

Ficha Técnica

Tapones Desechables

Protección Auditiva



	Contours	7400
	Contours small	7403
	Spark Plugs	7800
	Spark Plugs Cord	7801
	Spark Plugs PocketPak	7802
	Orange	7500

	Pura-Fit ³⁶	7700
	Pura-Fit ³⁶ to go	7705
	Pura-Fit ³⁶ Cord	6900
	MelLows	7600
	Spark Plugs Detect	7809

	MoldexStations	
	Contours	(500 pares) 7450
	Contours small	(500 pares) 7453
	Spark Plugs soft	(250 pares) 7825
	Spark Plugs soft	(500 pares) 7850
	Pura-Fit ³⁶	(250 pares) 7725
	Pura-Fit ³⁶	(500 pares) 7750
	MelLows	(250 pares) 7625
	MelLows	(500 pares) 7650
	Spark Plug Detect	(500 pares) 7859
	El soporte de Stations*	7060

CARACTERÍSTICAS



Fórmula Especial

Material suave y cómodo que permite ser comprimido para una fácil inserción.



Contours / Contours small

Extra confortable, forma adaptada al canal auditivo. Disponible en 2 tamaños.



Spark Plugs / Orange

Extra suave, de forma acampanada y llamativo.



Pura-Fit³⁶

Forma clásica cilíndrica - Color verde brillante para una fácil comprobación de colocación.



MelLows

Protección contra niveles reducidos de ruido. Diseñado para facilitar la comunicación.



Spark Plugs Detect

Una bola de metal incrustada y un cordón detectable hacen que este tapón sea plenamente detectable.



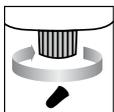
Cordón

Permite llevar puesto los tapones alrededor del cuello.



PocketPak

Dos pares de Spark Plugs en un práctico envase.



MoldexStation

Fácil e higiénico acceso a la protección auditiva. El dispensador se sustituye con cada recambio.



100% libre de PVC

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 EN 652-2 y están marcados CE de acuerdo a los requisitos de la Directiva Europea 89/686/EEC. Organismos responsables del examen (Artículo 10):

Spark Plugs, Orange: FIOH (0403) Helsinki (FIN).

Pura-Fit³⁶: INSPEC (0194) Manchester (UK).

Contours, MelLows: IFA (0121) St. Augustin (DE).

De acuerdo con la reglamentación alemana BGR 194, Spark Plugs y Pura-Fit³⁶ cumplen los criterios para la "audición de las señales de advertencia en general", para una "conversación comprensible". Además los Pura-Fit³⁶ cumplen los criterios 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 EN 352-2 de atenuación mínima. En la tabla están todos los datos de atenuación de los productos Moldex.

7400, 7403

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _p (dB)	22,5	29,3	36,6	41,6	38,1	35,6	44,0	43,1
s _p (dB)	8,7	8,0	7,1	5,2	5,0	3,7	3,6	6,0
A.P.V (dB)	13,8	21,3	29,5	36,4	33,1	31,9	40,4	37,1

Tamaño: 7400: 6-12, 7403: 5-10 H = 34 dB M = 33 dB L = 28 dB **SNR = 35 dB**

7800, 7802, 7801, 7500

Freq. (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _p (dB)	36,0	36,7	39,0	36,0	37,0	46,7	44,6
s _p (dB)	6,0	6,1	6,5	5,9	4,9	3,2	3,8
A.P.V (dB)	30,0	30,6	32,5	30,1	32,1	43,5	40,8

Tamaño: 6-12 H = 34 dB M = 32 dB L = 31 dB **SNR = 35 dB**

7700, 7705, 6900

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _p (dB)	34,4	34,2	35,6	36,6	37,1	37,1	46,5	43,9
s _p (dB)	4,9	6,1	6,2	5,7	5,0	3,5	4,2	4,1
A.P.V (dB)	29,5	28,1	29,4	30,9	32,1	33,6	42,3	39,7

Tamaño: 6-12 H = 35 dB M = 33 dB L = 31 dB **SNR = 36 dB**

* El Soporte de pared 7060 es necesario para todos los Moldex Stations y se vende separadamente.

Ficha Técnica

Tapones Desechables

Protección Auditiva



7600

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _p (dB)	8.3	12.0	16.7	21.4	27.0	30.7	38.6	44.1
s _p (dB)	5.6	5.0	6.8	6.9	5.7	5.4	7.2	6.9
A.P.V (dB)	2.7	7.0	9.9	14.5	21.3	25.3	31.4	37.2

Tamaño: 6-12 H = 26 dB M = 18 dB L = 12 dB SNR = 22 dB

7809

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _p (dB)	30,9	33,7	33,8	37,4	36,2	36,0	46,0	46,5
s _p (dB)	8,1	9,8	10,0	10,2	8,6	6,4	4,5	3,8
A.P.V (dB)	22,8	23,9	23,8	27,2	27,6	29,6	41,5	42,7

Tamaño: 7-12 H = 32 dB M = 28 dB L = 26 dB SNR = 32 dB

MATERIALES

Contours, Spark Plugs, Orange,

Pura-Fit³⁶, Mellows:

Spark Plugs Detect:

Cord:

Cord Detect:

PocketPak:

MoldexStation:

El soporte de Station:

Poliuretano

Poliuretano, Metal (Hierro)

Elastómero Termoplástico (TPE)

TPE, Metal (Hierro)

Poliestireno

Poliestireno

Polipropileno

PESO (por par)

Contours

7400: 1,8 g

7403: 1,2 g

Spark Plugs, Orange, Mellows

1,3 g

con Cord: 3,1 g

PocketPak:

6,1 g

Pura-Fit³⁶, Spark Plugs Detect

1,4 g

con Cord: 3,2 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.

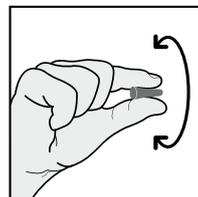
Construcción

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 para un solo uso.

INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN



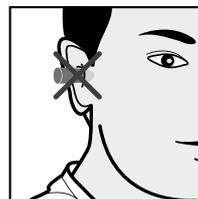
1. Preformar los tapones entre el dedo índice y el pulgar para comprimirlo para la inserción.



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



3. Deslizar el tapón por el canal auditivo y manténgalo en el sitio durante 5 segundos para permitir la expansión del tapón y tape el oído.



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. 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