


[Escribir texto]

				<b>ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP</b> <b>Seguridad e Higiene Industrial</b>		<i>Fecha Emisión:</i> 31/03/08 <i>Fecha Revisión:</i> N/A <i>Revisión:</i> B
Cod. Art. Ramos:	Cod. Art. Silao:	Cod. Art. Toluca:	Cod. Común:	Cod. Proveedor:		
0628-0064	N/A	N/A	0628-091R	SEB1-007		
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS    TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER    EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES PREVENIDOS    COMPARTIDA						
<b>Denominación:</b> Tapón nrr29 espuma expandible con cordón MOD. 1100 3M						
<b>Aplicaciones:</b> Protección auditiva para exposición continua de 29 db.						

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

### Descripción:

Tapones auditivos desechables 3M-1100, Suaves, hipoalergénicos y de gran comodidad (fabricados en espuma de poliuretano)

- Resistentes a la suciedad por su superficie lisa y poco porosa
- Ajustables a la mayoría de los canales auditivos gracias a su diseño cónico con cordón.

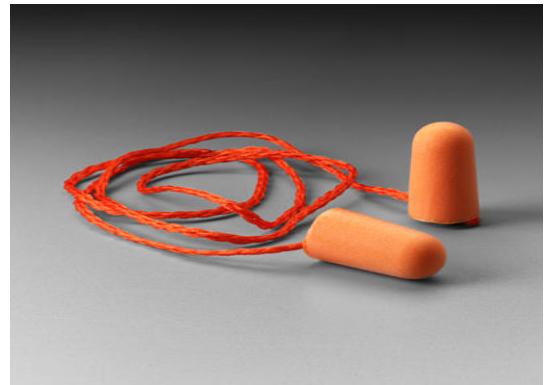
### Material:

- Materiales hipoalergénicos.
- Con forma cónica y superficie lisa.

### Color:

- Naranja de alta visibilidad.

### Dimensiones:



Dimensión	Valor
Diámetro zona media:	10 mm
Longitud total del tapón:	25 mm

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



# ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

## Seguridad e Higiene Industrial

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

Cod. Art. Ramos: 0628-0064	Cod. Art. Silao: N/A	Cod. Art. Toluca:	Cod. Común:	Cod. Proveedor: SEB1-007
-------------------------------	-------------------------	-------------------	-------------	-----------------------------

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:** Tapón nrr29 espuma expandible con cordón MOD. 1100 3M

**Aplicaciones:** Protección auditiva para exposición continua de 29 db.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	Valor									Norma
Frecuencia Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	ANSI S3.19-1974
Atenuación media (dB)	33.9	37.7	39.8	38.5	37.0	41.9	42.7	45.5	44.6	
Desviación Estándar (dB)	4.7	5.5	5.6	4.8	3.1	3.1	3.4	4.0	3.4	
NRR (dB)	29									

### CONDICIONES DE USO

1. Inserte el extremo cerrado del tapón auditivo hasta el fondo del conducto auditivo tirando suavemente de la parte superior de la oreja hacia arriba y hacia atrás.
2. En el empaque han de figurar las instrucciones relativas a la colocación y uso, resaltando la necesidad de efectuar una colocación correcta.
3. Colocación Apropiaada. En un ambiente ruidoso y con los tapones de oídos insertados, ponga sus manos en copa sobre sus oídos y luego suéltelos. Los tapones auditivos deben bloquear suficientemente el ruido de modo que no haya diferencia notable.
4. Para uso en ambientes con nivel de ruido severos, tanto en alta como en bajas frecuencias
5. Se recomiendan en ambientes calurosos y para exposiciones al ruido intermitentes.

### ÁREAS DE USO

Los tapones auditivos 1100 pueden utilizarse en aquellas industrias donde exista riesgo de exposición a ruido, tales como construcción, procesos de maderas, metalurgia, o donde existan motores o turbinas. Los protectores auditivos 1100 están recomendados especialmente en condiciones de trabajo donde exista humedad o calor.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



# ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

## Seguridad e Higiene Industrial

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

Cod. Art. Ramos: 0628-0064	Cod. Art. Silao: N/A	Cod. Art. Toluca:	Cod. Común:	Cod. Proveedor: SEB1-007
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS    TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS    EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES COMPARTIDA				
<b>Denominación:</b> Tapón nrr29 espuma expandible con cordón MOD. 1100 3M				
<b>Aplicaciones:</b> Protección auditiva para exposición continua de 29 db.				

Estampado	Carrocerías	Pintura	Ensamble	Motores y Transmisiones
<ul style="list-style-type: none"><li>- Operaciones</li><li>- Mantenimientos</li><li>- Visitas</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Solo las operaciones que marca la hoja de EPP</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Cabinas de aplicación, sellos, reparaciones, spot, lijado de elpo y lijado de primer.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vestidura S</li><li>- Vestidura B</li><li>- Chasis S</li><li>- Chasis B</li></ul>	Maquinados, Tuneles,

### LIMITACIONES

Si no se ajusta adecuadamente el tapón puede reducir la efectividad de los protectores auditivos y puede ocasionar accidentes ó la pérdida del oído.

Tenga precaución cuando se encuentre cerca de una máquina u otro equipo.

El uso de estos datos de atenuación derivados de laboratorio son para usos comparativos solamente.

### REVISIÓN

El equipo debe ser revisado antes, durante y después de su uso para verificar su estado óptimo de protección en que debe permanecer y retirar el equipo cuando presente daños visibles y palpables que pongan en riesgo la seguridad de l usuario en la operación.

### LIMPIEZA

Se recomienda limpiar frecuentemente los tapones con un trapo húmedo.

### RESGUARDO

Almacenar en lugar fresco y seco

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



# ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

## Seguridad e Higiene Industrial

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

Cod. Art. Ramos: 0628-0064	Cod. Art. Silao: N/A	Cod. Art. Toluca:	Cod. Común:	Cod. Proveedor: SEB1-007
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS    TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS    EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES COMPARTIDA				
<b>Denominación:</b> Tapón nrr29 espuma expandible con cordón MOD. 1100 3M				
<b>Aplicaciones:</b> Protección auditiva para exposición continua de 29 db.				

Tras su utilización guardarlo en su estuche en un lugar aireado y lejos de cualquier fuente de calor.

### DISPOSICIÓN FINAL

Después de usar el tapón, deséchelo de acuerdo a la reglamentación aplicable.

### ETIQUETADO Y EMBALAJE

En caja con 100

En el envase han de figurar las frecuencias de atenuación, instrucciones relativas a la colocación y uso, resaltando la necesidad de efectuar una colocación correcta.

### GARANTIA

Este material esta garantizado 100% por defectos de fabricación, para aclaraciones se cuenta en almacén una prueba física del producto original.

En caso de defectos se hará un cambio físico en el Almacén de Seguridad, previa evaluación.

### CERTIFICACIÓN

NOM -017-STPS-2001.

ANSI S3.19-1974.

ARTICULO HOMOLOGADO REFERENCIA/MARCA	FRABRICANTE	FECHA DE HOMOLOGACION
Tapón nrr29 espuma flexible con cordón mod. 1100.	3M	16/09/02

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha