

# HOJA DE CARACTERISTICAS

Guante de Protección Mecánica  
y contra Sierras de Cadena

**MODELO 107-FV/AC/C2/MGTO 14**



EPI DE  
CATEGORIA III

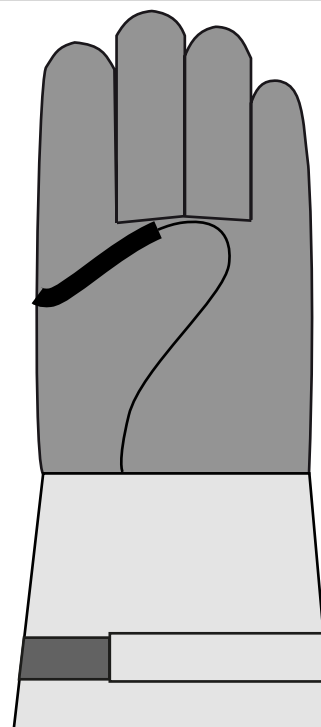
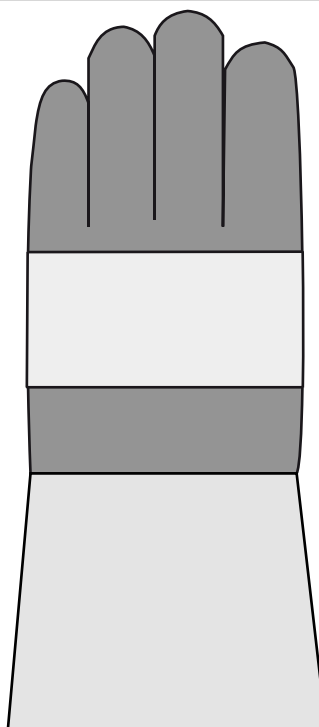
## Descripción y Composición:

- Guante de 5 dedos con manguito largo, de 14 cm. Bajo demanda puede suministrarse con un largo de manguito de 10, 18 ó 20
- Piel flor extra-flexible, hidrofugada
- Grosor aproximado 1,2/1,4 mm
- Color verde
- Forro de tejido/no tejido en todo el guante
- Protección anti-corte por sierras de cadena, SÓLO EN EL DORSO DE LA MANO IZQUIERDA, sin protección en dedos ni pulgar
- Nudillera en color naranja fluor
- Pata de velcro para ajuste an el puño
- Las costuras están realizadas con hilo de alta resistencia de para-aramida
- Bajo demanda puede incorporar anilla y mosquetón de enganche

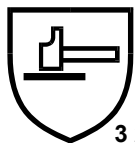
Tallas: 8, 9, 10 y 11

## Mantenimiento:

Almacenar el EPI en lugar seco y al resguardo de la luz solar.  
Cuando su estado lo aconseje, puede limpiarse mediante cepillado.



## Niveles de protección según Normas Europeas



Mecánica  
según  
EN 388:16

3 2 3 4 B

- Resistencia a la ABRASIÓN:  
> 2000 ciclos = NIVEL 3
- Resistencia al CORTE por cuchilla:  
índice 2,86 = NIVEL 2
- Resistencia al RASGADO:  
56,7 N = NIVEL 3
- Resistencia a la PENETRACIÓN:  
183,6 N = NIVEL 4
- Resistencia al CORTE por objetos afilados:  
6,9 N = NIVEL B



Uso de Sierras  
de Cadena  
EN ISO 11393-4:19

- TIPO: 2

Protección sólo en mano izquierda  
La mano derecha ofrece únicamente  
protección mecánica según norma  
EN 388

- DISEÑO: A

Guante de 5 dedos, protección dorsal,  
sin protección en dedos ni pulgar

- CLASE: 2

Para moto-sierras con una velocidad de  
cadena de hasta 24 m/s

## Uso

Este EPI está especialmente indicado para ser utilizado por trabajadores adiestrados para el uso de sierras de cadena.

## Precauciones

Las sierras de cadena deben utilizarse correctamente, de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

La protección de estos guantes está concebida para usuarios diestros, por lo que sólo el guante izquierdo presenta protección a la cadena.

No existen EPI's que puedan garantizar al 100% la protección frente al corte por sierras de cadena, se deben extremar las precauciones para trabajar con este tipo de herramientas.

Utilizar sólo con moto-sierras con una velocidad de cadena máxima de 24 m/s.

Antes de cada uso debe inspeccionarse adecuadamente el guante, desechando todo el que presente anomalías o un aspecto deteriorado, especialmente en la zona de protección (dorso mano izquierda). Nunca debe repararse el guante.

No utilizar este EPI frente a riesgo distintos, en tipo o nivel, a los definidos.