

# Protección Cabeza

- Ficha Técnica -



## Brave Pro

### Descripción Técnica

<b>Nombre</b>	BRAVE PRO
<b>Referencia</b>	BYHSF06I02
<b>Descripción</b>	Casco de seguridad, rescate y alturas. <i>En material PC.</i>
<b>Colores</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Negro BYHSF06I02-K</li><li>● Gris BYHSF06I02-G</li><li>○ Blanco BYHSF06I02-W</li><li>● Naranja BYHSF06I02-O</li></ul>
<b>Certificación</b>	CE/ ANSI
<b>Norma</b>	ANSI Z 89.1 EN 397 EN 443 / NFPA 1951
<b>Tipo</b>	Tipo 1 Clase E
<b>Empaque</b>	20 Unidades

### Descripción

- Casco para rescate ideal para trabajo en alturas, seguridad industrial, brigadas y deportes extremos.
- Cuenta con dos visores: el exterior es claro y el interior es oscuro, para protección contra impactos y radiación luminiscente.
- Cascos de seguridad y rescate en ABS.
- Tafiote en nylon con 6 puntos de apoyo.
- 3 puntos de apoyo para barboqueo.
- Casco tipo 1, clase de rescate.
- Dieléctrico, fabricado en plástico PC de alto impacto resistente a golpes.
- Barboqueo de tres puntos en nylon.
- Incluye sistema de porta linterna y porta auditivo.
- Su diseño ergonómico lo hace seguro y cómodo, incluso para largos períodos de uso.
- Material PC 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.
- Barboqueo 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 barboqueo 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.



<https://hsecolombiasas.com/>



[administracion@hsecolombiasas.com](mailto:administracion@hsecolombiasas.com)



321 9090 270 - 317 221 2134

