



CASCO DE SEGURIDAD

TIPO II - CLASE E



Especificaciones



Tipo 2

ABS

Material



Peso
528 g



Clase E
20.000v - 30.000v



6 Puntos
de apoyo



Ajuste
Mecánico



GRADUABLE



Temperatura desde: -18°C
hasta 49°C ($\pm 2^\circ\text{C}$).

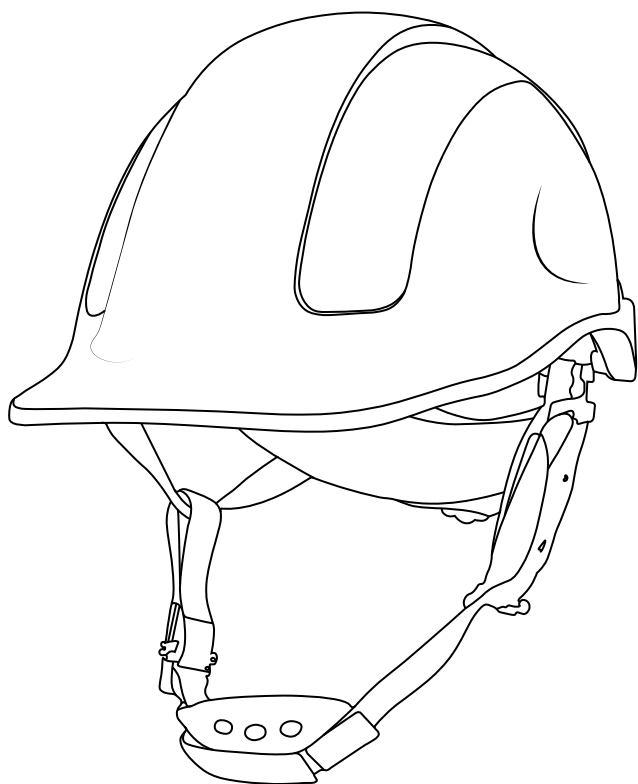
CASCO DE SEGURIDAD - TIPO II - CLASE E



i Descripción

El casco **Dinamik** está diseñado para reducir el impacto en la cabeza del usuario y cumple con la norma **ANSI/ISEA Z89.1-2014**, tras superar rigurosas pruebas.

Ofrece protección en trabajos en alturas, espacios confinados y contra riesgos eléctricos. Ha sido fabricado, probado y distribuido para satisfacer las necesidades de los siguientes sectores: telecomunicaciones, hidrocarburos, eléctrico, metalurgia, construcción, minería y metalmecánica, entre otros.



Características

- Fabricado en ABS de alto impacto.
- Sistema de ajuste y bloqueo tipo Ratchet.
- 6 puntos de apoyo para distribución de fuerza de impacto.
- 4 puntos de anclaje para conexión de barbuquejo con protector de mentón.
- Tamaño de ajuste Ratchet (55-65cm).
- Protección interna en poliestireno expandido.
- Slot laterales tamaño universal para complementar con accesorios de protección auditiva o facial.

Cerfiticación:



**Z89.1-
2014**

TIPO II

**CLASE
(E)**

CASCO DE SEGURIDAD - TIPO II - CLASE E





Compatibilidad

Use únicamente accesorios de inserción plana en el casco, ya que otros pueden reducir su nivel de protección. El usuario debe asegurarse de que cualquier accesorio sea compatible con el casco. Nunca se debe alterar ni modificar el casco **(como taladrarlo, cortarlo o añadir elementos para fijar accesorios no compatibles)**.



Metodo de ajuste

Gracias a su sistema de ajuste **tipo ratchet**, facilita la colocación, el ajuste y el retiro del casco por parte del usuario, mediante giros en sentido de las manecillas del reloj para ajustar y en sentido contrario a las manecillas del reloj para soltar.



Normativa



**Z89.1-
2014**

TIPO II | **CLASE
(E)**

El casco industrial tipo II cumple con las pruebas de certificación de la norma ANSI /ISEA Z89.1 (numerales 10-1, 10-2, 10-3, 10-4, 10-5, 10-6 y 10-7).

Proporciona protección contra impactos superiores y laterales (Tipo II) y es de Clase E, lo que ofrece protección limitada frente a contactos accidentales con elementos conductores de alto voltaje (prueba ANSI /ISEA Z89.1 10-7 a 20,000-30,000V).



Cuidado

Los cascos son fáciles de limpiar debido a la versatilidad de su material, sin afectar sus propiedades ni su función.

- Se recomienda usar un jabón neutro con agua fría o tibia para limpiar tanto la carcasa como el sistema de sujeción. Es importante tener cuidado de no dañar las etiquetas durante el proceso de limpieza.
- Se debe evitar el uso de solventes, productos químicos, abrasivos, combustibles o cualquier sustancia que pueda dañar el casco.



Almacenamiento

Los cascos deben almacenarse en lugares libres de altas temperaturas, superficies abrasivas o cortantes, peso excesivo y humedad. Un buen almacenamiento prolonga la vida útil del equipo de protección.



Inspección

Antes de cada uso, realice una inspección visual para detectar abolladuras, grietas, golpes o daños en la carcasa que puedan afectar su protección. Si se encuentran piezas dañadas o desgastadas, retire el casco y consulte con **Dinamik** para una inspección más detallada.



Vida útil:

La vida útil de los cascos **Dinamik** depende de las inspecciones diarias, rutinarias y periódicas para detectar posibles daños o desgaste que afecten su funcionalidad original.



Colores

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR
IM-CA02-01	Casco de seguridad tipo II clase E	BLANCO
IM-CA02-02	Casco de seguridad tipo II clase E	AZUL
IM-CA02-03	Casco de seguridad tipo II clase E	AMARILLO
IM-CA02-04	Casco de seguridad tipo II clase E	VERDE
IM-CA02-05	Casco de seguridad tipo II clase E	ROJO
IM-CA02-06	Casco de seguridad tipo II clase E	NARANJA
IM-CA02-07	Casco de seguridad tipo II clase E	GRIS
IM-CA02-08	Casco de seguridad tipo II clase E	ROSADO

