Distributed by:

FICHA TÉCNICA

ABAFADORES "M SERIES"

PROTEÇÃO AUDITIVA

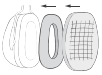
Abafadores

M4 6110
M5 6120
M6 6130

Abafadores para capacete

MX-7 6140

Kit de Higiene



6115 M4
6135 M5, M6, MX-7

CARACTERÍSTICAS

Os Abafadores "M Series" da Moldex são a Proteção ideal contra o ruído intermitente – ou para pessoas que não se sintam satisfeitas com tampões auriculares.
Todos os produtos auriculares da Moldex foram concebidos, tendo em mente o conforto do utente. Foram assim conseguidos, com estes produtos, altos níveis de conforto, sem comprometer a proteção desejada.

PVC FREE

100% SEM PVC
Todos os produtos Moldex e suas embalagens não contêm PVC.

CERTIFICADO

A gama de Abafadores "M Series" da Moldex respeitam a norma EN 352 e têm o símbolo CE, de acordo com os requisitos da Directiva Europeia 89/686/EEC.
O órgão responsável do exame (Artigo 10): FIOH (0403) em Helsinki (FIN).
Os produtos são manufacturados em uma fábrica com certificação ISO 9001.

ATENUAÇÃO

Os produtos auditivos Moldex ultrapassaram a norma EN352 e os requisitos mínimos de atenuação. A tabela abaixo apresenta todos os dados de atenuação.

Requisito mínimos de atenuação (dB) EN352

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
APV_f (dB)	5,0	5,0	8,0	10,0	12,0	12,0	12,0	12,0

M4 (6110)

Freq. (Hz)	63*	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M_f (dB)	16,0	16,0	20,4	29,3	33,0	38,8	35,9	36,9
s_f (dB)	2,7	2,7	2,7	2,9	2,4	2,6	3,4	3,2
APV_f (dB)	13,3	13,3	17,7	26,4	30,6	36,2	32,5	33,7

Tamanho: S/M/L H = 34 dB M = 27 dB L = 20 dB **SNR = 30 dB**

M5 (6120)

Freq. (Hz)	63*	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M_f (dB)	20,7	20,7	23,8	32,5	38,9	41,2	42,9	42,9
s_f (dB)	3,0	3,0	3,2	3,3	3,1	2,7	3,3	3,6
APV_f (dB)	17,7	17,7	20,6	29,2	35,8	38,5	39,6	39,3

Tamanho: S/M/L H = 39 dB M = 31 dB L = 23 dB **SNR = 34 dB**

M6 (6130)

Freq. (Hz)	63*	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M_f (dB)	21,3	21,3	25,0	33,9	39,5	42,1	43,7	41,7
s_f (dB)	2,3	2,3	2,7	3,3	3,7	3,4	3,5	2,9
APV_f (dB)	19,0	19,0	22,3	30,6	35,8	38,7	40,2	38,8

Tamanho: S/M/L H = 39 dB M = 32 dB L = 25 dB **SNR = 35 dB**

MX-7 Abafadores para capacete (6140)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M_f (dB)	20,8	16,6	22,7	28,9	36,2	36,2	40,9	36,0
s_f (dB)	2,8	2,7	2,5	2,4	2,4	3,6	3,4	3,0
APV_f (dB)	18,0	13,9	20,2	26,5	33,8	32,6	37,5	33,0

Tamanho: S/M/L H = 34 dB M = 29 dB L = 21 dB **SNR = 31 dB**

*EN ISO 4869-2:1995

MATERIAIS

Campânula: ABS
Espuma interior da concha: Poliuretano
Almofada: filme TPE, Poliuretano
Garfo Campânula: POM
Banda cabeça: TPE, Aço inoxidavel
Banda cabeça acolchoada: EVA
Adaptador para capacete: POM

Distributed by:

FICHA TÉCNICA

ABAFADORES "M SERIES"

PROTEÇÃO AUDITIVA

PESO

M4 (6110):	260 g	**M5 (6120):**	310 g
M6 (6130):	355 g	**MX-7 (6140):**	340 g

INSTRUÇÕES DE USO

Ajuste M4, M5, M6

Adaptar as conchas [fig. 1]; posicione a banda no meio da cabeça, certificando-se de que as conchas cobrem as orelhas [fig. 2]; ajuste: puxe a banda para baixo [fig. 3.]

Colocação MX-7

Insira o adaptador na abertura do capacete até que se encaixe.; Puxe as conchas do abafador para baixo; Coloque o capacete na cabeça. [Fig. 5] **Posição de uso** Faça pressão com as mãos até as conchas fazerem un clique contra o lateral da cabeça [Fig. 6]. Ajuste a altura das conchas até obter um encaixe confortável e firme que garanta uma óptima vedação. [Fig. 7]. Certifique-se que as conchas do abafador não entram em contacto com a borda do capacete. A fim de alcançar os melhores resultados retire todo o cabelo debaixo das almofadas. **Posição de stand-by** Afaste as conchas das orelhas até ouvir um clique. **Armazenamento** Os abafadores podem ser girados para o topo do capacete para armazenamento. [Fig. 8] **Armazenamento, limpeza** Guarde num local protegido do calor, da humidade e da luz solar directa. Limpe com água morna e um detergente neutro. Desinfecte com desinfectantes normais.

Manutenção

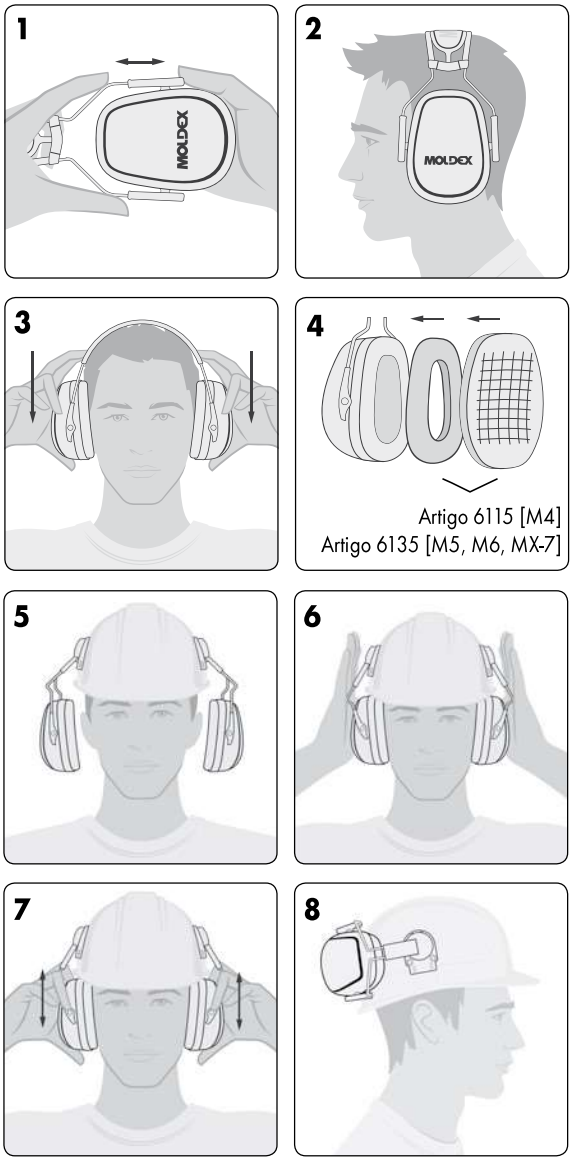
Substitua as espumas e as almofadas (ref. 6115 [M4], 6135 [M5, M6, MX-7]) pelo menos duas vezes por ano por motivos de higiene e segurança. Pressione o lado brilhante da espuma contra a concha. [fig. 4].

Informação importante

- Use sempre proteção auditiva em ambientes ruidosos.
- Este produto pode ser danificado por determinadas substâncias químicas. Para mais informações, consulte o fabricante.
- A colocação de toucas pode afetar o desempenho do produto.
- Os abafadores, especialmente as almofadas, podem deteriorar-se com a utilização. Verifique regularmente o produto quanto a fissuras e fugas.
- O arco do abafador é feito em aço e Tpe, as almofadas em espuma PU e TPE e o adaptador do capacete MX-7 é feito em POM.

Aviso

- A colocação, o ajuste, a limpeza e a manutenção dos abafadores devem ser efectuados de acordo com as presentes instruções.
- Caso contrário, diminuirá consideravelmente o nível de proteção proporcionado pelos abafadores.
- Os abafadores devem ser usados com o correspondente capacete aprovado



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