



CLASIFICACIÓN Y NORMATIVAS (EPI)

Categoría: EPI Categoría II.

Regulación: Cumple con el Reglamento (UE) 2016/425 sobre Equipos de Protección Individual.

Estándares Armonizados:

- EN ISO 21420:2020: Requisitos generales para guantes de protección.
- EN 388:2016 + A1:2018: Protección contra riesgos mecánicos.
- EN 511:2006: Protección contra el frío

NIVELES DE RENDIMIENTO

Riesgo Mecánico (EN 388:2016)	Nivel
Resistencia a la abrasión	3
Resistencia al corte (Cuchilla)	1
Resistencia al desgarro	2
Resistencia a la perforación	1
Resistencia al corte TDM	X

Protección contra el frío (EN 511:2006)	Nivel
Frío convectivo	1
Frío por contacto	1
Permeabilidad al agua	X

- Guantes de seguridad estilo diseñados para proporcionar protección mecánica, agarre y confort térmico en entornos de trabajo fríos.
- Cuentan con un dorso de tejido de algodón para mayor transpirabilidad.
- Palma de cuero sintético reforzada con impresión de silicona para un agarre mejorado.
- Forro de lana cálida para proporcionar aislamiento en condiciones de baja temperatura.
- Puño de seguridad engomado y cierre de velcro para asegurar un ajuste firme y protección adicional en la muñeca.

MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN

Dorso de la mano: Tejido de algodón que aporta transpirabilidad y flexibilidad durante el trabajo.

Palma: Cuero sintético duradero y flexible, adecuado para manipulación general y trabajo industrial.

Refuerzo de agarre: Impresión de silicona reforzada en la palma para mejorar el rendimiento al manejar herramientas o materiales.

Forro: Lana cálida para aislamiento y confort en ambientes fríos.

Cierre de muñeca: Sujeción por velcro (gancho y bucle) que permite un ajuste ajustable y seguro.

Puño: Puño de seguridad engomado que facilita el poner y quitar el guante, ofreciendo protección extra.

Costuras: Reforzadas de alta resistencia para una durabilidad mejorada.

USO PREVISTO

Trabajo al aire libre en clima frío.

PROTECCIÓN TÉRMICA Y ADECUACIÓN

- Diseñados para entornos de trabajo fríos que requieren un aislamiento térmico moderado.
- Adecuados para tareas de manipulación general en ambientes fríos aproximadamente entre 0°C y -3°C, dependiendo de la actividad y duración de la exposición.
- El confort térmico real puede variar según el viento, el nivel de actividad del usuario, la humedad y el tiempo de exposición.