



FICHA TÉCNICA

CASCO SAFEVOLT - Ala ancha

CASCO DE SEGURIDAD
TIPO I - CLASE E

Resistente contra riesgos eléctricos

COD. DE PRODUCTO:

S:0000000000 / M:0000000000 / L:0000000000



Descripción

Casco TECHPROT, carcasa de HDPE, ala completa
Correa de barbilla de 4 puntos
Aro de cabeza con cinta de fibra para mayor comodidad.
Rachet de ajuste de trinquete, firme y confiable.
La fijación de 4 puntos proporciona protección contra impactos.

Características

- Carcasa: HDPE de alta densidad o ABS
- Suspensión: Cinta de fibra suave con 4 puntos de fijación.
- Rachet: Giratorio ajustable
- Banda para el sudor: Tela extraíble y lavable
- Banda para la barbilla: Nylon ajustable y extraíble
- CE EN397+A1:2012
- ANSI Z89.1-2014 Tipo I Clase C



ANSI Z87.1 (Z87+)



Material HDPE de alta densidad

Dispersa eficazmente la fuerza del impacto.



IMPACT RESISTANCE

Diseño de rachet giratoria ajustable.

Fácil de girar y ajustar al tamaño ideal.





EN 397 + A1:2012

Prueba de absorción de impactos (6.6)

Conditioning (°C)	Requirement	Defects	Result
Low Temp: -10±2	<5000kN	Not Occurred	Pass
High Temp: +50±2	<5000kN	Not Occurred	Pass

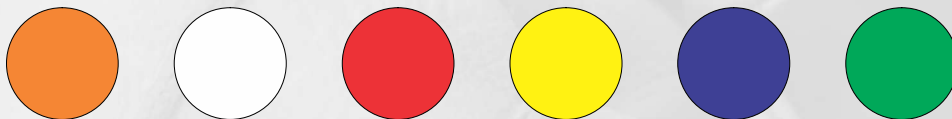
Resistente a la penetración (6.7)

Conditioning (°C)	Requirement	Test	Result
Low Temp: -10±2	585(NF EN960:08/2006)	No Contact	Pass
After Immersion	585(NF EN960:08/2006)	No Contact	Pass
High Temp: +50±2	585(NF EN960:08/2006)	No Contact	Pass
Artificial Agign	585(NF EN960:08/2006)	No Contact	Pass

Resistente a las llamas (6.8)

	Result
Test Requirement After Test	Pass
Standard: EN 397+A1:2012 & ANSI/ISEA Z89.1-2024 (Type I, Class C)	

Colores disponibles: Naranja, blanco, rojo, amarillo, azul y verde.



Instrucciones para el usuario:

1.) APLICACIÓN Y LIMITACIÓN DE USO

Este casco está diseñado para proporcionar una protección limitada a la cabeza, reduciendo la fuerza de la caída de pequeños objetos que impactan o penetran la parte superior de la carcasa. No está diseñado para proporcionar protección contra impactos frontales, laterales o traseros, ni contra penetraciones, aunque puede proteger contra golpes leves en estas zonas. Evite el contacto de estos dispositivos con cables eléctricos, temperaturas muy bajas (-20 °C o -30 °C) y temperaturas muy altas (+150 °C).

2.) INSPECCIÓN PREVIA AL USO

Realice siempre una inspección visual del casco inmediatamente antes de usarlo para asegurarse de que esté en buen estado y funcione correctamente. El casco no debe presentar piezas afiladas, rebabas, daños, piezas faltantes, grietas, mellas ni roturas. Para garantizar la seguridad de los usuarios, el dispositivo debe someterse a inspecciones periódicas mensuales realizadas por una persona competente, siguiendo estrictamente el procedimiento de inspección periódica del fabricante para garantizar su eficiencia y durabilidad.

3.) VIDA ÚTIL

El casco puede funcionar durante 5 años o más, siempre que no sufra daños durante su uso.

4.) LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

Limpie el casco con jabón suave y agua tibia. No utilice pinturas, disolventes, productos químicos, adhesivos, gasolina ni sustancias similares en este casco.

La resistencia al impacto y otras propiedades protectoras del casco pueden verse afectadas por dichas sustancias. La pérdida de estas propiedades protectoras puede no ser evidente o fácilmente detectable por el usuario. Después de cada uso, se debe desinfectar y evitar el uso de agentes que no sean perjudiciales para la salud.

5.) ALMACENAMIENTO

Guarde el casco en un lugar fresco, seco y limpio, alejado de la luz solar directa. Evite zonas donde pueda haber calor, humedad, luz, aceite, sus vapores u otros elementos degradantes.