

# Ficha Técnica

## Tapones reutilizables

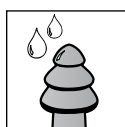
Protección Auditiva



	<b>Rockets</b>	<b>6400</b>
	<b>Rockets Cord</b>	<b>6401</b>
	<b>Rockets Full Detect</b>	<b>6409</b>

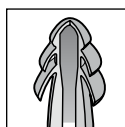
	<b>Comets</b>	<b>6420</b>
	<b>Comets Cord</b>	<b>6421</b>

### CARACTERÍSTICAS



#### Lavable

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



#### Comodo 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

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



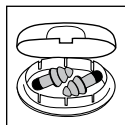
#### Rockets Full Detect

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

La gama de tapones y bandas para protección auditiva cumple con los requisitos de la norma EN352-2 y están marcados CE de acuerdo a los requisitos de la Directiva Europea 89/686/EEC.

Organismos responsables del examen (Artículo 10): "Rockets", "Rockets Cord" y "Rockets Detect": INSPEC (0194) en Manchester (UK); "Comets" y "Comets Cord": IFA (0121) en St. Augustin (DE). De acuerdo con la reglamentación alemana BGR 194, „Rockets“ 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<sup>30</sup> 6400 / Rockets<sup>30</sup> Cord 6401

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M <sub>i</sub> (dB)	31.3	32.0	30.4	31.9	32.4	34.5	42.0	41.8
s <sub>i</sub> (dB)	5.7	8.2	7.2	8.8	6.6	4.8	3.1	3.6
A.P.V (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	<b>SNR = 30 dB</b>			

#### Rockets Full Detect 6409

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M <sub>i</sub> (dB)	27.4	27.3	25.7	27.1	27.2	33.3	36.4	40.8
s <sub>i</sub> (dB)	4.7	5.5	5.3	6.1	5.0	6.1	3.1	3.4
A.P.V (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	<b>SNR = 27 dB</b>			

#### Comets 6420 / Comets Cord 6421

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M <sub>i</sub> (dB)	26.1	24.6	24.0	24.2	25.2	33.1	32.8	41.6
s <sub>i</sub> (dB)	3.5	4.0	3.2	5.0	4.3	5.9	7.2	6.3
A.P.V (dB)	22.6	20.6	20.8	19.2	20.9	27.2	25.6	35.3
Tamaño: 8-11	H = 26 dB		M = 22 dB	L = 21 dB	<b>SNR = 25 dB</b>			

# Ficha Técnica

## Tapones reutilizables

Protección Auditiva



### MATERIALES

<b>Rockets, Rockets Cord:</b>	Elastomero Termoplástico (TPE), Etilen-vinil acetato (EVA)
<b>Comets, Comets Cord:</b>	TPE
<b>Rockets Full Detect:</b>	TPE, EVA, Metal (Hierro)
<b>PocketPak:</b>	Polipropileno

### PESO

<b>Rockets (por par)</b>					
6400:	2,4 g	6401:	3,9 g	6409:	3,9 g

<b>Comets (por par)</b>			
6420:	1,7 g	6421:	3,1 g

<b>PocketPak:</b>	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.

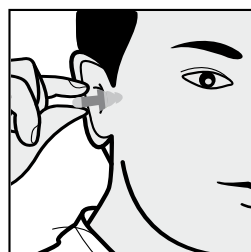
### INSTRUCCIONES DE USO

- 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.

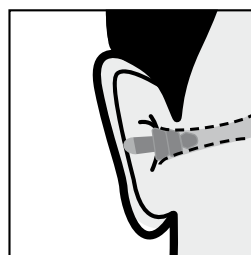
### INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN "ROCKETS"



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

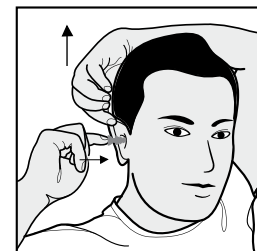


2. Coja el extremo del Rocket y deslice el tapón en el canal auditivo. Hacer rodar el tapón ligeramente mientras se inserta puede ayudar.

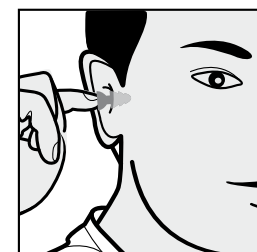


3. El tapón está correctamente posicionado en el canal auditivo para poder ofrecer una máxima protección auditiva.

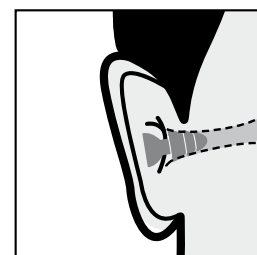
### INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN "COMETS"



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



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.

### 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