

# Anteojos de seguridad 3M™ SecureFit™ 500



## Descripción

Los anteojos de seguridad 3M™ Secure Fit™ 500 permite su uso durante todo el día sin generar fatiga al trabajador. Tienen sistema de trinquete que permite cinco puntos de ajuste en la patilla para ayudar a crear un ajuste seguro y personalizado. Cuentan con tecnología de difusión de presión en las patillas para brindar mayor comodidad por mas tiempo.

## Características destacadas

- Tecnología de patillas difusoras de presión
- Patillas de Trinquetes ajustables
- Absorbe el 99.9% de luz UVA y UVB
- Angularidad pantoscópica

## Tecnologías

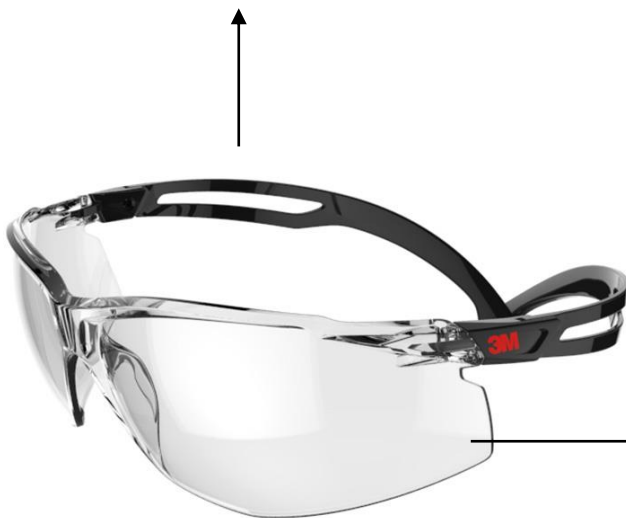
### 3M™ Tecnología de patillas difusoras de presión

Cuenta con patillas ranuradas que proporcionan una mayor comodidad y eculización de presión en la sien. Las patillas se autoajustan al tamaño de la cabeza del usuario.



### Sistema de trinquete para ajuste de patillas

Permite al usuario ajustar los lentes en diferentes posiciones para distintos rasgos faciales.



### Estilo delgado e innovador

Diseño deportivo con perfil elegante compatible con otros equipos de protección personal.

## Características físicas y materiales

<b>Peso aproximado</b>	
	21 g
<b>Dimensión aproximada</b>	
	145 mm
	45 mm
<b>Materiales</b>	
Lente	Polycarbonato (claro)
Bisagra	Poliamida y acero inoxidable
Patillas	Polycarbonato (Xylex)

## Marco de espuma para antejo SecureFit™ 500- opcional

SF 500 – FOAM, Repl Foam Gskt



<b>Peso aproximado</b>	
Lente	7 g
<b>Dimensión Aproximada</b>	
Lente (superior)	150 mm
Altura	50 mm
<b>Materiales</b>	
Marco	Polycarbonato
Espuma	Espuma de etileno acetato de vinilo

## Normativa y aprobaciones

El IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Marca IRAM de Conformidad con el Documento Normativo EN 166, para el cumplimiento de la Resolución de la ex S.I.C. y M. (ex Secretaría de Industria, Comercio y Minería) N°896/99 y la autorización para el uso de la Marca de Seguridad establecida en la Resolución S.I.C. y M. N°799/99.

Cumple con los requisitos de la norma ANSI Z87.1-2010 y CSA Z94.3-2007.



## Opciones de lente y marcado según EN 166:2001

Productos	No. parte	Descripción del producto	Marcado
	SF 501AF-BLK – Clear AF-AS	SecureFit™ 501AF, lente claro, recubrimiento anti-empañamiento, anti-rayaduras	2C-1.2 3M 1 FT
	SF 501AS-BLK – Clear AS	SecureFit™ 501AS, lente claro, recubrimiento anti-rayaduras	2C-1.2 3M 1 FT
	SF 502AF-BLK – Gray AF-AS	SecureFit™ 502AF, lente gris, recubrimiento anti-empañamiento, anti-rayaduras	5-3.1 3M 1 FT
	SF 507AF- BLK, IO Gray AF-AS	SecureFit™ 507AF, lente In/Out, recubrimiento anti-empañamiento, anti-rayaduras	5-1.7 3M 1 FT
	SF 530AF- GRN, Gray 3.0 IR AF-AS	SecureFit™ 530AF, lente gris 3.0 IR, recubrimiento anti-empañamiento, anti-rayaduras	3 3M 1 FT
	SF 550AF- GRN – Gray 5.0 IR AF-AS	SecureFit™ 550AF, lente gris 5.0 IR, recubrimiento anti-empañamiento, anti-rayaduras	5 3M 1 FT

Número de la Norma Europea	EN 166
Código de filtro y grado de protección	
- Filtro ultravioleta, que permite buen reconocimiento de los colores (lente transparente).	2C-1.2
- Filtro solar sin especificación para el infrarrojo (lente gris y gris oscuro)	5-3.1
	5-1.7
- Filtro de soldadura	3
	5
Identificación del fabricante	3M
Clase óptica	1
Símbolo de resistencia al impacto a baja energía a temperaturas extremas (-5°C, 55°C)	FT

## **Limitaciones de uso**

Nunca Modifique o altere este producto.

Estos lentes no han sido diseñados para usarse sobre lentes de prescripción

Estos productos de protección para los ojos ayuda a proporcionar protección limitada a los mismos. El mal uso o falla al seguir las instrucciones y advertencias puede resultar en graves lesiones potenciales incluyendo ceguera o la muerte. Para el uso apropiado, selección y aplicaciones consulte a su supervisor, lea las instrucciones de uso y las advertencias en la bolsa y/o empaque.

Estos lentes no son adecuados para esmerilar o soldar

## **Limpieza y Almacenamiento**

Limpiar a fondo todas las superficies con una solución de jabón suave y agua tibia, enjuague. Secar con un paño o tejido suave. No utilice solventes en estos lentes de protección. Este producto debe ser almacenado en el empaque, siempre en condiciones secas y limpias, entre temperaturas de 10 °C y 30 °C.

## **Garantía.**

3M no otorga garantías, explícitas o implícitas, de comercialización o de uso para un propósito particular de este producto. Es responsabilidad del usuario decidir sobre su uso y/o aplicación, por lo que 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza. La única y exclusiva responsabilidad de 3M, en caso de que el producto resulte defectuoso, será la del reemplazo del producto o devolución del precio de compra.



3M Argentina S.A.C.I.F.I.A. Colectora Oeste de  
Panamericana 576 (1619) Garín  
Pdo. de Escobar  
Pcia. de Buenos Aires

Tel. (011) 4339-2400  
3msyso@mmm.com  
[www.3m.com/occsafety](http://www.3m.com/occsafety)