

FICHA TÉCNICA

TAPONES REUTILIZABLES

PROTECCIÓN AUDITIVA



	Rockets®³⁰	6400
	Rockets®³⁰ Cord	6401
	Rockets® Full Detect	6409

	Comets®	6420
	Comets® Cord	6421

CARACTERÍSTICAS



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



Cómodo sellado
La burbuja de aire y el tipo de material proporcionan un máximo confort y sellado.



Cordón
Permite llevar puesto los tapones alrededor del cuello.



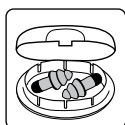
Rockets®³⁰
Extremo rígido para una fácil inserción. Para un nivel máximo de protección y de confort.



Rockets® Full Detect
Una bola de metal incrustada y un cordón detectable hacen que este tapón sea totalmente detectable.



Comets®
Protección contra niveles reducidos de ruido. Diseñado para mantener al usuario en contacto con el entorno.



PocketPak®
Todos los tapones reutilizables vienen envasados en una práctica caja con un par de tapones.



100% PVC-FREE
Todos los productos Moldex y sus embalajes no contienen PVC.

CERTIFICACIÓN

Toda la gama de protección auditiva Moldex cumple los requerimientos de la norma EN 352-2 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): "Rockets®³⁰", "Rockets®³⁰ Cord" y "Rockets® Full Detect": FIOH (0403) en Helsinki (Finlandia).

"Comets®" y "Comets® Cord": IFA (0121) en St. Augustin (Alemania).

Organismo responsable del control de producción para todos los productos (Módulo D): IFA (0121) en St. Augustin (Alemania).

Los productos se han fabricado en una planta certificada con la ISO 9001.

De acuerdo con la reglamentación alemana DGUV-Regel 112-194, "Comets®", "Rockets®³⁰", "Rockets®³⁰ Cord" y "Rockets® Full Detect" cumplen los criterios para la "audición de las señales de advertencia en general", para una "conversación comprensible" y para recibir "señales auditivas en sistemas de seguimiento o de tráfico rodado".

DATOS DE ATENUACIÓN

Toda la gama de protección auditiva Moldex ha superado la norma EN352-2 de atenuación mínima. En la tabla están todos los datos de atenuación de los productos Moldex.

Rockets®³⁰ (6400) / Rockets®³⁰ Cord (6401)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	31.3	32.0	30.4	31.9	32.4	34.5	42.0	41.8
s _f (dB)	5.7	8.2	7.2	8.8	6.6	4.8	3.1	3.6
APV _f (dB)	25.6	23.8	23.2	23.1	25.8	29.7	38.9	38.2
Tamaño: 7-11	H = 31 dB			M = 26 dB		L = 24 dB		SNR = 30 dB

Rockets® Full Detect (6409)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	27.4	27.3	25.7	27.1	27.2	33.3	36.4	40.8
s _f (dB)	4.7	5.5	5.3	6.1	5.0	6.1	3.1	3.4
APV _f (dB)	22.7	21.8	20.4	21.0	22.2	27.2	33.3	37.4
Tamaño: 7-11	H = 28 dB		M = 23 dB		L = 22 dB		SNR = 27 dB	

FICHA TÉCNICA

TAPONES REUTILIZABLES

PROTECCIÓN AUDITIVA



Comets® (6420)/Comets® Cord (6421)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	25.7	26.0	25.8	27.7	26.5	30.3	33.9	40.2
s _f (dB)	4.4	4.2	4.6	3.2	3.4	6.0	5.1	7.7
APV _f (dB)	21.3	21.8	21.2	24.5	23.1	24.3	28.8	32.5
Tamaño: 8-11	H = 26 dB		M = 22 dB		L = 21 dB		SNR = 25 dB	

MATERIALES

Rockets®³⁰, Rockets®³⁰ Cord: Elastomero Termoplástico (TPE), Etilen-vinil acetato (EVA)
Comets®, Comets® Cord: TPE
Rockets® Full Detect: TPE, EVA, Metal (Hierro)
PocketPak®: Polipropileno

PESO

Rockets® (por par)

6400: 2.4 g 6401: 3.5 g 6409: 3.8 g

Comets® (por par)

6420: 1.9 g 6421: 3.1 g

PocketPak®:

6.6 g

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

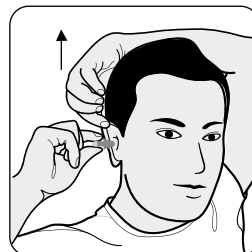
Todas las partes de los tapones para el oído están diseñadas y fabricadas para que el usuario no esté expuesto a daños físicos cuando se los coloca y los utiliza según las instrucciones.

INSTRUCCIONES DE USO

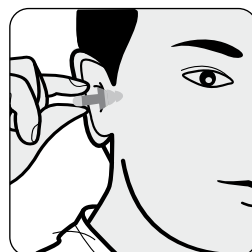
- Los tapones para el oído deben ser usados según la legislación nacional vigente.
- Atención: El no cumplimiento de las instrucciones de uso y de colocación de estos productos puede afectar la eficiencia de estos productos en la protección contra el ruido.
- Estos productos deben ser almacenados en 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.

INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN

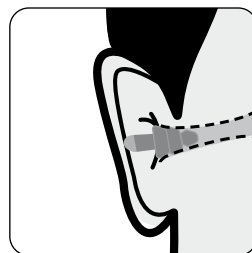
ROCKETS®



1. Pasar el brazo por encima de la cabeza y estirar suavemente de la oreja hacia arriba.



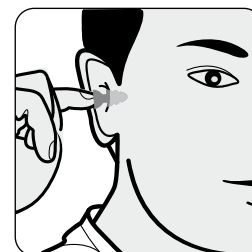
2. Coger el extremo del Rocket y deslizar el tapón por el canal auditivo. Hacer rodar el tapón ligeramente mientras se inserta para poder ofrecer una máxima protección auditiva.



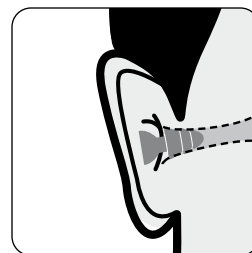
3. El tapón está correctamente posicionado en el canal auditivo para poder ofrecer una máxima protección auditiva.



1. Pasar el brazo por encima de la cabeza y estirar suavemente de la oreja hacia arriba.



2. Deslizar el tapón por el canal auditivo. Hacer rodar el tapón ligeramente mientras se inserta para poder ofrecer una máxima protección auditiva.



3. El tapón está correctamente posicionado en el canal auditivo para poder ofrecer una máxima protección auditiva.

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. Molí 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