



DESCRIPCIÓN

El casco EOM es multifuncional, para las diferentes exigencias de los cuerpos de emergencia en intervenciones de búsqueda y rescate, extinción de incendios forestales, accidentes de tráfico, rescate en altura y cualquier tipo de intervención en emergencia.

El Casco forestal y rescate modelo EOM se compone de:

- Casquete (con cubrenucas)
- Sistema de ventilación especial, que se puede abrir y cerrar mediante una palanca deslizable en la parte superior del casco.
- Sistema de retención y sistema de suspensión
- Sistema de ajuste de talla mediante ruleta
- Elementos de confort en las partes delantera y trasera
- Accesorios opcionales
- Todos los componentes del casco son completamente desmontables y cuentan con repuestos.

APLICACIONES

Lucha contra el fuego en espacios abiertos y para rescate técnico. Equipos de montañismo. Casco para montañeros.

MATERIALES

Material termoplástico, material ignífugo clase V0, Coolmax™ Dupont® e, Velcro

TALLAS

Talla única, sistema de ajuste de 52 a 64 cm

NORMATIVAS

EPI Cat. III, certificado EN 16471:2014, EN 16473:2014, EN 12492:2012

ESPECIFICACIONES

- **Casquete** semi-envolvente; cresta con bordes redondeados dispuestos longitudinalmente, compensado en la parte trasera y culminada en la tapa frontal de la carcasa. El casquete está diseñado con bandas cruzadas reforzadas con bordes redondeados contra impactos.
- Las bordes redondeados optimizan el **drenaje** del casco. La zona superior, paralela a la cresta, está equipada con 10 agujeros. Dentro de dicha zona se ubica el **sistema de ventilación**, que se compone de un elemento **deslizante**, un elemento de ventilación desplazable y una malla de protección. Lateralmente, se disponen una serie de orificios y ranuras que permiten la fijación de **viseras**; sistema de **retención** y otros accesorios.
- **Sistema de retención**: 4 puntos de fijación que aseguran la estabilidad máxima del casco. Se compone de cintas de ajuste en material ignífugo de color negro, hebilla rectangular y broche de cierre.
- El **sistema de ventilación** está equipado con una malla metálica que evita la entrada de chispas, proyecciones u otras partículas. Además, estas aperturas de ventilación pueden sellarse completamente mediante una palanca **deslizadora** de fácil uso, incluso utilizando guantes.
- Elementos de **confort** frontal y trasero en tejido ignífugo con la base Coolmax™ Dupont® e insertos aterciopelados junto con multopleen de poliuretano expandido (MTP).
- Insertos de **Velcro** de alta frecuencia para la fijación al sistema de control situados en la parte frontal. En la parte trasera se aplica el sistema de ajuste de talla por medio de una tira de Velcro conectada con ruleta.
- Todos los **componentes** del casco se pueden desmontar fácilmente, y todos disponen de **repuestos**.
- El casco se puede equipar opcionalmente con gafas de seguridad, con una lente, o con su alternativa de doble lente, ambas certificadas según las Normas EN 166: 2001 y EN 14458: 2004.
- **Colores estándar**: Rojo, Blanco, Amarillo, Azul, Negro
- **Colores opcionales**: Amarillo y naranja de alta visibilidad, fotoluminiscentes.
- El casco está diseñado para ser utilizado con los siguientes accesorios opcionales:
 - Protector auditivo
 - Pantalla facial de policarbonato
 - Pantalla externa de malla
 - Linterna
 - Sistema de comunicación
 - Cubrenucas ignífugo y desmontable
 - Bandas reflectantes