

Especificación SOF SE HYS N°: 810

Fecha Emisión : Agosto 2018
Descripción : Anclaje para concreto
Código : NUM82769018100N

DESARROLLO

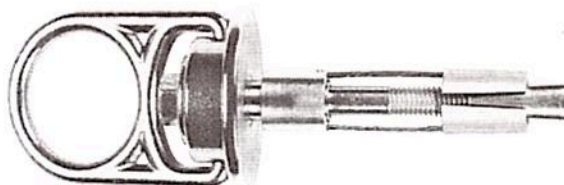
CONSTRUCCION:

- Anclaje para concreto con anillo en D giratorio
- Apto para orificios de 17,7 mm, 18 mm o 19,05 mm
- Permite su colocación de forma temporal o permanente. Reutilizable si se cuenta con pernos adicionales
- Para uso vertical en paredes y horizontal en techos
- Debe contar con indicador de conexión segura. Por ejemplo sistema de colores rojo/verde: una tapa indicadora de tensión de color rojo que se separa y revela un cabezal hexagonal de color verde para indicar que el anclaje ha sido colocado exitosamente.
- Anillo en D integrado y giratorio compatible con un sistema anti caídas
- Capacidad: ANSI : 141 kg / OSHA : 190 kg
- Dimensiones:

HORMIGÓN	Mega Swivel de 22.2 kN (5.000 lbf)	Mega Swivel de acero inoxidable con vara de anclaje de 22.2 kN (5.000 lbf)	Mega Swivel de 44,4 kN (10.000 lbf)
perno	SAE 8 grado	Acero inoxidable 316	SAE 8 grado
largo	12,07 cm (4,75 pulg.)	10,16 cm (4,0 pulg.)	13,97 cm (5,5 pulg.)
diámetro	1,27 cm (1/2 de pulg.)	1,59 cm (5/8 de pulg.)	1,91 cm (3/4 de pulg.)
tuerca	ANSI C1035-C1040	N/D	ANSI C1035-C1040
diámetro	1,27 cm (1/2 de pulg.)	N/D	1,91 cm (3/4 de pulg.)
arandela	ASTM F844-3/8 pulg.	N/D	ASTM F844-9/16 pulg.
par torsión	0,18 kN (40 ft-lbf)	0,13 a 0,18 kN (30-40 ft-lbf)	0,49 kN (110 ft-lbf)

- Etiquetas de especificación y mantenimiento en material vinílico de larga vida útil
- Peso: 0,5 kg
- Normas técnicas aplicables: EN , OSHA aprobado por ANSI Z359.1
- Debe ser capaz de soportar una carga de 22 kN (5,000 lb) y cumplir con los criterios de OSHA respecto al factor de seguridad 2 a 1

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN:

El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado

Especificación SOF SE HYS N°: 808

Fecha Emisión : Agosto 2018
Descripción : Anclaje para placas de Acero
Código : NUM82769018080N

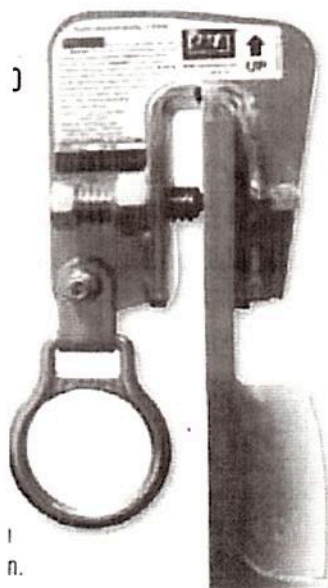
DESARROLLO

CONSTRUCCION:

Este anclaje para placa ofrece una conexión segura a placas de acero de 0,95 cm a 2,5 cm (3/8 in a 1 in) para conectar a una eslinga, un sistema de anticaídas vertical o un anticaídas autorretráctil.

- El diseño de tornillos de fijación fácil de usar garantiza una conexión positiva y segura.
- Completo, con punto de conexión con anillo en D integral.
- Construcción duradera, fabricada con acero cincado resistente a la corrosión.

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN:

El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado

Especificación SOF SE HYS N°: 824

Fecha Emisión : Enero 2018

Descripción : SISTEMA DE ANCLAJE DESLIZABLE PARA RIELES FERROVIARIOS

Código : NUM82766620200N

DESARROLLO

El dispositivo es un sistema de anclaje deslizante sobre rieles ferroviarios diseñado para satisfacer las necesidades de sujeción y posicionamiento en tareas que presenten un riesgo de caída en altura (puentes y terraplenes).

CONSTRUCCION:

- Se compone por dos placas de metal moldeadas de forma tal que permiten abrazar el hongo del riel de vía. Las dos placas se unen mediante un mosquetón (incluido).
- Capacidad de Carga: 140Kg
- Características de los Rieles Compatibles:
 - PESO: Desde 90 lb/yd a 141lb/yd, o bien 44.64 Kg/m a 69.94Kg/m.
 - ANCHO DE SECCION DEL HONGO DEL RIEL: Desde 69.85mm a 82.55mm
- Apertura Inferior: Menor a 1.68 pulgadas o 42.672mm
- Certificación: ANSI Z359.1 – 2007

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN:

El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Juan Manuel Urquia

APROBO: Ricardo Juliarena

Especificación SOF SE HYS N°: 806

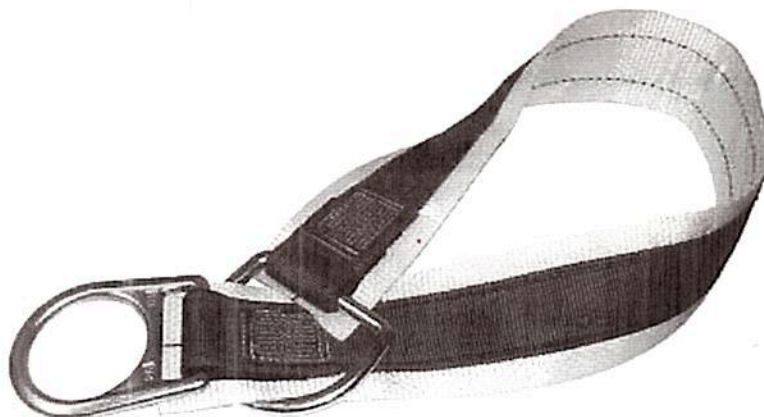
Fecha Emisión : Agosto 2018
Descripción : Adaptador de conexión de tejido simple
Código : NUM82769018060N

DESARROLLO

CONSTRUCCION:

- Adaptador de conexión de tejido trenzado de tipo de paso de 0,90 m
- Elaborado en poliéster de alta resistencia
- Con almohadilla de desgaste en poliéster resistente a la abrasión
- Herrajes de acero revestidos resistentes a la corrosión
- Capacidad: ANSI : 141 kg / OSHA : 190 kg
- Longitud: 0,90 m
- Ancho tejido base 7,6 cm. Ancho tejido almohadilla superior: 4,4 cm
- Etiquetas de especificación y mantenimiento en material vinílico de larga vida útil
- Peso: 0,6 kg
- Normas técnicas aplicables: ANSI/ASSE Z359.1-2007, ANSI/ASSE A10.32-2004 y las normativas Certificado OSHA 1910.66, OSHA 1926.502, ANSI Z359.1

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN: El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado

Especificación SOF SE HYS N°: 802

Fecha Emisión : Agosto 2018
Descripción : Kit T4 Salva caídas
Código : NUM82769018020N

DESARROLLO

CONSTRUCCION:

- Dispositivo deslizante Anticaídas tipo "T4"
- Línea de anclaje vertical de cabo de fibra sintética de 10mm con conector de 50 mm de apertura en un extremo y regulador con contrapeso en el otro. Longitud de la Línea de anclaje vertical (LAV) variable según necesidad del puesto de trabajo especificada en el RC.
- Eslinga de cable para punto de anclaje o similar sintética
- Bolso porta equipo.
- * Debe cumplir norma IRAM 3605.

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN:

El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado

Especificación SOF SE HYS N°: 816

Fecha Emisión : Agosto 2018
Descripción : Elemento anticaídas autorretráctil doble con cable de acero
Código : NUM82769018160N

DESARROLLO

CONSTRUCCION:

Certificado bajo normas IRAM 3605, ANSI Z359.14, OSHA 1910.66, OSHA 1926.502, ANSI A10.32

Sistema autorretráctil con acople a arnés en zona dorsal y brazos gemelos para conexión a niveles de factor 0, 1 y 2 (cabeza, dorsal y pies), apto para bordes filosos, apto para formar parte de un sistema anticaídas y/o de sujeción

Diseñado apto para una conexión al nivel de los pies y aplicaciones con bordes afilados

Diseño de brazos gemelos para conexión de 100 %

Conector incorporado para sujeción directa del SRL de brazos gemelos al arnés.

Anticaídas de brazos gemelos de 2.4m (8 ft) con anticaídas de cable de acero galvanizado de 5 mm (3/16 in) de sección

Formato tipo mochila para conexión en sector dorsal de un arnés.

Gancho de seguridad con autobloqueo de giro libre en cada anticaídas.

Carcasa termoplástica robusta y resistente a los impactos

Trabillas de anclaje de giro libre

Sistemas de freno con detectores de variación de velocidad de rápida activación

Absorbedor de energía integrado tipo mochila

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN:

El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado

Especificación SOF SE HYS N°: 816

Fecha Emisión : Agosto 2018

Descripción : Elemento anticaídas autorretráctil doble con cable de acero

Código : NUM82769018160N

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado

Especificación SOF SE HYS N°: 803

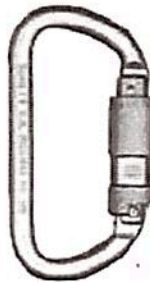
Fecha Emisión : Agosto 2018
Descripción : Mosquetón de Seguridad
Código : NUM82769018030N

DESARROLLO

CONSTRUCCION:

- **Certificado bajo norma IRAM 3622**
- Conector operable con una mano, de cierre automático y bloqueo manual.
- Apertura máxima: 9/16 "(14 mm)
- Los conectores no deben tener bordes filosos o rugosos que puedan cortar o desgastar por fricción los cabos o las bandas, o lastimar al usuario.
- Para reducir la probabilidad deben ser de cierre automático y de bloqueo automático o manual. Solo podrán desengancharse mediante dos acciones manuales voluntarias y consecutivas, como mínimo.
- Resistencia mínima a la ruptura de 22 kN (5000 lb) y resistencia de la compuerta de 16 kN (3600 lb).

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN:

El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado

Especificación SOF SE HYS N°: 821

Fecha Emisión : Agosto 2018

Descripción : Línea de vida horizontal de cuerda sintética

Código : NUM82769018210N

DESARROLLO

CONSTRUCCION:

- Sistema anticaídas horizontal de cuerda con tensor, absorbedor de energía y anclajes
- Cuerda de alpinismo estática y liviana de 17,5 mm de diámetro y 18,3 m de longitud
- Absorbedor de energía integrado que limita las fuerzas de detención de caídas
- Dos anillos de anclaje para soportar hasta dos personas en el sistema, permitiendo la vinculación en cualquier punto de la cuerda anticaídas
- Dos adaptadores de conexión de tejido del tipo "tie off" de 1,8 m de longitud
- Tensor giratorio integrado
- Sistema portátil diseñado para instalación temporal
- Etiquetas de especificación y mantenimiento en material vinílico de larga vida útil
- Bolso de transporte
- Capacidad: 141 kg
- Peso: 8,2 kg
- Normas internacionales: OSHA 1910.66, OSHA 1926.502

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN:

El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado

Especificación SOF SE HYS N°: 800

Fecha Emisión : Agosto 2018
Descripción : Arnés con Soporte Lumbar de 4 Puntos
Código : NUM82769018000N

DESARROLLO

CONSTRUCCION:

- Certificado bajo norma IRAM 3622-1 , Sello S
- Arnés de cuerpo completo anti caídas,
- 3 Argollas (2 de Posicionamiento – 1 Dorsal).
- Toma Frontal
- Regulación en Hombros y Piernas.
- Indicador de caída
- Pad Lumbar Ergonómico

Material

- Cintas Principales y Secundarias: Poliester Alta tenacidad
- Hebillas de Enganche: Material de Acero SAE 1045.
- Templado y revenido 32/34
- Recubrimiento Zincado Amarillo 14 micrones
- Hilo de Costura: N° 10 crudo (costura 1ria) – N°20 crudo (costura 2ria)

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN:

El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado

Especificación SOF SE HYS N°: 825

Fecha Emisión : Enero 2018

Descripción : COLA DE AMARRE POSICIONAMIENTO REGULABLE

Código : NUM82763620120N

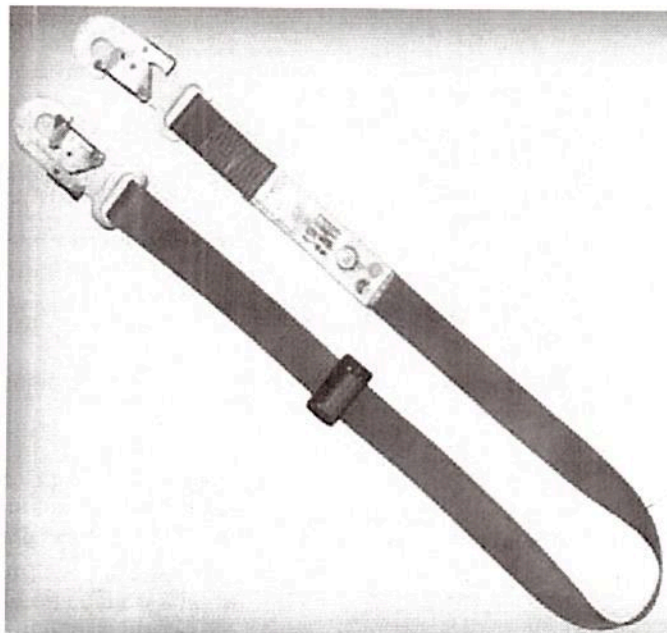
DESCRIPCION

Elemento de amarre de sujeción apto para formar parte de un sistema de sujeción y/o posicionamiento.

CONSTRUCCION:

- Banda de fibra sintética elastizada de alta tenacidad.
- Posee mosquetones de 18 mm y doble traba de seguridad en cada extremo.
- Longitud: 1500mm
- Hebilla reguladora en cola de amarre
- Certificación norma IRAM 3622

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN: El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Juan Manuel Urquia

APROBO: Ricardo Juliarena

Especificación SOF SE HYS N°: 801

Fecha Emisión : Agosto 2018
Descripción : Cola de Amarre doble, elasticidad, con dos mosquetones de 50mm
Código : NUM82769018010N

DESARROLLO

CONSTRUCCION:

- **Certificado bajo norma IRAM 3622.1 , sello S**

- Cabo de vida tipo "Y" con cinta elastizada.
- Largo: 1,5 metros.
- Amortiguador de caída con funda de tela.
- 1 gancho de 19 mm en extremo de conexión al arnés.
- 2 ganchos de 55 mm en extremo para anclaje.
- Cabo de vida para trabajos con riesgo de caída.

Material

- Cinta principal: tubular de 45 mm. Elástico interior 30R
- Mosquetón de 55 mm Zincado plata.
- Mosquetón de 19 mm, recubrimiento Zincado amarillo.
- Amortiguador en funda de tela, evita desgaste por rayos UV.

IMAGEN DEMOSTRATIVA:



MUESTRA PATRÓN:

El proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón del total de la entrega.

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Martin Zavala

APROBO: Eduardo Criado



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

**Hoja Adicional de Firmas
Pliego Especificaciones Tecnicas**

Número:

Referencia: RC 33149- EPP TRABAJO EN ALTURA

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 12 pagina/s.