



Casco de seguridad resistente contra riesgos eléctricos. W-003 (SafeVolt)

- Carcasa: HDPE de alta densidad o ABS
- Aro para la cabeza: Cinta de fibra suave con 6 puntos de fijación
- Perilla: Perilla giratoria ajustable
- Banda para el sudor: Tela extraíble y lavable
- Banda para la barbilla: Nailon ajustable y extraíble
- CE EN397+A1:2012
- ANSI/ISEA Z89.1-2014 Tipo I Clase C



**IMPACT
RESISTANCE**



HIGH DENSITY ABS MATERIAL

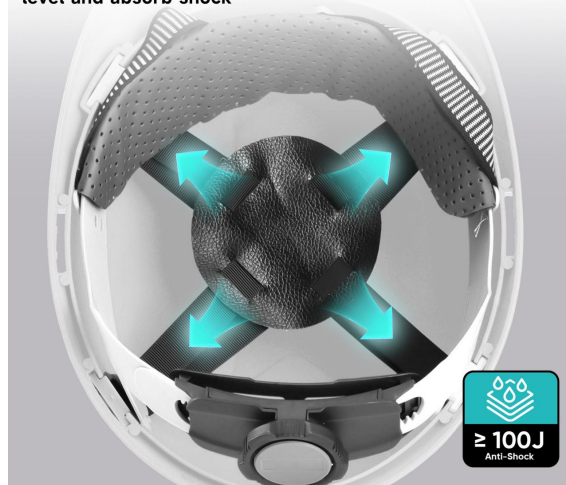
Effectively disperse the impact force



✓ Trabajo pesado

BUFFER STRUCTURE DESIGN

Soft fiber tape with 4-points attachment to add comfort level and absorb shock



✓ Perilla giratoria

EN 397+A1:2012

✓ Prueba de absorción de impactos (6.6)

Acondicionamiento (°C)	Requisito	Defectos	Resultado
Temperatura baja: -10 ± 2	$\leq 5000\text{kN}$	No ocurrió	Aprobar
Alta temperatura: $+50 \pm 2$	$\leq 5000\text{kN}$	No ocurrió	Aprobar

✓ Resistente a la penetración (6.7)

Acondicionamiento (°C)	Requisito	Prueba	Resultado
Temperatura baja: -10 ± 2	585(NF EN960:08/2006)	Sin contacto	Aprobar
Después de la inmersión	585(NF EN960:08/2006)	Sin contacto	Aprobar
Alta temperatura: $+50 \pm 2$	585(NF EN960:08/2006)	Sin contacto	Aprobar
Envejecimiento artificial	585(NF EN960:08/2006)	Sin contacto	Aprobar

✓ Resistente a la llama (6.8)

Requisito de prueba: después de la llama	Resultado
Norma: EN397+A1:2012 y ANSI/ISEA Z89.1-2014 (Tipo I, Clase C)	Aprobar

Colores disponibles: amarillo, naranja, azul, rojo, blanco, etc.



Instrucciones para el usuario:

1.) APLICACIÓN Y LIMITACIÓN DE USO

Este casco está diseñado para proporcionar una protección limitada para 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 ($+150^\circ\text{C}$))

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, muescas 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

Se puede esperar que el casco permanezca en servicio 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 estas 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.