que los recubrimientos tradicionales, ofreciendo un mejor rendimiento incluso en los ambientes de trabajo más exigentes.
- El recubrimiento anti-empañante 3M™ Scotchgard™ también ofrece una mayor resistencia contra rayaduras, lo que se traduce en una mayor vida útil de la protección ocular.
- Los usuarios disfrutarán de una visión más clara durante más tiempo, ya que el recubrimiento anti-empañante Scotchgard™ esta pegado a la lente.
- El recubrimiento mantiene su efectividad durante al menos 25 lavados, lo que permite a los usuarios su utilización durante más tiempo.
- El recubrimiento anti-empañante de Scotchgard™ puede limpiarse con una solución de lejía diluida o toallitas limpiadoras con alcohol sin perder sus propiedades anti-empañantes.
- Los usuarios pueden sentirse completamente seguros al utilizar el recubrimiento anti-empañante 3M™ Scotchgard™ porque tiene unas excelentes propiedades anti-empañantes y buenas propiedades anti-rayadura, cumpliendo con los requisitos de la norma EN 166 para los marcados K y N.

* Basado en tests internos realizados por 3M de acuerdo a la norma EN168 comparando con tratamientos anti-empañantes tradicionales.

Características principales:

Excelentes propiedades anti-empañamiento incluso en las condiciones más extremas.

Mayor duración del recubrimiento al estar pegado a las lentes.

Marcados K y N, que muchas veces son marcados exigidos en las especificaciones de concursos.

Disponible en los modelos 3M™ Solus 1000, Gafas de protección universal y 3M™ Goggle Gear 500, gafas panorámicas.



Otros Recubrimientos 3M™

Además del nuevo tratamiento ScotchGard™, los protectores oculares 3M incluyen otras tecnologías de recubrimientos de primer nivel:

Recubrimiento anti-rayadura RAS

Tratamiento antirrayadura de excelente calidad que permite una máxima durabilidad para la lente, superando los requisitos de la norma EN166 para el marcado K.



Tratamiento DX

Tratamiento que protege contra el empañamiento, rayaduras, electricidad estática y agresión química.



Anti-rayadura y anti-empañamiento (AR-AE)

Combinación de tratamientos que proporcionan una elevada protección frente a las rayaduras y el empañamiento.

Recubrimiento anti-empañamiento AE

Tratamiento que impide el empañamiento de los oculares.

Recubrimiento anti-rayadura AR

Tratamiento multicapa que proporciona una protección eficaz frente a la abrasión.

Tratamiento espejo

Tratamiento frente a los reflejos solares que protege frente a rayaduras, luz UV, luz solar y deslumbramiento, reflejando la radiación nociva.

3M™ Solus™ Serie 1000 con recubrimiento anti-empañamiento 3M™ Scotchgard™

Unas lentes empañadas pueden molestar molestas y ser peligrosas. Quitarse las gafas para limpiar el vaho expone los ojos a riesgo de impacto y a residuos potencialmente peligrosos en el lugar de trabajo. El recubrimiento anti-empañamiento 3M™ Scotchgard™ resiste el empañamiento más tiempo que el recubrimiento tradicional, incluso después de lavarse múltiples veces. Prueba las gafas 3M™ Solus™ Serie 1000 con recubrimiento anti-empañamiento 3M™ Scotchgard™ y vea claramente, durante más tiempo

Características y beneficios:

Estilo

- Montura delgada
- Patillas suaves y con colores acentuados para un aspecto elegante y moderno

Protección

- Fuertes lentes de PC

3M™ Scotchgard™ Anti-empañamiento

- Resistencia frente a las rayaduras y durabilidad
- Mejores propiedades anti-empañamiento y anti-rayadura, cumpliendo con los requisitos de marcado K y N de EN166
- Pueden desinfectarse con toallitas con alcohol o humedecidas con lejía diluída sin perder rendimiento en el anti-empañamiento

Comodidad

- Ligeras
- Suave puente nasal acolchado
- Patillas con suave acolchado interior para mayor comodidad y estabilidad durante su uso



3M™ Solus™ 1201

Color Ocular: Incoloro

También disponible en:

3M™ Solus™ 1202 Gris

3M™ Solus™ 1203 Amarillo

Material Ocular: Policarbonato

Color marco: verde/negro

3M™ Solus™ 1101

Color Ocular: Incoloro

También disponible en:

3M™ Solus™ 1102 Gris

3M™ Solus™ 1103 Amarillo

Material Ocular:

Policarbonato

Color marco: azul/negro



3M™ Solus™ Kit 11 01



3M™ Solus™ Kit 12 01

Kits disponibles con lentes incoloras en cada tipo de marco.

Incluyen una banda y un inserto de espuma.



NUEVO



3M™ SecureFit™ 200

Sabiendo que la falta de comodidad y de ajuste son las mayores barreras para el uso de gafas de protección, 3M presenta una revolucionaria gama de gafas de seguridad que se ajusta automáticamente al tamaño de cada cabeza, ofreciendo niveles de confort personal y seguridad de ajuste perceptiblemente mayores. Con un peso de 18 g., las ligeras gafas no tienen partes móviles. Simplemente se ajustan para adaptarse a una amplia gama de tamaños de cabeza, reduciendo la necesidad de almacenar distintos tipos de

gafas. Las nuevas gafas de protección 3M™ SecureFit™ utilizan la tecnología patentada 3M™ de difusión de presión a lo largo de la patilla 3M™ basada en años de investigación científica antropométrica. Esta tecnología innovadora permite a las patillas ajustarse naturalmente al perfil del usuario, proporcionando un ajuste perfecto, elegante y seguro mediante la difusión de la presión, sin comprometer la seguridad.

Características y beneficios:

Estilo

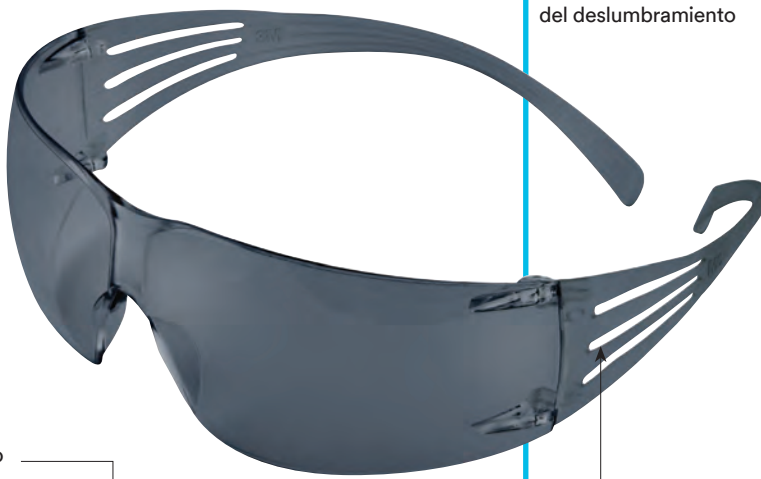
- Diseño elegante, estilo aerodinámico
- Patillas de diseño robusto que proporcionan gran rendimiento y refuerzan sus características ajustables

Protección

- Proporciona completa protección frente a impactos en la región ocular
- Supera los requisitos de la Norma EN166 cláusula 7.2.8 de Protección Lateral
- Protector lateral integrado que proporciona protección adicional alrededor de los ojos

Comodidad

- Tecnología de Difusión de Presión en la Patilla de 3M™
- Presión de la patilla constante incluso con distintos tamaños de cabeza
- Reducción del deslizamiento de las gafas al realizar movimientos de cabeza durante el trabajo
- Auto-ajuste de las patillas para un ajuste seguro
- Pesar solo 18 g



3M™ SecureFit™ SF202AF

Color Ocular: Gris

Material Ocular: Policarbonato

Clase óptica 1

5C-3.1 lentes con protección UV y Reducción del deslumbramiento



3M™ SecureFit™ SF203AF

Color Ocular: Amarillo

Material Ocular:

Policarbonato

Clase óptica 1

2C-1.2 lentes con protección UV, buen reconocimiento del color y mejora del contraste



3M™ SecureFit™ SF201AS

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular:

Policarbonato

Clase óptica 1

2C-1.2 lentes con protección UV y buen reconocimiento del color



3M™ SecureFit™ 400

Conseguir unas gafas que se ajusten de forma segura a cualquier trabajo puede ser un desafío. La Tecnología patentada de difusión de presión a lo largo de la patilla de 3M™ mejora el ajuste natural de las patillas, adaptándose al tamaño de cada cabeza, aumentando la comodidad debido

a la leve presión sobre la zona de las sienes sin comprometer la seguridad del ajuste. Las ligeras gafas solo pesan 19 g. y ofrecen características mejoradas para de comodidad y estilo, dos de las mayores barreras para su utilización.

Características y beneficios:

Estilo

- Diseño elegante, estilo aerodinámico
- Patillas de diseño robusto que proporcionan gran rendimiento y refuerzan sus características ajustables
- Inspiradas en el movimiento, patillas con contorno direccional, atrevidas y de color moderno para imprimir estilo

Protección

- Proporciona completa protección frente a impactos en la región ocular
- Supera los requisitos de la Norma EN166 cláusula 7.2.8 de Protección Lateral
- Protector lateral integrado que proporciona protección adicional alrededor de los ojos
- Lentes de policarbonato que absorben el 99.9% de la radiación UVA y UVB y cumple los requisitos de la Norma EN166:2001

Comodidad

- Tecnología de Difusión de Presión en la Patilla de 3M™
- Presión de la patilla constante incluso con distintos tamaños de cabeza
- Reducción del deslizamiento de las gafas al realizar movimientos de cabeza durante el trabajo
- Pesar solo 19 g.
- Patillas inyectadas duales para mayor comodidad
- Almohadillas de ajuste blandas para una personalización de ajuste aún mayor



3M™ SecureFit™ SF402AF

Color ocular: Gris

Material Ocular: Policarbonato

Clase óptica 1

5C-3.1 lentes con protección UV y Reducción del deslumbramiento



3M™ SecureFit™ SF403AF

Color Ocular: Amarillo

Material Ocular:

Policarbonato

Clase óptica 1

2C-1.2 lentes con protección UV, buen reconocimiento del color y mejora del contraste



3M™ SecureFit™ SF401AF

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular:

Policarbonato

Clase óptica 1

2C-1.2 lentes con protección UV y buen reconocimiento del color



3M™ SecureFit™ SF408AS

Color Ocular: Azul espejo

Material Ocular:

Policarbonato

Clase óptica 1

5C-3.1 lentes con protección UV y Reducción del deslumbramiento



3M™ SecureFit™ SF410AS

Color Ocular: Interior/ Exterior espejo

Material Ocular:

Policarbonato

Clase óptica 1

5-1.7 lentes con protección UV y buen reconocimiento del color



3M™ Fuel™

Las gafas de protección 3M™ Fuel™ están diseñadas para ofrecer un alto rendimiento y resistencia a torsiones y temperaturas extremas, con un diseño atractivo y actual. Muy buen sistema de ventilación antiempañamiento.

Características y beneficios:

Diseño

- Estilo moderno
- Diseñadas para usar en el trabajo y fuera de él
- Cada par viene con una funda de microfibra

Protección Premium

- Oculares de seguridad fabricados para resistir impactos, torsiones y temperaturas extremas
- Soportes moldeados que impiden que los oculares se desmonten en caso de sufrir un fuerte impacto frontal
- Montura fabricada en nylon de alta densidad para protección frente a impactos, torsión y resistencia al calor
- Fuertes oculares de policarbonato con recubrimiento anti-arañazos y anti-empañamiento

Comodidad

- Sistema de ventilación en el puente y en las patillas que impiden el empañamiento
- Suave puente nasal



Gafas 3M™ Fuel™

Montura: Titanio PC

Ocular: Rojo espejo



Gafas 3M™ Fuel™

Montura: Azul acero PC

Ocular: Interior/Exterior espejo



Gafas 3M™ Fuel™

Montura: platino PC

Ocular: Azul espejo



Gafas 3M™ Fuel™

Montura: Roja PC

Ocular: Bronce AR y AE



Gafas 3M™ Fuel™

Montura: Negra/Plata PC

Ocular: Gris Polarizada AR y AE



La gafa FUEL™ se suministra con funda de microfibra que protege y puede utilizarse para limpiar los oculares. También disponible como accesorio (referencia 26-6780-00M)



3M™ Maxim™

Protección, comodidad y ajuste, las gafas Maxim, tienen oculares esféricos patentados que proporcionan una excelente cobertura y un amplio ángulo de visión. Las patillas son totalmente inclinables y de longitud ajustable

para un ajuste óptimo. Están disponibles en más de 15 oculares y opciones de patillas distintas. La única opción para la soldadura que protege contra rayos infrarrojos sin bloquear la luz visible.

Características y beneficios:

Estilo

- Diseño moderno y elegante

Protección

- Oculares esféricos patentados para una excelente cobertura y campo de visión
- Canal de ventilación a través de los oculares para reducir el empañamiento

Comodidad

- Suave puente nasal ajustable
- Doble inyección para mayor comodidad y absorción de golpes
- Patillas de longitud ajustable con sistema pantoscópico

Compatible con

- La versión Ballistic está especialmente diseñada para mejorar la compatibilidad con otros EPI, por ejemplo con las orejeras 3M™ Peltor™ Serie X



Gafas 3M™ Maxim™

Color Ocular: incoloro

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Maxim™ Soldadura

Color Ocular: tono 5.0

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Maxim™ Ballistic

Color Ocular: bronce

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Maxim™ Ballistic

Color Ocular: amarillo

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Maxim™ Ballistic

Color Ocular: incoloro

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Maxim™ Tac Pack

con tres oculares
Color Ocular: incoloro,
bronce y amarillo
Material Ocular:
Policarbonato



Banda gafas
3M™ Maxim™ Ballistic



3M™ LED Light

Las gafas 3M™ LED Light permiten iluminar zonas oscuras al mismo tiempo que protegen sus ojos y permiten trabajar con las manos libres.

Esta innovación abre nuevos horizontes para la seguridad: trabajos eléctricos, reparación de automóviles, bricolaje, trabajos mecánicos en entornos oscuros, lectura nocturna, etc.

Características y beneficios:

Estilo

- Diseño moderno y elegante

Protección

- Gafas de seguridad equipadas luces LED ultra-brillantes con pilas de larga duración
- Oculares de policarbonato con tratamiento anti-empañamiento protegen frente a la radiación UV y contra impactos en entornos con temperaturas extremas

Comodidad

- Montura con patillas de goma y almohadillas e puente de goma para mayor comodidad

Compatible con

- Proporciona un ajuste excelente con una amplia variedad de EPIs de 3M



Serie 3M™ LED Light

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Luz LED

Luces LED individuales compatibles con las gafas 3M™



3M™ 2840

Protección, comodidad y adaptabilidad. Con un estilo único, las gafas 2840 han sido diseñadas pensando en la conveniencia y comodidad del usuario. Las patillas son totalmente inclinables y ajustables en longitud para un ajuste óptimo. El interior suave de la patilla ofrece una mayor comodidad.

Las gafas 2840 también cuentan con una protección frontal integrada para aumentar la protección que incorpora la fuerte lente de policarbonato, con revestimiento anti-arañazos y anti-empañamiento (excepto 2844), disponible en 6 tipos de lentes.

Características y beneficios:

Estilo

- Diseño elegante y moderno, es más fácil usar protección ocular si uno se ve bien

Protección

- Clase óptica 1, permite un uso prolongado y cómodo
- Protección frontal integrada
- Resistentes oculares de policarbonato con tratamiento anti-arañazos y anti-empañamiento
- Ocular de policarbonato para una excelente protección frente a impacto

Comodidad

- Patillas ajustables en longitud (3 posiciones) para mayor comodidad y ajuste óptimo
- Interior suave de la patilla para mayor comodidad y estabilidad
- Lentes inclinables que permiten un ajuste óptimo y personal
- Ligeras (26 g.)

Compatible con

- Combinación ideal con mascarillas 3M™ Serie 9300+ y Serie 4000—
y medias máscaras 3M™ Serie 7500



3M™ 2840

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular: Policarbonato



3M™ SecureFit™ 2841

Color Ocular: Gris

Material Ocular:
Policarbonato



3M™ SecureFit™ 2842

Color Ocular: Amarillo

Material Ocular:
Policarbonato



3M™ SecureFit™ 2844

Color Ocular: Espejo

Interior/Exterior
Material Ocular:
Policarbonato



3M™ SecureFit™ 2846

Color Ocular: Rojo-Naranja

Material Ocular:
Policarbonato



3M™ SecureFit™ 2845

Color Ocular: IR Tono 5

Material Ocular:
Policarbonato



3M™ Tora™

La moderna imagen de las gafas 3M™ Tora™ hace que esta línea de protección ocular sea muy popular entre los empleados más jóvenes. Las gafas 3M™ Tora™ CCS tienen una característica hendidura incorporada en las patillas que permite al usuario adaptar tapones auditivos con cordón, manteniendo unidos ambos productos de protección individual.

El inserto de espuma opcional dispone de un sellado cómodo que limita la exposición del ojo al polvo molesto. El inserto se puede retirar fácilmente para su limpieza o configuraciones alternativas.

Características y beneficios:

Estilo

- Diseño elegante y moderno, es más fácil usar protección ocular si uno se ve bien
- Las gafas 3M™ Tora™ CCS con patillas azules para intensificar el aspecto elegante

Protección

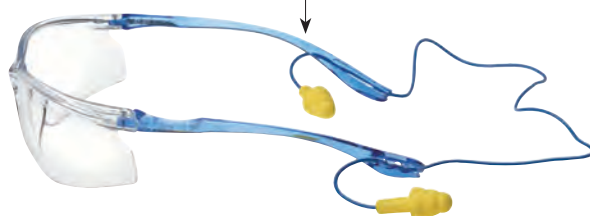
- Excelente visión periférica y protección lateral
- Buena resistencia al impacto con revestimiento resistente a la rayadura para una mayor durabilidad
- Recubrimiento anti-empañamiento que asegura una visión más clara
- Diseñado para mantener juntas gafas y tapones auditivos
- Ayuda a reducir el coste de sustitución por la pérdida de tapones auditivos y gafas de protección

Comodidad

- Muy ligeras y cómodas

Compatible con

- Estrecho puente nasal y patillas planas para mejorar la compatibilidad con otros EPIs
- Compatible con una amplia variedad de tapones con cordón 3M™ E-A-R™
- Tapones con cordón que se pueden colocar alrededor del cuello para llevar gafas mientras no se están usando.



3M™ Tora™ CCS

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Tora™ CCS con inserto de espuma



3M™ Tora™

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Tora™

Color Ocular: Amarillo

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Tora™

Color Ocular: Bronce

Material Ocular: Policarbonato



NUEVO

3M™ Goggle Gear Serie 500 con recubrimiento anti-empañamiento 3M™ Scotchgard™

3M™ Goggle Gear Serie 500 tiene un diseño pequeño, banda ajustable y la opción de un inserto graduado. Las gafas están disponibles con un recubrimiento anti-empañamiento 3M™ Scotchgard™ que ofrece mejores propiedades anti-empañamiento y anti-rayadura, cumpliendo con los requisitos de marcado K y N de EN166.

Características y beneficios:

Estilo

- Diseño moderno, elegante y ligero para un excelente ajuste

Protección

- Lentes con clase óptica 1 adecuada para usos prolongados
- Recubrimiento que mantiene su efectividad incluso después de múltiples lavados
- Ofrece una excelente protección frente a radiación UV
- Diseñadas para llevar con un inserto graduado 3M Goggle Gear

Recubrimiento anti-empañamiento 3M™ Scotchgard™

- Resistencia frente a las rayaduras y durabilidad
- Mejores propiedades anti-empañamiento y anti-rayadura, cumpliendo con los requisitos de marcado K y N de EN166
- Pueden desinfectarse con toallitas con alcohol o humedecidas con lejía diluida sin perder rendimiento en el anti-empañamiento

Comodidad

- Banda fácil de ajustar, para un uso estable y cómodo
- Trinquete pivotante para un ajuste personal adecuado

3M™ Goggle Gear 501
Color Ocular: Incoloro
Material Ocular: Policarbonato



Insertión para graduar
Color Ocular: Incoloro
Material Ocular: Policarbonato





3M™ Maxim™ Hybrid

Los protectores oculares 3M™ Maxim™ Hybrid son muy ligeros, tienen perfil bajo y proporcionan la misma protección que unas gafas panorámicas comunes. Esta gafa es muy cómoda y proporciona protección frente a gotas de líquidos

y riesgos mecánicos. Su diseño delgado ofrece mayor comodidad y la aceptación del usuario.

Características y beneficios:

Estilo

- Diseño moderno y estilizado

Protección

- Oculares esféricos patentados que proporcionan un excelente campo de visión y cobertura de los ojos
- Sistema de ventilación de alto rendimiento

Compatible con

- Diseño especial para mejorar la compatibilidad con otros EPIs

Gafas Panorámicas 3M™ Maxim™ Hybrid

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Maxim 2x2

Gafas panorámicas con una revolucionaria montura de seguridad que permite cambiar las patillas por

una banda elástica en unos segundos para un ajuste seguro.

Características y Beneficios:

Estilo

- Diseño moderno y avanzado de doble ocular equipado con el sello de aire Air Seal para un confort superior y alta absorción de impactos.

Protección

- La banda permite usar estas gafas panorámicas de perfil bajo junto con orejeras, sin pérdida de atenuación.
- Sistema de ventilación de alto rendimiento que evacúa el calor e impide que las gafas se empañen.



Cambio rápido y fácil de banda elástica a patillas.





3M™ 2890

Las gafas panorámicas 3M™ Serie 2890 tienen un diseño moderno y están disponibles en cuatro versiones diferentes, utilizando ya sea oculares de acetato o policarbonato, estancas o con ventilación indirecta. Son adecuadas para diferentes aplicaciones donde se requieren gafas panorámicas versátiles y confortables.

Características y beneficios:

Estilo

- Diseño moderno, esbelto y ligero para un ajuste excelente

Protección

- Diseño estanco (3M™ 2890S y 3M™ 2890SA) que proporciona protección frente a líquidos, polvo, gases y vapores
- Diseño de ventilación indirecta (3M™ 2890 y 3M™ 2890A) para mejorar circulación del aire, mayor confort y reducir empañamiento en condiciones de calor/humedad
- Opción con oculares de acetato (3M™ 2890A y 3M™ 2890SA) para una excelente resistencia química y protección contra partículas de alta velocidad a baja energía EN166 1 FT
- Opción con oculares de policarbonato (3M™ 2890 y 3M™ 2890S) para protección frente a partículas a alta velocidad a media energía EN166 1 BT y metal fundido
- Tratamiento anti-rayadura muy resistente que asegura mayor durabilidad (solo 2890 y 2890S).
- Tratamiento anti-empañamiento que asegura una visión más clara.
- Protección UV, ofrece protección fiable frente a los niveles de radiación UV especificados como peligrosos
- Los oculares 2895S se evalúan según la Norma EN169:2002 para el requisito de transmitancia de los filtros de soldadura. Estas gafas solo ofrecen protección frente a impacto de alta velocidad, a media energía y a temperatura ambiente

Comodidad

- Banda fácil de ajustar, para un uso estable y cómodo
- Trinquete pivotante para un ajuste personal adecuado
- Opciones oculares de repuesto para 2890A/2890SA

Compatible con

- Combinación ideal con mascarillas Serie 9300 y Serie 4000 y máscaras 3M™ Serie 7500



Gafas Panorámicas 3M™ 2890

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular: Policarbonato

Gafas 3M™ 2890A

Material Ocular: Acetato

Gafas 3M™ 2890S

Estancas

Material Ocular:
Policarbonato

Gafas 3M™ 2890SA

Estancas

Material Ocular: Acetato

Gafas Panorámicas 3M™ de seguridad 2895S

Material Ocular:

Policarbonato
Estancas

Color Ocular: Tono 5 para
Soldadura y Corte





3M™ Fahrenheit™

Las gafas Fahrenheit cuentan con un moderno diseño esbelto y están disponibles con oculares de acetato o policarbonato, estancas o con ventilación indirecta. Son adecuadas para diferentes aplicaciones donde se requieren gafas panorámicas versátiles y confortables.

Características y beneficios:

Estilo

- Diseño moderno, esbelto y ligero para un ajuste excelente

Protección

- Forma aerodinámica con ocular cilíndrico para un excelente campo de visión
- Sistema de ventilación indirecta impedir el empañamiento y la penetración de líquidos y polvo (en modelos seleccionados).

Comodidad

- Banda elástica de nylon ancha (25 mm) fácilmente ajustable gracias a un sistema de hebilla y un mecanismo de fijación de banda pivotante
- Banda de neopreno, fácil de limpiar, especialmente para la industria de alimentación (en modelos seleccionados)

Compatible con

- Versión especial de casco compatible con el casco Peltor™ G3000



3M™ Fahrenheit™

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Fahrenheit™
para casco Peltor™
Color Ocular: Incoloro
Material Ocular: Acetato



3M™ Fahrenheit™
T-N-Wear
Color Ocular: Incoloro
Material Ocular: Acetato



Cubregafas

Cubregafas efectivos y cómodos que ofrecen un ajuste perfecto sobre cualquier tipo de gafas graduadas

3M™ OX

Características y Beneficios:

Comodidad

- + Ligero para mayor confort

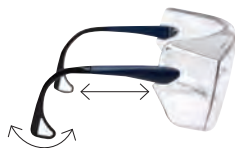
Protección

- + Ocular más plano con tratamiento DX lo que asegura una protección excelente antiempañamiento y frente a la agresión química



3M™ OX 1000

Ligero para mayor confort, es la versión básica con patillas sencillas y ocular de policarbonato sin tratamiento. Sin piezas metálicas (perfectas para electricistas).



3M™ OX 2000

Con patillas con longitud regulable (5 posiciones) y extremos giratorios (sujeción excelente en todas las posiciones).

El ocular más plano de policarbonato tiene tratamiento DX para una protección perfecta frente al empañamiento y la agresión química.



3M™ OX 3000

La elección natural cuando se utilizan orejeras. Las patillas rectas ajustables de OX 3000 se adaptan perfectamente a las orejeras. Los extremos de goma antideslizante proporcionan confort adicional.

Están especialmente diseñadas para orejeras 3M™ Peltor™

3M™ Visitor

Características y Beneficios:

Protección y comodidad

- + Gafas de visita ligeras de policarbonato, con protecciones laterales moldeadas y protección superior
- + Pueden utilizarse solas o sobre gafas graduadas





3M™ 2800

Los cubregafas 3M™ 2800 están diseñados para poder utilizarse sobre la mayoría de gafas graduadas con un mínimo de interferencia. Ofrecen una cobertura y un campo visual excelentes y un alto nivel de protección frente a impactos.

Características y Beneficios:

Estilo

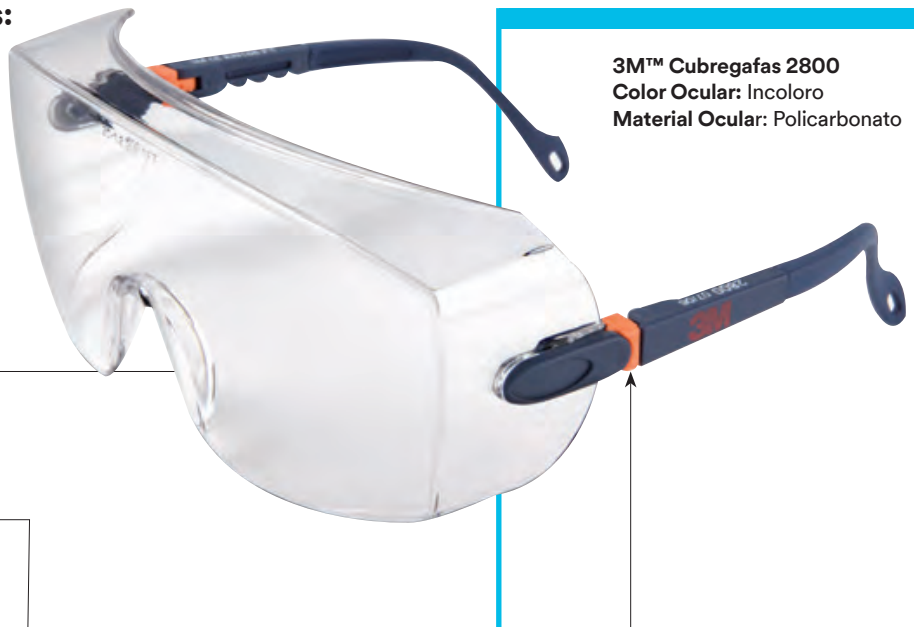
- Diseño versátil que permite su uso con una amplia variedad de gafas graduadas

Protección

- Calidad óptica Clase 1 permitiendo un uso prolongado muy cómodo
- Ocular de policarbonato que ofrece buena resistencia frente a impactos y tratamiento resistente a las rayaduras para una mayor durabilidad

Comodidad

- Patillas de longitud ajustable (4 posiciones) para un confort y ajuste óptimos
- Ocular inclinable para un ajuste facial y confort máximos
- Patillas suaves de perfil bajo para mayor confort y mínima interacción con gafas graduadas.



3M™ Cubregafas 2800

Color Ocular: Incoloro

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Cubregafas 2805

Color Ocular: IR Tono 5

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Cubregafas 2801

Color Ocular: Gris

Material Ocular: Policarbonato



3M™ Cubregafas 2802

Color Ocular: Amarillo

Material Ocular: Policarbonato

Accesorios

Las gafas de protección de 3M cuentan con una amplia gama de accesorios que proporcionan una limpieza más eficaz, hacen que su utilización sea aun más práctica y permiten

mantenerlas guardadas y libres de suciedad, evitando su exposición a rozaduras en aquellos periodos en que no están siendo utilizadas.

Limpieza

Referencia	Denominación
26-2000-00M	Dispensador de 500 toallitas para limpieza de oculares
26-6710-00M	Toallita negra de microfibra para limpieza de oculares



26-6710-00M

Paño de poliéster / poliamida fabricado con microfibras de alta densidad. Lavable a 40°. Tamaño (17,5 x 17,5) cm.



26-2000-00M

Dispensador, contiene 500 bolsas individuales. Cada toallita está impregnada con un producto de limpieza, antiempañante y antiestático de secado rápido.

Cordones y bandas

Se adaptan fácilmente a cualquier tipo de gafas para colgarlas del cuello y tenerlas a mano.

Referencia	Denominación
16610-00000P	Banda ajustable de nylon para Maxim y Maxim Ballistic
90931 - 00000M	Cordón de nylon con sistema ajustable
3M 272	Cordón de seguridad con desconexión - premium
90943-00000M	Cordón gafas universal



16610-00000P



90931 - 00000M



90943-00000M



3M 272

Fundas

Referencia	Denominación
12-0300-00P	Funda rígida de plástico, con forro interior textil
12-0500-00P	Funda semirígida con presilla de cinturón y fijación rápida
12-0600-00P	Funda suave con cremallera, presilla de cinturón y fijación rápida
12-0700-00PE	Funda con presilla de cinturón para Maxim Ballistic Utility Pack. (3 oculares)
26-6780-00P	Funda suave de microfibra para gafas (11 x 19) cm, adecuada para limpiar los oculares.
26-6800-00P	Funda suave de microfibra, con fijación rápida para gafas panorámicas (15 x 23) cm, adecuada para limpiar los oculares.



12-0300-00M



12-0500-00M



12-0600-00M



12-0700-00PM



26-6780-00M



26-6800-00M



Soluciones para lentes de prescripción

En aquellos casos en que los usuarios tengan que utilizar protección ocular y simultáneamente algún tipo de lente de corrección por prescripción facultativa, 3M cuenta con una

serie de soluciones que hacen compatibles ambas opciones, garantizando simultáneamente una correcta visión y la protección adecuada para su actividad.

Gafas universales

La utilización de insertos, permite solucionar la necesidad de gafas graduadas, mientras el trabajador sigue utilizando su gafas universales de protección habituales sin comprometer su certificación. 3M tiene disponibles varios modelos que comportan la utilización de insertos con lentes de prescripción.

Insertos graduados para gafas universales

Gafas 3M™ QX1000, 3M™ QX2000 y 3M™ QX3000



Gafas 3M™ Maxim™



Gafas universales graduadas

El modelo BX con oculares bifocales de policarbonato inyectado esta disponible en 3 graduaciones: +1,50, +2,00 y +2,50 dioptrías. La parte inferior del ocular es de aumento para lectura o trabajo de precisión.

3M™ BX



3M™ Eagle



Oculares de aumento para trabajos que requieren atención al detalle (trabajos de precisión, control de calidad)... Las Gafas Eagle con patillas totalmente ajustables y oculares monofocales de policarbonato están disponibles en 3 graduaciones: +1,50, 2,00 y +2,50 dioptrías.

Gafas panorámicas

3M™ Goggle Gear 500'



Para las situaciones en que el trabajador necesite una gafa con protección frente a salpicaduras o polvo, la solución es una gafa panorámica. Para las situaciones en que estos trabajadores necesiten gafas graduadas, la solución es el inserto GG500PI con sus gafas panorámicas habituales GG500.

3M™ Fahrenheit



Insertión para graduar
Color Ocular: Incoloro
Material Ocular:
Policarbonato

Cubre gafas

3M™ 2800



3M™ OX



3M™ Visitor





Trabajos mecánicos

En los trabajos mecánicos existe un gran riesgo para los ojos debido al desprendimiento de partículas y esquirlas metálicas durante los diferentes procesos que se desarrollan. En este tipo de actividades se hace imprescindible una buena protección debido a la velocidad y fuerza con que pueden

desprenderse las partículas.

Ejemplos de actividades: amolado, taladro, corte de piedra, mantenimiento.

Riesgos frecuentes: impacto, polvo

Gafas protección universal

3M™ Solus 1201



3M™ Secure Fit 201AF



3M™ Virtua AP



3M™ Tora CCS



3M™ BX



3M™ Maxim Hybrid

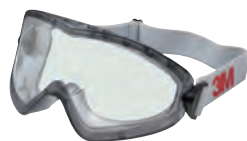


3M™ 2840



Gafas panorámicas

3M™ 2890 o 3M™ 2890S



3M™ Goggle Gear



3M™ Modul R



3M™ Fahrenheit



Cubregafas

3M™ 2800



3M™ OX



3M™ Visitor





Trabajos en exterior

En las tareas en el exterior hay que tener en cuenta no solamente la protección necesaria por riesgo de impactos y proyecciones sino también los posibles riesgos por deslumbramientos o exposición a radiaciones UV.

Ejemplos de actividades: Jardinería, obras viales, construcción, prácticas de tiro
Principales riesgos: impacto, deslumbramiento, UV

Gafas protección universal

3M™ Solus 1101



3M™ Solus



3M™ Virtua AP gris



3M™ SF 400



3M™ Maxim ballistic Bronze



3M™ Fuel X2 Bronce



3M™ Fuel Rojo



3M™ Fuel polarizada



Gafas panorámicas

3M™ 2890



3M™ Goggle Gear



3M™ Modul R



Cubregafas

3M™ 2801 gris





Conducción

Las tareas de conducción se asocian con determinados riesgos, como la posibilidad de deslumbramientos debido a una luminosidad excesiva o la exposición a radiaciones UV.

Ejemplos de actividades: plantas de trabajos pesados, transporte público, transporte pesado.
Riesgos Frecuentes: deslumbramiento, radiación UV.

Gafas protección universal

3M™ Solus 1101



3M™ Solus 1201



3M™ SF azul + in&out



3M™ Solus Bronce



3M™ Virtua AP gris



3M™ 2841



3M™ 2821



3M™ Fuel X2 Bronce



3M™ Maxim ballistic Bronce





Industria química

Las principales tareas asociadas a la industria química o farmacéutica se asocian con riesgos por la exposición a gases y vapores, pudiendo generarse salpicaduras de líquidos hacia la zona ocular que causen graves daños a los ojos por lo que es imprescindible una buena protección ocular.

Ejemplos de actividades: Laboratorios, pinturas, cirugía general.

Riesgos: salpicaduras de líquidos (ácidos, álcalis), sangre infectada

Gafas panorámicas



Gafas 3M™ 2890A y
3M™ 2890SA Estancas



3M™ Fahrenheit™
Estancas



Metalurgia

La industria metalúrgica conlleva una amplia variedad de actividades que requieren de una adecuada protección en cada caso. Los riesgos a los que nos enfrentamos son muy diversos y van desde riesgos por impactos mecánicos, partículas, salpicaduras de metales fundidos o incluso exposición a radiaciones IR y deslumbramientos producidos

por la fundición de metales incandescentes.

Ejemplos de actividades: Hornos, control de fundición, mantenimiento de moldes.

Riesgos: impacto, polvo, radiación IR, metales fundidos, deslumbramiento (solo gafas panorámicas).

Gafas protección universal

3M™ SF200



3M™ SF400



3M™ 2820



3M™ 2840



3M™ 2845



3M™ Maxim incolora



3M™ Maxim tono 5



3M™ Solus 1000



Gafas panorámicas

3M™ 2890A



3M™ 2895 Tono 5



Cubregafas

3M™ 2800



3M™ 2805





Inspección

Las tareas de inspección, como las llevadas a cabo en procesos de control de calidad, de curado o de revisión de materiales se asocian a riesgos por exposición a radiaciones UV y también a luz azul por lo que también es

necesario utilizar una protección ocular adecuada.

Ejemplos de Actividades: Control de calidad, lámpara de wood, curado

Riesgos: UV, luz azul.

Gafas protección universal

3M™ Secure Fit 200 amarilla



3M™ 2822



3M™ Securefit



3M™ 2842



3M™ 2846



3M™ Maxim ballistic



Cubregafas

3M™ 2802





Soldadura

Aunque en muchos procesos de soldadura se hace imprescindible el uso de pantallas de soldadura debido a la intensidad de las radiaciones que se generan hay algunas técnicas (soldadura con soplete, oxicorte) o tareas específicas (ayudante de soldador) donde es posible la utilización de gafas de protección. Otros riesgos que se

generan en los procesos de soldadura están relacionados con la posibilidad de quemaduras por chispas o deslumbramientos.

Ejemplos de Actividades: Ayudante de soldador, soldadura fuerte, soldadura oxiacetilénica
Riesgos: UV, deslumbramiento, IR, chispas.

Gafas protección universal

3M™ Eagle tono 1, 3, 5 y 7



3M™ 2845



3M™ Maxim tono 3 y 5



Gafas panorámicas

3M™ G2895 tono 5



Cubregafas

3M™ Visitor tono 3



3M™ G2805



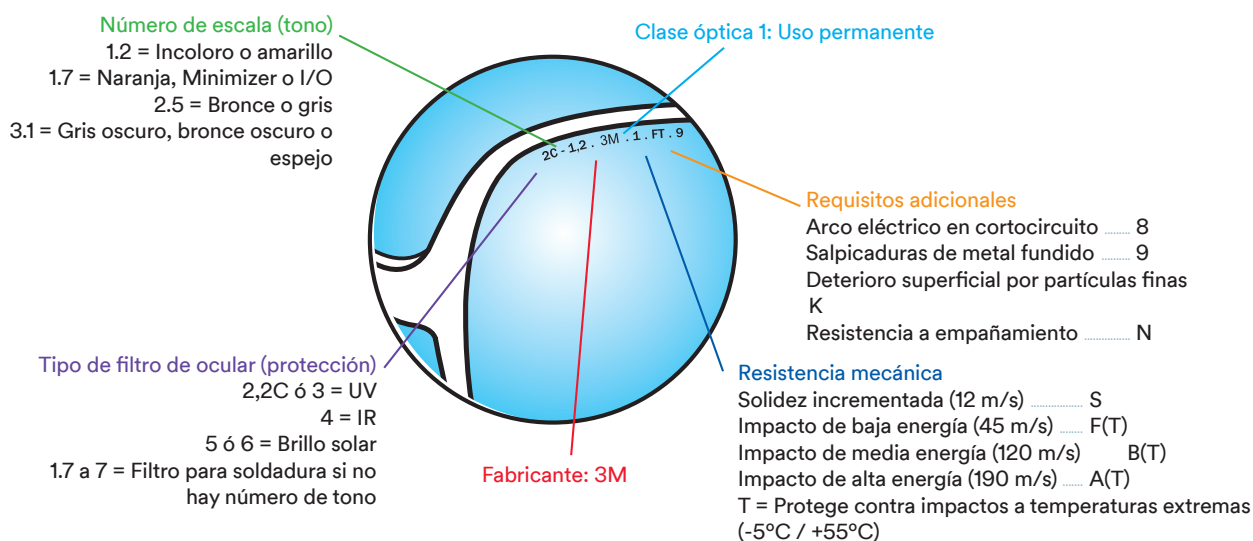
Normativa Europea

Los protectores oculares, son EPI (Equipos de Protección Individual) de categoría 2. Deben ser examinados y homologados por un laboratorio europeo certificado (por ejemplo, INSPEC o INRS). Este examen permite mostrar el rendimiento del equipo en base a los criterios de la norma EN166. Los símbolos correspondientes al nivel de rendimiento obtenido se marcan en la montura y en las oculares.

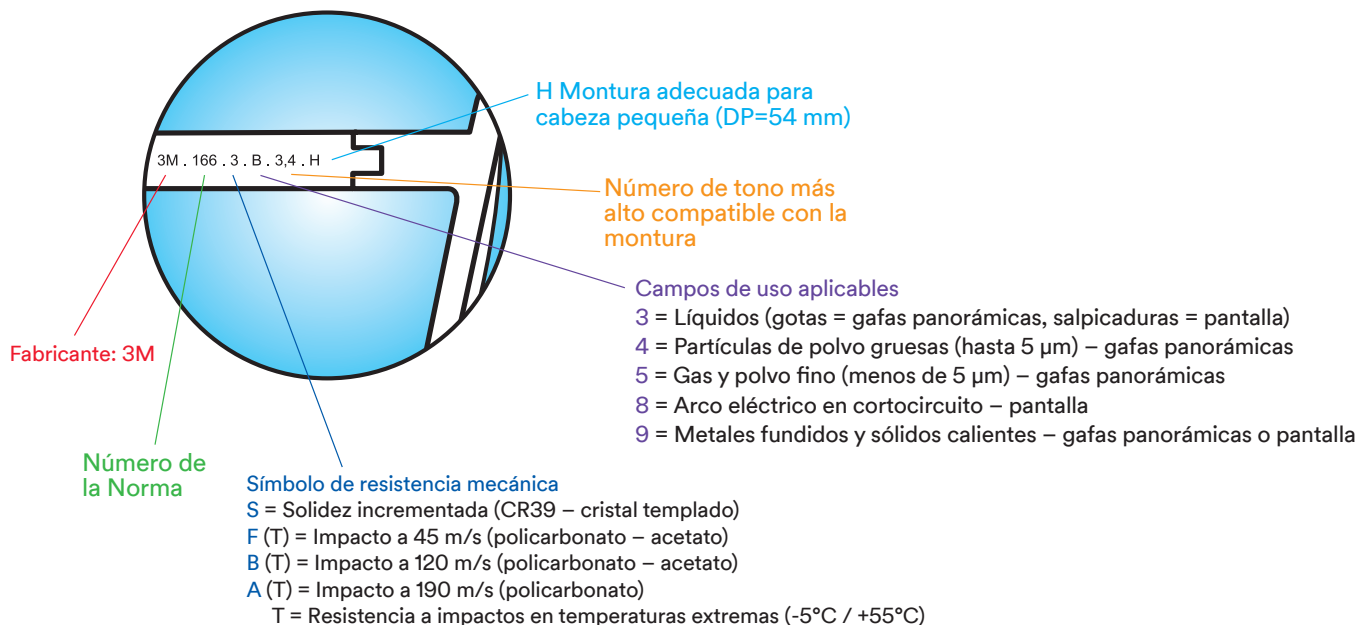
EN166: Especificaciones generales (gafas, gafas panorámicas, viseras y gafas graduadas)
 EN169: Filtros para soldadura
 EN170: Filtros ultravioleta

EN171: Filtros infrarrojos
 EN172: Filtros de brillo solar para uso industrial
 EN1731: Especificaciones de pantallas de malla

Identificación de marcado de los oculares



Identificación de marcado de monturas



Gafas 3M™	Tipo de Ocular	Protección frente a Impactos	Tratamiento	Filtro y Tono	Transmitancia Luz Visible	Marcado de Ocular EN166	Campo de Uso Especial (ver Instrucciones de Uso)
Cubregafas							
3M™ Visitor	PC Incoloro	F	NA	2C-1.2	92%	2C-1.2 3M 1F	
3M™ OX1000	PC Incoloro	FT	NA	2-1.2	92%	2-1.2 3M 1 FT	
3M™ OX2000DX	PC Incoloro	FT	3M™ DX	2-1.2	92%	2-1.2 3M 1 FT	
3M™ OX3000DX	PC Incoloro	FT	3M™ DX	2-1.2	92%	2-1.2 3M 1 FT	
3M™ 2800	PC Incoloro	FT	AS	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ 2801	PC Gris	FT	AS	5-3.1	86%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ 2802	PC Amarillo	FT	AS	2-1.2	83%	2-1.2 3M 1 FT	
3M™ 2805	PC Welding	FT	AS	4-5	2%	4-5 3M 1 FT	
Gafas de Montura Universal							
3M™ 1100E	PC Incoloro	FT	AR/AE	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ 1100E	PC Gris	FT	AR/AE	5-3.1	11%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ 1200E	PC Incoloro	FT	AR/AE	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ 1200E	PC Gris	FT	AR/AE	5-3.1	11%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Fuel™	PC Espejo I/E	FT	Espejo	5-1.7	45%	5-1.7 3M 1 FT	
3M™ Fuel™	PC Espejo Azul	FT	Espejo	5-3.1	13%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Fuel™	PC Espejo Rojo	FT	Espejo	5-3.1	17%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Fuel™	PC Bronce	FT	AR/AE	5-3.1	16%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Fuel™	PC Gris Polarizada	FT	AR/AE	5-3.1	17%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ BX™	PC Incoloro	FT	AR/AE	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ BX™	PC Gris	FT	AR/AE	5-3.1	9%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ BX™ Readers	PC Incoloro	FT	AR/AE	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT, +1.50	
3M™ QX	PC Incoloro	F	3M™ DX	2-1.2	92%	2-1.2 3M 1 F	
3M™ QX	PC Gris	F	3M™ DX	5-3.1	16%	5-3.1 3M 1 F	
3M™ QX	PC Amarillo	F	3M™ DX	2-1.2	87%	2-1.2 3M 1 F	
3M™ LED Light Vision™	PC Incoloro	FT	AR/AE	2C-1.2	86%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Eagle	PC Incoloro	FT	AR/AE	2C-1.2	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Eagle CR39	CR39 Incoloro	S	AR		92%	3M 1 S	
3M™ Eagle Soldadura 1.7	PC Tono 1.7	FT	AR	1.7	54%	1.7 3M 1 F	
3M™ Eagle Soldadura 3	PC Tono 3	FT	AR	3	15%	3 3M 1 F	
3M™ Eagle Soldadura 5	PC Tono 5	FT	AR	5	2%	5 3M 1 F	
3M™ Eagle Soldadura 7	PC Tono 7	FT	AR	7	2%	7 3M 1 F	
3M™ Metaliks	PC Incoloro	F/FT	AR/AE	2C-1.2	89%	2C-1.2 3M 1 F	
3M™ Metaliks	PC Gris	F/FT	AR/AE	5-3.1	12%	5-3.1 3M 1 F	
3M™ Metaliks	PC Amarillo	FT	AR/AE	2C-1.2	86%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Metaliks	PC Azul Espejo	FT	NA	5-3.1	11%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ 2730	PC Incoloro	FT	AR/AE	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ 2740	PC Incoloro	FT	AR/AE	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ 2741	PC Gris	FT	AR/AE	5-2.5	39%	5-2.5 3M 1 FT	
3M™ 2750	PC Incoloro	FT	AR/AE	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ 2751	PC Gris	FT	AR/AE	5-2.5	23%	5-2.5 3M 1 FT	
3M™ SecureFit™ 200	PC Incoloro	FT	AS	2C-1.2	91%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ SecureFit™ 200	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	91%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ SecureFit™ 200	PC Amarillo	FT	AS/AF	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ SecureFit™ 200	PC Gris	FT	AS/AF	5-3.1	13%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ SecureFit™ 400	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	91%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ SecureFit™ 400	PC Amarillo	FT	AS/AF	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ SecureFit™ 400	PC Gris	FT	AS/AF	5-3.1	13%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ SecureFit™ 400	PC Espejo I/E	FT	AS/AF	5-1.7	54%	5-1.7 3M 1 FT	
3M™ SecureFit™ 400	PC Azul Espejo	FT	AS/AF	5-3.1	14%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ 2820	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	87%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ 2821	PC Amarillo	FT	AS/AF	2-1.2	23%	2-1.2 13M FT	
3M™ 2822	PC Gris	FT	AS/AF	5-2.5	82%	5-2.5 3M 1 FT	
3M™ Virtua™ AP	PC Incoloro	FT	AS	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Virtua™ AP	PC Gris	FT	AS	5-2.5	21%	5-2.5 3M 1 FT	

Gafas 3M™	Tipo de Ocular	Protección frente a Impactos	Tratamiento	Filtro y Tono	Transmitancia Luz Visible	Marcado de Ocular EN166	Campo de Uso Especial (ver Instrucciones de Uso)
3M™ Tora™	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Tora™	PC Amarillo	FT	AS/AF	2C-1.2	27%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Tora™	PC Bronce	FT	AS/AF	5-2.5	86%	5-2.5 3M 1 FT	
3M™ Tora™ CCS	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT	Compatible con tapones auditivos con cordón
3M™ 2840	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ 2841	PC Gris	FT	AS/AF	5-2.5	23%	5-2.5 3M 1 FT	
3M™ 2842	PC Amarillo	FT	AS/AF	2-1.2	83%	2-1.2 3M 1 FT	
3M™ 2844	PC Espejo I/E	FT	Espejo	5-1.7	49%	5-1.7 3M 1 FT	
3M™ 2845	PC Tono 5	FT	AS/AF	5	2%	5 3M 1 FT	
3M™ 2846	PC Rojo-Naranja	FT	AS/AF	2-1.7	47%	2-1.7 3M 1 FT	
3M™ Solus™	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	89%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Solus™	PC Amarillo	FT	AS/AF	2C-1.2	87%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Solus™	PC Bronce	FT	AS/AF	5-3.1	12%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Solus™	PC Espejo I/E	FT	Espejo	5-1.7	54%	5-1.7 3M 1 FT	
3M™ Solus™	PC Rojo Espejo	FT	Espejo	5-3.1	15%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Maxim™	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Maxim™	PC Amarillo	FT	3M™ DX	2C-1.2	94%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Maxim™	PC Bronce	FT	3M™ DX	5-3.1	16%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Maxim™	PC Espejo I/E	FT	3M™ DX	5-1.7	55%	5-1.7 3M 1 FT	
3M™ Maxim™ Welding	PC Tono 3	FT	3M™ DX	3	15%	3 3M 1 FT	
3M™ Maxim™ Ballistic	PC Incoloro	FT	3M™ DX	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Maxim™ Ballistic	PC Amarillo	FT	3M™ DX	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Maxim™ Ballistic	PC Bronce	FT	3M™ DX	5-3.1	14%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Maxim™ / 3M™ Maxim™ Ballistic	PC Incoloro	FT	3M™ RAS	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT K	
3M™ Maxim™ Welding	PC Tono 5	FT	AS/AF	5	2%	5 3M 1 FT	
3M™ Maxim™ Ballistic	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Maxim™ Ballistic	PC Amarillo	FT	AS/AF	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Maxim™ Ballistic	PC Bronce	FT	AS/AF	5-3.1	14%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Marcus Grönholm	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 F	
3M™ Marcus Grönholm	PC Bronce	FT	AS/AF	5-3.1	14%	5-3.1 3M 1 F	
3M™ Marcus Grönholm	PC Azul Espejo	FT	Espejo	5-3.1	14%	5-3.1 3M 1 F	
3M™ Refine 300	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Refine 300	PC Moca	FT	AS/AF	5-3.1	17%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Solus 1000	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	91%	2C-1.2 3M 1 FT KN	
3M™ Solus 1000	PC Gris	FT	AS/AF	5-3.1	14%	5-3.1 3M 1 FT KN	
3M™ Solus 1000	PC Amarillo	FT	AS/AF	2C-1.2	89%	2C-1.2 3M 1 FT KN	
3M™ Fuel™ X2	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ Fuel™ X2	PC Bronce	FT	AS/AF	5-3.1	9%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ Fuel™ X2	PC Rojo Espejo	FT	Espejo	5-3.1	15%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ BX™	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT	
3M™ BX™	PC Gris	FT	AS/AF	5-3.1	9%	5-3.1 3M 1 FT	
3M™ BX™ Readers	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	90%	2C-1.2 3M 1 FT, +1.50	
3M™ LED Light Vision™	PC Incoloro	FT	AS/AF	2C-1.2	86%	2C-1.2 3M 1 FT	

Gafas Panorámicas							
3M™ Maxim™ Hybrid	PC Incoloro	FT	AS/AF	NA	88%	3M 1 FT K N	3
3M™ 2890	PC Incoloro	BT	AS/AF	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 K N BT 9	3,4,9
3M™ 2890A	Acetato Incoloro	FT	AF	2C-1.2	84%	2C-1.2 3M 1 N FT	3,4
3M™ 2890S	PC Incoloro sellado	BT	AS/AF	2C-1.2	88%	2C-1.2 3M 1 K N BT 9	3,4,5,9
3M™ 2890SA	Acetato Incoloro Sellado	FT	AF	2C-1.2	84%	2C-1.2 3M 1 N FT	3,4,5
3M™ 2895S	PC Tono 5 Sellado	BT	AS/AF	5	2%	5 3M 1 B K N	3,4,5,9
3M™ Goggle Gear 500	PC Incoloro	BT	AS/AF	2C-1.2	89%	2C-1.2 3M 1 BT KN	3,4



Productos de Protección Personal

3M España, S.L.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid, España
Tel: 91 321 62 81
Fax: 91 321 63 05
ohes.es@3M.com

www.3M.com/es/seguridad

Recicle, por favor. Impreso en España.
© 3M febrero 2016. Reservados todos los derechos.

RZ001025420