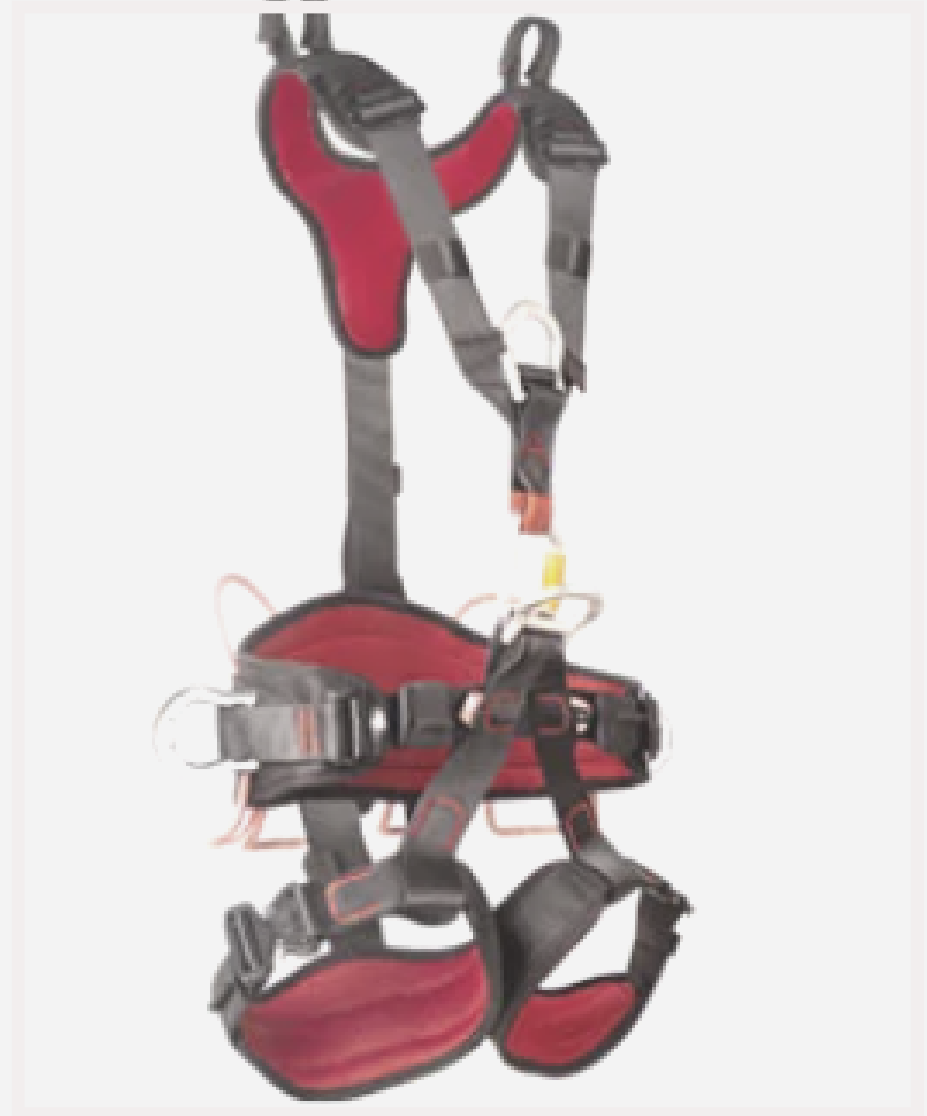


**ZAC**  
VERTICAL



# ARNES



# ARNÉS RESCATE Y ACCESO CUERDA

# ROPE ACCESS AND RESCUE HARNESS

Fácil de ponerse y quitarse



● Easy to put on and take off

Cómodo y seguro



● Comfortable and safe

Diseño desmontable



● Detachable design

Gestión avanzada



● Advanced management

**ZAC**  
VERTICAL

**ZAC**  
VERTICAL





- **Shoulder straps**

Two straps are added to the shoulders for storage of equipment

- **Supporting pad**

Breathable EVA pad provides comfortable wearing experience

- **Aluminium carabiner**

safety harness is equipped with a abdominal carabiner as a connection point.

- **Quick release buckle**

Quick release buckle make harness donning easier.



***Correas de hombro***

Se agregan dos correas a los hombros para el almacenamiento del equipo.



***Almohadilla de apoyo***

La almohadilla de EVA transpirable brinda una experiencia de uso cómoda.



***Mosquetón de aluminio***

El arnés de seguridad está equipado con un mosquetón abdominal como punto de conexión.



***Hebilla de liberación rápida***

La hebilla de liberación rápida facilita la colocación del arnés.



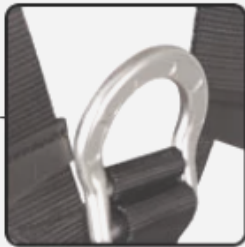
- Machine sewing process

safety harnesses are sewn with professional equipment. The suture is smooth and durable.



***Proceso de costura a máquina***

Los arneses de seguridad están cosidos con equipo profesional. La sutura es suave y duradera



- Front D-ring

Lightweight aluminium hardware ease the burden on workers.



***Anillo en D frontal***

El hardware de aluminio liviano alivia la carga de los trabajadores.



- Waist D-ring

When doing rescue operation, the users can connect the safety buckle to the bearing rings on both sides of the waist.



***Anillo en D de la cintura***

Al realizar una operación de rescate, el usuario puede conectar la hebilla de seguridad a los anillos de rodamiento en ambos lados de la cintura.



- Gear loop

Gear loop is added on the side of safety harness for easy access and storage of equipment (Can't use as attachment point) .



***Bucle de engranajes***

El lazo para equipo se agrega en el costado del arnés de seguridad para facilitar el acceso y el almacenamiento del equipo. (No se puede usar como punto de conexión)

- Detachable safety harness

The upper harness can be detachable, so it can be used as both full body harness and half body harness.



Before disassembly  
(Full body harness)



After disassembly  
(Half body harness)

- *Arnés de seguridad desmontable*

El arnés superior se puede quitar, por lo que se puede usar tanto como arnés de cuerpo completo como arnés de medio cuerpo.



***Bandolera***

***Anillo en D frontal***

***Correa de cincha***

***Almohadilla transpirable***

***Rango de ajuste***

***Anillo en D de la cintura***

Material	polyester
Weight Capacity	150KG
Sizes	Waist belt 80~140cm, leg loop 60~75cm
Recommended Use	rope access, rescue
D-rings Material	Aluminum
Buckles	Quick Connect

- **Material :** Poliéster
- **Capacidad de peso:** 150 KG
- **Tallas: Cinturón:** 80-140 cm / **Pernera:** 60-75 cm
- **Usos recomendados:** Acceso por cuerda - Rescate
- **Material de los anillos en D:** Aluminio
- **Hebillas:** conexión rápida

## Products Details

## *Detalle del Producto*



CASCO



ZAC  
VERTICAL

# CASCO



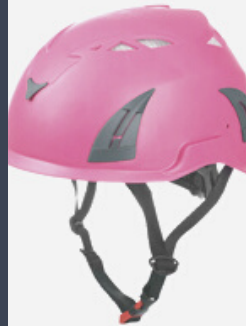
Negro



Blanco



Azul Mario



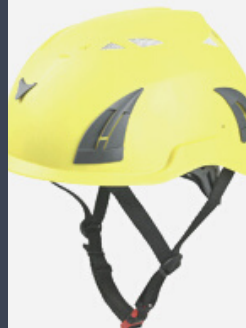
Rosado



Rojo



Verde Lima



Amarrillo



Naranja



Gris



- **Compact & Lightweight Design**  
10 vents with silver mesh, only 407g
- **Progressive Body Structure**  
Quality PP shell + EPS foam + leather chin strap
- **Premium Replaceable Parts & Accessories**  
Stable dial-adjust fit system, colorful webbings & buckles choices
- **Experience the Versatility**  
CREE led headlamp, noise-blocking earmuff, flip PC visor, face mesh shield

### **Diseño Compacto y Ligero**

10 ventilaciones con malla plateada, Solo 407 g.

### **Estructura Corporal Progressiva**

Carcasa de PP de calidad + espuma EPS + correa de cuero para la barbilla.

### **Piezas y Accesorios Reemplazables de Primera Calidad**

Sistema de ajuste de ajuste de dial estable, cinchas de colores y opciones de hebillas.



### **Experimenta la Versatilidad**

CREE led headlamp, noise-blocking earmuff, flip PC visor, face mesh shield.

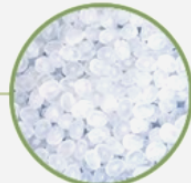
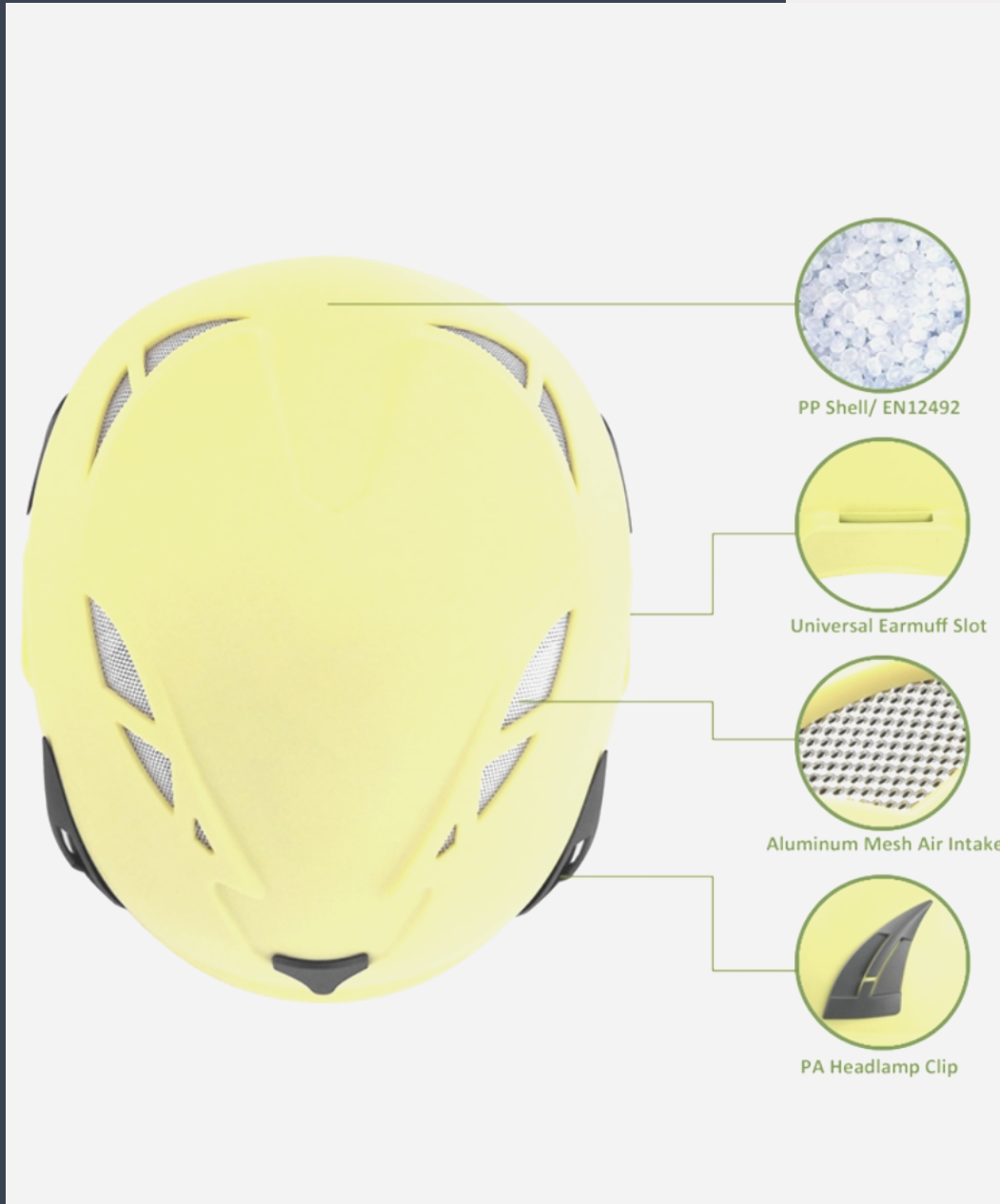


**Es producido y certificado de acuerdo con estándares de seguridad y calidad con materiales de alta calidad.**

**CE / EN 12492 / EN 166**



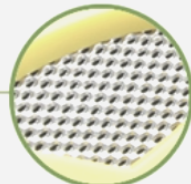
**Con su estructura móvil,  
proporciona un ajuste perfecto  
y cómodo en tu cabeza.**



PP Shell/ EN12492



Universal Earmuff Slot



Aluminum Mesh Air Intake



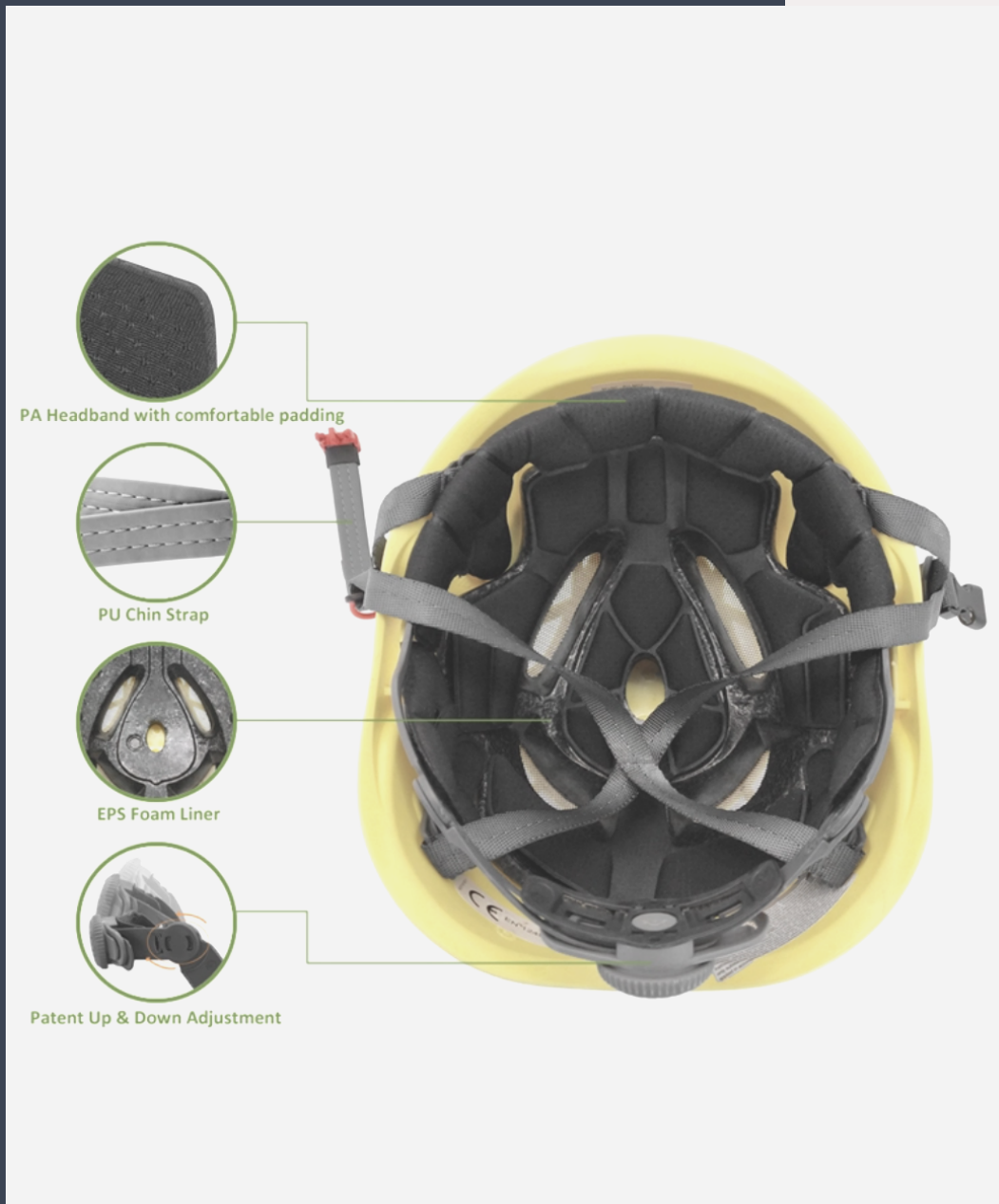
PA Headlamp Clip

**Carcasa de PP**

**Ranura universal para orejeras**

**Toma de aire de malla de aluminio**

**Clip de faro PA**



**Diadema PA con cómodo acolchado**

**Correa de barbilla de PU**

**Forro de espuma EPS**

**Ajuste de patente arriba y abajo**



a  
Headlamp: available for headlamp, offering CE versatile LED headlight 1A/3A (front and back clips)



b  
Earmuff: CE hearing protection (side inserts)



c  
Face shield: CE iron mesh face shield / ANSI PC face shield (side inserts)

**Faro:** disponible para faro, que ofrece faro LED versátil CE 1A/3A (clips delantero y trasero)

**Orejera:** protección auditiva. (insertos laterales)

**Protector facial:** protector facial de malla de hierro CE. Protector facial ANSI PC (inserciones laterales)





**Visor:** Aprobado por CE EN166 para visor de PC excelente protección contra la niebla y los arañazos (ranuras laterales)

**Malla:** disponible para kevlar, aluminio, nylon

**Ajustador de patente:** Arriba-N-Abajo y ajuste preciso

**ZAC**  
**VERTICAL**



Size	Weight	Vent	Color	Certificate	Technology
M/L: 51-62cm	407g	10	9 colors	CE EN 12492	PP injection

**Talla:** M/L 51/62 cm

**Peso:** 407g

**Ventilación:** 10

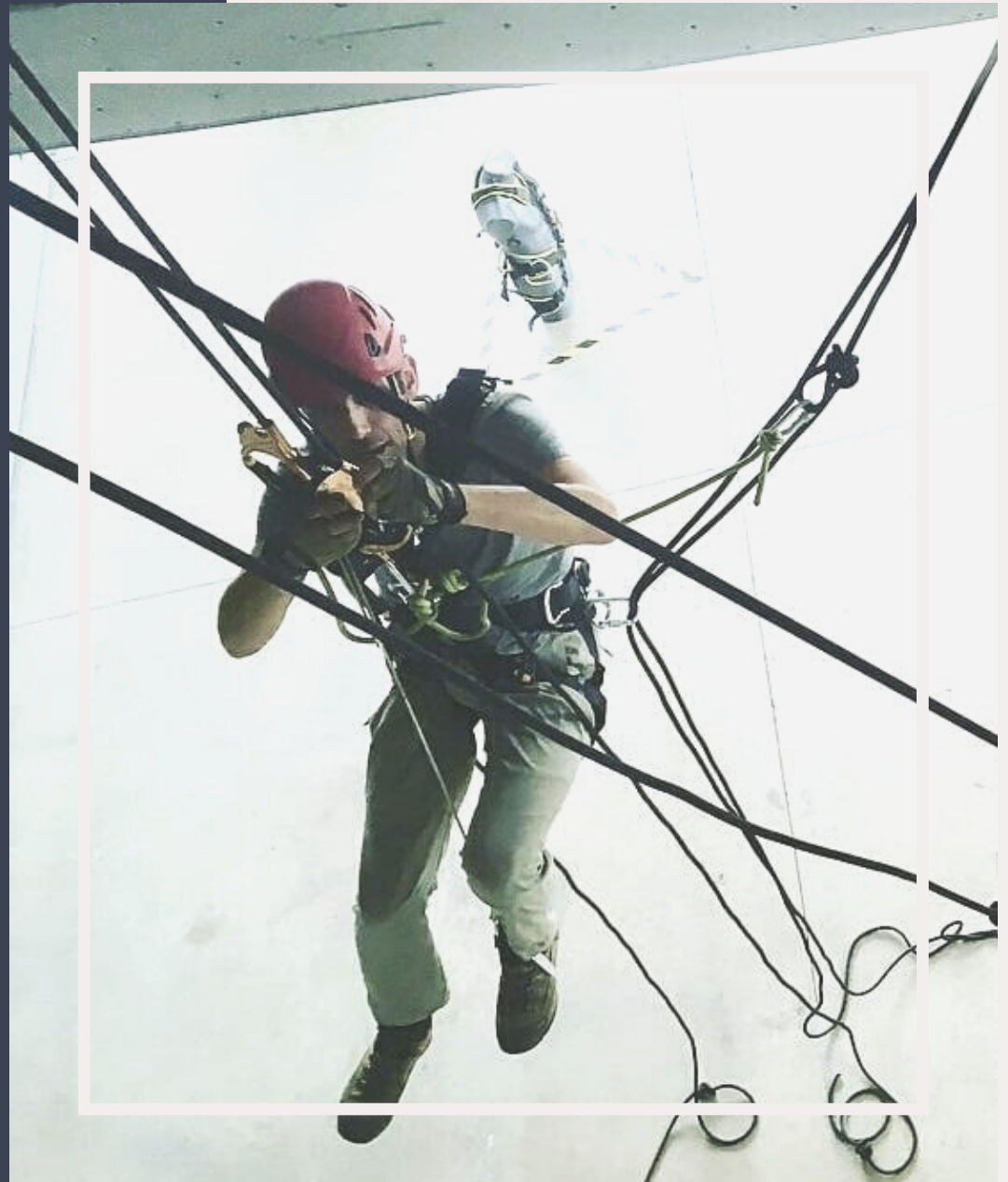
**Color:** 9 colores

**Certificado:** CE EN 12492

**Tecnología:** inyección de PP

**ZAC**  
**VERTICAL**

# CUERDA



**ZAC**  
VERTICAL



## ***Cuerdas estáticas de alto rendimiento de 11 mm***

### ***Características***

***Diámetro: 11 mm***

***Materiales: poliéster y poliamida***

***Certificaciones: CE EN 1891 type A, NFPA 1983 Technical Use***

***Peso por metro: 82 g***

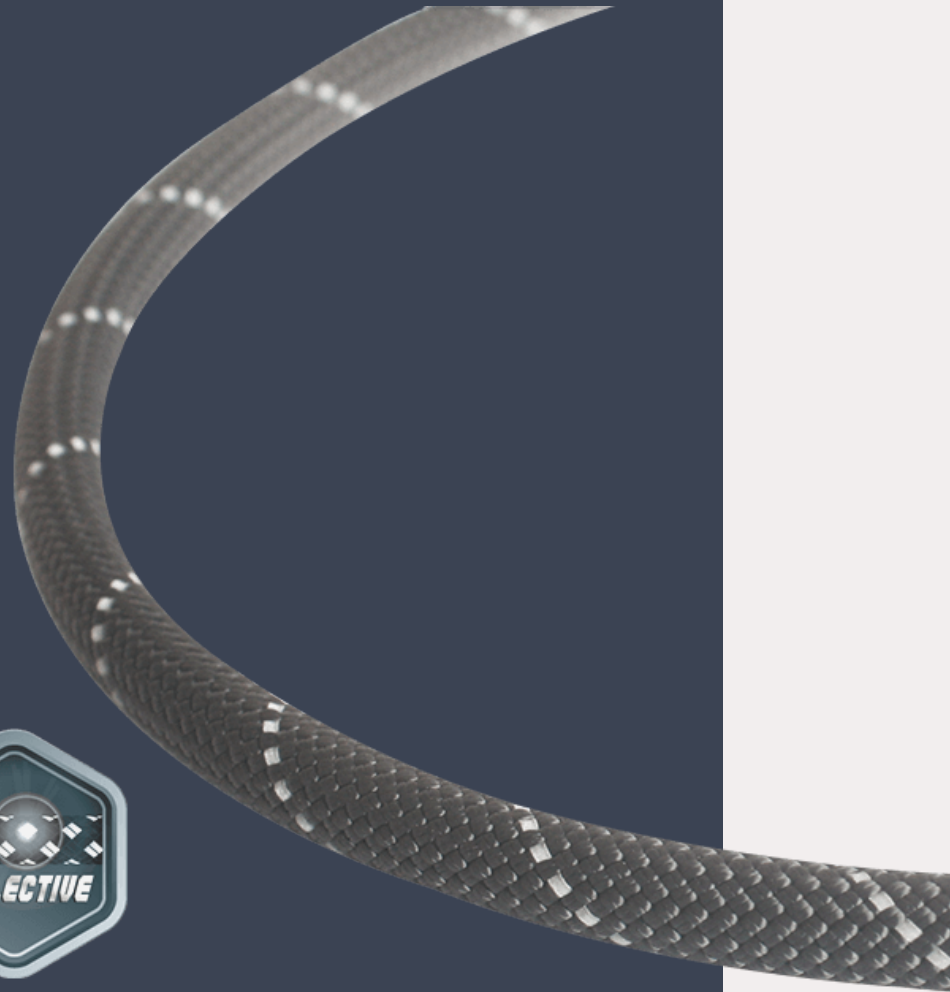
***Resistencia con terminal cosido: 22 kN***

***Fuerza de choque (factor 0,3): 5,2 kN***

***Número de caídas factor 1: 12***

***Porcentaje de la funda: 41 %***

***Alargamiento estático: 3 %***



## ***Cuerda Estática Reflectante***

### ***Características***

***Diámetro de la cuerda: 11 mm***

***Peso : 80 g/m<sup>2</sup>***

***Masa relativa de la vaina (%) 40***

***Deslizamiento de la vaina (%) 5***

***Alargamiento (50 - 150 kg) (%) 3,3***

***Contracción: % 1,9***

***Tenacidad : 33 (kN)***

***Material usado PA***

***CE 1019***

***EN 1891***

**Para uso en ambientes oscuros**