

# MX SERIES

**SE VE FRESCA,  
SE SIENTE FRESCA**

Las nuevas MX-5 y MX-6 son una mejora fresca y confortable. Las aperturas grandes de la copa están diseñadas para ajustar en la mayoría de los tamaños de oreja. El cabezal acojinado permite confort durante todo el día y su arnés de alambre antideslizante hace que sea de fácil ajuste. La MX-5 y MX-6 son durables y fáciles de usar, tiene un diseño fresco, que incrementa cumplimiento.

## MX-5 Y MX-6

- Cabezal con suave acojinamiento, abierto al aire para confort fresco todo el día.
- Cabezal sobremoldeado es durable, resiste el uso rudo durante muchos turnos de trabajo.
- Almohadillas de las orejas más grandes, permiten libertad para ajustar cómodamente para casi todos los tipos de orejas.
- Armazón de alambre de peso muy ligero, permite fácil ajuste de las copas, mantiene su posición para un confort duradero.
- Apariencia y confort frescos para promover la aceptación del trabajador y cumplimiento.
- Las almohadillas de baja presión/espuma suave y el cabezal son libres de PVC.
- Superficie brillante para limpieza fácil y uso prolongado.
- NRR Probado de manera independiente para protección con la que puede contar.
- La MX-6 cuenta con una suave espuma con diseño de rejilla para una protección superior en NRR.
- Libre de PVC para una alternativa verde



NRR  
**30**  
dB

SLC<sub>80</sub>  
**34dB**  
Class 5

6130 MX-6

NRR  
**27**  
dB

SLC<sub>80</sub>  
**32dB**  
Class 5



6120 MX-5

### ADVERTENCIA:

1. Use estos datos de atenuación derivados de laboratorio para usos comparativos únicamente. La cantidad de protección proporcionada durante su uso es significativamente menor dependiendo de cómo los protectores son ajustados y usados.
2. Fallas o errores al no seguir adecuadamente todas las instrucciones puede resultar en accidentes ó la pérdida del oído.
3. Fallas o errores al ajustar adecuadamente puede reducir la efectividad de los protectores auditivos y ello puede ocasionar accidentes o la pérdida del oído.
4. La sobre protección puede ser peligrosa. El usuario debe ser capaz de escuchar señales de alarma.
5. Usuarios con pérdida de audición deben extremar precauciones.
6. Es responsabilidad del empleador asegurarse que el tipo de protector auditivo y su NRR sea apropiado para el usuario en su lugar de trabajo.
7. Fallas o Errores, y no seguir las advertencias puede ocasionar lesiones graves o la muerte.
8. Las orejeras Moldex solo deben ser usadas como parte de un programa de conservación auditiva que cumpla con las regulaciones locales de salud y seguridad.

### INFORMACIÓN REQUERIDA POR EPA:

"El nivel de ruido que entra por los oídos de una persona, cuando está utilizando un protector auditivo de la manera indicada, es aproximado por la diferencia entre el A-nivel de ruido ambiental medido y el NRR."

### EJEMPLO:

- 1) El nivel de ruido ambiental captado por el oído es de 92 db (A).
- 2) El NRR es 33 decibeles (dB)
- 3) El nivel de ruido que entra al oído es aproximadamente igual a {92 dB (A)-27} 65dB (A).

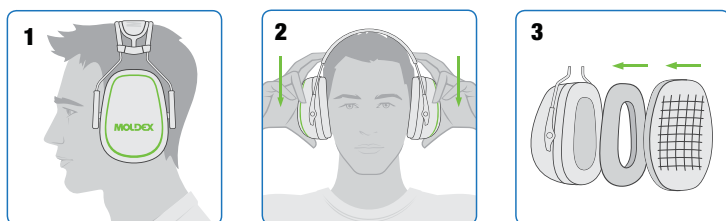
### PRECAUCIÓN:

"Debe usarse el nivel de ruido ambiental medido -C, donde el ruido esta dominado por frecuencias más bajas de 500 Hz. Si el protector auditivo no le ajusta de la manera apropiada, reducirá su efectividad en atenuar el ruido. Para el ajuste apropiado en sus oídos consulte las instrucciones incluidas en el paquete. Aunque los protectores auditivos pueden recomendarse para protección contra los efectos dañinos de ruido repentino, la medida de reducción de ruido (NRR) esta basada en la atenuación de ruido continuo y puede no ser un indicado exacto de la protección que se puede lograr contra un ruido repentino como la detonación de una pistola".

### INSTRUCCIONES DE USO:

La serie de Orejeras MX-5MX-6 deben ser colocadas y usadas de manera correcta para proveer de protección efectiva. Las orejeras y sus almohadillas pueden deteriorarse con el uso y deberían ser examinadas para asegurar que no tengan fisuras u otras deformaciones, y ser reemplazadas en caso de ser necesario. Lavar rutinariamente con agua y jabón suave, El revestimiento de espuma debe permitírsele secar al aire libre antes de reinsertar dentro de las copas de oídos.

- 1) Con el cabezal sobre la cabeza, jale las copas hacia afuera y posicione sobre las orejas de manera que estas cubran completamente la oreja y sellen firmemente contra la cabeza.
- 2) Ajuste la altura de las copas hasta que usted tenga un ajuste firme y confortable. Para mejores resultados, remueva todo el cabello de debajo de las almohadillas.
- 3) Mantenimiento: Reemplace las almohadillas y los insertos de espuma al menos dos veces por año por seguridad e higiene. Para la MX-5 ordene el Núm. de Parte 6125 y para MX-6 Núm. de parte 6135. Solamente para MX-6: Ponga el lado brillante de la espuma contra la copa.



### INFORMACIÓN PARA ORDENAR

Código #	Descripción	NRR	SLC <sub>80</sub>	Cant. Por Caja/Bolsa	Cantidad por Cartón
6120	MX-5 Orejera	27dB	32dB/Class 5	1 Orejera	10 Cajas
6130	MX-6 Orejera	30dB	34dB/Class 5	1 Orejera	10 Cajas
6125	MX-5 Kit de Higiene			1 Kit	20 Bolsas
6135	MX-6 Kit de Higiene			1 Kit	20 Bolsas

### MX-5 EARMUFFS

#### ATTENUATION DATA / DATOS DE ATENUACIÓN / DONNÉES D'ATTÉNUATION

Tested According to ANSI Specs S3.19-1974 Michael & Assoc., State College, PA.  
 Probado de acuerdo a las especificaciones ANSI S3.19-1974 Michael & Assoc., State College, PA.  
 Tests Conformes aux Spéc. ANSI S3.19-1974 Michael & Assoc., State College, PA.

Frequency (Hz) Frecuencia (Hz) Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000		
Mean Attenuation (dB) Datos de Atenuación (dB) Atténuation Moyenne (dB)	20.6	23.6	32.3	39.9	40.2	36.8	36.7	37.1	36.8	NRR 27	CSA AL
Standard Deviation (dB) Desviación Estándar (dB) Écart Standard (dB)	3.2	2.3	3.3	3.1	2.6	2.9	3.1	3.2	3.6		

### MX-6 EARMUFFS

#### ATTENUATION DATA / DATOS DE ATENUACIÓN / DONNÉES D'ATTÉNUATION

Tested According to ANSI Specs S3.19-1974 Michael & Assoc., State College, PA.  
 Probado de acuerdo a las especificaciones ANSI S3.19-1974 Michael & Assoc., State College, PA.  
 Tests Conformes aux Spéc. ANSI S3.19-1974 Michael & Assoc., State College, PA.

Frequency (Hz) Frecuencia (Hz) Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000		
Mean Attenuation (dB) Datos de Atenuación (dB) Atténuation Moyenne (dB)	21.8	25.6	33.5	37.7	40.7	42.6	43.6	44.6	43.2	NRR 30	CSA AL
Standard Deviation (dB) Desviación Estándar (dB) Écart Standard (dB)	2.5	1.6	2.0	3.1	2.8	3.7	2.8	3.2	3.3		



Printed on Recycled Paper



### MOLDEX MÉXICO/AMÉRICA LATINA

Calz. Los arcos 168  
 Querétaro, México 76060  
 TEL: +52 (442) 2341230  
 FAX: +52 (442) 2341231  
 E-mail: ventasamlat@moldex.com

### DEPARTAMENTO DE SERVICIO TÉCNICO DE

**MOLDEX**  
 +1 (800) 421-0668 or  
 +1 (310) 837-6500 ext. 512/550

Moldex es una marca registrada.  
 Patentes de Estados Unidos en Trámite.

6120-709 REV A 09/14

