3M

Lentes Virtua Block Plus con Sello de Espuma

Hoja Técnica



Descripción

Los lentes de seguridad 3M™ Virtua™ Block Plus 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.

Para usar en diversas aplicaciones, se encuentra entre las opciones más livianas disponibles en el mercado.

Su tecnología de lentes asféricos permite una curvatura con diseño envolvente, otorgando excelente cobertura frontal y lateral.

Posee sistema de ajuste por elástico en vez de brazos plásticos, para aquellos trabajos donde se requiere extra sujeción (trabajos con múltiples posiciones que pudieran hacer salir los lentes de su correcta ubicación en el rostro).

Dicha banda elástica lo hace más compatible con el uso de Orejeras, favoreciendo la correcta colocación y menor interrupción para alcanzar la atenuación requerida en el puesto de trabajo (interfiere menos en el sello de las orejeras contra el rostro/cabeza). Posee sistema pantoscópico (permite adaptar inclinación sobre el rostro) para mayor compatibilidad con diversos usuarios.

En el borde interno de la montura, en el área de las micas, incluye un **material flexible y acolchado** para reducir el ingreso de partículas y amortiguar golpes, a la vez de favorecer la comodidad.

Su **sistema de ventilación** ayuda a controlar el empañamiento.

Cuenta con protección contra la radiación UV del ambiente al 99.9%.

Aplicaciones

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

Características

- Diseño envolvente que permite una excelente cobertura y protección lateral.
- Amplio campo de vision
- Peso muy ligero
- Seguro y fácil Sistema de Ajuste por banda elástica
- Avanzado diseño que incluye sello de aire para un confort superior y absorción de impactos
- Alternativas en policarbonato transparente claro o gris
- Lentes con tratamiento para resistencia a rayaduras y empañamiento
- Sistema pantoscópico
- 99.9% de protección contra radiación UV de fuente natural
- Micas de policarbonato
- Puente nasal ligero y suave



Aprobaciones

Los lentes de seguridad 3M Virtua Block Plus cumplen con el estándar de alto impacto de ANSI Z87.1-2010 para protección frontal y lateral.

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 actividades deportivas ni juegos de combate simulado.
- No para protección contra rayos láser.
- No para observación directa de la luz del sol ni en eclipses.
- No para protección contra radiación de manera distinta a la señalada en este documento.