



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

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	0628-0001	N/A	0833-000A	SEB2-004
<i>LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA</i>				
Denominación: Tapon nrr26 con cordón quiet mod. qd 30 howard leight.				
Aplicaciones: Áreas en las que se requiera una reducción del nivel de ruido comprendida entre 26db.				

CARACTERÍSTICAS GENERALES

1.1 Descripción:

Tapón auditivo reusable, lavable, de espuma preformada, no requiere ser enrollado para su colocación. Cuenta con una guía en el interior que permite introducir adecuadamente el tapón dentro del conducto auditivo. Suave, confortable, anatómico. No produce alergias.

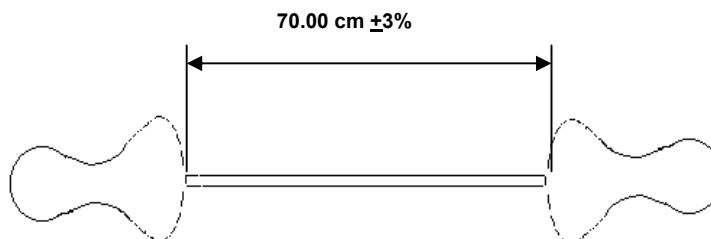
1.2 Material:

- Espuma preformada.
- Superficie no porosa para evitar que se adhieran polvo o impurezas.
- Color; Naranja de alta visibilidad.



1.3 Dimensiones / Planos Conjunto.

Dimensión	Valor
• Diámetro zona media	10 mm
• Longitud total del tapón	25 mm
• Longitud del cordón	700 mm ±3%



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: N/A	Cod. Art. Silao: 0628-0001	Cod. Art. Toluca: N/A	Cod. Común: 0833-000A	Cod. Proveedor: SEB2-004
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA				
Denominación: Tapon nrr26 con cordon quiet mod. qd 30 howard leight.				
Aplicaciones: Áreas en las que se requiera una reducción del nivel de ruido comprendida entre 26db.				

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	Valor									Norma
Frecuencia Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	ANSI S3.19-1974
Atenuación media (dB)	26.3	29	28.7	31.2	36.3	44	45.1	49.1	47.2	
Desviación Estándar (dB)	3.3	2.6	2.8	2.5	3.9	3.6	4.4	4.4	3.7	
NRR (dB)	26									

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

Planta	Departamento (s)	Operación (es)	Riesgo (s)
Motores	Cigüeñales, Cabezas, Blocks.	Maquinados	Exposición a Ruidos por Equipo de maquinado.
Ensamble	Estampado, Carrocerías	Estampado , Soldaduras y ensamble de lamina	Exposición de Ruido de prensas y equipo de punteo.
Transmisiones	Todos	Todos	Exposición de Ruido

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: N/A	Cod. Art. Silao: 0628-0001	Cod. Art. Toluca: N/A	Cod. Común: 0833-000A	Cod. Proveedor: SEB2-004
<i>LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA</i>				
Denominación: Tapon nrr26 con cordon quiet mod. qd 30 howard leight.				
Aplicaciones: Áreas en las que se requiera una reducción del nivel de ruido comprendida entre 26db.				

LIMITACIONES

1. Quite lentamente el tapón auditivo mientras gira el mismo hacia los lados para romper gradualmente el sello. Si se quita rápidamente puede dañarse el tímpano.
2. Una colocación inadecuada reducirá la efectividad y podría producir pérdida auditiva o lesión.

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 o con agua y jabón después de utilizarlos.

RESGUARDO

1. Almacenar en lugar fresco y seco
2. Tras su utilización guardarlo en su estuche en un lugar aireado y lejos de cualquier fuente de calor.

CERTIFICACIÓN

NOM -017-STPS-2001 / ANSI S3.19-1974.

ARTÍCULO HOMOLOGADO: REFERENCIA/MARCA	FABRICANTE:	FECHA HOMOLOGACIÓN
Tapón Auditivo de espuma Preformada QUIET Mod. QD30	Howard Leight Industries.	16/09/02

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha