



Protección

Cabeza

- Ficha Técnica -



Casco Brave

Página 1 de 2

Descripción Técnica

Nombre	BRAVE
Referencia	BBYHH01
Descripción	Casco de rescate y de seguridad para alturas en ABS.
Colores	● Negro BYHH01-B ● Gris BYHH01-G ○ Blanco BYHH01-W
Certificación	CE
Norma	EN397:2012+A1:2012
Tipo	Tipo 1 Clase E
Empaque	12 Unidades

Descripción

- Casco para rescate ideal para trabajo en alturas, seguridad industrial, Brigadas y deportes Extremos.
- Cascos de seguridad y rescate en (abs).
- Tafiote en nylon 6 puntos de apoyo
- 4 puntos de apoyo a barbuquejo
- Casco tipo 2 clase de rescate.
- Dieléctrico, Fabricado en plástico ABS de Alto impacto resistente a golpes.
- Barbuquejo de tres Puntos en nylon.
- Incluye sistema de porta linterna y Protección Solar.
- Su diseño ergonómico hace que sea seguro y cómodo, incluso para largos periodos de uso.
- Material termoplástico avanzado pintado resistente a altas temperaturas

Protección y resistencia

- Copa altamente resistente a impactos, a la exposición a temperaturas elevadas y a agresiones químicas.
- Comfort y ajuste.
- Banda de cabeza de comfort con cubierta de cuero suave.
- Sistema patentado con trinquete de ajuste rápido, incluso con guantes.
- Barbuquejo de 3 puntos para un ajuste seguro.
- Ajustable en 5 pasos, con hebillas automáticas y mentonera flexible.
- Banda de cabeza con altura ajustable y atalaje de red

Modularidad

- Interfaces para acoplar pantallas, gafas, sistemas de protección auditiva, sistemas de comunicación, acople de máscara respiratoria y cubrenucas.



Homologaciones

Marcado CE: Conforme a la directiva de la UE 89/686 sobre Equipos de protección personal

EN16471 Casco para incendios forestales
EN16479 Casco para operaciones técnicas de rescate
EN 12492 Escalada

Requisitos principales (varía según modelo del casco)

Absorción de impactos (superior / lateral)
Resistencia a la penetración
Resistencia a la deformación lateral
Protección frente a partículas a alta velocidad
Resistencia a las llamas
Resistencia térmica (calor convectivo y radiante)
Sistema de retención eficaz
Propiedades eléctricas
Resistencia al contacto con productos químicos líquidos
Rendimiento a temperaturas bajas (-30 grados)

Beneficios

Brinda protección al Impacto Lateral y Vertical de acuerdo a los parámetros establecidos por ANSI Z89.1 Su barbuquejo de 4 puntos de conexión directa al casco, permite ayudar a asegurar ajuste a la cabeza ante cualquier impacto.

Suspensión con banda anti sudor que permite un ajuste seguro, fácil, simple y confortable para la disipación de la energía en caso de impacto.

Banda reflectiva trasera para mayor visibilidad. Permite la utilización conjunta de accesorios como protectores auditivos, máscaras de soldar o protectores faciales.

Mantenimiento

Limpie su casco con jabón neutro y agua tibia. NO utilice pinturas, solventes químicos, adhesivos, gasolina u otro tipo de sustancias sobre el casco. Si estas sustancias son aplicadas al casco, su resistencia al impacto y otras propiedades pueden disminuirse, lo cual resultaría peligroso para el usuario.



Boyuan Elementos de Protección Industrial SAS



www.boyuangloves.com
www.boyuancolombia.com



Cr. 29A # 73 - 19
Bogotá - Colombia



(601) 6236448



Protección

Cabeza

- Ficha Técnica -



Casco Brave

Página 2 de 2

Descripción Técnica

Nombre	BRAVE
Referencia	BBYHH01
Descripción	Casco de rescate y de seguridad para alturas en ABS.
Colores	● Negro BYHH01-B ● Gris BYHH01-G ○ Blanco BYHH01-W
Certificación	CE
Norma	EN397:2012+A1:2012
Tipo	Tipo 1 Clase E
Empaque	12 Unidades

Aplicación

			Aplicación	Ejemplo de configuración
			Incendios forestales	<ul style="list-style-type: none">• Copa ventilada• Barbuquejo de 3 puntos• Gafas de seguridad• 830 g aprox.• Bandas reflectantes (opcional)
Operaciones técnicas de rescate			Rescate en altura	<ul style="list-style-type: none">• Copa ventilada• Barbuquejo de 3 puntos• 680g aprox.• Bandas reflectantes (opcional)
			Busqueda y rescate en zonas urbanas / accidentes de tráfico	<ul style="list-style-type: none">• Barbuquejo de 3 puntos• 680 g aprox• Bandas reflectantes (opcional)

Boyuan Elementos de Protección Industrial SAS



www.boyuangloves.com
www.boyuancolombia.com



Cr. 29A # 73 - 19
Bogotá - Colombia



(601) 6236448