

SCHEDA TECNICA

CUFFIE AURICOLARI "SERIE M"

PROTEZIONE CONTRO IL RUMORE



Cuffie auricolari



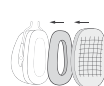
M4 6110
M5 6120
M6 6130

Cuffie per elmetto



MX-7 6140

Kit igienico



6115 M4
6135 M5, M6, MX-7

CARATTERISTICHE

Le cuffie auricolari Moldex „Serie M” sono ideali per la protezione da rumore intermittente - o per coloro che non possono utilizzare correttamente gli inserti auricolari.

Tutti i dispositivi di protezione Moldex sono stati progettati pensando a chi li utilizza, al fine di offrire il massimo comfort senza compromettere l'efficacia ottimale.



100% PVC-Free

Tutti i prodotti Moldex e le relative confezioni sono realizzati in materiali completamente privi di PVC.

CERTIFICAZIONE

La gamma dei prodotti per la protezione dell'udito Moldex soddisfa i requisiti indicati dalla norma EN 352 ed è marcata CE secondo quanto previsto dal regolamento europeo (UE)2016/425.

Responsabile della certificazione UE del tipo (Modulo B):

FIOH (0403) di Helsinki (Finlandia)

Responsabile del monitoraggio della produzione (Modulo D):

IFA (0121) di St. Augustin (Germania).

I prodotti sono realizzati in una fabbrica certificata ISO 9001.

DATI DI ATTENUAZIONE

La gamma di cuffie auricolari Moldex „Serie M” supera i requisiti minimi di attenuazione previsti dalla norma EN 352 indicati nella tabella qui sotto. I valori APV_f , (M_f , S_f) delle cuffie auricolari devono superare questi dati.

Requisiti minimi di attenuazione (dB) EN 352

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
APV_f (dB)	-	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
Misure: 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
Misure: 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
Misure: S/M/L	H = 39 dB		M = 32 dB		L = 25 dB		SNR = 35 dB	

MX-7 Cuffie per elmetto (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
Misure: S/M/L	H = 34 dB		M = 29 dB		L = 21 dB		SNR = 31 dB	

* EN ISO 4869-2: 1995. Vengono utilizzati i valori di test a 125 Hz.

MATERIALI

Coppa:	ABS
Materiale fonoassorbente:	Poliuretano
Cuscinetto:	film in TPE, Poliuretano
Supporto coppa:	POM
Archetto:	TPE, acciaio inox
Protezione archetto:	EVA
Adattatore elmetto:	POM

SCHEDA TECNICA

CUFFIE AURICOLARI "SERIE M"

PROTEZIONE CONTRO IL RUMORE



PESO

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

ISTRUZIONI PER L'USO

Indossamento M4, M5, M6

Aggiustare le coppe [foto 1]; Posizionare l'archetto in centro alla testa, le coppe devono coprire le orecchie [foto 2]; Regolazione della misura: tirare verso il basso l'archetto [foto 3]

Montaggio della cuffia MX-7

Inserire l'adattatore nella slitta dell'elmetto fino al completo incastro nella sua sede. Abbassare la coppa. Indossare l'elmetto [fig. 5] **Posizione di utilizzo** Premere le coppe verso la testa [fig. 6]. Le coppe devono coprire le orecchie ed aderire uniformemente alla testa. Aggiustare la posizione di ciascuna coppa facendola scorrere sulla struttura a filo fino al raggiungimento di un'adesione completa e confortevole [fig. 7]. Assicurarsi che le coppe non siano a contatto con il bordo dell'elmetto o della sua calotta interna. Per un risultato migliore tagliare tutti i capelli da sotto i cuscinetti. **Posizione durante le pause** Tirare le coppe verso l'esterno fino allo scatto [fig. 5] **Posizione di fine utilizzo** Le coppe possono essere posizionate sul retro dell'elmetto [fig. 8] **Stoccaggio, pulizia** Tenere al riparo da calore, umidità e dall'esposizione diretta alla luce del sole. Pulire con acqua tiepida e sapone neutro; disinfettare con un normale prodotto disinfettante.

Manutenzione

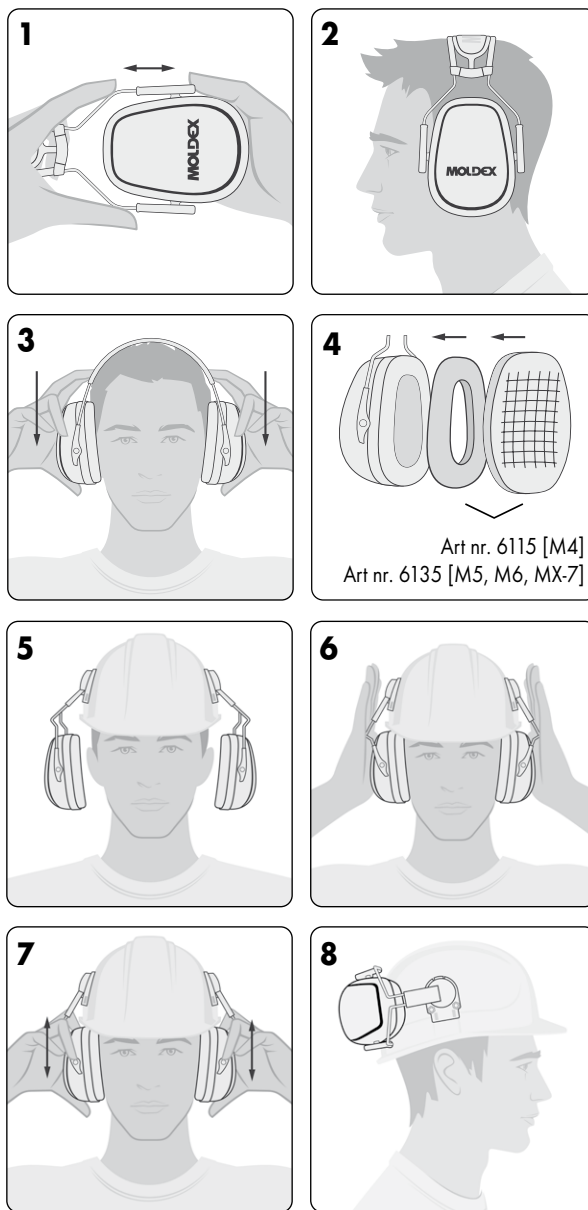
Per ragioni igieniche e di sicurezza sostituire il materiale fonoassorbente ed i cuscinetti a contatto con la pelle (Art. 6115 [M4], 6135 [M5, M6]) almeno due volte l'anno. Posizionare il lato opaco del materiale fonoassorbente contro la coppa [foto 4].

Informazioni importanti

- Indossare la protezione auricolare per tutto il tempo di permanenza nell'ambiente rumoroso.
- Questo prodotto può venire danneggiato dal contatto con determinate sostanze chimiche - chiedere maggiori informazioni al produttore.
- L'utilizzo di protezioni igieniche potrebbe ostacolare la prestazione della cuffia.
- Le cuffie, in particolare i cuscinetti, possono deteriorarsi con l'uso. Verificare frequentemente l'eventuale presenza di rotture o perdite di adesione.
- La bardatura è realizzata in acciaio ed elastomero termoplastico-TPE, i cuscinetti in TPE e schiuma poliuretana, gli adattatori MX-7 in poliossimetilene-POM.

Attenzione

- Le cuffie auricolari devono essere indossate, regolate, pulite e mantenute secondo queste istruzioni.
- Se non vengono seguite le istruzioni la protezione offerta dalle cuffie verrà seriamente compromessa.
- Le cuffie per elmetto devono essere usate in combinazione con gli elmetti approvati



INFO

Per un aiuto nella selezione del prodotto idoneo e per il suo corretto utilizzo contattateci. Disponiamo di vario materiale di supporto.

Moldex-Metric AG & Co. KG
Via C. Porta, 69
20831 Seregno (MB)

Tel.: +39 0362 23 91 20
Fax: +39 0362 23 47 89
info@it.moldex-europe.com
www.moldex-europe.com