

Casco vft1

Certificado - Modelo: VF HELMET

Ergonomía y versatilidad
con un alto nivel de protección.

Casco vft1

Ergonomía y versatilidad con un alto nivel de protección.

El **Casco vft1** ha sido diseñado para satisfacer las necesidades de los cuerpos que intervienen en incendios forestales y operaciones de rescate. Fabricado con materiales de alta calidad, ofrece un alto nivel de protección gracias a su visera frontal y a su protección lateral, especialmente pensada para proteger la zona de las orejas. El vft1 es un casco cómodo y versátil que permite el acople de múltiples accesorios.

Mayor protección y resistencia

Diseño envolvente para una mejor protección contra los impactos laterales, delanteros y posteriores fabricado en una sola pieza de PC/ABS sin pinturas añadidas.

Más cómodo y transpirable

Completamente regulable en talla mediante una rueda de ajuste¹. Las almohadillas de piel acolchadas y transpirables conforman un arnés completamente ergonómico y cómodo.

Personalización a medida

Gran variedad de colores disponibles, bandas reflectantes con marcaje y posibilidad de añadir escudo.



Normativas

EN 16471:2014	Cascos para bomberos forestales.
EN 16473:2014	Cascos de bombero, cascos para rescate técnico.
EN 1385:2012 *(Normativa opcional)	Cascos utilizados para la práctica de deportes en canoa, kayak y en rápidos de agua.
EN 397:2012+A1:2012 (Puntos excluidos: 4.8, 5.1.4 y 7)	Cascos de protección para la industria.
EN 443:2008 (Cumple: p. 4.12.1 y 4.12.3)	Cascos para la lucha contra el fuego en estructuras.

* Para el cumplimiento de EN 1385 es obligatorio adquirir el "Kit flotabilidad vft1 - AVA1141-AAA0A".

Especificaciones técnicas

Material de la carcasa	PC/ABS (Policarbonato/Acrilonitrilo Butadieno Estireno).
Material de las partes internas	Piel transpirable.
Colores disponibles	Amarillo, naranja, rojo, gris, negro, blanco, azul y verde.
Tallas	Ajustable 52-65 cm.
Dimensiones	27,7 x 24,5 x 19,3 cm.
Peso	650 g. ± 20 g. (5 ± 0.5 g con Kit de flotabilidad)

1 Carcasa

Sistema de ventilación en la parte superior con regulación de apertura y cierre, visera frontal y protección lateral.

Características

- Fabricada en PC/ABS, Policarbonato/Acrilonitrilo Butadieno Estireno.
- Color integrado en la inyección del material, sin pinturas añadidas.
- Colores disponibles: amarillo, naranja, rojo, gris, negro, blanco, azul y verde.
- Colores del reflectante: amarillo o gris plata.
- Personalización a medida. Bandas reflectantes con marcaje y posibilidad de añadir escudo.

Colores del reflectante



Colores



2 Arnés

Arnés interior con 6 puntos de anclaje a la carcasa. Sistema multi-talla con ajuste de rueda trasero que permite la adaptación a cualquier cabeza.

Características

- Ajuste de talla mediante rueda de ajuste 52-65 cm.
- Rejilla ergonómica.
- Tejidos de piel acolchados y transpirable.
- Protecciones textiles reemplazables y lavables.



3 Barboquejo

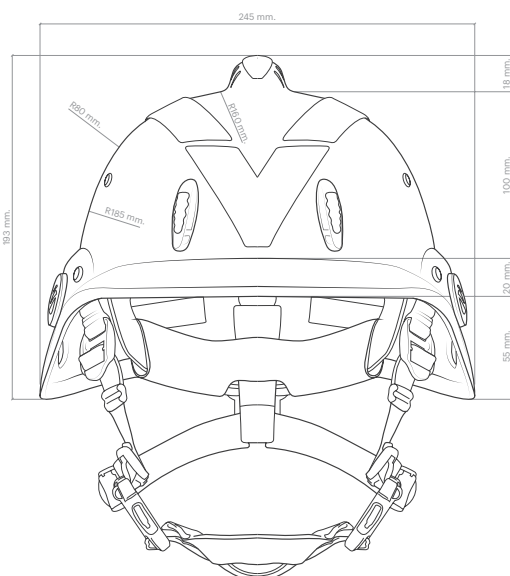
Fabricado con tejido ignífugo. Fijación a la carcasa por 3 puntos.

Cinco puntos de regulación:

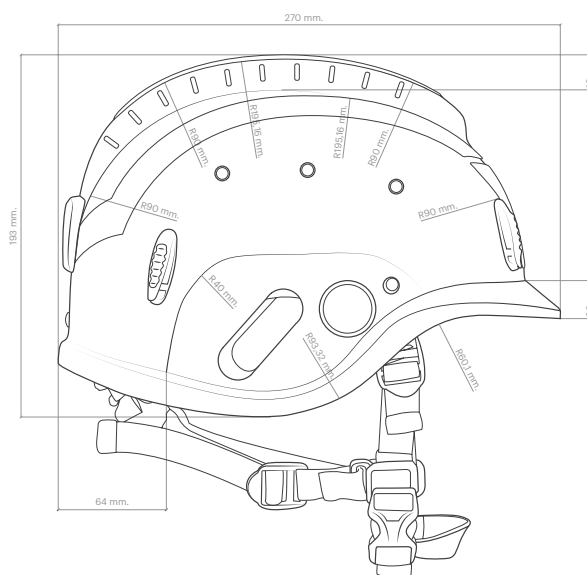
- 1 Regulación de perímetro cuello.
- 2 Regulación altura orejas.
- 3 Regulación altura.
- 4 Barboquejo deslizante y extraíble.
- 5 Regulación de barbilla.



Alzado



Perfil



4 Compatibilidad con accesorios

El casco vft1 es compatible con múltiples accesorios. Pueden incorporarse protectores auditivos, cubrenucas, sistemas de radio y cámaras de video.

Picatinny Rail Adapter

- Adaptador universal para montar una gran variedad de accesorios en el casco
- Compatible con todos los cascos VFT1 (Vallfirest) para incendios forestales y rescate
- Acople / desacople rápido de los accesorios montados en el sistema de railes
- Estructura ligera y duradera
- Sistema de acople fácil y rápido para gafas de protección, protectores auditivos, linternas tácticas, linternas frontales, protectores de pantalla con o sin rejilla y muchos más
- Disponible en color negro



Frontal LED

- Iluminación manos libres direccionada frontalmente.
- Sujeto a la carcasa mediante 4 puntos de sujección.



Gafas de protección estanca y con ventilación

- Gafas certificadas con el casco (modelo Gafa vft)
- Protección contra impactos, humo, altas temperaturas, polvo, viento y radiación UV
- Tratamiento interior de la lente anti-vaho y acabado exterior anti-rayaduras



Kit motosierra

- Pantalla protectora contra cualquier tipo de impacto provocado durante el uso de la motosierra
- Anclaje específico mediante los puntos de sujeción
- Protectores auditivos



Linterna LED

- Iluminación manos libres direccionada frontalmente
- Sujeto a la carcasa mediante un anclaje universal
- Variedad de linternas y adaptadores disponibles según tipo de aplicación



Pantalla protectora corta y larga

- Pantallas protectoras con distintos tamaños.
- Protege la vista y el rostro.



Cubrenucas

- Cubrenucas fabricado a base de fibras de Viscosa FR 64%, Meta-aramida 30%, Para - Aramida 5%, Fibra antiestática 1% para un perfecto aislamiento a la radiación y a las altas temperaturas.
- Ligero.
- Transpirable.
- Acoplable mediante velcro.



* Garantía: 3 años en casco y accesorios.

* Vida útil de 10 años limitada en exclusiva por el uso y el mantenimiento (sin caducidad desde la fabricación).

¿Tienes alguna duda? Contáctanos: clientes@vallfirest.com | T. +34 938 678 779

vft1 Helmet

Certified - Model: VF HELMET

Ergonomics and versatility
with a high level of protection.

vft1 Helmet

Ergonomics and versatility with a high level of protection.

The **vft1 Helmet** was designed to meet the needs of units that intervene in wildland fires and rescue operations. Made of high-quality materials, it offers a high level of protection with the front visor and protective side which is specially designed to protect the ear area. The vft1 is a comfortable and versatile helmet that can be connected to a number of accessories.

Greater protection and resistance

A wrap design for better protection from side, front and rear impacts manufactured with one sole PC/ABS part, without any added paint.

More comfortable and breathable

Completely size adjustable with an adjustment wheel¹. The breathable and cushioned fabric pads form a totally ergonomic and comfortable harness.

Customization

A large variety of colors available, reflective strips with marking and the possibility of adding a shield.



Standards

EN 16471:2014	Helmets for wildland fire fighting.
EN 16473:2014	Helmets for technical rescue.
EN 1385:2012 *(opcional)	Helmets for aquatic rescue.
EN 397:2012+A1:2012 (Excluding points 4.8, 5.1.4 and 7)	Industrial safety helmets.
EN 443:2008 (Compliant with p. 4.12.1 and 4.12.3)	Helmets for structural fire fighting.

* For compliance with EN 1385 it is mandatory to purchase the "Buoyancy Kit vft1 - AVA1141-AAAOA".

Technical specifications

Shell material	PC/ABS, (Polycarbonate/Acrylonitrile Butadiene Styrene).
Inner material	Breathable fabric.
Available colors	Yellow, orange, red, gray, black, white, blue and green.
Sizes	Adjustable from 52-65 cm.
Dimensions	27.7 x 24.5 x 19.3 cm.
Weight	650g ± 20g.

1 Shell

A ventilation system on the top with open/close regulation, a front brim and protective side.

Features

- Made of PC/ABS (Polycarbonate/Acrylonitrile Butadiene Styrene).
- The color is integrated with the injection of the material. No added paint.
- Available colors: yellow, orange, red, gray, black, white, blue and green.
- Reflective strip colors: yellow or silver gray.
- Customization. Reflective strips with marking and the possibility of adding a shield.

Reflective strip colors



Colors



2 Harness

Inner harness with 6 anchoring points to the shell. A multi-size system with an adjustment wheel in the back for adaptation to any head.

Features

- Size adjustment with an adjustment wheel from 52-65 cm.
- Ergonomic crown pad.
- Cushioned and breathable fabric.
- Replaceable and washable protective textile.



3 Chin Strap

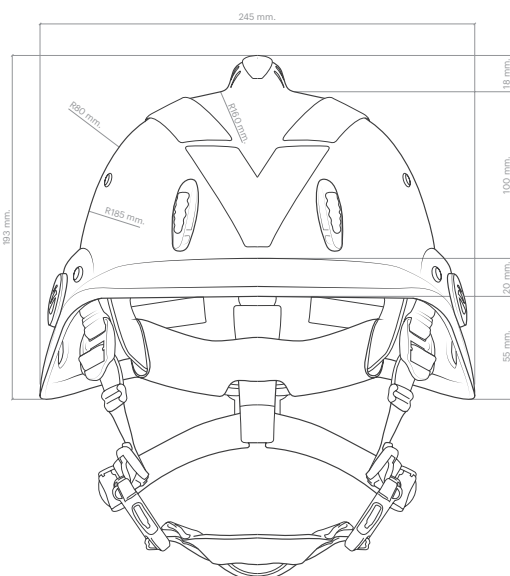
Made of fire-retardant fabric.
3-point anchoring to the shell.

Five adjustment points:

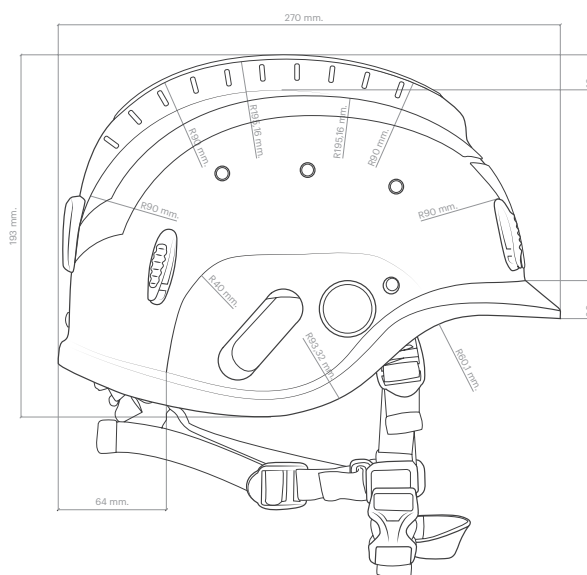
- 1 Neck perimeter adjustment.
- 2 Ear height adjustment.
- 3 Height adjustment.
- 4 Sliding removable chin strap.
- 5 Adjustable chin guard.



Raised view



Profile



4 Compatibility with accessories

The vft1 helmet is compatible with all types of accessories. Noise protection, nape guards, radio systems and video cameras can be included.

Picatinny Rail Adapter

- Universal adapter for mounting a wide range of helmet accessories.
- Compatible with all VFT1 helmets (Vallfirest) for forest fires and rescue.
- Quick coupling/ decoupling of accessories mounted on rails system.
- Lightweight and durable structure.
- Quick and easy coupling system for goggles, hearing protectors, tactical flashlights, headlamps, screen protectors with or without grid and many more.
- Available in black.



Front mount LED

- Front-guided handsfree lighting.
- Secured to the shell via 4 anchoring points.



Protective goggles (sealed or vented)

- Certified goggles with the helmet (vft Goggles).
- Protection against impacts, smoke, high temperatures, dust, wind and UV radiation.
- Inner anti-fog lens treatment and anti-scratch outer finish.



Chainsaw Kit

- Protective screen against any type of impact caused by the use of a chainsaw.
- Specific anchoring via the anchoring points.
- Noise protection.



LED flashlight

- Front-guided handsfree lighting.
- Secured to the shell via universal anchoring.
- A variety of flashlights and adaptors available depending on the use.



Short and long protective screen

- Protective screens of different sizes.
- Protects the eyes and face.
- EN 166:2001



Nape guard

- Nape guard made of 65% Lenzing® F.R. | 30% Nomex® | 5% Kevlar® for perfect insulation against radiation and high temperatures.
- Light.
- Breathable.
- Velcro® attachment.



* Warranty: 3 years for the helmet and accessories.

* 10-year useful life limited exclusively by use and maintenance (without expiration from manufacturing).

Do you have any questions? Contact us: clientes@vallfirest.com | T. +34 938 678 779