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.

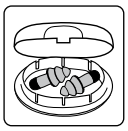
Comodo Sellado
La burbuja de aire y el tipo de material proporcionan un máximo confort y sellado.

Cordón
Permite llevar puesto los tapones alrededor del cuello.

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

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 estan 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 un 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**

MOLDEX

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 categorias relevantes.

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

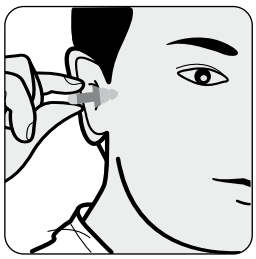
Construcción
Todas las partes de los tapones para el oído están diseñadas y fabricadas para que el usuario no esté expuesto a daños físicos cuando se los coloca y los utiliza según las instruccciones.

INSTRUCCIONES DE USO

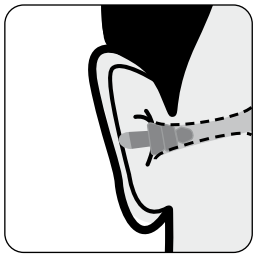
- Los tapones para el oído deben ser usados según la legislación nacional vigente.
- Atención: El no cumplimiento de las instrucciones de uso y de colocación de estos productos puede afectar a la eficiencia de estos productos en la protección contra el ruido.
- Estos productos deben ser almacenados en un ambiente fresco y seco.
- Estos productos pueden verse afectados por el contacto directo con ciertas substancias 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.



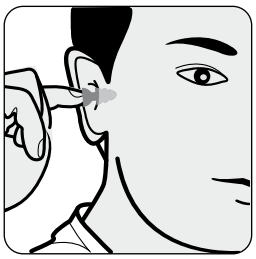
2. Coja el extremo del Rocket y deslize el tapón en el canal auditivo. Hacer rodar el tapón ligeramente mientras se inserta puede ayudar.



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

COMETS®

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



2. Deslize 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.