RESISTOR

# LENTE LIDO ULTRA

## DESCRIPCIÓN

Lente de Seguridad **RESISTOR LIDO ULTRA**, redefine la protección ocular con un diseño de cobertura superior y total. Su estructura incorpora la innovadora tecnología Eyeshield, que utilizan lentes de alta curvatura para lograr un ajuste cómodo y natural al contorno del rostro.

Su diseño envolvente no solo optimiza el campo visual, sino que también crea una barrera eficaz contra riesgos externos como viento, polvo, partículas y golpes laterales. Además, incorpora una junta de goma EVA extraíble que evita la entrada de polvo y residuos sin absorber la transpiración, lo que garantiza una mayor comodidad y durabilidad del producto.

Desarrollado con la tecnología Flat Legs, incorpora varillas ultra delgadas que se adaptan cómodamente sin ejercer presión sobre las orejas. Su perfil plano permite usar protectores auditivos tipo casco o cintillo sin comprometer la aislación acústica ni generar molestias durante largas jornadas de trabajo.







## TECNOLOGÍAS



ANTI-IMPACTO



PROTECCIÓN UV



ANTI-EMPAÑE
(Claro / Oscuro)



FLAT LEG



ANTI-PARTÍCULAS



ANTI-RAYAS

## INDUSTRIAS



LOGÍSTICA



CONSTRUCCIÓN



MINERÍA



INDUSTRIAL



AGRICULTURA



FORESTAL



INDUSTRIA ALIMENTICIA

| DESEMPEÑO | EXCELENTE | BUENO | MALO |
|---|---|---|---|
| VISIBILIDAD | ● | - | - |
| ANTI IMPACTO | ● | - | - |
| ANTIEMPAÑANTE | ● Claro / Oscuro | - | ● In&Out |

## CERTIFICACIONES

CE

EN ISO 16321-1:2022

ANSI

ANSI/ISEA Z87.1-2020

REGISTRO DE FABRICANTES E IMPORTADORES DE EPP
ISP Instituto de Salud Pública

Número de registro de ISP dependiendo del color del lente

# ESPECIFICACIONES TECNICAS

Ofrece una combinación óptima de resistencia al impacto, durabilidad, tratamiento antiempañante y claridad visual, proporcionando una protección efectiva contra partículas, salpicaduras de líquidos, radiación ultravioleta (UV), radiación infrarroja (IR), impactos, Antifog y salpicaduras químicas. Con certificaciones EU 2016/425 y ANSI/ISEA Z87.1-2020, garantiza protección frente a partículas de alta velocidad (120m/s), siendo ideal para ambientes industriales exigentes.

## EYESHIELD

La tecnología Eyeshield se basa en lentes con curva base 9C, que significa una curvatura pronunciada de 9 dioptrías en la superficie interna de la lente. Esta curvatura avanzada permite que las lentes se ajusten mejor al rostro, ofreciendo un diseño envolvente que brinda protección ampliada contra elementos externos como viento, polvo y escombros.

Su diseño versátil y liviano reduce la fatiga durante el uso prolongado y es compatible con otros equipos de protección personal, como cascos y protectores auditivos.

**Certificación para Dispositivos de Protección Ocular y Facial en Ámbitos Laborales**

| NORMA | PAÍS | EQUIVALENTE APROXIMADO |
|---|---|---|
| ANSI Z87.1 | EE.UU. | Normas Europeas ( EN 166/ISO 16321-1) |
| EN 166/ISO 16321-1 | Europa | ANSI Z87.1 (EE.UU.) |

**Ensayos:**

- ✓ Impacto con proyectiles de acero.
- ✓ Resistencia a la penetración.
- ✓ Radiación UV / IR
- ✓ Distorsión óptica.
- ✓ Campo de visión sin distorsión.

## FLAT LEGS

Diseñada para ofrecer máxima comodidad en entornos exigentes, la tecnología Flat Legs incorpora varillas ultra planas que se adaptan discretamente entre las orejas y otros elementos de protección personal. Gracias a su diseño delgado y flexible, elimina los puntos de presión generados por las varillas tradicionales al usar cascos o protectores auditivos. Flat Legs permite un ajuste más cómodo y prolongado durante toda la jornada laboral, sin comprometer la estabilidad ni la seguridad del lente.



**CLARO**



**OSCURO**



**IN&OUT**

## COMPOSICIÓN

- Policarbonato con interior de EVA

## COLORES DISPONIBLES

| | COLOR | SKU |
|---|---|---|
| CLARO | ● | BGP474 |
| OSCURO | ● | BGP518 |
| IN&OUT | ● | BGP703 |



CLARO



OSCURO



IN&OUT

## LENTE EN USO

