

IN 8050-D

Anclaje dieléctrico de 1 argolla

Elemento parte de un sistema personal de detención de caídas, adaptador de anclaje (conector) portátil en reata polyester de alta tenacidad, fácil de usar, liviano con capacidad de resistencia de 5000 lbf. Argolla en reata y argolla en dieléctrica con capacidad de resistencia 5000 lbf (22,2 kN), capa protectora de polyester para evitar desgastes producidos por la fricción.

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 DIELÉCTRICAS

Longitudes:

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



MANUFACTURING COMPONENT / COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA
Reata naranja de alta tenacidad con tratamiento ignífugo (retardante al fuego)	Reata resistente a la rotura 5000 lbf
Argolla en D Dieléctrica	En fibra de vidrio y nylon inyectado con resistencia 5000 lbf
Capacidad de carga dieléctrica	9Kv
Costuras en Hilo blanco para facilitar su inspección	Polyester
Reata negra de 55mm	Polyester
Etiqueta de identificación única de producto	

COMPONENTES COMPATIBLES CON EL 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 8007-1DL, 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:

