

FICHA TÉCNICA | LENTE DE SEGURIDAD CARRIER



Escudo Semi-Hermético de Seguridad Óptica

Protección integral para el globo ocular, huesos orbitales y cigomáticos, con escudo lateral integrado contra partículas. Incluye cristal de policarbonato de 2.5 mm certificado contra impacto (EN 166).

Diseño ergonómico con semi-sellado frontal de goma suave (Soft-touch) para mayor confort y sistema de ventilación que reduce el empañamiento.

Diseñado para el uso en ambientes de trabajo con bajo o medio material particulado en suspensión.

CARRIER

SEMI-SELLADO



Marcado en ambos cristales.



Sistema de ventilación que reduce el empañamiento de los cristales.

MODELO	TIPO DE LENTE	DESCRIPCIÓN TIPO DE LENTE	VERSIONES	MARCADO OCULAR	MARCADO MONTURA	TRATAMIENTOS
CARRIER	Neutro	Protección sin dioptría	Claros	CT1S Policarbonato 2.5mm	ISP EPP1641 Según resolución excenta 45/2023	UVA
	Monofocal	Corrigen una sola distancia (lejos, mediano o cerca)	Oscuros			UVB
	Bifocal	Enfocan de cerca y de lejos	Fotocrómicos			Antiempañamiento
	Multifocal	ED PLUS máximo corredor o amplitud visual del mercado	Fotocrómicos espejado			Antirreflejo
			Polarizado			BlueBlock
			Polarizado espejado			Adelgazado de cristales para altas dioptrías.
			Polarizado amarillo conducción nocturna			

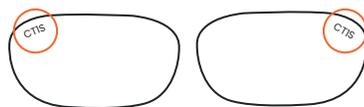
Nota: Cada tipo de lente puede tener distinta versión y tratamiento.

MARCADO

CT	Laboratorio Conant
1	Trabajos continuos
S	Contra impacto. Resiste una bola de acero (diámetro 22 mm) lanzada a una velocidad de 5.1 m/s (18.36 km/h)

POLICARBONATO

Grabado de cristales, ambos ojos



MARCAJE DE MONTURA

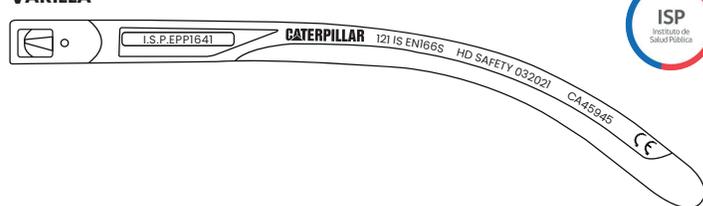
Cumple con la normativa EN 166 | EPP 1641 (ISP)

ISP: Corresponde al Instituto de Salud Pública de Chile.

EPP: Indica que se trata de un Elemento de Protección Personal.

1641: Es un número único para identificar y trazar el EPP dentro del Registro de Fabricantes e Importadores (RFI).

VARILLA



TECNOLOGÍA

Fog-free HD

La tecnología Fog-free HD previene el empañamiento en condiciones extremas, asegurando una visión clara durante todo el día, incluso en ambientes de alta humedad o cambios de temperatura. Aplicable a todas las versiones.

CAT Revolution

Cristales fotocromáticos grises de rápida activación, con antiempañante interno para mayor claridad y revestimiento espejado externo en tonos rojo, dorado o azul, que reducen el deslumbramiento y aumentan la protección UV. Aplicable a todas las versiones.

Polarizado Espejado

El Polarizado Espejado elimina los reflejos y añade protección contra la luz intensa, mejorando la visión y ofreciendo mayor protección UV en ambientes luminosos. Recomendado para uso exterior en Alta Montaña y labores Marítimas.

LIMPIEZA

Incluye bolsa HD Safety de microfibra autolimpiable