

Informe técnico de anteojos de protección Aurora con inserto

I. Información Básica



Los anteojos de protección Aurora con inserto son para los usuarios que requieren de utilizar anteojos de medida y al mismo tiempo anteojos de seguridad.

Nombre de producto	Anteojos de protección Aurora con inserto	
Código de producto	Código de lente	
	Luna Clara	2320CL
	Luna Oscura	2320SM
	Luna Espejada	2320IO
	Luna Ambar	2320AMB
	Código de inserto	
	7CRXM	

Descripción

Los anteojos de protección Aurora están especialmente diseñados para el inserto Rx donde el usuario podrá insertar sus lentes e medida. Son fabricados de policarbonato que soporta el alto impacto de elementos que podrían dañar la zona ocular.

Diseño y comodidad :

*Tiene un agarre total para un máximo campo visual , con protecciones laterales.

*Tiene brazos ajustables para cada tipo de rostro, un suave cojinete de nariz con grip anti-deslizante, que lo hace confortable para usarlo durante todo un día.

--> Su diseño de marco integral y un acojinamiento flexible en las sienes ofrece comodidad sin tensión, ni puntos de presión. Lo hace Confortable para usarse todo el día.

Nuevo sistema 4A:

*Antiepañante: Nuevo sistema antiepañante resistente al agua.

*Antirayadura: Provisto de una capa protectora que previene los rayones.

*Antiestático: No atrae el polvo y mantiene limpio el antejo.

*Antirradiación: Protección 99.9% contra los dañinos rayos ultravioleta (UV 400).

Aplicaciones

Sectores de aplicación	Minería Industria Petrolera
------------------------	--------------------------------

II. Características técnicas

a) Medidas

Parte	Medida
Espesor de lente	2.2 mm
PD	68 mm
Base del lente	7 curve
Peso	33 gm.
Tamaño vertical	56 mm.
Tamaño diagonal	148 mm
Puente	27.3 mm
Punto cercano entre lentes	N/A
Tamaño de patilla o brazo	165-172 mm
Ancho (patilla-patilla)	86-85 mm
Ancho total (bisagra-bisagra)	165-174 mm
Punto más cercano entre la punta de las patillas	80-75 mm

b) Materiales

Parte	Tipo de material	Características
Lente	Polycarbonato	Cobertura 7 con sobrecubierta
Montura	Nylon	Encaje de lentes en la montura
Protección lateral	N/A	Integrado a los lentes , máximo agarre.
Pieza nasal	Puente: Polycarbonatado/ Almohadilla nasal: PVC	Encaje a la pieza nasal.
Patilla brazo	Polycarbonato	
Cubierta suave de brazo	TPE	
Bisagra	Nylon	3 tipos de barriles
Tornillo	Acero inoxidable	Atornillado estándar de bisagra

III. Acerca de su cuidado

Almacenamiento

*Almacene fuera de la luz solar directa y de químicos corrosivos .
*Se debe evitar que los anteojos tengan contacto con cualquier tipo de superficie.
*Se recomienda contar con un estuche protector.

Modos de limpieza adecuados

1. Enjuague los anteojos para remover la arena y demás partículas en la superficie.	*Aún cuando el Nuevo sistema 4A anti-empañante es lavable, no se debe limpiar cuando el antejo esté húmedo.
2. Secar y limpiar con un paño o tela suave.	*No utilice limpiadores, abrasivos, ni solventes. *Agua con jabón está permitida para la limpieza pero debilitará la performance de la característica anti-empañante.

IV. Garantía

Los anteojos modelo Aurora cuentan con una garantía de 10 meses por falla de fábrica.

Limitaciones de su uso

No usar el lente cuando hay llamas expuestas.
No proporciona protección contra el esmerilado y/o soldadura.

Aprobaciones

Los anteojos Aurora cumplen con la norma ANSI/ISEA Z87.1-2010.

V. Contacto