

PROTECCIÓN CRANEANA

Requisitos para cascos de Seguridad Industrial

Todos nuestros cascos han sido aprobados por la norma ANSI Z89.1, lo que significa que todos cumplen los siguientes requisitos básicos y algunos cumplen además requisitos adicionales.

Capacidad Dieléctrica

Requisitos Norma ANSI Z89.1.

La clase E soportará 20000 V. de A.C. de 60 Hz, durante 3 min., la corriente de fuga no excederá de 9 mA a 30.000 V. de A.C. el casco no debe ser perforado.

Resistencia a la Penetración

Requisitos Norma ANSI Z89.1.

El penetrador no debe hacer contacto con la parte superior de la horma bajo ninguna de las condiciones especificadas en el ensayo

Resistencia al Impacto

Requisitos Norma ANSI Z89.1.

No transmitirán una fuerza promedio mayor de 3781N individual, no será mayor de 4450N.

PROTECCIÓN CRANEANA

Casco Tipo I

CASCO DE SEGURIDAD ARSEG

Ref. 2139

Descripción y Uso

Diseñado para reducir la fuerza de impacto resultado de un golpe en la parte superior de la cabeza. Reduce el peligro de contacto con conductores de alto voltaje. Además son resistentes a la acción de impactos, penetración del agua, fuego y salpicaduras ígneas o químicas.

Clasificación: Clase B, Tipo I. (NTC1523) y Clase E y G (ANSI Z89.1 – 2009).

Usos: Ideal para el sector de la construcción, astilleros, explotación de minas, perforación de túneles, en aserraderos, en la industria manufacturera, empresas de servicios públicos, electricistas, campos petroleros, etc.

Características

- Elaborado en polímero atóxico, liviano y antialérgico.
- En la parte frontal tiene una banda acolchada para mayor comodidad y absorción del sudor. Ideal para ambiente cálido, absorbente de humedad, acolchado y suave.
- Sistema universal de ensamble para protectores auditivos tipo copa
- La araña o suspensión (ref. 9325) diseñada con 6 apoyos para insertarlos en el casquete y un sistema de amortiguamiento mediante cordón anticontusión, disminuye la fuerza transmitida en caso de impacto.
- Posee puntos de absorción del impacto por medio de cintas de Nylon tejido.
- Barbuquejo Ref. 9021. Elaborado en cinta de nylon y herraje plástico. Diseñado para permitir un mejor ajuste del casco.



COLOR
BLANCO
AMARILLO
AZUL
NARANJA
VERDE
ROJO
GRIS

PROTECCIÓN CRANEANA

Casco Tipo II
PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS

Descripción y Uso

Diseñado para reducir la fuerza de impacto resultado de un golpe superior o laterales de la cabeza. Reduce el peligro de contacto con conductores de alto voltaje. Especial para aplicaciones de uso en trabajo en alturas o donde existan riesgo de caída de objetos o de golpes contra superficies estáticas (caída tipo péndulo).

Clasificación: Clase E, Tipo II. Suspensión Tipo Rachet

Usos: Ideal para uso en la industria petrolera, minera, telecomunicaciones, construcción e industria general.

Características

- Certificado bajo norma ANSI/ISEA Z89.1-2014
- Sistema universal de ensamble para protectores auditivos tipo copa
- Suspensión en cinta de nylon sencilla para distribuir la absorción de la energía resultado de un impacto.
- Banda frontal sintética con soporte tejido y perforaciones para transpiración.
- Barbuquejo de 3 puntos de apoyo fijo en reata, ensamblado por medio de tornillos plásticos de alta resistencia.
- Sistema de ajuste Ratchet
- Visera corta para mayor ángulo de visión por parte del usuario
- Casquete interno en Poliestireno expandido de alta densidad.
- Cumplimiento de requisitos a -30°C

REF.	COLOR
2106	BLANCO
21100	AMARILLO
2101	AZUL



PROTECCIÓN CRANEANA

Casco Tipo II
CASCO TRABAJO EN ALTURAS

REF.	COLOR
2145	BLANCO

Descripción y Uso

Casco fabricado en polímero de alto impacto. Geométricamente diseñado para proteger la cabeza contra impactos de objetos en caída libre, golpes contra objetos fijos, salpicaduras químicas, radiación solar y choques eléctricos o térmica moderada. Conformado por Araña de seis apoyos, corona, banda antisudor y casquete.

Clasificación: Clase E, Tipo II.

Usos: Ideal para la industria: Construcción, minería, electrificadoras, redes y telecomunicaciones

Características

- Certificado bajo norma ANSI/ISEA Z89.1-2014
- Diseñados para reducir la fuerza del impacto por golpes en la parte superior de la cabeza..
- Sistema universal de ensamble para protectores auditivos tipo copa
- Suspensión en cinta de nylon sencilla para distribuir la absorción de la energía resultado de un impacto.
- Banda frontal sintética con soporte tejido y perforaciones para transpiración.
- Sistema de ajuste Ratchet
- Visera corta para mayor ángulo de visión por parte del usuario
- Casquete interno en Poliestireno expandido de alta densidad.
- Barbuquejo de 3 puntos de apoyo, obligatorio para trabajos en altura.





Suspensión tipo ratchet que proporciona un ajuste seguro y cómodo.

PROTECCIÓN CRANEANA

Casco Tipo I

CASCO DE SEGURIDAD ARMADURA

CASCO IMPERIO A - 1600

Descripción y Uso

Diseñado para reducir la fuerza de impacto resultado de un golpe superior de la cabeza. Reduce el peligro de contacto con conductores de alto voltaje. Especial para aplicaciones de uso en trabajo en alturas o donde existan riesgo de caída de objetos o de golpes contra superficies estáticas (caída tipo péndulo).

Clasificación: Clase E, Tipo I. Suspensión Tipo Rachet

Usos: Ideal para uso en la industria petrolera, minera, telecomunicaciones, construcción e industria general.

Características

- Certificado bajo norma ANSI/ISEA Z89.1-2014
- Elaborado en polipropileno P.P. 08 de alta densidad
- Cuenta con 6 puntos de apoyo para tafilete en las cuales será distribuida la fuerza de impacto
- Resistencia a 20.000 V (Voltios), lo que lo hace dieléctrico
- Tiene 3 orificios para conexión del barbuquejo de hasta 3 puntos.



COLOR
BLANCO - 2128
AMARILLO - 2144
AZUL - SR1
NARANJA
VERDE - 2143
ROJO – SR2
GRIS – SR2

PROTECCIÓN CRANEANA

Casco Tipo I

CASCO DE SEGURIDAD ARMADURA

CASCO INDUSTRIAL A - 1400

Descripción y Uso

Diseñado para reducir la fuerza de impacto resultado de un golpe superior de la cabeza. Es un elemento de protección para trabajos en alturas; Liviano y resistencia a la baja tensión eléctrica 2200v.

Clasificación: Clase G, Tipo I. Probados a la resistencia eléctrica máximo a los 2.200v. No dieléctrico

Usos: Ideal para uso en la industria petrolera, minera, telecomunicaciones, construcción e industria general.

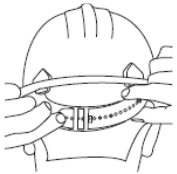
Características

- Certificado bajo norma ANSI/ISEA Z89.1-2014
- Elaborado en polipropileno P.P. 08 de alta densidad
- Tiene 4 puntos de apoyo para tafilete en los cuales será distribuida la fuerza de
- impacto.
- Posee orificios o cavidades laterales para ensamble de protector auditivo de copa.
- Resistencia a 2.200 V (Voltios).
- Tiene 3 orificios para conexión del barbuquejo de hasta 3 puntos.
- Suspensión tipo cremallera de ajuste rápida y efectivo









Suspensión tipo cremallera de ajuste rápido y efectivo.

COLOR
BLANCO - 2134
AMARILLO - 2118
AZUL - 2119
NARANJA - 2127
VERDE - 2140
ROJO - 2122
GRIS - 2141

PROTECCIÓN CRANEANA

Casco Tipo I

CASCO DE SEGURIDAD ARMADURA

CASCO BUNKER A - 1300

Descripción y Uso

Diseñado para reducir la fuerza de impacto resultado de un golpe superior de la cabeza. Es un elemento de protección para trabajos en alturas; Liviano y dieléctrico,

Clasificación: Clase E, Tipo I. Dieléctrico

Usos: Ideal para uso en la industria petrolera, minera, telecomunicaciones, construcción e industria general.

Características

- Certificado bajo norma ANSI/ISEA Z89.1-2014
- Elaborado en polipropileno P.P. 08 de alta densidad
- Tiene 4 puntos de apoyo para tafilete en los cuales será distribuida la fuerza de
- impacto.
- Orificios o cavidades laterales para ensamble de protector auditivo de copa.
- Resistencia a 20.000 V (Voltios), lo que lo hace dieléctrico.
- 3 orificios para conexión del barbuquejo de hasta 3 puntos.
- Posee ala enteriza para protección solar, ideal para trabajos donde el usuario este expuesto a la luz solar directa o zonas muy lluviosas.







COLOR
BLANCO - 2116
AMARILLO - 2129
AZUL -
NARANJA -
VERDE -
ROJO - 2142
GRIS -

PROTECCIÓN CRANEANA

Casco Tipo I

CASCO DE SEGURIDAD ACTIVEX TRECK

Descripción y Uso

Casco de seguridad inyectado en PEAD con o sin ventilación, resistente, liviano y durable. Elaborado para reducir la fuerza de impacto resultado de un golpe superior de la cabeza.

Clasificación: Clase E, Tipo I. Dieléctrico

Usos: Ideal para uso en la industria petrolera, minera, telecomunicaciones, construcción e industria general.

Características

- Certificado bajo norma ANSI/ISEA Z89.1-2014
- Elaborado en polietileno de alta densidad
- Tiene arnés de cinta 6 puntas.
- Ranuras laterales para una amplia variedad de protectores de oídos y otros accesorios.
- Resistencia a 20.000 V (Voltios), lo que lo hace dieléctrico.
- Modelo opcionalmente puede ser inyectado con porte lámpara y/o ventilación superior.
- Compatible con arnés de ajuste botón y rachet



ARNÉS PARA CASCO
AJUSTE BOTON



COLOR
BLANCO - 2178
AMARILLO - 2147
AZUL -
NARANJA -
VERDE -
ROJO -
GRIS - 2149

PROTECCIÓN CRANEANA

Casco Tipo I

CASCO DE SEGURIDAD V – GARD MSA

Descripción y Uso

Los más altos niveles de protección contra impacto y penetración. Moldeado en HDPE, el V-Gard es ligero, cómodo y de gran robustez.

Clasificación: Clase E y G, Tipo I. Dieléctrico.

Usos: Ideal para uso en la construcción e industria general.

Características

- Certificado bajo norma ANSI/ISEA Z89.1-2014
- Elaborado en polietileno de alta densidad
- Resistencia a 20.000 V (Voltios), lo que lo hace dieléctrico.
- Banda de sudor cubre totalmente la diadema y la frente de los trabajadores.
- Tres niveles de ajuste de la correa de la nuca para un ajuste personalizado.
- La correa de la nuca baja mejora la retención -¡incluso cuando se inclina!
- Rotación de trinquete suave y sujeción segura.
- Opcional Portalámpara
- Tipos de suspensión: Fas Trac y One touch que elimina puntos de presión de la cabeza





COLOR
BLANCO - 2178
AMARILLO - 2147
AZUL -
NARANJA -
VERDE -
ROJO -
GRIS - 2149