



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 IGNÍFUGA GRADUABLE CON ABSORBEDOR DE ENERGÍA (ARC FLASH)



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

REFERENCIA A-0359DGK

DESCRIPCIÓN

Eslinga de protección dieléctrica sencilla con absorbedor de energía, diseñada para conexión y aseguramiento en trabajos en alturas con riesgo eléctrico y térmico. Parte de un sistema personal de detención de caídas, certificada bajo ANSI/ASSE Z359.13:2013. Equipada con dos ganchos de 3/4" en acero recubiertos en nylon con resistencia dieléctrica de 9 kV (9.000 V). Fabricada en reata ignífuga de 44 mm y/o 25 mm, resistente al calor y las llamas. Cumple con ASTM F887:23 (40 cal/cm²) y ofrece una resistencia de 5.000 lb o 22,2 kN (5 MBS).

**(La tensión de 9 kV es un valor común en redes de media tensión y su regulación se encuentra principalmente en el RETIE, con la NTC 2050 como referencia complementaria.)*

REFERENCIAS COMPATIBLES DEL EQUIPO

● ARNÉS	A-0346DLK / A-0346DK / A-0344DRK / A-0344HDK / A-0344XDK / A-0350DK / A-0350HDK / A-0348DK / A-0348DKL / S-0346DK / S-0344DRK / S-0344XDK / S-0344HDK / S-0350DK / S-0350HDK
● ANCLAJES PORTATILES	A-0368DGK / A-0348DK
● ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	A-0363DGK / A-0363DK / A-0357DK
● LINEAS DE VIDA	A-0367D-11MM / A-0367D-13MM / A-0367D-16MM / A-0367D-11A / A-0367D-13A / A-0367D-14MM

REQUERIMIENTO DE CLARIDAD

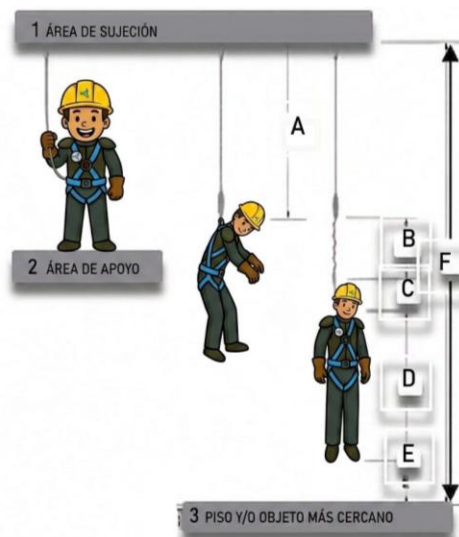


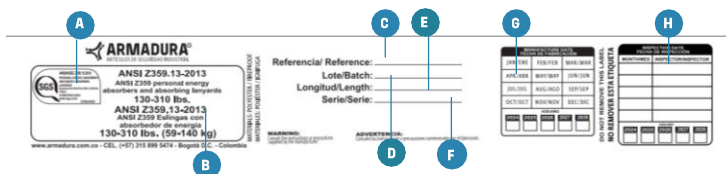
Fig. 1 - Requisito mínimo de claridad: línea de vida con amortiguación de impactos de 6 pies. Medida desde el conector de anclaje superior		
A	6 pies (1,8 m)	Longitud de la línea de vida con amortiguación de impactos. Longitud de trabajo original antes de ocurrir un evento de caída/antes de la activación 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. 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. 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.

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.

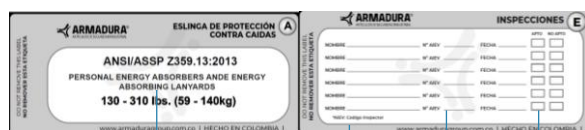
INFORMACIÓN TÉCNICA

ETIQUETA VIGENTE

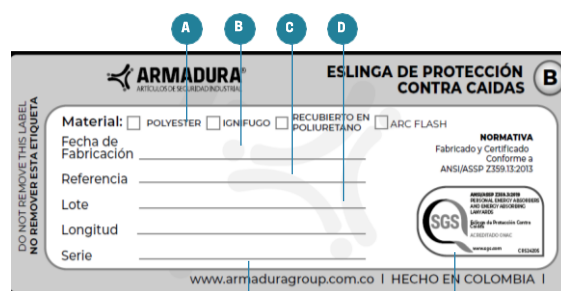


A- CERTIFICACIÓN
B- CAPACIDAD
C- REFERENCIA
D- LOTE

E- LONGITUD
F- SERIE
G- FECHA DE INSPECCIÓN ANUAL
H- DATOS DEL INSPECTOR



G- INFORMACIÓN DE NORMA
H- NOMBRE DE INSPECTOR
I- AIEV NÚMERO DEL INSPECTOR
J- VEREDICTO



A- MATERIAL
B- FECHA DE FABRICACIÓN
C- REFERENCIA
D- LOTE

E- SERIE
F- CERTIFICADO

INFORMACIÓN DE CONTACTO

📍 Carrera 37 No. 7-63, Bogotá
☎ +57 3158995474 / +57 3183763461
📞 +57 3158995474 / +57 3183763461
✉ servicio.cliente@armaduragroup.com.co
🌐 www.armaduragroup.com

PESO

1100 gramos Aprox.

MATERIALES

Reata ignífuga de 44mm y/o 25mm

EMPAQUE

Unitario

LONGITUD

1.80 Metros