



FICHA TÉCNICA

CASCO TECHPROT SAFEVOLT

Casco de seguridad Tipo I - Clase E, contra riesgo eléctrico

SKU: 1070001700

Descripción General

El casco SAFEVOLT de TECHPROT es un elemento de protección personal de alto rendimiento, diseñado bajo estrictos estándares internacionales para ofrecer seguridad crítica en entornos industriales exigentes. Cuenta con carcasa de polietileno de alta densidad (HDPE), correa de barbilla de 4 puntos, aro de cabeza con cinta de fibra para mayor comodidad y un sistema de ajuste tipo ratchet giratorio firme y confiable. El soporte de suspensión de 4 puntos proporciona una protección eficaz contra impactos, combinando resistencia estructural excepcional con un diseño ergonómico para jornadas de trabajo prolongadas.

- » Bandas de sudor y barbilla extraíbles, lavables y ajustables.
- » Carcasa HDPE de alta densidad que dispersa eficazmente el impacto.
- » Ratchet giratorio ajustable, fácil de girar y adaptar al tamaño ideal.



Suspensión
FLEXI CONFORT



Certificación
CE EN 397+A1:2012



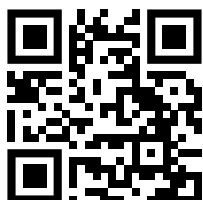
Certificación
ANSI Z89.1-2014

CE

ANSI
American National Standards Institute

Especificaciones Técnicas

Carcasa:	HDPE de alta densidad	CE EN 397+A1:2012:	Cumple
Tipo/Clase:	Tipo I - Clase E	ANSI Z89.1-2014:	Tipo I Clase E
Suspensión:	FLEXI COMFORT Cinta suave (4 pf.)	Resistencia al impacto:	<5000 kN
Ajuste:	Ratchet TRUELOCK giratorio	Resistencia penetración:	NF EN960:08/2006(pass)
Mentonera:	Nylon ajustable y extraíble	Resistencia Fuego:	EN 397+a1:2012 (pass)
Banda antisudor:	Tela extraíble y lavable	Dielectrico:	Si cumple con el estandar



FICHA TÉCNICA LBC-00

Usos:

Recomendado para trabajos de construcción y obras civiles con riesgo de caída de escombros o herramientas; mantenimiento industrial en áreas con riesgo de golpes en la parte superior de la cabeza; sector eléctrico, gracias a su clasificación Clase E para riesgos de contacto con conductores eléctricos; y operaciones mineras y de energía, donde la durabilidad y resistencia térmica son fundamentales.

Instrucciones de uso:

1. Inspección previa al uso: Revisar visualmente antes de cada uso; verificar ausencia de piezas afiladas, rebabas, daños, grietas o roturas. Someter a inspección mensual por persona competente.
2. Ajuste: Utilizar el mando giratorio (ratchet) posterior para ajustar la suspensión hasta lograr un calce firme y cómodo.
3. Vida útil: 5 años o más, siempre que no sufra daños durante su uso.
4. Almacenar en un lugar fresco, seco y limpio, alejado de la luz solar directa, calor, humedad, aceite y vapores degradantes.



Colores disponibles:



Datos Logísticos:

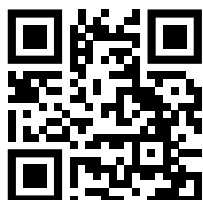
Presentación	Und. Caja master	Peso Caja master	Medidas Caja master
01 Pieza en bolsa PE	30 cascos	12 Kg	64x28.5x55 cm

Recomendaciones de limpieza:

- » Limpiar únicamente con jabón suave y agua tibia.
- » No utilizar pinturas, disolventes, productos químicos, adhesivos ni gasolina, ya que pueden afectar la resistencia al impacto de forma no detectable a simple vista.
- » Desinfectar después de cada uso con agentes no perjudiciales para la salud.

Advertencias:

El casco NO provee protección ILIMITADA.
NO modificar carcasa o arnés / NO reemplazar partes por las de otro fabricante.
Ajuste el arnés tal que su calce sea confortable pero firme a la cabeza.
Evitar contacto con conductores eléctricos.
Inspeccionar regularmente carcasa y arnés y reemplazar al menor signo de desgaste.
No colocar objetos entre la carcasa y la suspensión.



CARCARA DE HDPE DE ALTA DENSIDAD
Dispersa eficazmente la fuerza del impacto
para una protección superior.



Ventajas:



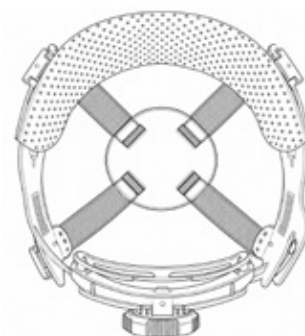
Aislamiento hermético

Protección eléctrica de clase E y diseño de carcasa sin ventilación



Ajuste TrueLock

El casco se mantiene estable, cómodo y correctamente colocado



Suspensión Flexiconfort

Reduce los puntos de presión y mejora la comodidad durante uso prolongado

Accesorios:

Los accesorios se pueden comprar por separado

SKU	Descripción
1040011000	Mentonera con 2 puntos de fijación
1040011001	Mentonera con 3 puntos de fijación
1040011017	Soporte Flexiconfort 4 puntos

