

Ficha técnica

ZIRCON1 - ZIRCON I

Designación:

CASCO DE OBRA AJUSTABLE POR CORREDERA

Tallas:

Ajustable

Colores:

Amarillo - Azul - Blanco - Gris - Naranja - Rojo - Verde



CE 0082

Descriptivo:

Casco de obra de polietileno de alta densidad (HDPE) tratamiento ultravioletas. Con gorro polietileno con 8 puntos de fijación. Sudadera esponja. Único por apriete guía. Ajustable desde los 53 a los 63 centímetros de circunferencia de la cabeza

Materiales:

Casco : polietileno (HDPE) de alta densidad

Sudadera : esponja

Peso : 370 g

Instrucciones de uso:

El casco de protección está realizado de manera que la energía desarrollada durante un choque está absorbido por medio de la destrucción u la deterioración parcial del casquete y del arnés, aunque estos tipos de deterioraciones no son inmediatamente visibles, está recomendado de reemplazar todo casco implicado en un choque importante.

Para asegurar una suficiente protección, este casco debe ser adaptado o arreglado a la talla del portador. La atención de los utilizadores está igualmente atraída sobre el peligro existente si alguno de los elementos originales del casco de protección está modificado o suprimido, excepto a las modificaciones o las supresiones recomendados por el fabricante del casco. Los cascos no deben en ningún caso ser adaptados para la fijación de accesorios siguiendo un procedimiento no recomendado por el fabricante del casco. No aplicar tinturas, solventes, adhesivos o etiquetas adhesivas, excepto a los recomendados por los instrucciones del fabricante del casco.

El casco protege al utilizador contra un contacto accidental de corta duración con conductores eléctricos de bajo tensión que pueden lograr a 440V alternativo. Para un uso general en el sector de la industria o en los entornos donde el riesgo eléctrico está por debajo de 440V alternativo.

El casco proporciona aislamiento eléctrico y puede ser usado para trabajar con partes activas o cerca de partes activas en instalaciones no superiores a 1000 V AC o 1500 V DC. Cuando se utiliza en conjunto con otro equipo protector de aislamiento eléctrico, este casco evita que las corrientes peligrosas pasen a través de las personas por medio de su cabeza.

LÍMITES DE USO ELÉCTRICO Y PRECAUCIONES

ANTES DE USARLO, el usuario tiene que verificar que los límites eléctricos del casco corresponden al voltaje nominal que normalmente encontrará durante su uso.

El casco aislante no debe usarse en situaciones donde exista un riesgo que pueda reducir parcialmente sus propiedades aislantes. Su desempeño de aislamiento eléctrico está garantizado únicamente si el casco no se utiliza solo: es necesario usar otro equipo protector aislante, de acuerdo con los riesgos relacionados con el trabajo.

DESPUÉS DE USARSE: Si el casco queda sucio o contaminado, particularmente en la superficie exterior, debe limpiarse con cuidado de acuerdo con las recomendaciones de limpieza indicadas más adelante (mantenimiento y almacenamiento).

Límites de uso:

Para asegurarle una protección eficaz, el casco debe llevarse con la visera orientada hacia la parte delantera (en posición vertical). Este debe ajustarse a las dimensiones de la cabeza del usuario (no debe ser demasiado apretado o demasiado flojo) con el sistema de adaptación apretando la cinta localizado en la parte trasera del casco (ajutable desde los 53 a los 63 centímetros de circunferencia de la cabeza). La duración de vida del casco está afectada por varios factores como el frío, el calor, los productos químicos, la luz del sol o la utilización inadecuada. Se debe efectuar un control cotidiano antes de cada uso para detectar cualquier índice de debilidad (grietas) sobre el casco, el arnés y los accesorios. Todo casco

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO *Karly's*

www.karlyseguridad.com.pe

Ficha técnica

ZIRCON1 - ZIRCON I

implicado en un choque importante o presentando signos de usura debe ser reemplazado. En caso en que no hay ningún defecto, el casco conviene a la utilización por la cual fue destinado. La fecha de fabricación está gravada en el interior de cada casco. En condiciones normales de utilización, este casco de protección debe ofrecer una protección adecuada durante 2 - 3 años después de su primera utilización o 5 años después de su fecha de fabricación. Este casco no contiene sustancias conocidas como siendo susceptibles de provocar alergias. De todos modos, si una persona sensible manifiesta una reacción, que quite la zona de riesgo, y que saque el casco de la cabeza y que consulte un medico. ATENCIÓN: El incumplimiento parcial o total con las instrucciones de uso, ajuste/inspecciones y mantenimiento/almacenamiento puede limitar la efectividad de la protección del aislamiento.

Instrucciones de almacenamiento:

Cuando no lo utilice más o durante su transportación, el casco debe ser almacenado en un plazo seco, a fresco, amparado de la luz, del hielo y en un lugar que garantiza que ningún producto químico o objeto agudo no puede deformarlo al caer sobre éste. No debe quedar prensado, ni guardarse cerca de una fuente de calor. Se recomienda que la temperatura del lugar de almacenamiento se mantenga en el rango de $20 \pm 15^{\circ}\text{C}$.

Instrucciones de limpieza / de mantenimiento:

Este casco de protección puede ser limpiado y desinfectado por medio de un trapo impregnado en una solución con detergente de concentración reducida. No debe utilizar ningún producto químico abrasivo. Si este casco no puede ser limpiado por este método, debe ser reemplazado.

Cualidades técnicas:

Cascos de protección para la industria en conformidad con las exigencias esenciales de la Directiva 89/686/CEE y con las exigencias generales de la norma EN397:1995/A1:2000 (-10°C / $+50^{\circ}\text{C}$ / 440 V AC) & EN50365:2002 (Clase 0). La conformidad a EN50365 entra en vigor a partir del lote identificado por la fecha de fabricación : 2011/03.

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO *Karly's*

www.karlyseguridad.com.pe