

# 6ON Gehörschutz 32 dB

Nach DIN EN352-1:2020



- 
- ⒺⒽ Hearing protectors 32 dB
  - ⒹⒶ Høreværn 32 dB
  - Ⓔ⒮ Orejeras de protección auditiva de 32 dB
  - ⒻⓇ Protection auditive 32 dB
  - ⒾⓉ Protezione auricolare 32 dB
  - ⓅⓁ Ochronniki słuchu 32 dB
  - ⒸⓃ Gehoorbeschermer 32 dB
  - ⒸⓈ Chrániče sluchu 32 dB
  - ⒸⓀ Chrániče sluchu 32 dB

**JM-Products**  
Hammerbrookstr. 97  
20097 Hamburg  
Deutschland  
Tel.: +49 (0) 40 2 37 21-0  
[www.jmproducts.eu](http://www.jmproducts.eu)

**EN 352-1:2020**

2754

11/22

**JM-No. 227 24 60**



**(ES)** La protección auditiva 6<sup>DN</sup> protege a las personas en el trabajo de la peligrosa y dañina contaminación acústica. Lea detenidamente las instrucciones de uso antes de utilizar las orejeras. Preste especial atención a las indicaciones de seguridad. Conserve las instrucciones para futuras consultas. Si tiene más preguntas o necesita información, contáctenos por correo electrónico en [info@matthies.de](mailto:info@matthies.de)

### Advertencia

Un uso inadecuado o negligente (uso no continuo) en entornos con contaminación acústica puede provocar daños auditivos o heridas. Si tiene preguntas sobre un uso correcto, consulte a su superior, lea las instrucciones de uso o contacte a JM-Products. Si tiene la sensación de que oye mal u oye un tintineo o un zumbido durante o después de la exposición al ruido, o si sospecha que tiene un problema de audición por cualquier otra razón, debe abandonar inmediatamente el entorno ruidoso y acudir a un especialista médico o a su superior.

El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar graves daños a la salud o incluso la muerte. El efecto protector puede reducirse y conducir a la pérdida de audición. Este producto puede verse afectado por ciertas sustancias químicas.

Antes de cada uso, las orejeras deben revisarse cuidadosamente para detectar daños y signos de desgaste. Si la protección auditiva está dañada o desgasta, esta debe reemplazarse inmediatamente. Todos los objetos que impidan una correcta función o colocación de las orejeras (pelo, joyas o auriculares) deben retirarse. No se permite realizar modificaciones en este producto sin el consentimiento escrito de JM-Products. Las modificaciones no autorizadas anularán los derechos de garantía y el derecho del usuario a utilizar el producto.

### Aprobaciones/certificaciones

Esta protección auditiva cumple con la normativa de la UE 2016/425, la Norma EN 352-1:2020 y la Directiva Comunitaria 89/686/CEE. Y por lo tanto cumple con todos los requisitos para el mercado CE. El producto ha sido probado y aprobado de acuerdo con las normas EN352-1:2020 y EN 352-1 11.2020. Estos productos de equipo de protección personal son examinados por Alienor Certification (organismo notificado n.º 2754), con sede en 21 Rue Albert Einstein, 86100 Châtellerault, Francia. En determinadas circunstancias, la atenuación acústica real de esta protección puede ser inferior a los valores indicados en el embalaje debido a la precisión de ajuste, la adaptabilidad y el uso que la persona haga de esta protección. Se recomienda una prueba de estanqueidad para evitar pérdidas. Esta protección auditiva solo está disponible en las tallas «Small/Medium/Large» (pequeña/mediana/grande). Esta protección auditiva no se puede colocar en cascos.

### Norma europea EN 352

SNR: Reducción de ruido estándar

H = Estimación de la protección auditiva para los sonidos de alta frecuencia (frecuencia  $\geq 2.000$  Hz)

M = Estimación de la protección auditiva para los sonidos de media frecuencia (500 Hz < frecuencia < 2.000 Hz)

L = Estimación de la protección auditiva para los sonidos de baja frecuencia (frecuencia  $\leq 500$  Hz)

### Instrucciones de colocación

1. Ajuste la altura de las orejeras hasta que las sienta cómodas y, sobre todo, bien ceñidas a las orejas. Sujete firmemente la diadema al realizar el ajuste.

2 Para la óptima sujeción del peso, la diadema debe colocarse justo en la mitad de la cabeza.

A:1 Frecuencia (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A:2 Atenuación media (dB)	18,9	15,7	22,7	33,7	41,7	35,3	35,5	37,7
A:3 Desviación típica (dB)	3,9	3,3	2,4	2,8	3,4	2,2	1,7	3,1
A:4 Protección asumida (APV) (dB)	14,9	12,4	20,3	30,9	38,3	33,1	33,8	34,6

SNR:	32 dB
H:	35 dB
M:	30 dB
L:	21 dB

Tamaños: Pequeña/Media/Grande