

Independently tested by
Michael & Associates, Inc.
using ANSI S3.19-1974

Probado independientemente
por Michael & Associates, Inc.
usando ANSI S3.19-1974

**Noise
Reduction
Rating** **27** DECIBELS
(WHEN USED AS DIRECTED)

THE RANGE OF NOISE REDUCTION RATINGS
FOR EXISTING HEARING PROTECTORS IS
APPROXIMATELY 0 TO 30 (HIGHER NUMBERS
DENOTE GREATER EFFECTIVENESS)

TASCO Model:
Cranston, RI Tri-Grip®

Federal law prohibits
removal of this label
prior to purchase.  LABEL REQUIRED BY
U.S. EPA REGULATION
40 CFR PART 211,
SUBPART B

The level of noise entering a person's ear, when a hearing protector is worn as directed, is closely approximated by the difference between the A-weighted environmental noise level and the NRR.

EXAMPLE

1. The environmental noise level as measured at the ear is 92 dBA.
2. The NRR is 27 decibels (dB).
3. The level of noise entering the ear is approximately equal to [92 dB(A) – 27] 65 dB(A).

CAUTION:

For noise environments dominated by frequencies below 500 Hz the C-weighted environmental noise level should be used. Improper fit of this device will reduce its effectiveness in attenuating noise. Consult the fitting instructions for proper fit. Although hearing protectors can be recommended for protection against the harmful effects of impulsive noise, the Noise Reduction Rating (NRR) is based on the attenuation of continuous noise and may not be an accurate indicator of the protection attainable against impulsive noise such as gunfire.

El nivel de ruido que entra al oído de una persona, cuando se usa un protector de oídos de la manera correcta, se aproxima cercanamente a la diferencia entre el nivel de ruido de un ambiente ponderado de acuerdo a la curva A y la NRR.

EJEMPLO

1. El nivel de ruido en el ambiente como se mide a la altura del oído es 92 dBA.
2. La NRR es de 27 decibeles (dB).
3. El nivel de ruido que entra al oído es aproximadamente igual a [92 dB(A) – 27] 65 dB(A).

PRECAUCIÓN:

Para ambientes ruidosos dominados por frecuencias menores a 500 Hz se debe usar el nivel de ruido de un ambiente ponderado de acuerdo a la curva C. Si no se acomoda bien el tapón se reducirá la eficacia para atenuar el ruido. Consulte el instructivo anexo para acomodar apropiadamente el tapón. A pesar de que se puedan recomendar los protectores de oídos para proteger contra el efecto dañino de ruidos impulsivos, la Tasa de Reducción de Ruido (NRR, por sus siglas en inglés) se basa en la atenuación de ruidos continuos y es posible que no sea un indicador preciso para la protección que se puede obtener ruidos impulsivos como de los disparos de un arma de fuego.

**Mean Attenuation Data
Significando del Dato de Atenuación**

Frequency (Hz) Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR
Mean Attenuation (dB) Atenuación de Dato (dB)	34.5	35.5	37.4	34.4	37.8	40.7	40.9	43.1	45.4	27
Standard Deviation (dB) Desviación Standard (dB)	5.6	5.4	5.1	4.1	4.0	4.6	3.8	3.7	2.6	

27 NRR
INDEPENDENTLY TESTED

Made in USA



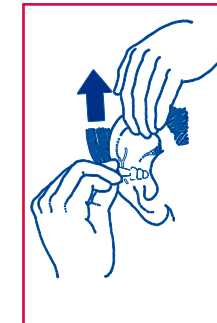
27 NRR
INDEPENDENTLY TESTED



- **Patented, Reusable Earplug Design**
- **Unique Triangular Stem for Easy Inserting**
- **Spherically Curved Flanges for Comfort**



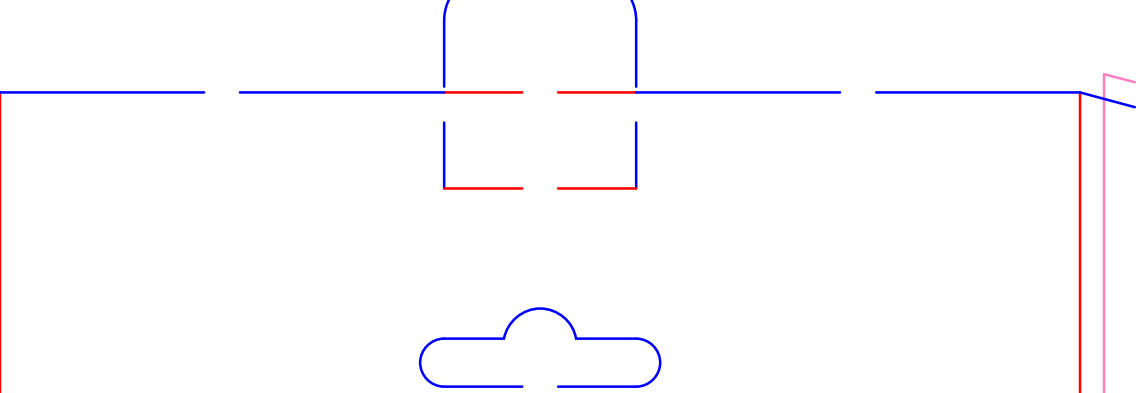
**Fitting Instructions
Instrucciones De Montaje**



1. Reach over head and pull outer ear up to open ear canal.
2. Push earplug into ear canal until a good seal is achieved.
3. Adjust for the greatest noise reduction.
4. Remove plugs by firmly grasping patented stem and pulling straight out.

1. Estire la mano por encima de la cabeza y tire de la oreja hacia arriba para abrir el canal auditivo.
2. Empuje el tapón para los oídos en el canal auditivo hasta que se logre un buen sellado.
3. Ajuste para obtener la mayor reducción de ruido.
4. Quite los tapones agarrando firmemente el vástago patentado y tirando hacia afuera.

© 2021 Gateway Safety Inc. All Rights Reserved.
All names, logos and designs on this packaging and
product are trademarks or registered trademarks of
Gateway Safety Inc. or TASCO Corp.

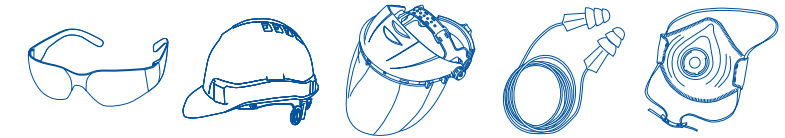


Warning

- Use these laboratory derived attenuation data for comparison purposes only.
- Failure to obtain a proper fit will reduce effectiveness of hearing protectors and could result in hearing loss or injury.
- Using too much hearing protection can be dangerous. The wearer must be able to hear warning signals.
- It is the employer's responsibility to ensure that the type of hearing protector and its NRR is appropriate for the user in their particular workplace.
- Wearers with hearing loss should exercise extreme caution.
- Remove earplugs slowly, with a gradual twisting motion. Rapid removal may damage eardrum.
- Keep away from infants and small children. Earplugs and cords may get caught in windpipe, which could lead to serious injury or death.
- Failure to follow these warnings could result in serious injury or death.

Advertencia

- Use los datos de atenuación derivada de este laboratorio para propósitos de comparación solamente.
- No acomodar bien el tapón reducirá la eficacia del protector de oídos y puede resultar en lesiones o pérdida de la capacidad auditiva.
- Usar demasiado los protectores de oídos puede ser peligroso. El portador debe poder oír las señales de advertencia.
- Es responsabilidad del patrón asegurarse de que el tipo de protector de oído y sus propiedades de NRR sean apropiadas para el usuario en su lugar de trabajo en particular.
- Los portadores con pérdida en su capacidad auditiva deben extremar precauciones.
- Quite los tapones lentamente, girándolos gradualmente. Quitarlos rápidamente puede causar daños en el tímpano.
- Manténgalos alejados de infantes y niños pequeños. Los tapones y los cables pueden quedar atrapados en la tráquea, lo cual puede ocasionar lesiones graves o la muerte.
- No seguir estas advertencias puede resultar en lesiones graves o la muerte.



Gateway Safety manufactures award-winning products in
eye, head, face, hearing and respiratory protection.



11111 Memphis Ave. • Cleveland, OH 44144
216-889-2000 • GatewaySafety.com