 PROTECCIÓN CRANEANA

***VULCAN NEO CASCO PARA BOMBERO
HIGH VISIBILITY RAL 10***

 HEAD PROTECTION

***VULCAN NEO FIRE HELMET HIGH
VISIBILITY RAL 10***

INDEX / ÍNDICE

CONTENIDO

SKU	01
ESPAÑOL	
Características	02
Instrucciones de montaje y ajuste	02
Instrucciones de limpieza	04
Certificaciones	04
ENGLISH	
Features	06
Assembling and fitting instructions	06
Cleaning Instructions	08
Specifications met	08

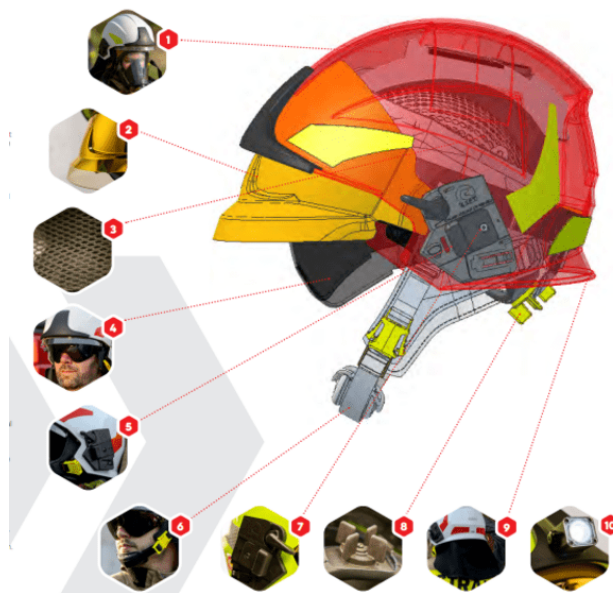
SKU

1051480	Vulcan NEO Casco para Bombero High Visibility RAL 10	 Argentina
---------	--	---

CARACTERÍSTICAS

- Diseñado para incendios tanto estructurales y forestales rescate aéreo paramédicos búsqueda y rescate.
- Brinda una excelente protección comodidad de uso y diseño.
- Proporciona protección contra impactos penetración y aplastamiento lateral.
- Protección completa en temperaturas bajas (-40°C) y altas.
- Resistente a Calor y llamas (testado a 1000°C).
- Resistente a químicos líquidos y radiación térmica.
- Máxima protección contra la radiación óptica (IR 4-3; UV 2C-12; UV 2-4; UV 5-31).
- Protección facial y ocular de máxima calidad (Protección facial de categoría 3 y protección ópticas de clase 1).
- Propiedades eléctricas E1 E2 y E3.
- Protección contra arco eléctrico.
- Careta resistente al daño superficial por partículas finas.
- Visor lateral y frontal transparente.
- Tratamiento: Anti empañó y/o Anti rayadura.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y AJUSTE



COMPONENTES DEL CASCO

1. Carcasa moldeada por inyección ligera y duradera. a. Equipado con cinta reflectante.
2. Pantalla facial - visor de clase óptica 1 retráctil en el interior del casco pueden aplicársele tratamientos de anti rayaduras y/o anti empañó filtrado con oro para proteger contra la radiación infrarroja (opcional). Opción de visera perfilada o no adaptada para personas que utilizan anteojos recetados. a. Permite su uso junto con una máscara de respiración.
3. Casco interior cómodo y suave opcionalmente con forro de tela de aramida para garantizar la comodidad de uso y proteger la cabeza de la abrasión. Fácil de mantener desmontable lavable y desinfectable.
4. Protector ocular retráctil: visor óptico de clase 1 para proteger los ojos contra objetos sólidos y líquidos durante operaciones de rescate.
5. Es posible subir y bajar el visor usando las palancas en ambos lados del casco sin necesidad de quitarse los guantes.
6. Mentonera de silicona con sistema desmontable.
7. Mascara de respiración universal unificada y anclaje de puntos para lámpara. El punto de anclaje superior retiene la posición completa de la lámpara y el rango de ajuste del ángulo incluso con la máscara de respiración puesta.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y AJUSTE

COMPONENTES DEL CASCO

1. La altura interna y la circunferencia (47 a 68 cm) pueden ser ajustadas de manera rápida incluso con guantes puestos y sin remover el casco. Los componentes individuales pueden ser fácilmente removidos para su reemplazo lavado y desinfección.
2. Protector de cuello resistente a la radiación térmica y llamas fabricados con materiales ignífugos. • OS1V - Protector corto. • OS2V - Protector largo para cuello y laringe. • OS3V - Protector de cuero. • OS4V - Protector de tela metalizado. • OS5V - Protector doble capa corto metalizado forrado con una capa de tejido de meta aramida. • OS6V – Protector corto con doble capa de meta aramida.
3. Cobertor frontal en negro metalizado (opcional) o con lámpara integrada.

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA

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

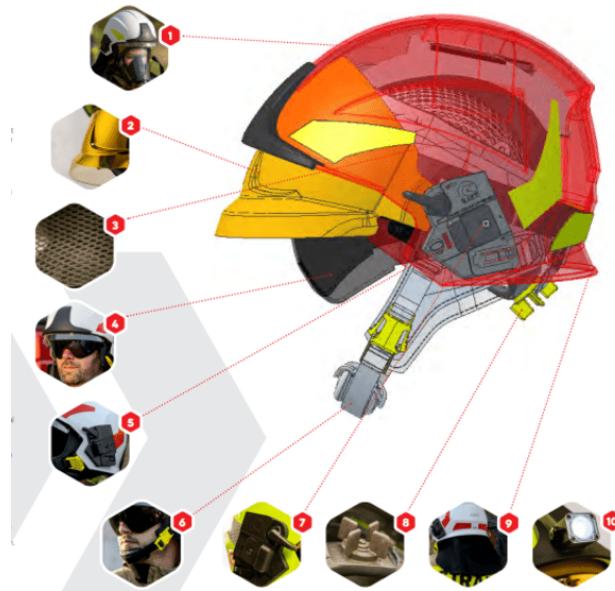
CERTIFICACIONES

- Casco de bombero Vulcan Neo – casco tipo B.
- Artículo de equipo de protección personal de categoría 3
- Cumple con el Reglamento (UE) 2016/425 y las siguientes normas :
- EN 443:2008 Cascos para extinción de incendios en edificios y otras estructuras.
- EN 16471:2014 Cascos de bombero. Cascos para extinción de incendios forestales.
- EN 16473:2014 Cascos de bombero. Cascos para rescate técnico.
- EN 50365:2002 Cascos eléctricamente aislantes para uso en instalaciones de baja tensión confirmado por un certificado emitido por el Organismo Notificado No. 0497 CSI S.p.A.
- EN 14458:2018 Equipo ocular personal. Visores de alto rendimiento diseñados para uso exclusivo con cascos de seguridad.
- MED / SOLAS 74.
- Certificado de ingreso emitido por Organismo Notificado N° 1438 CNBOP-PIB.
- EN 166:2001 Protección personal de los ojos.
- EN 170:2005 Protección personal de los ojos. filtro ultravioleta. Requerimientos de transmitancia y uso recomendado.
- EN 171:2002 Protección personal de los ojos. filtro infrarrojo. Requerimientos de transmitancia y uso recomendado.
- EN 172:2002 Protección personal de los ojos. Filtros de protección solar para uso industrial.
- Puede conocer en detalle los códigos certificados bajo las distintas normas internacionales consultándolas en nuestro sitio web www.libus.com.ar y descargando allí la documentación correspondiente que acompañan a las licencias.

FEATURES

- Designed for both structural and wildland fires air rescue paramedics search and rescue.
- Provides excellent protection wearing comfort and design.
- Shell provides impact and penetration protection as well as lateral crushing protection
- Complete protection in low (-40°C) and high temperatures
- Flame (tested at 1000°C) and heat resistant.
- Electrical properties acc. to the EN 50365:200 standard and selected items of the EN 443:2008 standard
- Contact with liquid chemicals acc. to the EN 443:2008 standard
- Resistance to molten metals and hot solids.
- Resistance to high temperatures liquid chemicals flame and heat radiation.
- Highest optical radiation protection (IR 4-3; UV 2C-12; UV 2-4; UV 5-31).
- Protection against high speed particles in extreme temperatures molten metals and hot solids.
- Resistance to coarse dust particles gasses and fine dust particles.
- Protection against short-circuit arcs.
- 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 shell available in all colours (including photoluminescent and metalized) fitted with reflective tape as standard. Optionally the helmet can be customised by adding functional distinctions and fire brigade insignia.
2. Face shield - optical class 1 visor retractable inside the helmet can be supplied with anti-scratch and/or anti-fog coating gold filtered to protect against infrared radiation or transparent (optional). A choice of a profiled or non-profiled visor adapted for people wearing corrective glasses; visor shape allows it to be used together with a breathing mask
3. Comfortable and soft helmet inner optionally with aramid fabric lining to ensure wear comfort and protect the head from abrasion. Easy to maintain removable washable and disinfectable
4. Retractable eye shield - optical class 1 goggles to protect the eyes against solid objects and liquids during rescue operations. Tinted and clear versions available
5. Goggles can be lowered and raised using levers on both sides of the helmet without removing gloves.
6. Detachable soft silicone chinstrap and chinstrap system (no tools required).
7. Unified universal breathing mask and torch anchoring points. Top torch anchoring point retains full torch position angle adjustment range even with a breathing mask attached.

ASSEMBLING AND FITTING INSTRUCTIONS

HELMET COMPONENTS

1. Inner height and circumference (47 to 68 cm) can be adjusted quickly in gloved hands without the need to remove the helmet for tailor-made fit and stability. Individual components can be easily removed for replacement washing and disinfection.
2. Neck protector resistant to heat radiation and flames made of fire retardant materials: • OS1V – short protector • OS2V – long protector for the neck and larynx • OS3V – leather protector • OS4V – metalized fabric protector • OS5V – short double-layer metalized protector lined using a meta-aramid fabric • OS6V – short double-layer meta-aramid fabric protector
3. Front covers: black metalized (optional) or integrated torch.

CLEANING INSTRUCTIONS

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

SPECIFICATIONS MET

- Vulcan Neo fire helmet – type B helmet.
- Category 3 personal protective equipment item.
- Complies with Regulation (EU) 2016/425 and the following harmonised standards:
- EN 443:2008 Helmets for firefighting in buildings and other structures.
- EN 16471:2014 Firefighters helmets. Helmets for wildland fire fighting.
- EN 16473:2014 Firefighters helmets. Helmets for technical rescue.
- EN 50365:2002 Electrically insulating helmets for use on low voltage installations confirmed by a certificate issued by Notified Body No. 0497 CSI S.p.A
- Certificate of admittance issued by Notified Body No. 1438 CNBOP-PIB
- Top quality face and eyes protection: ☒ category 3 face protection ☒ class 1 optical protection complies with Regulation (EU) 2016/425 and the following harmonised standards:
- EN 14458:2018 Personal eye-equipment. High performance visors intended only for use with protective helmets.
- MED / SOLAS 74.
- EN 166:2001 Personal eye-protection. Specifications.
- EN 170:2005 Personal eye-protection. Ultraviolet filters. Transmittance requirements and recommended use.
- EN 171:2002 Personal eye-protection. Infrared filters. Transmittance requirements and recommended use
- EN 172:2002 Personal eye-protection. Sun glare filters for industrial use.