

FICHA TÉCNICA

RTA028

FICHA TÉCNICA TAPONES TWISTERS® PROTECCIÓN AUDITIVA

Twisters® Cord **6441**

CARACTERÍSTICAS



Fácil inserción sin necesidad de preformado
Accesorio que facilita una cómoda inserción y retirada



Higiénico
No precisa ser comprimido - los tapones se mantienen limpios y pueden usarse más de una vez



Cómodos
Eje multi curvado y con rotación para un perfecto ajuste



Cord
El cordón puede adaptarse a cualquier medida



100% libre de PVC
Todos los productos Moldex y sus embalajes no contienen PVC



Suave tapón de espuma
Suave tapón de espuma para un confortable y cómodo ajuste



Lavable
Tapones hechos de material suave y duradero - lavable e higiénico



Suave
Pestañas suaves y flexibles



PocketPak®
Envasados en un práctico PocketPak®

Twisters® Trio Cord **6451**

DATOS DE ATENUACIÓN

Toda la gama de Protección Auditiva Moldex ha superado la norma EN 352-2 de atenuación mínima.

Atenuación Mínima requerida (dB) EN 352

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
APV _i (dB)	-	5.0	8.0	10.0	12.0	12.0	12.0	12.0

Twisters® Cord (6441)

Freq. (Hz)	63*	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _i (dB)	32.9	32.9	30.6	33.4	34.5	37.7	40.7	45.7
s _i (dB)	5.2	5.2	5.1	4.9	4.6	4.2	3.3	4.6
APV _i (dB)	27.7	27.7	25.5	28.5	29.9	33.5	37.4	41.1
Tamaño: 10-14	H = 34 dB		M = 30 dB		L = 28 dB		SNR = 34 dB	

* EN ISO 4869-2:1995. Se utilizan valores de prueba de 125 Hz.

Twisters® Trio Cord (6451)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _i (dB)	31.1	29.7	33.3	33.2	37.5	34.9	36.3	43.0
s _i (dB)	5.3	4.7	5.2	4.8	4.1	4.6	4.5	3.6
APV _i (dB)	25.7	25.0	28.1	28.4	33.4	30.4	31.7	39.4
Tamaño: 8-12	H = 32 dB		M = 31 dB		L = 29 dB		SNR = 33 dB	

M_i = Atenuación media del ruido

s_i = Desviación estándar

APV_i = Valor de protección asumida

MATERIALES

El cordón del Twisters® está fabricado con los siguientes materiales:

Twisters® Cord (6441): PUR, PC, TPE

Twisters® Trio Cord (6451): PC, TPE

PESO (POR PAR)

Twisters® Cord: 2.5 g **sin Cord:** 1.3 g

Twisters® Trio Cord: 2.8 g

CERTIFICACIÓN

Toda la gama de Protección Auditiva Moldex cumple los requerimientos de la norma EN 352 y tiene el marcado CE de acuerdo con los requisitos del Reglamento Europeo (EU)2016/425.
 Organismo responsable de la comprobación de estos requisitos (Módulo B): FIOH (0403) en Helsinki (Finlandia)
 Organismo responsable del control de producción (Módulo D): IFA (0121) en St. Augustin (Alemania).
 Los productos se han fabricado en un planta certificada con la ISO 9001.

PRUEBAS

Los tapones para el oído de la gama de Protección Auditiva Moldex han sido probados según la normativa EN 352-2 y cumplen todos los requisitos de las categorías relevantes.

Inflamabilidad

Los tapones para el oído no deben incendiarse tras la aplicación de una barra caliente, ni después de quitarla.

Construcción

Todas las partes de los tapones para el oído están diseñadas y fabricadas para que el usuario no esté expuesto a daños físicos cuando se los coloca y los utiliza según las instrucciones.

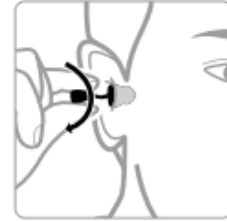
INSTRUCCIONES DE USO

- Los tapones para el oído deben ser usados según la legislación nacional vigente.
- Atención: El no cumplimiento de las instrucciones de uso y de colocación de estos productos puede afectar la eficiencia de estos productos en la protección contra el ruido.
- Estos productos deben ser almacenados en un ambiente fresco y seco.
- Estos productos pueden verse afectados por el contacto directo con ciertas sustancias químicas (por ejemplo: hidrocarburos aromáticos)
- Estos productos son reutilizables si se mantiene su higiene entre usos. Limpiar con jabón neutro y agua.
- Dejar secar completamente los tapones después de su limpieza/desinfección.

INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN

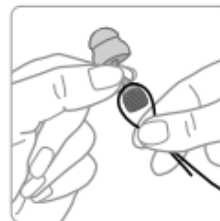


1. Con la otra mano y por encima de la cabeza tirar suavemente de la oreja hacia arriba. Deslizar el tapón dentro del canal auditivo.

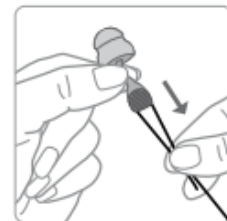


2. Girar el tapón levemente mientras se inserta hasta el punto deseado.

TWISTERS® CORD SOLAMENTE



Para ajustar el cordón, formar un bucle y colocarlo alrededor de la ranura del accesorio que facilita la inserción.



Tirar hacia abajo para ajustar en el lugar deseado.

INFO

Si necesitáis ayuda para la selección de protecciones o bien formación, contactad con nosotros. Ofrecemos un amplio abanico de cursos de formación y material de apoyo.

Moldex/Metric AG & Co. KG
 Pol. Ind. Moli dels Frares
 C/ Carrer C, nº 30
 08620 - Sant Vicenç dels Horts

Tel.: 93 588 99 50
 Fax: 93 588 99 53
 sales@es.moldex-europe.com
 www.moldex-europe.com