



Protección Cabeza

- Ficha Técnica -



Soporte
de visor
para casco



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Nombre	Casco Shield
Referencia	BH168
Descripción	Casco de seguridad industrial
Colores	Blanco
Certificación	Certificado bajo ANSI/ISEA Z89.1-2014
Tipo	Tipo I (Protección contra impactos verticales)
Clase	Clase E : Sometido a ensayo dieléctrico de 20.000 V AC según requisitos de Clase E.
Carcasa	
Empaque	Caja maestra por 50 unidades

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

El casco de seguridad BOYUAN SHIELD es un equipo de protección personal diseñado para proteger la cabeza frente a impactos verticales en entornos industriales. Cumple con la norma ANSI/ISEA Z89.1-2014 Tipo I Clase E, ofreciendo protección contra impactos superiores y aislamiento eléctrico hasta 20.000 V AC según ensayos de laboratorio.

Su carcasa en polietileno (PE) y sistema de suspensión interna de 6 puntos permiten absorber y distribuir la energía del impacto, proporcionando estabilidad y seguridad durante el uso.

APLICACIONES

Construcción, industria manufacturera, mantenimiento industrial, logística, minería, energía y obras civiles, en actividades donde exista riesgo de impactos verticales por caída de objetos o exposición a riesgo eléctrico.

PROTECCIÓN

Ofrece protección contra impactos verticales y aislamiento eléctrico hasta 20.000 V AC según ensayos de laboratorio. Su carcasa de polietileno (PE) y suspensión interna de seis puntos permiten absorber y distribuir la energía del impacto, proporcionando protección para trabajos industriales y de construcción.

MANTENIMIENTO

Limpie el casco únicamente con agua tibia y jabón neutro. No utilice pinturas, solventes químicos, adhesivos, gasolina u otras sustancias corrosivas, ya que podrían afectar las propiedades del material, disminuyendo su resistencia al impacto y comprometiendo la seguridad del usuario.

MODULARIDAD

- Sistema de suspensión interna reemplazable de 6 puntos de apoyo.
- Sistema de ajuste tipo ratchet intercambiable.
- Puntos de fijación para barbuquejo de 4 apoyos.
- Sistema compatible con diferentes configuraciones de suspensión interna.

REQUISITOS PRINCIPALES

- Absorción de impactos verticales en la parte superior de la cabeza (Tipo I).
- Resistencia a la penetración frente a objetos que caen verticalmente.
- Propiedades dieléctricas Clase E, con aislamiento eléctrico hasta 20.000 V AC según ensayo de laboratorio.
- Sistema de suspensión interna de 6 puntos para distribución de la energía del impacto.
- Sistema de ajuste tipo ratchet que permite adaptación segura al usuario.

