



**"casco de seguridad"**

**CASCO DE SEGURIDAD**

- CASCARA:** De material plástico, fundido en una sola pieza.
- TIPO:** I según norma I.R.A.M. 3.620.
- CLASE:** tipo B.
- ARNES:** De material plástico, regulable en ángulo y profundidad, con prensa nuca, doble suspensión y frentera absorbente recambiable. Sujeción en seis puntos como mínimo.
- MARCADO:** De acuerdo a norma I.R.A.M. 3.620.
- COLOR:** De acuerdo a pedido.
- ENTREGA:** Se entregará el casco armado listo para su uso.
- CONSTRUCCION:** Deberá adecuarse a lo establecido en las normas I.R.A.M. 3.620.
- FECHA DE FABRICACION:** La misma no excederá en seis meses a la fecha de entrega.
- MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.
- CERTIFICACIÓN:** El proveedor deberá presentar constancia de que los materiales que entrega están certificados según normas de calidad, según la resolución 896/99 de la S I C Y M.

**OBSERVACIONES:**

Dr. SANTIAGO J. FRUTOS  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

**CONFECCIONO:** Edmundo Moccia

**APROBO:**

Lic. Juan Pablo Pettit  
Coord. Higiene y Seguridad  
Linea San Martín

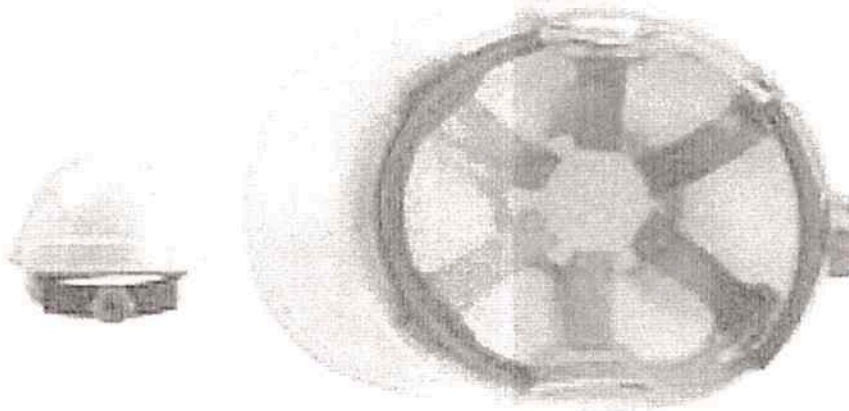
**ESPECIFICACION TECNICA**

CODIGO: SGHSMA-EPP-2- 16	OPERADORA FERROVIARIA FOLIO 6
REVISION: 0	
FECHA: Marzo de 2016	
Pág. 2 de 2	

"casco de seguridad"

*Código*

Color	Código especificación
Amarillo	82760491010N
Blanco	82760491000N
Naranja	82760491020N
azul	82761740530N



*Lic. Juan Pablo Pettit*  
Coord. Higiene y Seguridad  
Línea San Martín

*Dr. SANTIAGO J. FRUTOS*  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Edmundo Moccia

APROBO:



**"Faja lumbar"**

**Faja lumbar**

**CONFECCIÓN:** Banda de cuerpo central elástico ribeteado con vivo de color vial (verde, naranja u otro), con ballenas flexibles y cierre abrojo. Elástico de ajuste de tensión color vial calado para ventilación ajustable con cierre abrojo. Tiradores con hebillas regulables color vial, con aplicaciones de reflectivo.

**ELASTICOS:** 60 % poliéster, 40 % elastómero.

**BALLENAS:** En espalda, mínimo 4. Con antideslizante

**TIRADORES:** Elásticos regulables.

**TALLES (+/- 3 cm):**  
S - 87 cm  
M - 98 cm  
L - 108 cm  
XL - 114 cm  
XXL - 122 cm

Talle	Código especificación	Talle	Código especificación
S	NUM82761920010-N	L	NUM82761920030-N
M	NUM82761920020-N	XL	NUM82761920040-N
XXL	NUM82761920050-N	XXL	NUM82761920060-N

Lic. Juan Pablo Petit  
Coord. Higiene y Seguridad  
Línea San Martín

Dr. SANTIAGO J. FRUTOS  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Vega Bruno

APROBO: Edmundo Moccia

**"Faja lumbar"**



Lic. Juan Pablo Petit  
Coord. Higiene y Seguridad  
Linea San Martín

Dr. SANTIAGO J. FRA  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Vega Bruno

APROBO: Edmundo Moccia





## Respirador para humos metálicos de soldadura y fundición

**DISEÑO:** Tipo copa, deberá poseer sistema anti chispa, válvula de exhalación y sistema anti taponamiento.

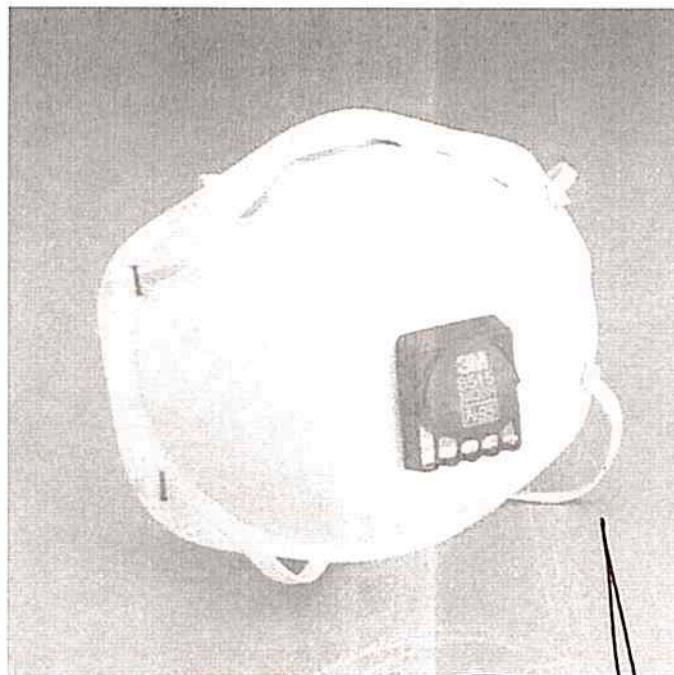
**SUJECION:** Mediante dos sujetadores regulables.

**AJUSTE:** Ajuste interior sobre nariz y boca

**VALVULA:** De exhalación y membrana con cierre perfecto.

**MUESTRA PATRON:** Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra, la que una vez Aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.

NUM: NUM82761293300-N





*Lic. Juan Pablo Petit*  
Coord. Higiene y Seguridad  
Línea San Martín

Dr. SANTIAGO J. FRUTOS  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Vega Bruno

APROBO: Edmundo Moccia

 Gerencia Recursos Humanos Higiene, Seguridad y Medio Ambiente	<b>ESPECIFICACION TECNICA</b>	<b>CODIGO:</b> SGHSMA-EPP- 11.2-16	
		<b>REVISION:</b> 0	
<b>“Cola de amarre dos ramas, con dos argollas ”</b>		<b>FECHA:</b> Marzo de 2016	
		Pág. 1 de 2	

## Cola de amarre dos ramas, con dos argollas

- TIPO:** *elemento de amarre anticaida, según norma IRAM 3622*
- DESCRIPCION:** elemento de amarre anti caída apto para formar parte de un sistema anticaidas
- CONSTRUCCION:** incluye una argolla en cada rama- banda “elastizada” de alta tenacidad- ancho nominal 35 mm. Longitud efectiva: 1500 mm. Conectores con protección antiabrasiva 1 de 19 mm de apertura 2 de 50 mm de apertura- costuras automáticas con atraque- amortiguador de energía con banda de seguridad
- 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.

NUM: NUM82763620110-N

*Lic. Juan Pablo Petit*  
Coord. Higiene y Seguridad  
Línea San Martín

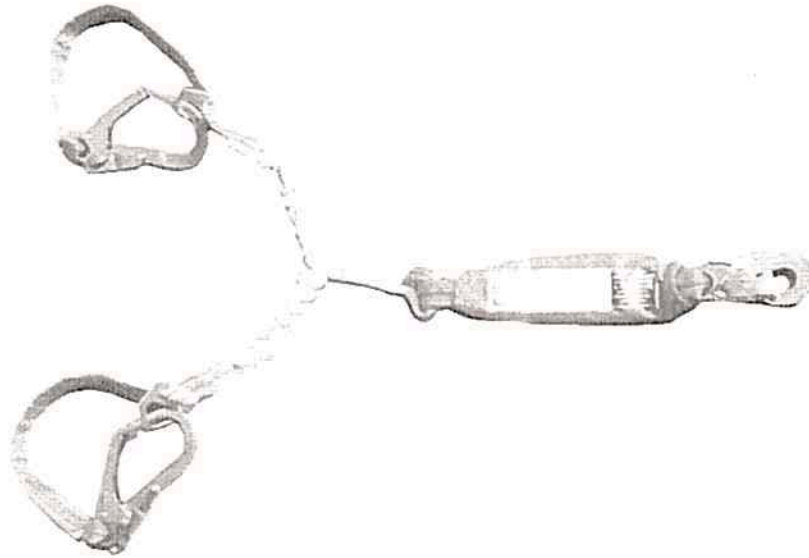
*Dr. SANTIAGO J. FRUTOS*  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:** Vega Bruno

**APROBO:** Edmundo Moccia

“Cola de amarre dos ramas,  
con dos argollas ”



*Lic. Juan Pablo Pettit*  
Coord. Higiene y Seguridad  
Línea San Martín

*Dr. SANTIAGO J. FRUTOS*  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Vega Bruno

APROBO: Edmundo Moccia



## Cola de amarre con mosquetón

**TIPO:** elemento de amarre anticaida según norma IRAM 3622

**DESCRIPCION:** elemento de amarre anti caída apto para formar parte de un sistema anticaidas

**CONSTRUCCION:** confeccionado en cinta polyester alta tenacidad de 50 mm de ancho y 1,5 m de longitud. Posee dos mosquetones de acero con abertura de 55 mm en un extremo. Mosquetón de 18 mm en el otro extremo. Hebilla reguladora de cola de amarre

**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.

NUM: NUM82763620130-N

Lic. Juan Pablo Petit  
Coord. Higiene y Seguridad  
Linea San Martín

Dr. SANTIAGO J. FRUTOS  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

OBSERVACIONES:

CONFECCIONO: Vega Bruno

APROBO: Edmundo Moccia



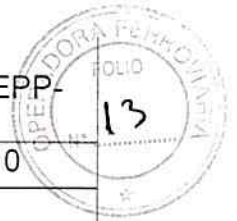
**ESPECIFICACION TECNICA**

CODIGO:  
SGHSMA-EPP-  
11.3-16

REVISION: 0

FECHA:  
Marzo de 2016

Pág. 2 de 2



**“Cola de amarre con mosquetón”**



**Lic. Juan Pablo Petit**  
Coord. Higiene y Seguridad  
Linea San Martín

**Dr. SANTIAGO J. FRUTOS**  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

**OBSERVACIONES:**

**CONFECCIONO:** Vega Bruno

**APROBO:** Edmundo Moccia

<b>FERROCARRILES ARGENTINOS</b> Gerencia Recursos Humanos Higiene, Seguridad y Medio Ambiente	<b>ESPECIFICACION TECNICA</b>	CODIGO: SGH SMA-EPP REVISION: 0
	<b>"BALDE DE ARENA"</b>	FECHA: Enero de 2018



**BALDE DE ARENA**

**CARACTERISTICAS:**

Balde de seguridad para arena contra incendios. de aplicación en cocheras de estacionamiento y estaciones de servicio.

**MEDIDAS APROXIMADAS:**

220 x 300 x 300 mm (alto X ancho X perfil)

**PESO APROXIMADO:**

750 gramos

**CAPACIDAD:**

10 litros

**MATERIAL:**

Plástico / metal

**COMPONENTES:**

Cuerpo cilíndrico – manija ergonómica – tapa (del mismo material) – encastre para ser colgado

**COLOR:**

ROJO UNIFORME

**LEYENDA / ROTULO:**

"ARENA"

**MUESTRA PATRON:**

Junto con la oferta, el proveedor entregará una muestra. la que una vez aprobada por HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, quedará como patrón total de la entrega.



Dr. SANTIAGO J. FRUTOS  
 SUBGERENTE RRHH  
 LINEA SAN MARTIN

Lic. Juan Pablo Petit  
 Coord. Higiene y Seguridad  
 Línea San Martín

<b>TRENES ARGENTINOS</b> <b>OPERACIONES</b> Gerencia Recursos Humanos Higiene, Seguridad y Medio Ambiente	<b>ESPECIFICACION TECNICA N° 809</b>	Emisión: 08/16 <b>17</b>
	<b>“CARTELERIA: ATENCION PROHIBIDO FUMAR, ENCENDER FUEGO, ACERCAR LLAMAS O APARATOS QUE PRODUZCAN CHISPAS”</b>	Vigencia: 08/16
		Actualización:
		Página 1 de 1



**CARTELERIA: ATENCION PROHIBIDO FUMAR, ENCENDER FUEGO, ACERCAR LLAMAS O APARATOS QUE PRODUZCAN CHISPAS**

**CARACTERISTICAS:**

Cartelería de advertencia/atención con la leyenda "ATENCION PROHIBIDO FUMAR, ENCENDER FUEGO, ACERCAR LLAMAS O APARATOS QUE PRODUZCAN CHISPAS"

Color del cartel: Fondo Amarillo.

Señal de Advertencia: Amarillo.

Símbolos y Textos: Negro.

El mismo debe estar confeccionado en PVC espumado de 3 mm de espesor. (Alto impacto)

Dimensiones: 230 mm x 300 mm

**CERTIFICACIONES:**

No aplica


**MUESTRA PATRON:**

Cuando los proveedores ofertantes ofrezcan cartelería diferente a la detallada en la presente (pequeñas diferencias de tamaño, pequeñas diferencias en el texto, pequeñas diferencias en el pictograma) deberán aclararlo, adjuntando imagen y especificación técnica a los efectos de poder realizar apropiadamente el dictamen técnico.



**ATENCION**  
**PROHIBIDO FUMAR, ENCENDER FUEGO**  
**ACERCAR LLAMAS O APARATOS**  
**QUE PRODUZCAN CHISPAS**  
**Dr. SANTIAGO J. FRUTOS**  
**SUBGERENTE RRHH**  
**LÍNEA SAN MARTÍN**

ESPECIFICACION TECNICA N° 809 - ATENCION PROHIBIDO FUMAR

  
**Lic. Juan Pablo Petit**  
 Coord. Higiene y Seguridad  
 Línea San Martín

<b>TEMES ARGENTINOS</b> <b>OPERACIONES</b> Gerencia Recursos Humanos Higiene, Seguridad y Medio Ambiente	<b>ESPECIFICACION TECNICA N° XXX</b>	Emisión: 08/16
		Vigencia: 08/16
<b>“CARTELERIA: PROHIBIDO USAR TELEFONIA CELULAR”</b>		Actualización:
		Página 1 de 1



## CARTELERIA: PROHIBIDO USAR TELEFONIA CELULAR

### CARACTERISTICAS:

Cartelería de Prohibición con la leyenda "PROHIBIDO USAR TELEFONIA CELULAR"

Color del cartel: Rojo.

Símbolos y Textos: Negro, contraste blanco.

El mismo debe estar confeccionado en PVC espumado de 3 mm de espesor. (Alto impacto)

Dimensiones: 360 mm x 120 mm

### CERTIFICACIONES:

No aplica

### MUESTRA PATRON:


Cuando los proveedores ofertantes ofrezcan cartelera diferente a la detallada en la presente (pequeñas diferencias de tamaño, pequeñas diferencias en el texto, pequeñas diferencias en el pictograma) deberán aclararlo, adjuntando imagen y especificación técnica a los efectos de poder realizar apropiadamente el dictamen técnico.



Dr. SANTIAGO J. FRUTOS  
 SUBGERENTE RRHH  
 LINEA SAN MARTIN

**Lic. Juan Pablo Petit**  
 Coord. Higiene y Seguridad  
 Línea San Martín



 Gerencia Recursos Humanos Higiene, Seguridad y Medio Ambiente	<b>ESPECIFICACION TECNICA</b>	CODIGO: SGHSMÁ-EPP REVISION: 0
	<b>"CARTELERIA"</b>	FECHA: Enero de 2018 Pág. 1 de 1



## CARTEL – ROLES DE EMERGENCIA

### CARACTERISTICAS:

Cartelería con la descripción de roles ante emergencia – Ver imagen al pie

Color del cartel: Fondo Blanco y rojo.

Simbolos y Textos: Blanco y rojo

El mismo debe estar confeccionado en PVC espumado de 3 mm de espesor. (Alto impacto)

Dimensiones de referencia: 450 mm x 450 mm

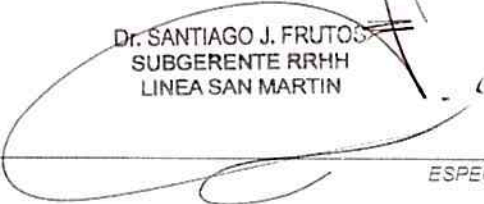
### CERTIFICACIONES:


No aplica

### MUESTRA PATRON:

Cuando los proveedores ofertantes ofrezcan cartelería diferente a la detallada en la presente (pequeñas diferencias de tamaño, pequeñas diferencias en el texto, pequeñas diferencias en el pictograma) deberán aclararlo, adjuntando imagen y especificación técnica a los efectos de poder realizar apropiadamente el dictamen técnico.

ROL DE INCENDIO	
FUNCION	TAREA
1	OPERADOR O ENCARGADO
	<ul style="list-style-type: none"> <li>☞ DAR ALARMA A BOMBEROS / AMBULANCIA</li> <li>☞ DIRIGIR EL PROCESO DE EMERGENCIA</li> </ul>
2	OPERARIOS
	<ul style="list-style-type: none"> <li>☞ CORTAR SUMINISTRO ELECTRICO</li> <li>☞ CORTAR SUMINISTRO DE GAS</li> <li>☞ INTERVENCION ANTE FOCO DE INCENDIO</li> <li>☞ INTERVENCION ANTE DERRAMES</li> </ul>
3	SEGURIDAD 1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>☞ CONTROLAR EVACUACION DE VEHICULOS</li> <li>☞ PONERSE A DISPOSICIÓN DEL OPERADOR</li> </ul>
4	SEGURIDAD 2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>☞ IMPEDIR EL ACCESO DE PERSONAS O VEHICULOS NO AUTORIZADOS</li> </ul>

  
 Dr. SANTIAGO J. FRUTOS  
 SUBGERENTE RRHH  
 LINEA SAN MARTIN

  
 Lic. Juan Pablo Petit  
 Coord. Higiene y Seguridad  
 Línea San Martín



<b>FERROCARRILES ARGENTINOS</b> Gerencia Recursos Humanos Higiene, Seguridad y Medio Ambiente	<b>ESPECIFICACION TECNICA</b>	CODIGO: SGHSMA-EPP
	<b>"CARTELERIA"</b>	REVISION: 0
FECHA: Enero de 2018		
Pág. 1 de 1		

## CARTEL – DESCARGA DE COMBUSTIBLE

### CARACTERISTICAS:

Cartelería con la acciones previas a la descarga de combustible – Ver imagen al pie

Color del cartel: Fondo Blanco.

Símbolos y Textos: Negro y rojo

El mismo debe estar confeccionado en PVC espumado de 3 mm de espesor. (Alto impacto)

Dimensiones de referencia: 450 mm x 450 mm

### CERTIFICACIONES:

No aplica

### MUESTRA PATRON:



Cuando los proveedores ofertantes ofrezcan cartelera diferente a la detallada en la presente (pequeñas diferencias de tamaño, pequeñas diferencias en el texto, pequeñas diferencias en el pictograma) deberán aclararlo, adjuntando imagen y especificación técnica a los efectos de poder realizar apropiadamente el dictamen técnico.

### SEÑOR TRANSPORTISTA ANTES DE INICIAR LA DESCARGA DE COMBUSTIBLE

1. Apague el motor del vehículo
2. Accione el freno de mano y coloque los tacos en las ruedas
3. Conecte el vehículo a tierra
4. Coloque el matafuego en un lugar accesible
5. Coloque las vallas
6. Comunique al encargado que está dispuesto a iniciar la carga

Dr. SANTIAGO J. FRUTOS  
SUBGERENTE RRHH  
LINEA SAN MARTIN

Lic. Juan Pablo Petit  
Coord. Higiene y Seguridad  
Línea San Martín

 Gerencia Recursos Humanos Higiene, Seguridad y Medio Ambiente	<b>ESPECIFICACION TECNICA</b>	CODIGO: SGH SMA-EPP	
	<b>"CARTELERIA"</b>	REVISION: 0	
		FECHA: Enero de 2018	
		Pág. 1 de 1	

## CARTEL – TELEFONOS DE EMERGENCIA

### CARACTERISTICAS:

Cartelería con los Teléfonos de emergencia – Ver imagen al pie

Color del cartel: Fondo: Verde.

Símbolos y Textos: Blanco

El mismo debe estar confeccionado en PVC espumado de 3 mm de espesor. (Alto impacto)

Dimensiones de referencia: 450 mm x 450 mm

### CERTIFICACIONES:

No aplica

### MUESTRA PATRON:

Cuando los proveedores ofertantes ofrezcan cartelería diferente a la detallada en la presente (pequeñas diferencias de tamaño, pequeñas diferencias en el texto, pequeñas diferencias en el pictograma) deberán aclararlo, adjuntando imagen y especificación técnica a los efectos de poder realizar apropiadamente el dictamen técnico.

<b>TELEFONOS DE EMERGENCIA</b>	
<b>BOMBEROS</b>	<b>100</b>
<b>DEFENSA CML</b>	<b>103</b>
<b>POLICIA</b>	<b>911</b>
<b>EMERGENCIAS MEDICAS</b>	<b>107</b>

Dr. SANTIAGO J. FRUTOS  
 SUBGERENTE RRHH  
 LINEA SAN MARTIN

  
**Lic. Juan Pablo Petit**  
 Coord. Higiene y Seguridad  
 Línea San Martín