

# IN 8050-R-AL

## Anclaje Regulable de Una Argolla en Aluminio

Elemento parte de un sistema personal de detención de caídas, adaptador de anclaje (conector) portátil en reata doble de alta tenacidad, fácil de usar, liviano, con capacidad de resistencia de 5000 lbf. Argolla en reata y argolla en aluminio con capacidad de resistencia 5000 lbf (22,2 kN). Sistema graduable a través de la hebilla en aluminio 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 de Graduación: 1,8 m

**AL** HERRAJE EN ALUMINIO (PESO LIGERO)



[www.stksupply.com](http://www.stksupply.com)

(+57) 320 766 9986

### MANUFACTURING COMPONENT / COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA
Reata naranja de alta tenacidad tratamiento ignifugo (retardante al fuego)	Reata resistente a la rotura 5000 lbf
Reata negra de alta tenacidad tratamiento ignifugo (retardante al fuego)	Reata resistente a la rotura 5000 lbf
Argolla en D	Fabricada en aluminio con resistencia 5000lbf
Hebillas trabilla puente	Fabricada en aluminio con resistencia 4000lbf
Costuras en hilo blanco para facilitar su inspección	Polyester
Pasador elástico	Polyester
Longitud desde 1.2m hasta 1.8 m	
Portátil y graduable	
Etiqueta única de producto	

### COMPONENTES DEL SISTEMA

**Arnés ref:** IN 8004-AL, IN 8004-1AL, IN 8005-AL, IN 8005-1AL, IN 8007-1AL, IN 8007-1AL\*

**Eslingas con Absorbedor ref:** IN 8020-AL, IN 8021-AL, IN 8021-ESP, IN 8021-R-ESP

**Eslingas de Posicionamiento ref.** IN 8041-RAL, IN 8042-ESP

**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:

