

FICHA TÉCNICA TAMPÕES DESCARTÁVEIS

PROTEÇÃO AUDITIVA



	Contours®	7400
	Contours® small	7403
	Spark Plugs®soft	7800
	Spark Plugs®soft Cord	7801
	Spark Plugs®soft 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 Plugs® Detect	(500 pares)	7859
Suporte para Stations*		7060

CARACTERÍSTICAS



Fórmula Especial

Material macio e confortável que pode ser esmagado para uma fácil inserção.



Contours®/Contours® small

Conforto extra, desenho adaptado ao canal auditivo. Tampão em dois tamanhos.



Spark Plugs®/Orange®

Cores atraentes, desenho ergonómico.



Pura-Fit®36

Forma clássica cilíndrica - Cor verde brilhante para tornar mais fácil a comprovação e colocação.



Mellows®

Proteção contra níveis reduzidos de ruído. Desenhado para facilitar a comunicação.



Spark Plugs® Detect

Um indicador metálico foi introduzido tanto no tampão como no fio para torná-lo inteiramente detectável.



Cords (Cordão)

Permite pendurar os tampões do pescoço.



PocketPak®

Dois pares de Spark Plugs numa prática embalagem.



MoldexStation

Fácil e higiénico acesso à Proteção auditiva. O doseador é substituído em cada recâmbio.



100% Sem PVC

Todos os produtos Moldex e suas embalagens não contêm PVC.

CERTIFICAÇÃO

Toda a gama de proteção auditiva cumpre os requirements da norma EN 352-2 e tem carimbo CE conforme os requisitos do Regulamento Europeu (EU) 2016/425.

Órgão responsável pela verificação dos requisitos (Módulo B):

„Spark Plugs®“, „Orange®“ e „Pura-Fit®36“: FIOH (0403) em Helsinki (Finlandia)

„Contours®“ e „Mellows®“: IFA (0121) em St. Augustin (Alemanha).

Órgão responsável pelo controlo da produção (Módulo D):

IFA (0121) em St. Augustin (Alemanha).

Os produtos foram fabricados em uma instalação certificada com a ISO 9001.

Conforme a regulamentação alemã DGUV-Regel 112-194, „Spark Plugs®“ e

„Pura-Fit®36“ cumprem os critérios para a „audição das sinais de advertência geral“ e para uma „conversa compreensível“. Pura-Fit®36 também cumpre os critérios para receber „sinais auditivos em sistemas de seguimento e trânsito rodoviário“.

DADOS DE ATENUAÇÃO

Toda a gama de proteção auditiva Moldex tem ultrapassado a norma EN 352-2 de atenuação mínima. Na tabela estão os dados de atenuação dos produtos Moldex.

7400, 7403

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	22.5	29.3	36.6	41.6	38.1	35.6	44.0	43.1
s _f (dB)	8.7	8.0	7.1	5.2	5.0	3.7	3.6	6.0
APV _f (dB)	13.8	21.3	29.5	36.4	33.1	31.9	40.4	37.1
Tamanho: 7400: 6-12, 7403: 5-10	H = 34 dB M = 33 dB L = 28 dB SNR = 35 dB							

7800, 7802, 7801, 7500

Freq. (Hz)	63**	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	36.0	36.0	36.7	39.0	36.0	37.0	46.7	44.6
s _f (dB)	6.0	6.0	6.1	6.5	5.9	4.9	3.2	3.8
APV _f (dB)	30.0	30.0	30.6	32.5	30.1	32.1	43.5	40.8
Tamanho: 6-12	H = 34 dB M = 32 dB L = 31 dB SNR = 35 dB							

** EN ISO 4869-2: 1995. Valores de teste de 125 Hz são usados.

FICHA TÉCNICA

TAMPÕES DESCARTÁVEIS

PROTEÇÃO AUDITIVA



7700, 7705, 6900

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M_f (dB)	34.4	34.2	35.6	36.6	37.1	37.1	46.5	43.9
s_f (dB)	4.9	6.1	6.2	5.7	5.0	3.5	4.2	4.1
APV_f (dB)	29.5	28.1	29.4	30.9	32.1	33.6	42.3	39.7
Tamanho: 6-12	H = 35 dB		M = 33 dB		L = 31 dB		SNR = 36 dB	

7600

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M_f (dB)	8.3	12.0	16.7	21.4	27.0	30.7	38.6	44.1
s_f (dB)	5.6	5.0	6.8	6.9	5.7	5.4	7.2	6.9
APV_f (dB)	2.7	7.0	9.9	14.5	21.3	25.3	31.4	37.2
Tamanho: 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_f (dB)	30.9	33.7	33.8	37.4	36.2	36.0	46.0	46.5
s_f (dB)	8.1	9.8	10.0	10.2	8.6	6.4	4.5	3.8
APV_f (dB)	22.8	23.9	23.8	27.2	27.6	29.6	41.5	42.7
Tamanho: 7-12	H = 32 dB		M = 28 dB		L = 26 dB		SNR = 32 dB	

MATERIAIS

Contours[®], Spark Plugs^{®soft}, Orange[®], Pura-Fit^{®36}, Mellows[®]:	Poliuretano
Spark Plugs^{® Detect}:	Poliuretano, Metal (Ferro)
Cord:	Elastómero Termoplástico (TPE)
Cord Detect:	TPE, Metal (Ferro)
PocketPak[®]:	Poliestireno
MoldexStation:	Poliestireno
Suporte para Station:	Polipropileno

PESO (POR PAR)

Contours[®]:	7400: 1.8 g	7403: 1.2 g
Spark Plugs^{®soft}, Orange[®], Mellows[®]:	1.3 g	con cord: 2.3 g
PocketPak[®]:	6.1 g	
Pura-Fit^{®36}, Spark Plugs^{® Detect}:	1.3 g	con cord: 2.6 g

TESTES

Os tampões para ouvido da gama de Proteção Auditiva Moldex têm sido aprovados segundo a norma EN 352-2 e cumprem os requisitos das categorias relevantes.

Inflamabilidade

Os tampões para o ouvido não devem incendiar-se quando lhes for aplicado um ferro em brasa ou depois de o afastar.

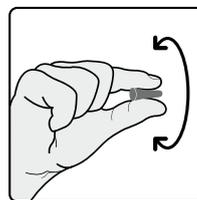
Construção

Todas as partes dos tampões para o ouvido foram desenhados para que o utente não fique exposto a danos físicos, utilizando-os segundo as instruções.

INSTRUÇÕES DE USO

- Os tampões devem ser usados segundo a legislação vigente.
- Atenção: O não cumprimento das instruções de uso destes produtos pode afectar a eficiência dos mesmos na Proteção contra o ruído.
- Estes produtos devem ser armazenados em um ambiente fresco e seco.
- Estes produtos podem ver-se afectados pelo contacto directo com certas substâncias químicas (por exemplo: hidrocarbonos aromáticos)
- Estes produtos são para um único uso.

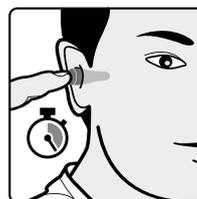
INSTRUÇÕES DE COLOCAÇÃO



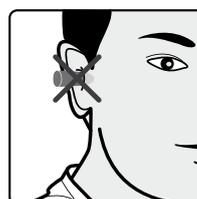
- Molde os tampões entre os dedos indicador e polegar de modo a comprimi-los para efectuar a inserção.



2. Passe o braço por cima da cabeça e estique suavemente a orelha para cima.



3. Deslize o tampão pelo canal auditivo e mantenha-o em posição durante 5 segundos para permitir que a expansão do tampão tape o ouvido.



INFO

Para o ajudar na escolha e formação, por favor contacte-nos. Podemos oferecer-lhe um amplo leque de cursos de formação e material de apoio:

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