

**ADVERTENCIA**

Antes de utilizar este equipo, es fundamental que el usuario lea y comprenda completamente las instrucciones del manual de uso. Un conocimiento adecuado sobre su correcto funcionamiento y las pautas de cuidado no solo contribuye a prolongar su vida útil, sino que también garantiza un uso seguro y eficiente en todo momento.

**NORMATIVA /  
CERTIFICACIONES****ESLINGA SENCILLA DIELECTRICA GRADUABLE CON  
ABSORBEDOR DE ENERGÍA ARGOLLA EN REATA**

Todas las referencias de eslingas están fabricadas y certificadas bajo los lineamientos de la norma de fabricación ANSI/ASSE Z359.13:2013.



@armadura.col



Armadura sas



Armadurasas

## DESCRIPCIÓN

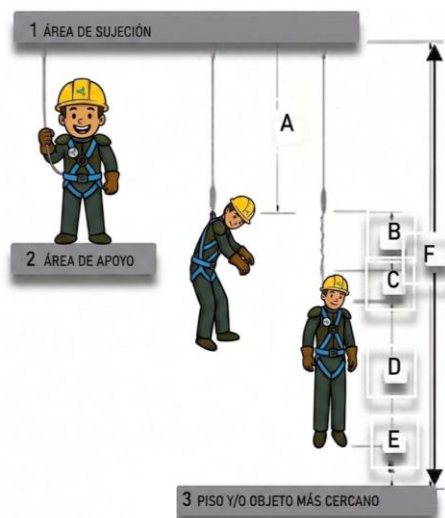
Eslinga de protección sencilla graduable con absorbedor de energía, diseñada para conexión y aseguramiento en trabajos en alturas con riesgo eléctrico, permitiendo ajustar su longitud según la labor. Parte de un sistema personal de detención de caídas, certificada bajo ANSI/ASSE Z359.13:2013. Equipada con bucle (argolla en reata) y un gancho de 2 1/4" en acero recubiertos en nylon, con resistencia dieléctrica de 9 kV (9.000 V), ideal para labores en estructuras, postes y mantenimiento industrial. Fabricada en reata de 44 mm y/o 25 mm de ancho, con resistencia de 5.000 lb o 22,2 kN (5 MBS).

*\* Los equipos dieléctricos, diseñados para trabajos en alturas con riesgo eléctrico, deben tener una resistencia dieléctrica específica, usualmente indicada en voltios, que garantice la seguridad del trabajador ante descargas eléctricas accidentales. Por ejemplo, un arnés puede estar certificado para resistir 9000 voltios según normas internacionales.*

## REFERENCIAS COMPATIBLES DEL EQUIPO

- ARNES A-0344DR-7 / A-0345D / A-0346D / A-0346D-1 / A-0348D / A-0348DL / A-0350D / A-0350R / A-0350DL / A-0350DR / A-0350DRL / A-0350HD / A-0350DLP / A-0350HDL / S-0350D
- ANCLAJES PORTATILES A-0368D / A-0368DR / A-0368DRG
- ESLINGA DE POSICIONAMIENTO A-0356DG / A-0356DP / A-0356DF / A-0357D / A-0357DG / A-0362DG / A-0363DG / A-0363DG-2
- LINEAS DE VIDA A-0367D-11MM / A-0367D-13MM / A-0367D-16MM / A-0367D- 11A / A-0367D-13A / A-0367D-14MM

## REQUERIMIENTO DE CLARIDAD



| Fig. 1 - Requisito mínimo de claridad: línea de vida con amortiguación de impactos de 6 pies.<br>Medida desde el conector de anclaje superior |                 |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A                                                                                                                                             | 6 pies (1,8 m)  | Longitud de la línea de vida con amortiguación de impactos. Longitud de trabajo original antes de ocurrir un evento de caída/antes de la activación del amortiguador de impactos.               |
| B                                                                                                                                             | 4 pies (1,2 m)  | Distancia de elongación/desaceleración. Cantidad máxima permitida de elongación que se puede emplear del amortiguador de energía al activarse durante un evento de caída.                       |
| C                                                                                                                                             | 1 pie (0,3 m)   | Cambio del anillo en "D" dorsal y tramo del arnés. Cantidad combinada de la elongación de la red del arnés y el cambio del anillo en "D" dorsal durante un evento de caída completa.            |
| D                                                                                                                                             | 5 pies (1,5 m)  | Altura del anillo en "D" dorsal.<br>Altura típica promedio del anillo en "D" dorsal en el arnés de cuerpo completo de un usuario, medida desde la superficie para caminar/trabajar hacia arriba |
| E                                                                                                                                             | 1½ pies (0,5 m) | Factor de seguridad.<br>Longitud agregada para contar otros factores tales como un ajuste inadecuado del arnés, la altura real del trabajador o el peso del trabajador                          |
| F                                                                                                                                             | 17½ pies (5,3)  | Distancia mínima total de caída despejada requerida.                                                                                                                                            |



@armadura.col



Armadura sas



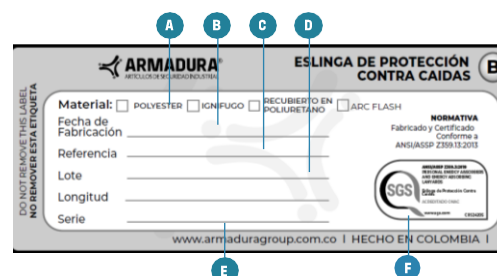
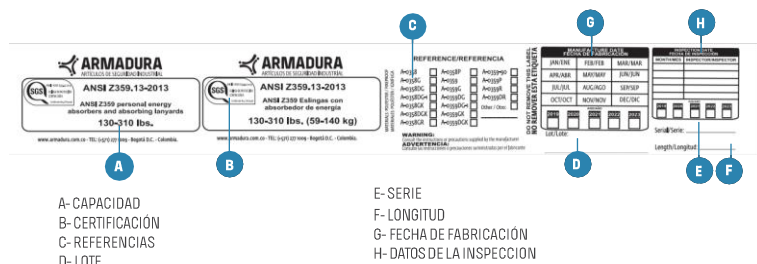
Armadurasas

## CUIDADO, MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

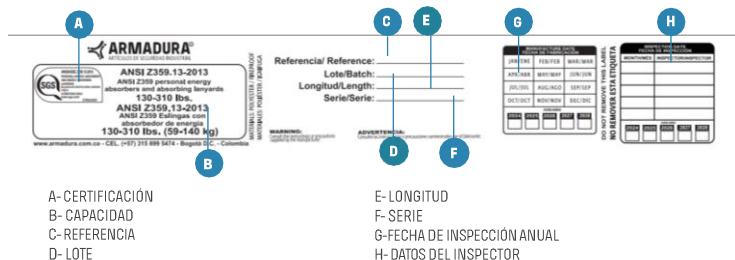
- Para el mantenimiento y almacenamiento del equipo, realice periódicamente la limpieza para conservar las características de seguridad y aumentar la duración del mismo.
- Evite el contacto con superficies abrasivas, bordes filosos y agentes químicos.
- Elimine toda la suciedad, pintura, aceites, materiales corrosivos y contaminantes del equipo, evitando utilizar sustancias químicas y/o corrosivas que puedan ocasionar un deterioro o mal funcionamiento del producto.
- Para un lavado adecuado, use agua al clima con jabón neutro (no utilice blanqueador, detergentes ni desengrasantes) y luego enjuague con abundante agua, eliminando los excesos de jabón. Seque con un trapo los herrajes metálicos para evitar la oxidación y deje secar a la sombra.
- Luego de cada uso, ubique el equipo en un lugar limpio, fresco y seco. Evite su almacenamiento en lugares con exceso de calor o humedad.
- No altere las hebillas y reatas con herramientas de velocidad rotativa tipo mototool; esto debilita la resistencia de las piezas metálicas.
- La garantía del equipo inicia a partir de la fecha de compra del mismo y estará condicionada al buen uso y mantenimiento; solo aplica para defectos de fábrica.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### ETIQUETA ANTIGUA



### ETIQUETA VIGENTE



## INFORMACIÓN DE CONTACTO

-  Carrera 37 No. 7-63, Bogotá
-  +57 3158995474 / +57 3183763461
-  +57 3158995474 / +57 3183763461
-  [servicio.cliente@armaduragroup.com.co](mailto:servicio.cliente@armaduragroup.com.co)
-  [www.armaduragroup.com](http://www.armaduragroup.com)

### PESO

1120 gramos Aprox.

### MATERIALES

Reata poliéster de 44mm y/o 25mm

### EMPAQUE

Unitario

### LONGITUD

1.80 Metros