

MANUAL DE USO

Casco blanco con
barboquejo, visera corta y
ventilación
AEL



accessus

CASCO DE SEGURIDAD AEL

❗ ¡AVISO!

Las actividades relacionadas con el uso de este casco son peligrosas. Usted es responsable de sus acciones y decisiones.

Antes de utilizar este equipo, usted debe: leer y entender estas Instrucciones de uso, recibir formación para usarlo correctamente, familiarizarse con sus posibilidades y limitaciones y entender y aceptar los posibles riesgos.

No respetar una sola de estas advertencias puede ser causa de lesiones graves o muerte.

El examen de conformidad EU expedido por el organismo notificado involucrado en la fase de diseño y control de la producción ha sido realizado por:

CCQS Certification Services Limited
Block 1 Blanchardstown Corporate Park,
Ballycoolin Road, Blanchardstown, Dublin 15
D15 AKK1. Dublin, Ireland.

❗ CE 2834 | EN 397:2012

La garantía de calidad del proceso de producción es supervisada por INSPEC International Ltd. 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ. UK

❗ CE 2849

Fabricante:

YUYAO JECH SAFETY PROTECTIVE PRODUCTS CO., LTD

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

El casco AEL está diseñado para ofrecer protección según fija la normativa europea EN397:2012+A1:2012 y la EN50365:2002 de regulación europea de EPI 2016/425.

Este casco industrial de seguridad AEL protege a quien lo lleva de la caída de objetos que podrían provocar heridas cerebrales, fracturas óseas en la cabeza y aislamiento eléctrico limitado.

Durante su uso el casco AEL nos protegería de agresiones mecánicas o químicas según los límites que se indican a continuación:

Tipo de casco: 0

Tensión de ensayo (kV rms): 5

Corriente máxima de prueba mA / rms: 3,5

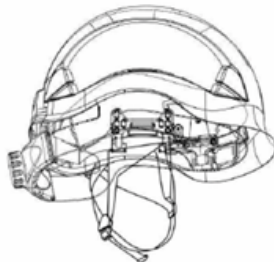
Tensión de ensayo soportada kV / rms: 10

❗ ¡ADVERTENCIA!

Este producto debe ser correctamente instalado según las instrucciones de uso detalladas en este manual para asegurar su debido ajuste y protección.

Este EPI debe ser usado solamente por personas competentes y responsables, o aquellos que estén bajo el control visual directo de una persona competente y responsable.

Asegúrese que utiliza correctamente el casco AEL:



2. COLOCACIÓN Y SEGURIDAD

Lea atentamente las instrucciones y advertencias de este manual antes de utilizar este casco de seguridad.

COLOCACIÓN Y AJUSTE

Para una adecuada protección este casco de seguridad AEL ajuste perfectamente a las medidas de la cabeza de su usuario.

AJUSTE DEL ARNÉS DEL CASCO

1. Coloque el arnés dentro de la carcasa del casco de seguridad, asegurándose de que el lado de la almohadilla de la frente esté orientado hacia el pico.
2. Introduzca la lengüeta en la ranura correspondiente. Empuje la lengüeta con firmeza hasta que encaje en su sitio. Repita esta acción para cada lengüeta.

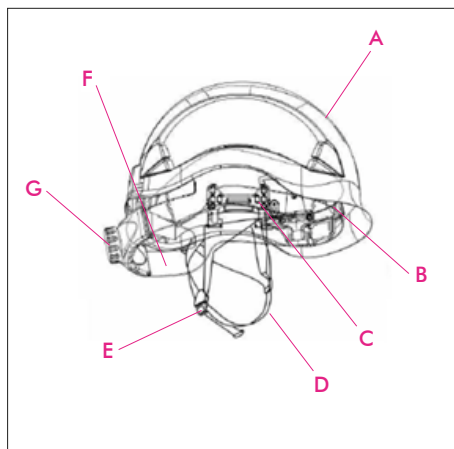
AJUSTE DE LA CORREA DE LA BARBILLA

1. Cierre: Inserte la hebilla de la correa derecha en la oreja de la correa izquierda. Tire hacia abajo de la correa derecha para bloquearla.
2. Liberación: Presione la hebilla de cierre de la correa derecha para liberarla.

AJUSTE A LA MEDIDA

1. Tipo trinquete: Gire el pomo de la carraca en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que la cinta de la cabeza se abra al tamaño más grande. Colóquese el casco en la cabeza. Gire el pomo de la carraca en el sentido de las agujas del reloj hasta que la cinta de la cabeza esté cómoda. **NO APRIETE DEMASIADO** (ver Figura X).
2. Tipo hebilla: Presione la hebilla para aflojar la correa de la nuca. Ajústela para adaptarla al tamaño de la cabeza. Suelte la hebilla para bloquear la correa de la nuca. (ver Figura Y).
3. Tipo pin: Retire el pasador del orificio de la correa para la nuca. Ajústela para adaptarla al tamaño de la cabeza hasta que sea cómoda. Introduzca el pasador en el orificio para su bloqueo. (ver Figura Z).

3. CARACTERÍSTICAS DE LAS PARTES



A. Carcasa del casco.

B. Arnés del casco de seguridad.

C. Lengüeta.

D. Clavija de la correa de la barbilla.

E. Clavija deslizante de la correa de la barbilla.

F. Correa de nuca.

G. Ajustador de trinquete.



Figure X



Figure Y



Figure Z

4. MODO DE USO, LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

AJUSTE DE LA ALTURA DE USO

NO retire el arnés cuando ajuste la altura. El arnés tiene dos posiciones verticales: alta y baja. Para cambiar la altura de uso de la posición baja a la posición alta, saque las clavijas de la ranura inferior e insértelas en la ranura superior. La misma acción para cambiar la altura de uso de alta a baja.

LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y MANTENIMIENTO

Si el casco se ensucia o se contamina (aceite, alquitrán, pintura, etc.), especialmente la superficie externa, debe limpiarse cuidadosamente por fuera de acuerdo con las siguientes recomendaciones.

1) Por favor, compruebe regularmente la carcasa, la capa de protección y el arnés, cuando estas zonas estén sucias, límpielas con un detergente neutro y agua a 60°C (140°F).

2) Desinfección, empapar un paño limpio en agua diluida mezclada con alcohol del 75%, y utilizar este paño para limpiar el casco.

3) Mantenga el casco en la caja de embalaje original y guárdelo en un lugar seco y ventilado. Guárdelo en un lugar de (20+/-15)°C. No almacene el casco directamente a la luz del sol. Durante el transporte, el casco debe ser embalado con plástico y colocarse en la caja de embalaje original para evitar impactos.

NUNCA ALTERE O MODIFIQUE LA CARCASA O EL ARNÉS DEL CASCO DE SEGURIDAD

Si es necesario sustituir las piezas dañadas, utilice siempre las piezas de recambio del fabricante (correa de nuca JE60001, correa de barbilla JE60001 y almohadilla para el sudor JE60001).

- Sustituya la correa de nuca: Saque las lengüetas que conectan la correa con la carcasa, coloque una nueva correa de nuca y luego insértela en las lengüetas.

- Sustituya la correa de la barbilla: Saque los botones delanteros del arnés, saque los botones traseros de la carcasa. Coloque la nueva correa de la barbilla y luego inserte todos los botones.

- Reemplace la almohadilla para el sudor: Saque la almohadilla de los botones del arnés, cuelgue la nueva almohadilla para el sudor en los botones del arnés.

Inspeccione regularmente el casco de seguridad y el arnés. Compruebe si hay grietas, correas deshilachadas y cualquier signo de daño antes de cada uso. Sustituya el casco de seguridad inmediatamente si observa cualquier signo de desgaste, daño, abuso o degradación ambiental. Si el casco de seguridad ha sufrido un golpe (impacto), deséchelo.

⚠ ¡ATENCIÓN!

El casco está hecho para absorber la energía de un golpe mediante la destrucción parcial o el daño de la carcasa y el arnés, y aunque tales daños no sean fácilmente aparentes, cualquier casco sometido a un impacto severo debe ser reemplazado.

También se llama la atención de los usuarios sobre el peligro de modificar o retirar cualquier componente original del casco, de forma distinta a la recomendada por el fabricante. Los cascos no deben ser adaptados para colocar accesorios de ninguna manera que no haya sido recomendada por el fabricante.

No aplique pintura, disolventes, adhesivos o etiquetas autoadhesivas, excepto de acuerdo con las

5. REVISIÓN Y MANTENIMIENTO

instrucciones del fabricante del casco.

Este casco ha sido probado a muy baja temperatura -30°C.

Este casco aislante de la electricidad no puede utilizarse solo y es necesario utilizar otros equipos de protección aislantes en función de los riesgos del trabajo.

Los cascos aislantes no deben utilizarse en situaciones de riesgo que puedan reducir parcialmente sus propiedades aislantes.



La vida útil de los equipos de protección individual Accesus dependen de la frecuencia de uso y de las condiciones de trabajo, así como de las condiciones de almacenaje mientras no se utilizan.

En el caso de este casco de seguridad AEL, durante un uso normal, la vida útil es de 3 años con la condición de que se realice, y supere, la inspección periódica anual.

La revisión periódica puede ser realizada exclusivamente por una persona competente, en posesión de los conocimientos adecuados y formada en el campo de las revisiones periódicas de los equipos de protección individual.

Las condiciones de uso del equipo pueden influir sobre la frecuencia de realización de revisiones periódicas, que pueden ser llevadas a cabo más frecuentemente que una vez tras cada 12 meses de uso.

Cada revisión periódica debe anotarse en la hoja de uso del equipo.

⚠ ¡ATENCIÓN!

El periodo máximo de uso depende de la intensidad y del entorno de uso. El uso del dispositivo en condiciones duras, con un contacto frecuente con el agua, bordes agudos, a temperaturas extremas o expuesto a la acción de sustancias corrosivas puede provocar la retirada del uso incluso después de una sola utilización.

Es necesario revisar con cuidado todos los elementos del equipo para determinar que no presentan rasgos de deterioro, desgaste excesivo, oxidación, roeduras, cortes e incorrecciones de uso.

El casco debe ser retirado inmediatamente del uso y desguazado (debe ser definitivamente destruido) si ha sido sometido a una agresión que ponga en duda su fiabilidad.

Queda prohibida cualquier modificación del equipo.

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO



CE 2834 / 2849	REFERENCIA DEL ORGANISMO NOTIFICADO RESPONSABLE DE LA CONFORMIDAD CE DEL PRODUCTO
JE60001	MODELO
EN50365/EN397	NORMA
ABS	MATERIAL DE LA CARCASA
52-63 cm	MEDIDAS DE ENCAJE
06/2022	FECHA DE FABRICACIÓN
AEL	REFERENCIA DEL PROVEEDOR
-30°C	RESISTENCIA DE TEMPERATURA
	RESISTENCIA ELÉCTRICA
 accesus	LOGO DEL PROVEEDOR

Modelo: JE60001

HOJA DE USO

El centro de trabajo en el que un determinado equipo sea utilizado es responsable de los registros en la hoja de uso. La hoja de uso deberá ser cumplimentada antes de la primera puesta en uso del equipo por una persona competente, responsable en el centro de trabajo de los equipos de protección. La información relativa a las inspecciones periódicas de fábrica, las reparaciones y el motivo de la retirada del equipo del uso debe ser introducida por una persona competente, responsable en el centro de trabajo de las revisiones periódicas de los equipos de protección. La hoja de uso deberá ser conservada durante todo el periodo de uso del equipo. No está permitido emplear un equipo de protección individual que no disponga de una hoja de uso cumplimentada.

MODELO Y TIPO DEL DISPOSITIVO		FECHA DE FABRICACIÓN	
NÚMERO DE SERIE		FECHA DE COMPRA	
NÚMERO DE CATÁLOGO		FECHA DE PUESTA EN USO	
		NOMBRE DEL USUARIO	

REVISIONES PERIÓDICAS Y DE MANTENIMIENTO				
FECHA DE LA REVISIÓN	MOTIVOS DE REALIZACIÓN DE LA INSPECCIÓN/ REPARACIÓN	DAÑOS REGISTRADOS, REPARACIONES REALIZADAS	NOMBRE, APELLIDO Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE	FECHA DE LA PRÓXIMA REVISIÓN



accessus



C/Energía, 54, 08940, Cornellà
de Llobregat, Barcelona, España



accessus@accessus.es



+34 93 475 17 73



www.accessus.es