

# IN 8049-DL

## Anclaje Dieléctrico Light de 1 Argolla en Reata de 1 Pulgada

Elemento parte de un sistema personal de detención de caídas, adaptador de anclaje tipo corbata (conector) portátil en reata polyester de alte tenacidad de 1 pulgada, fácil de usar, liviano con argolla dieléctrica light y capacidad de resistencia 5000 lbf.

Rango de capacidad: mínimo 130 lbs - máximo 310 lbs (1 persona) incluyendo uniforme, equipos y cualquier herramienta del trabajador, conforme ANSI Z359.18-2017 y resolución colombiana 4272 de 2021.

### ARGOLLAS DIELECTRICAS

#### Longitudes:

0,5 m	0,9 m	1,2 m	1,4 m	1,6 m	1,8 m
-------	-------	-------	-------	-------	-------



[www.stksupply.com](http://www.stksupply.com)  
 (+57) 320 766 9986

#### MANUFACTURING COMPONENT / COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA
Reata de alta tenacidad 1" con tratamiento ignífugo, retardante al fuego	Reata resistente a la rotura 5000 lbf
Argolla en D Dieléctrica Light (peso ligero)	En nylon inyectado con resistencia 5000 lbf
Capacidad de carga dieléctrica	3Kv
Costuras en Hilo blanco para facilitar su inspección	Polyester
Etiqueta de identificación única de producto	

#### COMPONENTES DEL SISTEMA

**Arnés ref:** IN 8007-1D, IN 8006-D, IN 8006-1D, IN 8007-1D\*, IN 8007-1D-E, IN 8009-1H, IN 8009-1M, IN 8009-1MHL, IN 8009-ML, IN 8009-ME, IN 8006-DL, IN 8006-1DL, IN 8009-1ML-A, IN 8009-1HPH, IN 8009-1MH, IN 8009-MHL, IN 8009-1M-RX-A, IN 8009-1ML, IN 8009-1ML\*, IN 8009-1ML-A, IN 8009-M, IN 8007-TDL, IN 8007-1DL\*

**Eslingas con Absorbedor ref:** IN 8020-D, IN 8020-RD, IN 8020-1RD, IN 8021-D, IN 8021-RD

**Eslingas de Posicionamiento ref.** IN 8040-D, IN 8040-1D, IN 8041-D, IN 8041-RD, IN 8042-D, IN 8040-RD, IN 8042-CD

**Línea de Vida ref.** IN 8080, IN 8081, IN 8083, IN 8081-D, IN 8080-FR, IN 8080-GM, IN 8080-D-GM, IN 8081-KEV, IN 8081-ARC.

#### ENSAYOS APLICADOS

ENSAYO	RESULTADO	REQUISITO DE NORMA
Resistencia estática	✓ Cumple	Se aplica tensión de 5.000 libras (22.2kN), mantiene durante 1 minuto sin que se reviente.

#### NORMATIVIDAD

##### CUMPLE CON:

ANSI Z359.1  
 ANSI Z359.12  
 CSA Z259.12  
 ANSI/ASSE Z359.18-2017



##### CERTIFICACIÓN:

