

Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveedor: N/A PER-05-072 N/A SEH4-001

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES

PREVENIDOS

COMPARTIDA

Denominación: Conector temporal de anclaje portátil mod. 505282

Aplicaciones: Diseñado como punto de anclaje en aplicaciones de protección de caídas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Descripción:

Las cintas o puntos de anclaje, provee alta seguridad en aplicaciones de protección a las caídas. Son sencillos de usar y solo basta unos segundos para instalarse.

Material:

· Material: nylon y acero



Dimensiones:

Largo: 1.10 m

Ancho: 8cm

CARACTERISTICAS TECNICAS

Características de la cinta de tela Nylon	Valor	según Norma
Resistencia a químicos	Resistente a Alcalinos y Ph neutrales	ANSI Z359, ANSI A10.14 CSA Z259.10
Resistencia a Temperatura	85°C Máximo	ANSI Z359, ANSI A10.14 CSA Z259.10
Rango de capacidad	130 a 310 lbs (59 a 140 kgs)	ANSI Z359, ANSI A10.14 CSA Z259.10
Resistencia mínima a la rotura	5,000 lbf (26.7 kN)	ANSI Z359, ANSI A10.14 CSA Z259.10

Características de los Ganchos	Valor	según Norma
Resistencia de prueba al 100 %	3,600 lbf (16kN)	CSA Z259.1
Resistencia de prueba	4,000 lbf (17.8kN)	CSA Z259.1
Resistencia a la ruptura (fuerza mínima)	5,000 lbf (22.2kN)	CSA Z259.1

Características de los Ajustadores	Valor	según Norma
Fuerza mínima al rompimiento	4,000 lbf (17.8 kN)	CSA Z259.1

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveedor: N/A N/A PER-05-072 N/A SEH4-001

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES

PREVENIDOS

COMPARTIDA

Denominación: Conector temporal de anclaje portátil mod. 505282

Aplicaciones: Diseñado como punto de anclaje en aplicaciones de protección de caídas.

CONDICIONES DE USO

El conector temporal de anclaje no deben ser usadas sin antes no se tiene un entrenamiento previo, en el uso cuidado, limitaciones y sistemas de anclaje.

ÁREAS DE USO

Planta	Departamento (s)	Operación (es)	Riesgo (s)
Motores	Mantenimiento	Trabajos en altura	Caídas
Camiones	Mantenimiento	Trabajos en altura	Caídas
Fundición	Mantenimiento	Trabajos en altura	Caídas

LIMITACIONES DE USO

- 1.- Limitaciones Físicas.-La línea de Vida está diseñado para usarse por una sola persona con un peso total combinado no mayor que 310 libras (140 kilogramos), incluyendo ropa, herramientas y otros objetos llevados por el usuario.
- 2.- Peligros químicos: Los ambientes ácidos, alcalinos u otros con sustancias ásperas pueden dañar las cintas y el conjunto de accesorios metálicos de la línea de vida. El nylon es más resistente al ataque de ambientes alcalinos o ambientes pH naturales.
- 3.- Calor: No utilícela línea de vida en ambientes con temperaturas mayores a los 85° C. Proteja el producto cuando sea utilizado cerca de trabajos de soldadura, el corte de metal, o de otras actividades que produzcan calor. Las chispas pueden dañar la tela del arnés y reducir su fuerza.
- 4.- Corrosión: No exponga la línea de vida a ambientes corrosivos por periodos prolongados.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveedor: N/A PER-05-072 N/A SEH4-001

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER
PREVENIDOS

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES

COMPARTIDA

Denominación: Conector temporal de anclaje portátil mod. 505282

Aplicaciones: Diseñado como punto de anclaje en aplicaciones de protección de caídas.

REVISIÓN

El conector temporal así como sus accesorios, deberán revisarse pieza por pieza antes de ser usados y después de realizado el trabajo, para detectar problemas de deterioro como: correas deshilachadas, hilos jalados o trozados, desgastadas, quemadas, exposiciones a calor o químicos.

LIMPIEZA

Limpie la línea de vida con una solución de agua y detergentes de lavandería (suaves), séquelo con una toalla, no lo seque con calor, no lo exponga al sol.

RESGUARDO

Almacene el conector en lugares frescos, secos y lugares limpios fuera de la luz del sol. Evada áreas donde el calor, humedad, luz, aceite y químicos o sus vapores u otros elementos puedan presentarse

DISPOSICIÓN FINAL

El conector temporal que este dañada debe ser marcada como inusable y separada del servicio, en el caso de que el conector este contaminado con productos químicos deberán seguirse las indicaciones del departamento de Ecología de la planta

ETIQUETADO Y EMBALAJE

El conector temporal deberá venir empacado por pieza en bolsa de plástico y contar cada una con su instructivo de uso en el interior y contar con sus etiquetas de fecha fabricación y etiqueta de inspección.

GARANTÍA

Se garantiza que el producto está libre de defectos mecánicos o fallas en la mano de obra por un periodo de un año.

En caso de defecto se hará un cambio físico en el almacén de seguridad, previa evaluación.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveedor: PER-05-072 SEH4-001

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES

PREVENIDOS

COMPARTIDA

Conector temporal de anclaje portátil mod. 505282 Denominación:

Aplicaciones: Diseñado como punto de anclaje en aplicaciones de protección de caídas.

CERTIFICACIÓN

NOM-017-STPS-2001

ARTICULO HOMOLOGADO REFERNCIA / MARCA	FABRICANTE	FECHA HOMOLOGACION
Conector temporal de anclaje portátil mod. 505282	MSA	

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha