



PROTECCIÓN CRANEANA

TYTAN MAX HTM 102 CASCO PARA BOMBERO

HEAD PROTECTION

TYTAN MAX HTM 102 FIRE HELMET

INDEX / ÍNDICE

CONTENIDO

SKU	01
------------	----

ESPAÑOL

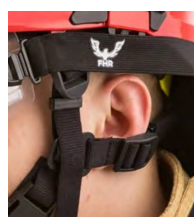
Características	02
Instrucciones de montaje y ajuste	03
Instrucciones de limpieza	04
Certificaciones	05

ENGLISH

Features	06
Assembling and fitting instructions	07
Cleaning Instructions	09
Specifications met	09

 SKU

1051562	Tytan Max HTM 102 Casco para Bombero	 Argentina
1051563	Tytan Max HTM 102 Casco para Bombero	 Argentina



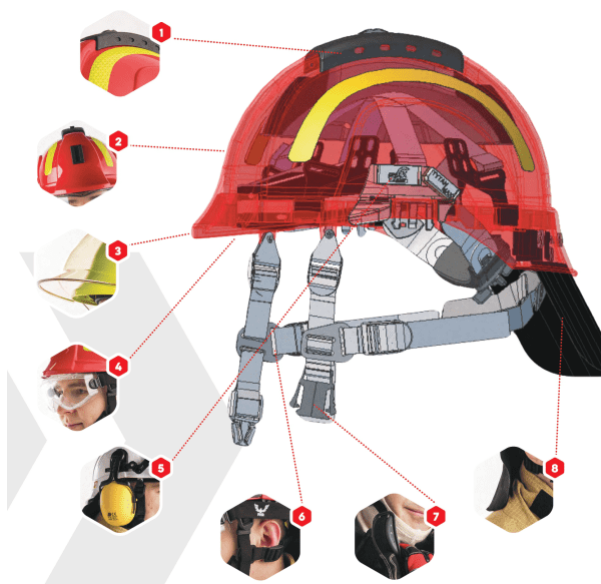
CARACTERÍSTICAS

- Diseñado para incendios tanto estructurales como forestales.
- Brinda una excelente protección comodidad de uso y diseño.

CARACTERÍSTICAS

- Equipo de Protección personal de Categoría 3.
- Apto para incendios forestales (Bosques o Praderas)
- Apto para rescates en accidentes de tránsito rescates en montaña y en el agua así como para deportes de montaña y acuáticos (ej. Rafting).
- Casco ergonómico y ligero.
- Excelentes parámetros de protección y excelente funcionalidad.
- Máximos niveles de seguridad.
- Protección completa en temperaturas bajas y altas (-20°C ÷ +50°C)
- Gran capacidad de absorción de impactos
- Resistencia a la penetración: proyectil de acero a 120 m/s
- Resistencia al aplastamiento lateral
- Resistencia a productos químicos líquidos y a sólidos calientes
- Protección contra el contacto breve con cables eléctricos (VC hasta 440 V).
- Incluye Cubrenuca de 360°.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y AJUSTE



COMPONENTES DEL CASCO

1. Carcasa del casco moldeada por inyección ligera y duradera equipado con cinta reflectante de serie. Panel de ventilación con una mosquitera opcional. Forro absorbente de impactos para una excelente protección. Opcionalmente el casco puede ser personalizado añadiendo la insignia del cuerpo de bomberos.
2. Accesorios adicionales: toma de linterna frontal y puntos de anclaje del sistema de comunicación.
3. Pantalla facial transparente: visor óptico de clase 1 (cumple con las normas de de protección facial aplicables a los cascos de bomberos: EN 14458:2018 EN 171:2002 y EN 166:2001).
4. Gafas de protección FHR con tratamiento antirrayaduras/antiempañ (conforme a las siguientes normas sobre equipos de protección ocular personal de los ojos: EN 166:2001 y EN 170:2005).
5. Máscara respiratoria universal y puntos de anclaje de la linterna. Los puntos de anclaje conservan todos los ángulos de posición de la linterna incluso con la máscara de respiración colocada. Accesorios para protectores protectores de oídos y malla protectora.
6. Correa de barbilla de tres puntos con hebilla. Altura interior y circunferencia (47 a 68 cm) para un ajuste y estabilidad a medida.
7. Accesorio adicional: correa de silicona para la barbilla.
8. Protector de cuello corto de tejido no inflamable.

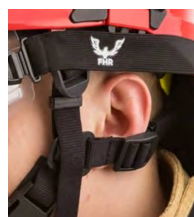
INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA

1. Limpie con jabón neutro y agua tibia.
2. Enjuague en agua corriente y seque con un paño.

CERTIFICACIONES

- Cumple el Reglamento (UE) 2016/425 y las siguientes normas armonizadas:
- EN 16471:2014 Cascos de bomberos. Cascos para la lucha contra incendios forestales.
- EN 16473:2014 Cascos de bomberos. Cascos para rescate técnico.
- EN 12492:2012 Equipo de montañismo. Cascos para montañeros. Requisitos de seguridad Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.
- EN 397:2012 Cascos de seguridad industrial puntos 5.1.1 5.1.2 y 5.2.1.
- EN 443:2008 Cascos para la lucha contra incendios en edificios y otras estructuras punto 5.13.
- EN 1385:2012 Cascos para piragüismo y deportes de aguas bravas como lo confirma el certificado emitido por el Organismo Notificado nº 0497 CSI S.p.A.
- AS/NZS 1801:1997 Cascos de protección laboral. (Norma Australiana)
- AS/NZS 1337.1:2010 Protección ocular personal (Norma Australiana)
- Los certificados de norma Australiana han sido emitidos por el organismo notificado nº 0086 BSI Group Australia

* Imágenes a modo Ilustrativo.



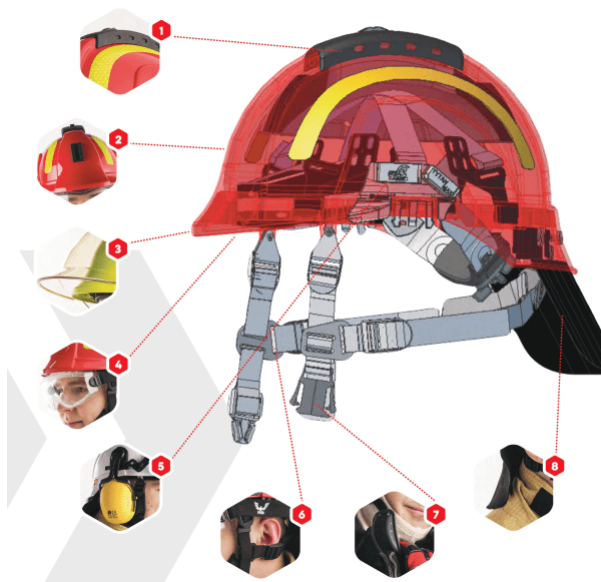
FEATURES

- Designed for both structural and wildland fires air rescue paramedics search and rescue.
- Provides excellent protection wearing comfort and design.

FEATURES

- Category 3 personal protective equipment item.
- This helmet delivers a wide range of wildland (forests grasslands) firefighting applications. It is also suitable for road accident rescues mountain and water rescues as well as a mountaineering and white water sports helmet.
- Ergonomic lightweight helmet.
- Excellent protection parameters outstanding functionality.
- Highest safety levels
- Complete protection in low and high temperatures (-20°C ÷ +50°C)
- Shock absorption.
- Penetration resistance: steel ball @120 m/s
- Resistance to lateral crushing
- Resistance to liquid chemicals and hot solids
- Protection against high speed particles in extreme temperatures molten metals and hot solids.
- Protection against brief contact with electrical cables (VC up to 440 V)
- All exterior helmet elements as well as chin straps are fire retardant.
- E1 E2 E3 electrical properties.
- Anti-fog and/or anti-scratch face shield.

ASSEMBLING AND FITTING INSTRUCTIONS



HELMET COMPONENTS

1. Lightweight and durable injection-moulded helmet shell available in all colours (including photoluminescent) fitted with reflective tape as standard. Ventilation panel with an optional mosquito net is available. Shock-absorbing liner for excellent protection. Optionally the helmet can be customised by adding fire brigade insignia.
2. Additional accessories: headtorch socket and communication system anchoring points.
3. Clear face shield - optical class 1 visor (compliant with face shield standards applicable to fire helmets: EN 14458:2018 EN 171:2002 and EN 166:2001).
4. FHR protective goggles with an anti-scratch / anti-fog coating (compliant with the following personal eye protective equipment standards: EN 166:2001 and EN 170:2005).
5. Universal breathing mask and torch anchoring points. Torch anchoring point retains full torch position angle range even with a breathing mask attached. Attachments for ear protectors and protective mesh.
6. Three-point chin strap with a buckle. Inner height and circumference (47 to 68 cm) for tailor-made fit and stability.
7. Additional accessory - silicone chin strap

ASSEMBLING AND FITTING INSTRUCTIONS

HELMET COMPONENTS

1. Short non-flammable fabric neck protector.

CLEANING INSTRUCTIONS

1. Clean with neutral soap and warm water.
2. Rinse in running water and dry with a cloth.

SPECIFICATIONS MET

- Complies with Regulation (EU) 2016/425 and the following harmonised standards:
- EN 16471:2014 Firefighters helmets. Helmets for wildland fire fighting.
- EN 16473:2014 Firefighters helmets. Helmets for technical rescue.
- EN 12492:2012 Mountaineering equipment. Helmets for mountaineers. Safety requirements and test methods.
- EN 397:2012 Industrial safety helmets points 5.1.1 5.1.2 and 5.2.1.
- EN 443:2008 Helmets for firefighting in buildings and other structures point 5.13.
- EN 1385:2012 Helmets for canoeing and white water sports as confirmed by a certificate issued by Notified Body No. 0497 CSI S.p.A.
- The helmet also complies with the following Australian standards:
- AS/NZS 1801:1997 Occupational protective helmets.
- AS/NZS 1337.1:2010 Personal eye protection as confirmed by a certificate issued by Notified Body No. 0086 BSI Group Australia.

* Images for illustrative purposes.