

SCHEMA TECNICA

INSERTI AURICOLARI MONOUSO

PROTEZIONE CONTRO IL RUMORE



	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 paia)	7450
Contours® small	(500 paia)	7453
Spark Plugs®^{soft}	(250 paia)	7825
Spark Plugs®^{soft}	(500 paia)	7850
Pura-Fit®³⁶	(250 paia)	7725
Pura-Fit®³⁶	(500 paia)	7750
Mellows®	(250 paia)	7625
Mellows®	(500 paia)	7650
Spark Plugs® Detect	(500 paia)	7859
Supporto a muro per Stations*		7060

CARATTERISTICHE



Formulazione speciale della schiuma

Materiale morbido e confortevole, una volta arrotolato presenta la giusta rigidità per agevolarne l'inserimento.



Contours®/Contours® small

Extra confortevole, forma adattata al canale auricolare. Inserti in 2 misure.



Spark Plugs®/Orange®

Colore accattivante, design affusolato.



Pura-Fit®³⁶

Classica forma standard - di colore verde brillante per agevolare la verifica del suo utilizzo.



Mellows®

Protezione in caso di livelli di rumore più bassi. Progettati per permettere all'utilizzatore di restare in contatto con l'ambiente in cui si trova.



Spark Plugs® Detect

Completamente rintracciabile, grazie all'indicatore metallico racchiuso sia nell'inserto (pallina in ferro) sia nel cordino.



Cord

Permette all'utilizzatore di tenere gli inserti appesi al collo durante le pause.



PocketPak®

Due paia di Spark Plugs in un pratico contenitore.



MoldexStation

Un sistema di distribuzione igienico, il suo meccanismo viene automaticamente sostituito ad ogni cambio di dispenser.



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 352-2 ed è marcata CE secondo quanto previsto dal regolamento europeo (UE)2016/425.

Responsabile della certificazione UE del tipo (modulo B):

"Spark Plugs®", "Orange®" e "Pura-Fit®³⁶": FIOH (0403) di Helsinki (Finlandia)

"Contours®" e "Mellows®": IFA (0121) di St. Augustin (Germania).

Responsabile del monitoraggio della produzione di tutti gli articoli (Modulo D): IFA (0121) di St. Augustin (Germania).

I prodotti sono realizzati in una fabbrica certificata ISO 9001.

Secondo il regolamento tedesco DGUV-Regel 112-194, "Spark Plugs®" e "Pura-Fit®³⁶" soddisfano i criteri "udire i segnali di allarme in generale" e "comprensione del parlato". Pura-Fit®³⁶ anche quelli "udire i segnali in caso di traffico stradale".

DATI DI ATTENUAZIONE

I prodotti della gamma Moldex per la protezione dell'udito superano i requisiti minimi di attenuazione previsti dalla EN 352-2. Le seguenti tabelle mostrano i dati di attenuazione completi relativi ai prodotti 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

Misura: 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

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

**EN ISO 4869-2:1995. 125 Hz test values are used.

SCHEMA TECNICA

INSERTI AURICOLARI MONOUSO

PROTEZIONE CONTRO IL RUMORE



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

MATERIALI

Contours[®], Spark Plugs[®], Orange[®],

Pura-Fit^{®36}, Mellows[®]:

Spark Plugs[®] Detect:

Cord:

Cord Detect:

PocketPak[®]:

MoldexStation:

Supporto a muro per Station:

Poliuretano

Poliuretano, Metallo (ferro)

Elastomero termoplastico (TPE)

TPE, Metallo (ferro)

Polistirene

Polistirene

Polipropilene

PESO (PER PAIO)

Contours[®]:

Spark Plugs[®], Orange[®], Mellows[®]:

PocketPak[®]:

Pura-Fit^{®36}, Spark Plugs[®] Detect:

7400: 1.8 g **7403:** 1.2 g

1.3 g **con cord:** 2.3 g

6.1 g

1.3 g **con cord:** 2.6 g

PROVE

Gli inserti auricolari della gamma protezione udito Moldex sono stati sottoposti alle prove previste dalla EN 352-2 e rispondono ai requisiti delle relative categorie.

Infiammabilità

Gli inserti non devono incendiarsi al contatto con una asta arroventata e nemmeno devono continuare a bruciare dopo l'allontanamento dalla stessa.

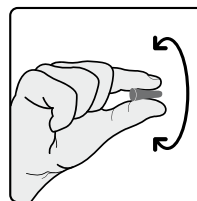
Costruzione

Tutte le parti degli inserti sono progettate e costruite in modo da non poter provocare danni fisici all'utilizzatore quando i dispositivi sono utilizzati seguendo le istruzioni.

ISTRUZIONI PER L'USO

- i prodotti devono essere utilizzati in conformità a quanto previsto dalle relative legislazioni nazionali.
- avvertenza: l'inosservanza delle istruzioni per l'uso e l'inserimento di questi prodotti può diminuire l'efficacia della protezione contro il rumore.
- i prodotti devono essere conservati in ambiente fresco e asciutto.
- i prodotti possono essere intaccati se posti a diretto contatto con alcune sostanze chimiche (es. idrocarburi aromatici).
- i prodotti sono monouso.

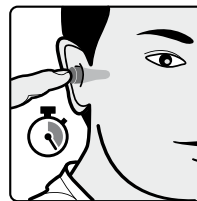
ISTRUZIONI PER L'INSERIMENTO



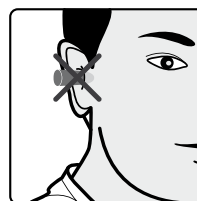
1. Arrotolare l'inserto tra il pollice e l'indice per comprimerlo.



2. Prendere con una mano la parte superiore dell'orecchio e tirarla delicatamente verso l'alto.



3. Infilare l'inserto nel canale auricolare e mantenerlo in posizione per 5 secondi al fine di consentirne l'espansione e chiudere quindi l'orecchio.



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