

# SCHEDA TECNICA

## INSERTI AURICOLARI CON ARCHETTO

PROTEZIONE CONTRO IL RUMORE



WaveBand®2K **6800**

WaveBand®1K **6810**

Inserti di ricambio

**6825**

### CARATTERISTICHE

WaveBand® 2K



#### WaveBand®2K

L'opzione conveniente in caso di esposizione intermittente al rumore.



#### Ridotta trasmissione del rumore

Realizzato in bi-materiale per una ridotta trasmissione del rumore.



#### Impugnatura in gomma

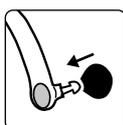
Morbida impugnatura antiscivolo.

WaveBand® 1K



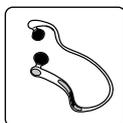
#### WaveBand®1K

L'opzione economica in caso di rumore intermittente.



#### Capsule di ricambio

Morbide capsule in schiuma poliuretana per maggior comfort - sostituibili e igieniche.



#### Rumori da contatto

Il design dell'archetto segue i lineamenti del viso ed evita punti di contatto.

**1,2 N**

#### Minima pressione dell'archetto

La pressione dell'archetto è di solo 1,2 N, che significa un alto livello di comfort per l'utilizzatore.



#### 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

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.

#### WaveBand®2K (6800)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M <sub>f</sub> (dB)	25.4	26.3	25.7	23.1	25.3	33.3	42.3	44.0
s <sub>f</sub> (dB)	5.0	3.1	3.7	3.7	2.3	3.6	3.2	3.8
APV <sub>f</sub> (dB)	20.4	23.2	22.0	19.4	23.0	29.7	39.1	40.2
Misura: 10-14/S, M, L	H = 30 dB		M = 23 dB		L = 22 dB		<b>SNR = 27 dB</b>	

#### WaveBand®1K (6810)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M <sub>f</sub> (dB)	25.2	26.1	25.4	22.2	25.2	33.7	40.7	42.6
s <sub>f</sub> (dB)	5.5	5.2	3.0	3.3	1.8	3.4	3.2	4.0
APV <sub>f</sub> (dB)	19.7	20.9	22.4	18.9	23.4	30.3	37.5	38.6
Misura: 11/S, M, L	H = 30 dB		M = 23 dB		L = 22 dB		<b>SNR = 27 dB</b>	

# SCHEDA TECNICA

## INSERTI AURICOLARI CON ARCHETTO

PROTEZIONE CONTRO IL RUMORE



### MATERIALS

**WaveBand®2K:** Poliuretano, Poliossimetilene (POM),  
Elastomero termoplastico (TPE)

**WaveBand®1K:** Poliuretano, Poliossimetilene (POM)

### PESO

**WaveBand®2K**  
6800: 12 g

**WaveBand®1K**  
6810: 12 g

### PROVE

Gli archetti semiauricolari della gamma protezione udito Moldex sono stati sottoposti alle prove previste dalla EN352-2 e rispondono ai requisiti delle relative categorie.

### Infiammabilità

Gli archetti 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 archetti 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 riutilizzabili mantenendo la loro igiene tra i vari utilizzi. Pulire con acqua e sapone neutro.

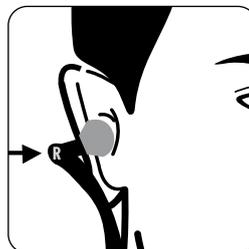
### ISTRUZIONI PER L'INSERIMENTO



1. Posizionare l'archetto sotto il mento e inserire delicatamente le capsule nel canale auricolare.



2. Assicurarsi che la capsula si trovi nel canale auricolare. Prendere con una mano la parte superiore dell'orecchio, tirarla verso l'alto e spingere delicatamente la capsula nell'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