

Fiche technique Casques antibruit "Série M"

Protection contre le bruit

MOLDEX

Casques antibruit



6110 M4
6120 M5
6130 M6

Coquilles anti-bruit sur casque



6140 MX-7

Kit d'hygiène



6115 M4
6135 M5, M6, MX-7

Caractéristiques

Les casques antibruit Moldex de la «Série M» sont parfaits pour se protéger d'un bruit intermittent ou pour ceux qui ne peuvent obtenir une bonne étanchéité avec les bouchons d'oreilles.

Tous les protecteurs auditifs Moldex ont été conçus avec, à l'esprit, les besoins et les souhaits des utilisateurs. De hauts niveaux de confort ont été atteints sur ces produits sans pour autant faire de concession sur la protection qui reste optimale.



100% PVC-FREE

Tous les produits et emballages Moldex sont entièrement sans PVC.

Certification

La gamme de protection auditive Moldex est conforme aux exigences de la norme EN 352 et a un marquage CE en accord avec les exigences du règlement (EU)2016/425.

Responsable de l'examen de type (Module B):

SGS Fimko Ltd. (0598) à Helsinki (Finlande)

Responsable du suivi de la production (Module D):

IFA (0121) à St. Augustin (Allemagne).

Les produits sont fabriqués dans une usine certifiée ISO 9001.

Courbes d'atténuation

Les casques antibruit de la «Série M» Moldex satisfont aux exigences d'affaiblissement minimal de l'EN 352 représentées dans le tableau ci-dessous.

M4 6110											
Freq (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
m _f (dB)	16,0	20,5	29,3	33,0	38,8	35,9	36,9	32,0	36,5	29,8	22,4
s _f (dB)	2,7	2,8	3,0	2,4	2,6	3,5	3,3	1,8	2,0	1,9	2,2
APV _f (dB)	13,3	17,8	26,4	30,6	36,2	32,5	33,7	30	35,0	28,0	20,0
Taille: S/M/L								SNR = 30 dB			

M5 6120											
Freq (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
m _f (dB)	20,7	23,8	32,5	38,9	41,2	42,9	42,9	36,1	41,2	33,7	26,3
s _f (dB)	3,0	3,2	3,3	3,1	2,7	3,3	3,6	2,2	1,7	2,5	2,6
APV _f (dB)	17,3	20,5	29,2	35,9	38,5	39,6	39,3	34	39,0	31,0	24,0
Taille: S/M/L								SNR = 34 dB			

M6 6130											
Freq (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
m _f (dB)	21,3	25,0	33,9	39,5	42,1	43,7	41,7	37,1	41,7	34,8	27,4
s _f (dB)	2,3	2,7	3,3	3,7	3,4	3,5	2,9	2,0	2,1	2,2	2,1
APV _f (dB)	19,0	22,3	30,7	35,8	38,7	40,3	38,8	35	40,0	33,0	25,0
Taille: S/M/L								SNR = 35 dB			

MX-7 6140											
Freq (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
m _f (dB)	16,6	22,7	28,9	36,2	36,2	40,9	36,0	33,3	37,2	31,3	23,9
s _f (dB)	2,8	2,5	2,4	2,4	3,6	3,4	3,0	2,0	2,8	2,1	2,3
APV _f (dB)	13,9	20,3	26,6	33,8	32,6	37,6	33,1	31	34,0	29,0	22,0
Taille: S/M/L								SNR = 31 dB			

m_f = Valeurs moyennes d'affaiblissement

s_f = Ecart-types

APV_f = Valeur de protection estimée

Matériaux

Coquilles : ABS

Insert mousse : PU

Coussinets : revêtement TPE, PU

Fourche d'arceau : POM

Arceau : TPE, Acier inoxydable

Coussins de l'arceau : EVA

Adapteur pour casque : POM

Poids

M4 (6110): 260 g

M5 (6120): 310 g

M6 (6130): 350 g

MX-7 (6140): 340 g

Instructions d' utilisation

Mise en place M4, M5, M6

Poussez les coquilles [croquis 1] ; Positionnez l'arceau sur le milieu de la tête, les coquilles doivent couvrir les oreilles [croquis 2] ; Réglage de la taille : tirez l'arceau vers le bas [croquis 3]

Instructions de montage MX-7

Insérez les attaches dans les encoches sur les cotés du casque prévues à cet effet jusqu'au clic de verrouillage; Positionnez les coquilles à la verticale vers le bas et mettre le casque sur la tête [croquis 5].

Position d'utilisation En positionnant les coquilles sur les oreilles, appuyez avec les deux mains sur les attaches qui relient la coquille au casque jusqu'au clic de déverrouillage des deux cotés [croquis 6]. Les coussinets doivent être en contact avec la tête et bien recouvrir les oreilles. Ajustez éventuellement la position des coquilles en les faisant coulisser vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que vous ayez une position confortable et une bonne étanchéité [croquis 7]. Assurez-vous qu'il n'y ait pas de frottement entre la coquille, l'arceau et les bords du casque. Pour un meilleur résultat, enlever tous les cheveux sous le coussinet.

Position d'attente Levez les coquilles en les éloignant des oreilles jusqu'au clic de verrouillage [croquis 5]. **Position de repos** Mettre les coquilles en position d'attente et les positionner à l'arrière du casque en les bloquant [croquis 8].

Stockage, entretien Pour le stockage, évitez la chaleur, l'humidité et la lumière directe du soleil. Nettoyez en passant une lingette avec de l'eau chaude et un agent nettoyant neutre, désinfectez avec un produit standard.

Maintenance

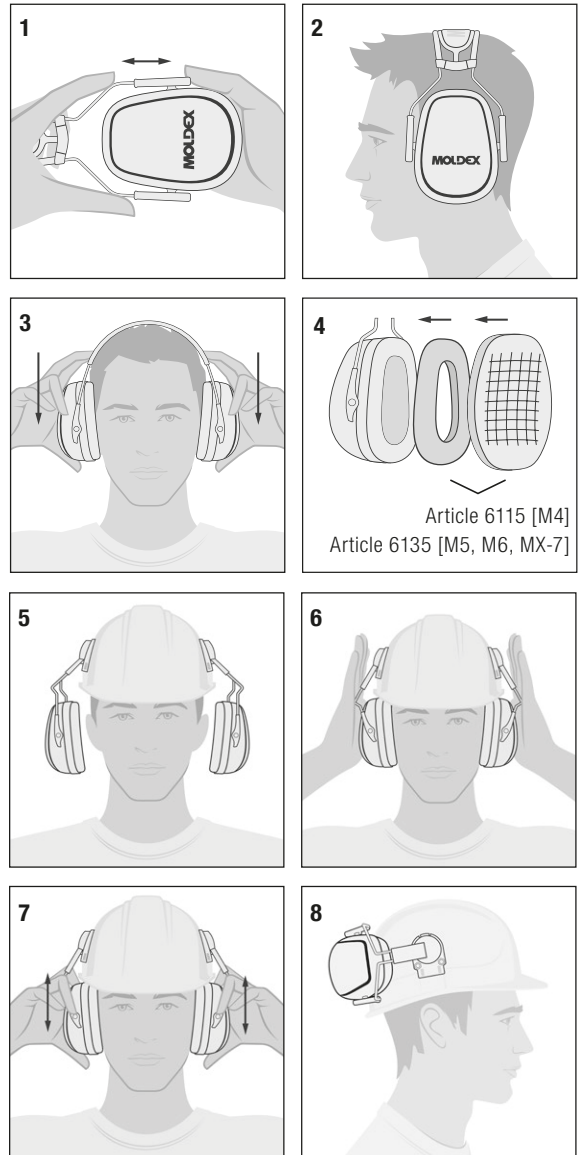
Par mesure d'hygiène et de sécurité, remplacez les inserts mousses et les oreillettes (Art. 6115 [M4], 6135 [M5, M6, MX-7]) au moins deux fois par an. Placez le côté brillant du coussinet contre la coquille [croquis 4].

Information importante

- Portez une protection auditive en permanence dans un environnement bruyant.
- Ce produit peut être altéré par certaines substances chimiques – demandez de plus amples informations auprès du fabricant.
- La mise en place de collerettes d'hygiène peut affecter la performance du serre-tête.
- Les casques antibruit et en particulier les oreillettes peuvent se détériorer à l'usage. Vérifiez, à intervalles fréquents, l'absence de craquelures et de fuite.
- L'arceau est réalisé en acier et en TPE, les coussinets sont en TPE et mousse de PU, l'attache du MX-7 est en POM.

Avertissement

- Les serre-têtes doivent être mis en place, ajustés, nettoyés et maintenus conformément à ces instructions.
- Si les instructions ne sont pas suivies la protection offerte par les casques antibruit sera sérieusement diminuée.
- Les coquilles doivent être utilisées avec les casques de protection approuvés



Info

Pour toute aide sur la sélection des produits ou sur une formation, contactez-nous. Nous disposons de différents modules de formation et de supports techniques.

Moldex/Metric AG & Co. KG

Espace Aquilon – Bat. A
19A Avenue des Langories
26000 Valence
Tél.: +33(0)4 75 78 58 90
Fax: +33 (0)4 75 78 58 91
sales@fr.moldex-europe.com
www.moldex-europe.com