

IN 8052-R-ARC

Anclaje Regulable para Arco Eléctrico de Una Argolla

Elemento parte de un sistema personal de detención de caídas, adaptador de anclaje (conector) portátil para arco eléctrico en reata de alta tenacidad nomex/kevlar, cumple con la norma ASTM F887-16, fácil de usar, liviano, con capacidad de resistencia de 5000 lbf. Argolla en reata y argolla dieléctrica con capacidad de resistencia 5000 lbf (22,2 kN) ideal para usar en sectores de telecomunicaciones y servicios públicos, donde se encuentren expuestos a riesgos eléctricos, Sistema graduable a través de la hebilla dieléctrica para aumentar o reducir la longitud del anclaje.

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.

Nivel máx. de Graduación: 1,8 m



www.stksupply.com

(+57) 320 766 9986

MANUFACTURING COMPONENT / COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA
Reata de alta tenacidad en Kevlar/Nomex.	Reata resistente a la rotura 5000 lbf (Energía incidente Ei, 46 cal/cm ²).
Argolla en D Dieléctrica	Fabricada nylon inyectado resistencia a la rotura 5000 lbf
Hebillas trabilla Puente	Fabricada nylon inyectado resistencia a la rotura 4000 lbf
Capacidad de carga dieléctrica	9Kv
Costuras en hilo color amarillo para facilitar su inspección	Kevlar
Longitud Max. 1.8 m Regulable	
Etiqueta de identificación única de producto	

COMPONENTES DEL SISTEMA

Arnés ref: IN 8005-ARC, IN 8005-ARC, IN 8007-1ARC*, IN 8009-ME-ARC, IN 8006-ARC, IN 8006-1-ARC, IN 8009-M-ARC, IN 8009-1M-ARC, IN 8009-ARC, IN 8009-1ARC, IN 8009-2ARC

Eslingas con Absorbedor ref: IN 8020-ARC, IN 8021-ARC, IN 8020-R-ARC, IN 8021-R-ARC, IN 8020-2ARC, IN 8020-2R-ARC, IN 8009-2R-1ARC, IN 8021-2ARC, IN 8021-2R-ARC

Línea de Vida ref. 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
ASTM F887-16
ANSI/ASSE Z359.18-2017



CERTIFICACIÓN:

