

CASCO



DIELECTRICO



REFERENCIA: **10-P03**

Casco Dieléctrico



Descripción

Casco de seguridad dieléctrico TIPO I CLASE G, E, según clasificación de la norma ANSI/ISEA Z89.1 – 2014 (R2019).



“EPI se dedica a salvar vidas mediante el diseño, fabricación y comercialización de Soluciones de Ingeniería para Trabajo Seguro en Alturas...”

Haz parte de esta misión !!!

El casco está elaborado en polietileno de alta densidad, lo que asegura una alta resistencia al impacto, al fuego y a la electricidad. Resistente a descargas eléctricas de hasta 30.000 Voltios y a la llama directa.

El casco posee puntos de conexión para barboquejo; y 6 puntos de conexión para tafite o suspensión ratchet y orificios para uso de protectores auditivos para cascos.

El casco viene con una banda Anti-sudor para evitar el contacto con los ojos.

Certificado.



ANSI/ISEA Z89.1-2014 (R2019)
Cascos de seguridad

ENSAYO	REQUISITO	VALOR
Aislamiento Eléctrico	Corriente de fuga a 20 000V menor a 9 mA	3.56 mA
Transmisión de Fuerza	Fuerza transmitida menor a 4450 N	1285 N
Resistencia a la Penetración	No debe hacer contacto con la horma de ensayo	Cumple
Inflamabilidad	No debe permanecer en llama después de 5 segundos	Cumple

Peso del casquete: 251 gr
Peso con c. ratchet: 363 gr
Peso con c. 6 apoyos: 311 gr
Empaque: Unidad

Para mayor seguridad se recomienda el uso de barboquejo de 4 puntos de conexión, el cual mantendrá unido el casco a la cabeza en caso de un impacto.



www.epicali.com /epicolombia

COPIA CONTROLADA

Fecha de Elaboración: 12/04/2024

Versión: 7

Código: MV-FT-100

Fichas Técnicas

CASCO

DIELECTRICO



REFERENCIA: **10-P03**

Casco
Dieléctrico



Generalidades

Por sus características, es ideal para uso en todo tipo de industria, en el sector de la construcción, astilleros, perforación de túneles, en aserraderos, en la industria metalmecánica, campos petroleros, servicios públicos y eléctricos. Se sugiere como medida de seguridad hacer chequeos frecuentes a los cascos de uso diario, inspeccionando cada una de sus partes y reemplazando aquellas que presentan deterioro.

Código de colores

El presente código de colores es un estándar que se utiliza en las diferentes empresas según su código interno de identificación y numeración. Sin embargo, no es obligatorio y puede variar según los requerimientos de la empresa.

COLOR	USO
Amarillo	Operarios y Obreros
Azul	Supervisores
Blanco	Ingenieros
Gris	Visitantes
Naranja	Trabajo en vías públicas
Rojo	Seguridad
Verde	Mantenimiento

Importante

El casco solo debe utilizarse en la cabeza, no debe usarse para contener líquidos ni sustancias tóxicas o corrosivas.

Para trabajo en alturas, debe agregarse un barboquejo para sostenimiento de la cabeza.

Este casco ofrece únicamente protección a impactos en la parte superior de la cabeza.

Equipos que protegen VIDAS

Colores disponibles



NOTA:

Utilice los colores para identificar las funciones de su personal en las diferentes áreas de trabajo



www.epicali.com [f/epicolombia](https://www.facebook.com/epicolombia)

COPIA CONTROLADA