



## Casco de seguridad reflectante y transpirable. W-036 (LumaShield).

- Carcasa: HDPE de alta densidad o ABS
- Aro para la cabeza: Cinta de fibra suave con 6 puntos de fijación
- Perilla: Perilla giratoria ajustable
- Banda para el sudor: Tela extraíble y lavable.
- Banda para la barbilla: Nailon ajustable y extraíble
- Reflectante: Cinta reflectante de nuevo diseño para lugares de trabajo oscuros
- CE EN397+A1:2012
- ANSI/ISEA Z89.1-2014 T



BREATHABLE  
COMFORTABLE



Impact  
Protection



Shock  
Absorption



Adjustable  
Rotary Knob



Breathable  
Design



Heat  
Resistant



Chemical  
Resistant



Electric  
Hazard



Quality  
Warranty



### BREATHABLE DESIGN

The top vent with breathable hole



✓Transpirable

### REFLECTIVE DESIGN

360° surround high-light reflective strip to actively enhance the warning effect in low-light environments



✓Reflexivo

### ADJUSTABLE ROTARY KNOB DESIGN

Easy to rotate and adjust helmet size



✓ Perilla giratoria



## EN 397+A1:2012

### ✓ Prueba de absorción de impactos (6.6)

| Acondicionamiento (°C)        | Requisito            | Defectos   | Resultado |
|-------------------------------|----------------------|------------|-----------|
| Temperatura baja: $-10 \pm 2$ | $\leq 5000\text{kN}$ | No ocurrió | Aprobar   |
| Alta temperatura: $+50 \pm 2$ | $\leq 5000\text{kN}$ | No ocurrió | Aprobar   |

### ✓ Resistente a la penetración (6.7)

| Acondicionamiento (°C)        | Requisito             | Prueba       | Resultado |
|-------------------------------|-----------------------|--------------|-----------|
| Temperatura baja: $-10 \pm 2$ | 585(NF EN960:08/2006) | Sin contacto | Aprobar   |
| Después de la inmersión       | 585(NF EN960:08/2006) | Sin contacto | Aprobar   |
| Alta temperatura: $+50 \pm 2$ | 585(NF EN960:08/2006) | Sin contacto | Aprobar   |
| Envejecimiento artificial     | 585(NF EN960:08/2006) | Sin contacto | Aprobar   |

### ✓ Resistente a la llama (6.8)

|   | Resultado |
|---|-----------|
| Requisito de prueba: después de la llama                      | Aprobar   |
| Norma: EN397+A1:2012 y ANSI/ISEA Z89.1-2014 (Tipo I, Clase C) |           |

Colores disponibles: amarillo, naranja, azul, rojo, blanco, etc.



#### Instrucciones para el usuario:

##### 1.) APLICACIÓN Y LIMITACIÓN DE USO

Este casco está diseñado para proporcionar una protección limitada para la cabeza, reduciendo la fuerza de la caída de pequeños objetos que impactan o penetran la parte superior de la carcasa. No está diseñado para proporcionar protección contra impactos frontales, laterales o traseros, ni contra penetraciones, aunque puede proteger contra golpes leves en estas zonas.

Evite el contacto de estos dispositivos con cables eléctricos, temperaturas muy bajas ( $-20^{\circ}\text{C}$  o  $-30^{\circ}\text{C}$  y temperaturas muy altas ( $+150^{\circ}\text{C}$ ).

##### 2.) INSPECCIÓN PREVIA AL USO

Realice siempre una inspección visual del casco inmediatamente antes de usarlo para asegurarse de que esté en buen estado y funcione correctamente. El casco no debe presentar piezas afiladas, rebabas, daños, piezas faltantes, grietas, muescas ni roturas. Para garantizar la seguridad de los usuarios, el dispositivo debe someterse a inspecciones periódicas mensuales realizadas por una persona competente, siguiendo estrictamente el procedimiento de inspección periódica del fabricante, para garantizar su eficiencia y durabilidad.

##### 3.) VIDA ÚTIL

Se puede esperar que el casco permanezca en servicio durante 5 años o más, siempre que no sufra daños durante su uso.

##### 4.) LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

Limpie el casco con jabón suave y agua tibia. No utilice pinturas, disolventes, productos químicos, adhesivos, gasolina ni sustancias similares en este casco. La resistencia al impacto y otras propiedades protectoras del casco pueden verse afectadas por estas sustancias. La pérdida de estas propiedades protectoras puede no ser evidente o fácilmente detectable por el usuario. Después de cada uso, se debe desinfectar y evitar el uso de agentes que no sean perjudiciales para la salud.

##### 5.) ALMACENAMIENTO

Guarde el casco en un lugar fresco, seco y limpio, alejado de la luz solar directa. Evite zonas donde pueda haber calor, humedad, luz, aceite, sus vapores u otros elementos degradantes.