

CASCO DE SEGURIDAD FORTE

MARCA: STEELPRO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El casco de seguridad FORTE de la marca Steelpro es un elemento de protección personal diseñado con polietileno de alta densidad (HDPE / PHAD), lo que le otorga una excelente resistencia ante impactos verticales y un bajo nivel de degradación química o climática.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Material del casquete: Polietileno de alta densidad (HDPE o PHAD).
	Tipo de protección: Tipo I, diseñado exclusivamente para mitigar la fuerza de impactos en la parte superior (vertical) de la cabeza.
	Clasificación dieléctrica: Clase E, certificado para soportar tensiones eléctricas de alto voltaje de hasta 20,000 voltios.
	Sistema de suspensión: Tafílete fabricado en cintas de nylon con ajuste de ratchet (roller) de 4 puntos, permitiendo una regulación rápida y anatómica.
	Peso aproximado: Ultraliviano, variando entre 342 g y 365 g según los accesorios instalados.
	Rango térmico de operación: Operable de manera óptima entre -10 °C y 50 °C.
	Dimensiones referenciales: 270 mm x 180 mm x 150 mm.



CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO Y ERGONOMÍA



BANDA ANTISUDOR

Incorpora una almohadilla acolchada en el frente para absorber la transpiración y aumentar el confort en jornadas largas.



PUNTOS DE SUJECCIÓN

Cuenta con dos puntos fijos de anclaje destinados a la instalación segura del barbiquejo o barboquejo.



RANURAS UNIVERSALES

Incluye aberturas laterales estándar para el acople de accesorios de protección complementaria, como orejeras para ruido o pantallas de protección facial.

CERTIFICACIONES NORMATIVAS



Cumple rigurosamente con los estándares internacionales exigidos por la norma **ANSI 289.1-2014 (Tipo I, Clase E)**. Esta homologación garantiza un rendimiento confiable ante la penetración de objetos, la transmisión de energía por impacto y el aislamiento contra descargas de corriente.



TIPO I
IMPACTO VERTICAL



CLASE E
DIELÉCTRICO
HASTA 20,000 V



954 789 655
953 053 635

RUC:
20608042670



www.acuatro.com.pe