

Ficha Técnica

3M™ SecureFit™ 400 Lentes de seguridad

Descripción

El lente 3M™ SecureFit™ 400 ofrece la capacidad de uso durante todo el día sin generar fatiga al trabajador. Los lentes cuentan con tecnología de difusión de la presión en las patillas para brindar mayor comodidad durante mas tiempo y favorecer la compatibilidad con otros equipos de protección personal, como orejeras.

Características Clave

- Tecnología difusoras de presión en las patillas que se adaptan a diferentes tamaños de cabeza.
- Absorbe el 99.9% de luz UVA y UVB (U6)
- Angularidad pantoscópica y de protección lateral.
- Peso aprox: 19 g.
- Opción de marco de espuma (se vende por separado)
- Opción de inserto de prescripción (se vende por separado)
- Puente nasal suave y confortable.
- Lente de policarbonato.
- Patillas en policarbonato y TPE.

Limitaciones de uso

- No apto contra impactos severos como explosiones, fragmentos de las ruedas de amolar o de ruedas abrasivas
- No sugerido para ambientes con presencia de gases y/o vapores
- No sugerido contra salpicaduras de líquidos, químicos o en ambientes con presencia de neblina y/o polvo fino
- No sugerido para actividades deportivas o juegos de combate simulado
- No protege contra rayos láser
- No apto para observar la luz directa proveniente del sol o eclipses
- No apto para proteger contra radiación no especificada en este documento

Estándares

- ANSI Z87.1-2020
- CSA Z94.3-2020
- EN 166. 2001

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.



3M™ SecureFit™ 400
ID:1131498



3M™ SecureFit™ Marco de espuma
ID:1341563



3M™ SecureFit™ Inserto de prescripción
ID:1703721

3M™ Tecnología de difusión de la presión en las patillas

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

Modelos disponibles y marcaje

• Segun ANSI Z87.1

 ID:1131498	 ID:1428876	 ID:1131506	 ID:1217113	 ID:1287733	 ID:1173597
3M™ SecureFit™ 401 AF – Antiempañante y Anti-Rayadura. - Claro	3M™ SecureFit™ 401F-FM – Antiempañante y Antirayadura con marco de espuma - Claro	3M™ SecureFit™ 402 AF – Antiempañante y Anti-Rayadura. -Gris.	3M™ SecureFit™ 402AF-FM – Antiempañante y Antirayadura con marco de espuma - Gris	3M™ SecureFit™ 410 AS – Anti-Rayadura. - Espejado	3M™ SecureFit™ 410 AS-FM – Antirayadura con marco de espuma - Espejado
3M Z87.1 + U6	3M Z87.1 + U6	3M Z87+ U6 L3	3M Z87+ U6 L3	3M Z87+ U6 L1.7	3M Z87+ U6 L1.7
LV: Claros UV: U6 IR: No calificado W: No calificado	LV: Claros UV: U6 IR: No calificado W: No calificado	LV: L3 UV: U6 IR: No calificado W: No calificado	LV: L3 UV: U6 IR: No calificado W: No calificado	LV: L1.7 UV: U6 IR: No calificado W: No calificado	LV: L1.7 UV: U6 IR: No calificado W: No calificado
LV: Filtro de Luz visible (380 - 780 nm) UV: Filtro de luz UV (200 - 380 nm) IR: Filtro de IR (780 - 2000 nm) W: Filtro soldadura					

• Según EN 166

 ID:1131498	 ID:1428876	 ID:1131506	 ID:1217113	 ID:1287733	 ID:1173597
3M™ SecureFit™ 401 AF – Antiempañante y Anti-Rayadura. - Claro	3M™ SecureFit™ 401F-FM – Antiempañante y Antirayadura con marco de espuma - Claro	3M™ SecureFit™ 402 AF – Antiempañante y Anti-Rayadura. -Gris.	3M™ SecureFit™ 402AF-FM – Antiempañante y Antirayadura con marco de espuma - Gris	3M™ SecureFit™ 410 AS – Anti-Rayadura. - Espejado	3M™ SecureFit™ 410 AS-FM – Antirayadura con marco de espuma - Espejado
2C-1.2 3M 1 F	2C-1.2 3M 1 F	5-3.1 3M 1 F	5-3.1 3M 1 F	5-1.7 3M 1 F	5-1.7 3M 1 F
2C-1.2: Filtro ultravioleta, que permite buen reconocimiento de los colores (lente transparente).	2C-1.2: Filtro ultravioleta, que permite buen reconocimiento de los colores (lente transparente).	5-3.1:Filtro solar sin especificación para el infrarrojo (lente gris y gris oscuro)	5-3.1:Filtro solar sin especificación para el infrarrojo (lente gris y gris oscuro)	5-3.1:Filtro solar sin especificación para el infrarrojo (lente In/Out)	5-3.1:Filtro solar sin especificación para el infrarrojo (lente In/Out)
1: Clase óptica FT: Símbolo de resistencia al impacto a baja energía a temperaturas extremas (-5°C, 55°C)					

Limpieza y mantenimiento

Limpiar a fondo todas las superficies con una solución de jabón suave y agua tibia o fría, enjuague con agua. Secar con un paño o tejido suave. No utilice solventes en estos lentes de protección.

Importante

Antes de usar, el usuario debe leer y comprender las instrucciones de usuario provistas como parte del empaque del producto.

Almacenamiento

Este producto debe ser almacenado en el empaque original, siempre en condiciones secas y limpias, entre temperaturas de 10 °C y 30 °C, fuera del alcance de alguna radiación (luz solar, IR, UV, etc.) y alejado de ambientes abrasivos.

ADVERTENCIA

El equipo de protección visual y facial ayuda a proveer protección limitada para ojos y rostro. Antes de su uso, el usuario debe leer y comprender las Instrucciones de Usuario del producto. Seguir las regulaciones locales vigentes. El mal uso puede provocar lesiones o enfermedades. Para un correcto uso, consultar con su supervisor, las Instrucciones de Usuario, o contactarse con 3M.

Personal Safety Division
3M LatAm
www.3m.com/saludocupacional

Para más información técnica:
Contactarse al correo:
latampsdtechnicalsupport@mmm.com

Los productos de 3M PSD son para uso ocupacional exclusivamente.



© 3M 2021.