



Lentes de Seguridad “GoggleGear para Lexa” (contra Polvo)

Hoja Técnica

Descripción

Los lentes de seguridad GoggleGear para Lexa (contra Polvo) están diseñados para proveer efectiva protección ocular contra impacto de partículas sólidas cuando se usan de acuerdo con las instrucciones de colocación y se aplican los criterios para la selección de Lentes.

La suave espuma de estos lentes hace contacto con el rostro y permite proteger al usuario de material particulado suspendido en el ambiente, cubriendo la parte superior, inferior y lateral.

El resultado es mayor seguridad al tener lentes con diseño envolvente para protección frontal y lateral integral, como los GoggleGear para Lexa (contra Polvo). El lente no posee rayas divisorias, con lo que permite una visión libre de distorsión, y una excelente claridad perimetral.

Posee suave puente nasal y diseño liviano, que contribuyen a la comodidad y seguridad del usuario. Mucho más livianos y cómodos que un goggle tradicional para polvo.

Asimismo incorpora canales de ventilación en la parte superior e inferior que favorecen la salida del aire tibio del interior del lente, previniendo el empañamiento.

Los brazos del armazón son regulables en 4 opciones de longitud, favoreciendo un mejor ajuste a distintos tipos de rostro. De igual manera, el sistema único de acople de los brazos con la mica de los lentes Lexa permite regular la inclinación del lente en 3 posiciones, cubriendo mejor el espacio contra el rostro.

Para trabajos que impliquen mucho movimiento, de manera opcional se pueden convertir los GoggleGear para Lexa (contra Polvo) retirándole los brazos y reemplazándolos por una banda elástica.

Su exclusivo recubrimiento DX™, patentado por Aearo, brinda resistencia al empañamiento (anti-fog), rayadura (anti-scratch), estática y ataques de productos químicos, con lo cual se busca incrementar la seguridad del trabajador permitiendo mayor tiempo de clara visión, a la vez de extender la vida útil del producto.

Asimismo protege contra la radiación UV del ambiente al 99.9%.

Hecho en USA.



Aplicaciones

Trabajos que puedan implicar el riesgo de impacto de material particulado sólido en ojos.

Trabajos con presencia de material particulado suspendido en el ambiente.

Características

- Marco termoplástico.
- Mica de policarbonato con recubrimiento DX.
- Color: brazos de color negro; mica con opciones en transparente y gris. También ámbar, bermellón, Minimizer, Arc Block, IR3, IR5 e Indoor/Outdoor (a pedido).
- Suave espuma de color gris.
- Brazos ajustables horizontalmente y con regulación de la inclinación de la mica.
- Banda opcional para ajuste que reemplaza a brazos del lente de color negro (a pedido). El reemplazo no elimina la posibilidad de graduar la inclinación de la mica.



Exclusivo recubrimiento DX



Canales de Ventilación



Banda elástica para ajuste (opcional)



Suave espuma para contacto con el rostro

Aprobaciones

- Los lentes de seguridad Lexa exceden las normas ANSI Z87.1-2003 y CSA Z94.3 en pruebas de impacto a alta velocidad.



Lentes de Seguridad “GoggleGear para Lexa” (contra Polvo)

Hoja Técnica



Limitaciones de uso

- No proporcionan protección contra impactos severos como explosiones, fragmentos de las ruedas de amolar o de ruedas abrasivas.
- No se sugiere para ambientes con presencia de elementos gaseosos (gases y vapores).
- No para protección contra salpicaduras de líquidos o químicos, o ambientes con presencia de neblina o polvo fino.
- No para operaciones que expongan los ojos a niveles peligrosos de radiación óptica, por ejemplo quemaduras, corte o soldadura con soplete, soldadura eléctrica (arco), operaciones de horno, fundición de metal, soplado de vidrio.
- No para actividades deportivas ni juegos de combate simulado.
- No para protección contra rayos láser.

Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica.

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal, pérdida o daños, ya sean directos o consecuentes del mal uso de este producto.

Antes de ser usado, se debe determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

Para mayor información:

3M Perú S.A.

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental

Av. Canaval y Moreyra 641 San Isidro, Lima 27

Telf. 224-2728 Fax 224-3171

Contactos: Zona Norte: (044) 94937-5633 / (076) 97633-1236

Zona Centro: (01) 99751-0742 / (01) 98915-5208

Zona Sur: (054) 95937-5623 / (054) 98915-5134

Pág. Web: www.3m.com/occsafety / www.3m.com/mining/peru

E-mail: 3mperu@mmm.com