



Visores 3M™ Serie WP y Arnés H8

Descripción del producto

Los visores 3M™ Serie WP son una gama de visores diseñados para satisfacer las necesidades en una amplia gama de aplicaciones industriales. Cuando está equipado con el 3M™ Arnés H8 ofrecen protección frente a diversos riesgos oculares como salpicaduras de sustancias químicas y partículas en suspensión.

Gama de Producto

Producto	Material	Marcado (EN166)	Dimensiones (mm)
WP96	Policarbonato	2C-1,2 1B 3:9	228 x 258 x 1
WP98	Acetato	2C-1,2 1F 3:9	

Características Principales

- Aprobado para protección contra impactos de baja energía para partículas de acuerdo con EN166: 2001
- Materiales seleccionados para ofrecer opciones específicas para la industria

Aplicaciones

Estos productos se pueden utilizar en una amplia gama de aplicaciones incluyendo:

- Manipulación de Productos Químico
- Construcción
- Industria

Normativa y Aprobaciones

El visor 3M™ WP cumple con los requisitos de la Directiva EPI (89/686/CEE) y dispone por lo tanto de marcado CE.

Los productos han sido examinados por INSPEC International, Leslie Hough Way, Salford, M6 6AJ, Reino Unido (Organismo Notificado número 0196). Los visores se han ensayado y aprobado de acuerdo con la norma EN166:2001.

Lista de Materiales

Componente	Material
Pantalla facial	Ver Gama de producto
Diadema	ABS/Poliamida
Protector superior	ABS/Poliamida

Uso y Almacenamiento

Recomendaciones de uso y almacenamiento:
 +3°C a +40°C, <85% de humedad
 Máxima vida útil recomendada: 5 años.

Limitaciones de Uso

No utilice este producto contra riesgos que no sean los especificados en este documento.
 Nunca modifique o altere este producto

Características de Protección

Estos visores cumplen con los siguientes requisitos de la norma EN166:1995. Cuando el marcado del visor y el del marco no coinciden, es aplicable el nivel más bajo de protección.

		WP96	WP98
Protección contra radiación Óptica			
Filtrado de UV (sin afectar el reconocimiento de colores)	2C-1.2	X	X
Clase Óptica			
Clase 1	1	X	X
Clase 2	2		
Rendimiento de Impacto Protección contra partículas a alta velocidad			
Robustez incrementada	S	X	X
Temperatura			
Energía de Impacto baja (45 m/s)	F		X
Energía de Impacto media (120 m/s)	B	X	
Energía de Impacto alta (190 m/s)	A		
Temperatura Extrema (-5°C ta +55°C)			
Energía de Impacto baja (45 m/s)	FT		
Energía de Impacto media (120 m/s)	BT		
Energía de Impacto alta (190 m/s)	AT		
Campo de utilización			
Proyección de líquidos	3	X	X
Partículas de polvo gruesas	4		
Gases y partículas de polvo fino	5		
Arco eléctrico	8		
Metales fundidos o sólidos candentes	9	X	

Aviso Importante

3M no acepta responsabilidad de ningún tipo, ya sean directas o indirectas (incluyendo, pero no limitado a pérdida de beneficios, negocio y/o plusvalía) que pudiera surgir, en base a cualquier información aquí proporcionada por 3M. El usuario es responsable de determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto. Nada de esta declaración será considerado para excluir o restringir las obligaciones de 3M por muerte o daños personales derivados de su negligencia.



3M España SL

C/ Juan Ignacio Luca de Tena,
19-25
28027 - Madrid
España
Tel: +34 913 216 000
<http://www.3M.com/es/seguridad>