



INDUSTRIAL SAFETY SUPPLIES S.A.S
FICHA TECNICA
ESLINGA POSICIONAMIENTO EN CUERDA
CON MOSQUETON MIXTO REF. IN-8040-1

Página 1 de 2

RPP-83
 Revisión: 02

PROCESO:PRODUCCION

Emisión: 2014-06-18

CARACTERISTICAS TECNICAS



DESCRIPCIÓN

Elemento parte de un sistema personal para posicionamiento y/o restricción, eslinga en cuerda semi estática de 14 mm, gancho de seguridad 2 ¼ y ¾ con resistencia de 5000 lbf y puertas de 3600 lbf. Terminales protegidas con termoencogible negro para evitar daño en las costuras, guardacabos en los extremos de las uniones de la cuerda, para la protección de los desgastes producidos por la fricción.

Capacidad máxima 140 kg (1 persona) incluyendo ropa, zapatos y cualquier herramienta de trabajo, artículo conforme resolución colombiana 1409 de 2012.

COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA
• Cuerda semi estática de 14 mm	• En polyester resistente a 7500 lbf
• 1 Mosqueton de ¾ de apertura	• En acero con resistencia 5000 lbf
• 1 Mosqueton de 2 ¼ de apertura	• En acero con resistencia 5000 lbf
• 2 guardacabos	• Plástico
• Longitud desde 90 cm hasta 1.80 m	

Elaboro: Dirección QHSE

Reviso: Dirección Producción

Aprobó: Gerente General



INDUSTRIAL SAFETY SUPPLIES S.A.S
FICHA TECNICA
ESLINGA POSICIONAMIENTO EN CUERDA
CON MOSQUETON MIXTO REF. IN-8040-1

Página 2 de 2

RPP-83
 Revisión: 02

PROCESO:PRODUCCION

Emisión: 2014-06-18

- Costuras en Hilo Nylon blanco para facilitar su inspección y protegida con termoencogible negro.

COMPONENTES DEL SISTEMA

- Arnéses de seguridad REF: IN-8004, IN-8004-1, IN-8005, IN-8005-1, IN-8005-15, IN-8006, IN-8006-H, IN-8007-1, IN-8007-1, IN-8008-1, IN-8009, IN-8009-M, IN-8009-1, IN-8009-1M, 8009-12, 8009-1H, IN-8009-1HPH, 8007-1AL, IN-8004-E, 8004-1E.

NORMATIVIDAD

Normatividad:
Cumple con:
ANSI A10.32 -2012
CSA Z259.12

Peso aproximado de la eslinga 1000 gramos



ENSAYOS A APLICAR

ENSAYO	RESULTADO	REQUISITO DE NORMA
Prueba dinámica	Cumple	Impacto con peso prueba de 100 kg, el peso prueba no se libera ni se golpea contra el piso.

Elaboro: Dirección QHSE

Reviso: Dirección Producción

Aprobó: Gerente General