

Datenblatt

Gehörschutzkapsel „Z2“

Schutz vor Lärm



Z2

6220

Hygiene-Set

6105

HAUPTMERKMALE

Die Moldex Gehörschutzkapsel Z2 bietet idealen Schutz bei wechselnder Lärmbelastung oder bei Akzeptanzproblemen von Gehörschutzstöpseln.

Alle Gehörschutzprodukte von Moldex sind anwenderfreundlich, mit einem hohen Maß an Komfort und für maximale Sicherheit.



100% PVC-FREI

Moldex verzichtet bei sämtlichen Produkten und Verpackungen auf PVC.

ZERTIFIZIERUNG

Die Moldex Z2 Gehörschutzkapsel ist nach der EN 352 geprüft und trägt das CE-Kennzeichen gemäß der EG-Richtlinie 89/686 EWG.

Die IFA (0121) in St. Augustin in Deutschland ist verantwortlich für die Baumusterprüfung (Art. 10) des Z2.

Die Moldex Produktionsstätte ist zertifiziert nach ISO 9001.

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Die Kapsel Z2 erfüllt die in der Tabelle aufgeführten Mindestanforderungen bezüglich Dämmwerten für die Zulassung nach EN 352. Die A.P.V.-Werte (M_f-s_f) der Gehörschutzkapsel müssen die Werte in der Tabelle „Mindestdämmwerte“ erreichen.

Mindestdämmwerte (dB)

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

Dämmwerte der Gehörschutzkapsel Z2.

Z2 - 6220: A - Tragen von Z2 über dem Kopf

	Freq. (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	M_f (dB)	12,8	20,8	28,0	35,2	34,1	36,8	36,2
	s_f (dB)	3,7	3,0	2,9	4,2	4,2	3,2	7,1
	A.P.V (dB)	9,1	17,8	25,1	31,0	29,9	33,6	29,4
	Größe: M/L	H = 31 dB		M = 26 dB		L = 17 dB		SNR = 28 dB

MATERIAL

Für die Gehörschutzkapsel Z2 werden folgende Materialien verwendet:

Z2 (6220)

Kapsel: Polypropylen

Kapselpolster: Polyurethan

Dichtkissen: Polyurethan, TPE

Kissenschaum: Polyurethan

Kapselbügel: Polyacetal

GEWICHT

Z2 (6220): 253 g

PRÜFUNG

Die Gehörschutzkapsel ist nach EN 352 getestet, zugelassen und erfüllt alle Anforderungen der relevanten Normkriterien.

Entflammbarkeit

Gehörschutzkapseln dürfen weder entflammbar sein, noch dürfen sie nach dem Kontakt mit starker Hitze weiter glühen.

Konstruktion

Alle Teile der Gehörschutzkapsel sind so konstruiert, dass sie - unter Beachtung der Gebrauchsanweisung - beim Tragen keine Verletzungen verursachen.

GEBRAUCHSANWEISUNG

- Die Gehörschutzkapseln müssen in Übereinstimmung mit der entsprechenden nationalen Gesetzgebung verwendet werden.
- Achtung: Bei Nichtbeachtung der Gebrauchshinweise und Aufsetzanleitungen kann die Schutzwirkung der Produkte gegen Lärm erheblich beeinträchtigt werden.
- Die Gehörschutzkapseln vor Gebrauch auf Beschädigung prüfen.
- Die Dichtkissen bei nicht einwandfreiem Zustand austauschen.
- Alle Bauteile regelmäßig auf Gebrauchsschäden und Dichtsitz prüfen.
- Die Produkte sollten kühl und trocken gelagert werden. Nicht dem direkten Sonnenlicht aussetzen.
- Bei Kontakt mit bestimmten chemischen Substanzen, wie aromatischen Kohlenwasserstoffen (z.B. Toluol), können die Produkte beschädigt werden.
- Gehörschutzkapseln sind wiederverwendbar und sollten aus hygienischen Gründen nach Gebrauch mit mildem Seifenwasser gereinigt werden.
- Wir empfehlen, alle 6 Monate die Kapselpolster und Dichtkissen durch Kauf eines Hygiene-Sets auszutauschen. Dies gewährleistet ein Optimum an Komfort und Sicherheit.

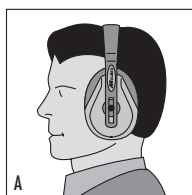
Datenblatt

Gehörschutzkapsel „Z2“

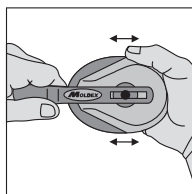
Schutz vor Lärm



AUFSETZANLEITUNG: Z2 (6220)

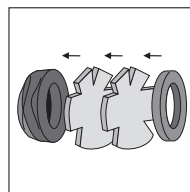


A. Z2 über Kopf (Kopfbügel)
Den Gehörschutz so positionieren, dass der Kopfbügel in der Mitte des Kopfes aufliegt und die Ohren durch die Kapseln vollständig geschützt sind.



Die Position der Kapsel kann durch Verschieben des Bügels angepasst werden.

GEBRAUCHSANLEITUNG HYGIENE-SET (6105)



Dichtkissen und Kapselpolster können durch das Hygiene-Set ausgetauscht werden.

INFO

Wir helfen Ihnen gerne bei der Auswahl der richtigen Gehörschutzprodukte oder Anwenderschulungen. Für Rückfragen, Beratungen und Info-Material nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

MOLDEX-METRIC AG & Co. KG
Tübinger Straße 50
72141 Walddorfhäslach
Germany

Tel.: +49 (0) 71 27/81 01-175/176
Fax: +49 (0) 71 27/81 01-48
service@moldex-europe.com
www.moldex.de