

FICHA TÉCNICA

RTA025

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.



ido Sellado
baja 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 plenamente 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 están completamente hechos sin 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 legislación 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 ₁ (dB)	31.3	32.0	30.4	31.9	32.4	34.5	42.0	41.8
s ₁ (dB)	5.7	8.2	7.2	8.8	6.6	4.8	3.1	3.6
APV ₁ (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 ₁ (dB)	27.4	27.3	25.7	27.1	27.2	33.3	36.4	40.8
s ₁ (dB)	4.7	5.5	5.3	6.1	5.0	6.1	3.1	3.4
APV ₁ (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	

Frimsal Distribuciones, S.L.

Avda. Canaletes, 45 - 08290 Cerdanyola (Barcelona)
C/ Repostería, 7 - Pgno. Ind. San Rafael - 41620 Marchena (Sevilla)
Telf. 902 125 661 - Fax. 902 102 156 - E-Mail; info@frimsal.es
<http://www.frimsal.com>

FICHA TÉCNICA TAPONES REUTILIZABLES

PROTECCIÓN AUDITIVA



Comets® (6420)/Comets® Cord (6421)								
Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _i (dB)	25.7	26.0	25.8	27.7	26.5	30.3	33.9	40.2
s _i (dB)	4.4	4.2	4.6	3.2	3.4	6.0	5.1	7.7
APV _i (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®³³⁰, Rockets®³³⁰ 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.

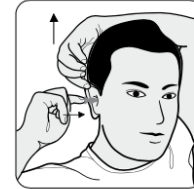
INSTRUCCIONES DE USO

- 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 a 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.

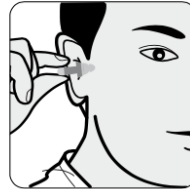
INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN ROCKETS® COMETS®



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



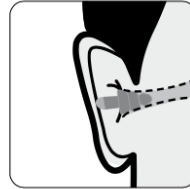
1. Pasar el brazo por encima de la cabeza y estirar suavemente de la oreja hacia arriba.



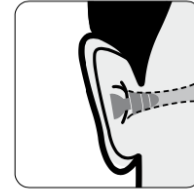
2. Caja el extremo del Rocket y deslice el tapón en el canal auditivo. Hacer rodar el tapón ligeramente mientras se inserta puede ayudar.



2. Deslice el tapón en el canal auditivo. Hacer rodar el tapón ligeramente mientras se inserta puede ayudar.



3. El tapón está correctamente posicionado en el canal auditivo 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

Para ayuda en la selección y formación por favor contacte con nosotros. Les podemos ofrecer un amplio abanico de cursos de formación y material de soporte.

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