

LENTE IMPERIAL

DESCRIPCIÓN

El Lente Resistor Imperial ofrece un diseño versátil 2 en 1, que mediante un sistema de varillas desmontables, permite integrar una banda elástica ajustable (incluida en el lente) para convertirlo en una antiparra 100% hermética. Su marco curvo asegura un ajuste hermético sin distorsionar la visión, entregando una protección visual ampliada contra partículas sólidas y salpicaduras de líquidos, mientras que su sellado interior de eva incluye hendiduras para favorecer la respirabilidad.

Sus varillas cuentan con un sistema Ratchet con articulaciones ajustables en múltiples posiciones para regular la inclinación y asegurar un calce perfecto. Además, incorpora en estas microporos antideslizantes en su interior que garantizan un excelente ajuste.

Incorpora propiedades antiempañantes de rápida eliminación de vapor, ideales para ambientes de alta humedad. De igual forma, su diseño ergonómico y liviano reduce la fatiga en jornadas laborales extensas. Por todo lo anterior el lente imperial resistor, te asegura compatibilidad con otros elementos de protección tales como casco y protectores auditivos.



TECNOLOGÍAS



ANTI-IMPACTO



PROTECCIÓN UV



ANTI-EMPAÑE



RATCHET

INDUSTRIAS



LOGÍSTICA



CONSTRUCCIÓN



MINERÍA



PESCA



AGRICULTURA



METALMECÁNICA



FORESTAL



INDUSTRIA ALIMENTICIA

DESEMPEÑO

EXCELENTE

BUENO

MALO

VISIBILIDAD



ANTI IMPACTO



ANTIEMPAÑANTE



CERTIFICACIONES



EN 166:2002-04



RESISTOR⁺

ESPECIFICACIONES TECNICAS

RESULTADOS DE PRUEBA

El lente Imperial fue evaluado y aprobado bajo la norma EN ISO 16321-1:2022/A1:2025. Estos son sus resultados:

Impacto de alta velocidad: Aprobó el nivel C, el ensayo de resistencia a partículas a alta velocidad: un proyectil de acero de 6 mm impactando a 45 m/s (162 km/h), sin fractura del lente ni de la montura. Es el respaldo ideal para tareas con proyección de partículas.

Rendimiento óptico: Clasificado en clase óptica 1, la categoría más exigente (rendimiento óptico mejorado). Garantiza visión nítida, sin distorsión ni fatiga visual, en jornadas prolongadas de trabajo.

Antiempañante (N) : Superó el ensayo de resistencia al empañamiento: elimina rápidamente el vapor producto de cambios de temperatura o sudoración, manteniendo la visibilidad continua.

Anti-rayado (K): Aprobó la resistencia al daño superficial por partículas finas, prolongando la vida útil del lente y la nitidez en ambientes con polvo.

Protección UV (U): Incorpora filtro ultravioleta, bloqueando la radiación UV nociva para la vista.

LENTE EN USO



PROTECCIÓN VISUAL • PROTECCIÓN VISUAL • PROTECCIÓN VISUAL • PROTECCIÓN VISUAL • PROTECCIÓN VISUAL



RESISTOR⁺

COMPOSICIÓN

- Policarbonato con sello de goma EVA

COLORES DISPONIBLES

	COLOR	SKU	ISP
CLARO	●	BIN797	ISP EPP6345
OSCURO	●	BIN276	ISP EPP6345
IN&OUT	●	BIN119	ISP EPP6345

