



EN 388



4X43C



Cat. II

#### TALLAS DISPONIBLES / CIRCUNFERENCIA RECOMENDADA

| Talla / Puño | Referencia | Circunferencia mano (mm) |     |
|--------------|------------|--------------------------|-----|
| Roj          | 7          | G1127/07                 | 178 |
| Amarillo     | 8          | G1127/08                 | 203 |
| Marrón       | 9          | G1127/09                 | 229 |
| Negro        | 10         | G1127/10                 | 254 |
| Celeste      | 11         | G1127/11                 | 279 |

\*Tallas 7 y 11 por pedido especial.

#### GUANTE ANTICORTE

Guantes de tejido resistente a cortes, con revestimiento de PU en palma, respaldo sin recubrimiento para hacerlo transpirable, lo que aumenta la comodidad y aceptación del usuario.

#### CARACTERÍSTICAS

Tipo de guante: anticorte

Puño: elástico

Diseño: sin costuras

Usos: montaje e instalación de sistemas de calefacción, refrigeración, aire acondicionado, trabajo con metales, embalaje y almacenamiento, plantas de reciclaje, trabajos aeroportuarios, entre otros.

#### MATERIALES

Tejido: fibras calibre 13 en polietileno de alto rendimiento (HPPE).

Revestimiento: poliuretano (PU).

#### NORMAS

Cumple con: Marcado CE - Equipo Categoría II: protección media. EN ISO 21420:20 - Guantes de protección, requisitos generales y métodos de ensayo. EN 388:16 - Guantes de protección frente a riesgos mecánicos. EN ISO 13997: Resistencia al corte

#### RESULTADOS PARA MODELO G1127:

| Propiedad                                             | Nivel<br>alcanzado | Máximo<br>posible |
|-------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|
| Resistencia al desgaste<br>(Nº de revoluciones)       | 4                  | (4)               |
| Resistencia a los cortes<br>(índice)                  | X                  | (5)               |
| Resistencia a los desgarros<br>(Newtons)              | 4                  | (4)               |
| Resistencia a la punción<br>(Newtons)                 | 3                  | (4)               |
| Resistencia a los cortes<br>EN ISO 13997<br>(Newtons) | C                  | (F)               |

## PRUEBAS QUE APLICAN PARA CADA NORMA

### EN 388:2016 - Guantes de protección frente a riesgos mecánicos.

Niveles del modelo G1127: 4, X, 4, 3,

| Nivel de protección<br>Rendimiento           | 1   | 2   | 3    | 4    | 5    |
|----------------------------------------------|-----|-----|------|------|------|
| Resistencia al desgaste (Nº de revoluciones) | 100 | 500 | 2000 | 8000 |      |
| Resistencia a los cortes (índice)            | 1.2 | 2.5 | 5.0  | 10.0 | 20.0 |
| Resistencia a los desgarros (Newtons)        | 10  | 25  | 50   | 75   |      |
| Resistencia a la punción (Newtons)           | 20  | 60  | 100  | 150  |      |

### EN ISO 13997- Resistencia al corte (de 2 a 30.0 N, utiliza máquina TDM).

Nivel del modelo G1127: C

| Nivel de protección<br>Rendimiento              | A | B | C  | D  | E  | F  |
|-------------------------------------------------|---|---|----|----|----|----|
| Resistencia a los cortes EN ISO 13997 (Newtons) | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

## G1127

### FICHA TÉCNICA

#### Marcado CE

Categoría del modelo G1127: CAT. II

|                                        |                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>CATEGORIA I</p> <p>CE CAT I</p>     | <p>Diseño sencillo: protege contra riesgos leves o menores. Estos guantes podrán fabricarse sin ser sometidos a pruebas.</p>                                                                                       |
| <p>CATEGORIA II</p> <p>CE CAT II</p>   | <p>Diseño intermedio: protege de riesgos intermedios habituales en la industria (es decir, riesgos que no puedan causar lesiones graves o la muerte). Son probados por un laboratorio u organismo certificado.</p> |
| <p>CATEGORIA III</p> <p>CE CAT III</p> | <p>Diseño complejo: protege riesgos de lesiones irreversibles, con peligro mortal o que pueda causar lesiones muy graves. Son probados por un laboratorio u organismo certificado.</p>                             |

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: Los datos proporcionados se basan en equipos probados en condiciones de laboratorio, los valores pueden tener ligeras variaciones para cada pieza individual. Esta información es orientativa, el adquiriente debe realizar su evaluación de riesgos. Nos reservamos el derecho de actualizar este documento cuando sea necesario y sin previo aviso requerido. \*Imágenes con fines ilustrativos, los acabados o colores pueden tener ligeras variaciones respecto al producto real.