




# SCHEDA TECNICA

## INSERTI RIUTILIZZABILI

PROTEZIONE CONTRO IL RUMORE



	<b>Rockets®<sup>30</sup></b>	<b>6400</b>
	<b>Rockets®<sup>30</sup> Cord</b>	<b>6401</b>
	<b>Rockets® Full Detect</b>	<b>6409</b>

	<b>Comets® Cord</b>	<b>6421</b>
---	---------------------	-------------

### CARATTERISTICHE



#### Lavabili

Inserti realizzati in morbido materiale durevole - lavabili e igienici.



#### Protezione confortevole

Il morbido materiale e la presenza di una bolla d'aria nella punta forniscono una protezione confortevole.



#### Cordino

Consente di tenere gli inserti appesi al collo.



#### Rockets®<sup>30</sup>

Una impugnatura rigida assicura il facile inserimento. Massimo comfort con un alto livello di protezione.



#### Rockets® Full Detect

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



#### Comets®

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.



#### PocketPak®

Tutti gli inserti riutilizzabili sono forniti nel pratico contenitore contenente un paio.



#### 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):

"Rockets®<sup>30</sup>", "Rockets®<sup>30</sup> Cord" e "Rockets® Full Detect": FIOH (0403) di Helsinki (Finlandia)

"Comets® Cord": 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, "Comets® Cord", "Rockets®<sup>30</sup>", "Rockets®<sup>30</sup> Cord" e "Rockets® Full Detect" soddisfano i criteri "udire i segnali di allarme in generale", "comprensione del parlato" e "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 EN352-2. Le seguenti tabelle mostrano i dati di attenuazione completi relativi ai prodotti Moldex.

#### Rockets®<sup>30</sup> (6400) / Rockets®<sup>30</sup> Cord (6401)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M <sub>f</sub> (dB)	31.3	32.0	30.4	31.9	32.4	34.5	42.0	41.8
s <sub>f</sub> (dB)	5.7	8.2	7.2	8.8	6.6	4.8	3.1	3.6
APV <sub>f</sub> (dB)	25.6	23.8	23.2	23.1	25.8	29.7	38.9	38.2
Misura: 7-11	H = 31 dB M = 26 dB L = 24 dB						<b>SNR = 30 dB</b>	

#### Rockets® Full Detect (6409)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M <sub>f</sub> (dB)	27.4	27.3	25.7	27.1	27.2	33.3	36.4	40.8
s <sub>f</sub> (dB)	4.7	5.5	5.3	6.1	5.0	6.1	3.1	3.4
APV <sub>f</sub> (dB)	22.7	21.8	20.4	21.0	22.2	27.2	33.3	37.4
Misura: 7-11	H = 28 dB M = 23 dB L = 22 dB						<b>SNR = 27 dB</b>	

# SCHEDA TECNICA

## INSERTI RIUTILIZZABILI

PROTEZIONE CONTRO IL RUMORE



Comets® Cord (6421)								
Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M <sub>f</sub> (dB)	25.7	26.0	25.8	27.7	26.5	30.3	33.9	40.2
s <sub>f</sub> (dB)	4.4	4.2	4.6	3.2	3.4	6.0	5.1	7.7
APV <sub>f</sub> (dB)	21.3	21.8	21.2	24.5	23.1	24.3	28.8	32.5
Misura: 8 - 11	H = 26 dB	M = 22 dB	L = 21 dB	SNR = 25 dB				

### MATERIALS

**Rockets®<sup>30</sup>, Rockets®<sup>30</sup> Cord:** Elastomero termoplastico (TPE)  
Etilene-vinil-acetato (EVA)

**Comets® Cord:** TPE

**Rockets® Full Detect:** TPE, EVA, Metallo (ferro)

**PocketPak®:** Polipropilene

### PESO

**Rockets® (per paio)**  
6400: 2.4 g 6401: 3.5 g 6409: 3.8 g

**Comets® Cord (per paio)**  
6421: 3.1 g

**PocketPak®:**  
6.6 g

### PROVE

Gli inserti auricolari della gamma protezione udito Moldex sono stati sottoposti alle prove previste dalla EN352-2 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.

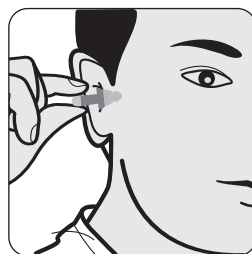
### ISTRUZIONI PER L'USO

- 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 un 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.

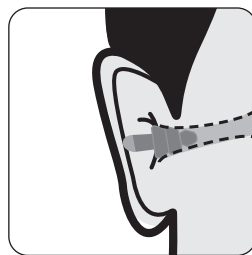
### ISTRUZIONI PER L'INSERIMENTO ROCKETS®



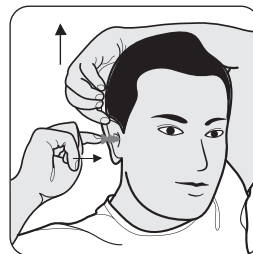
1. Prendere con una mano la parte superiore dell'orecchio e tirarla delicatamente verso l'alto.



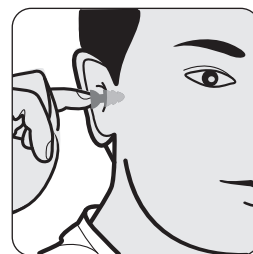
2. Impugnare la parte in plastica dei Rockets e infilare l'inserto nel canale auricolare. Sia in fase di inserimento sia in fase di estrazione è utile ruotarlo leggermente.



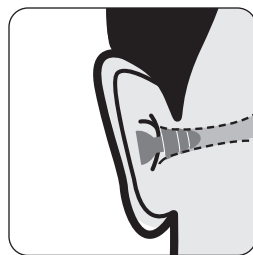
3. L'inserto sarà correttamente posizionato nel canale auricolare assicurando la massima protezione.



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



2. Infilare l'inserto nel canale auricolare.



3. L'inserto sarà correttamente posizionato nel canale auricolare assicurando la massima protezione.

### 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