

EN 352-2:2002 **D**

Gehörschutzöpsel
Gebrauchsanweisung:
 nach Standard EN 352-2: Sollten weitergehende Informationen benötigt werden, so wenden Sie sich bitte an den Hersteller.
Produkt / Model: Die Modelle 4866000 und 4874000 sind Gehörschutzöpsel. Die Modelle 4872000 sind Gehörschutzöpsel mit verbindender Schnur.
Empfehlungen:
 Der Benutzer sollte sicherstellen, dass die Gehörschutzöpsel in Übereinstimmung mit den Hinweisen des Herstellers montiert, eingestellt und gewartet werden
 - die Gehörschutzöpsel in Lärmbereichen ohne Unterbrechung getragen werden

- die Gehörschutzöpsel, wenn sie als wiederverwendbar gekennzeichnet sind, regelmäßig auf die Notwendigkeit der Wartung untersucht werden
Achtung: Wenn diese Empfehlungen nicht befolgt werden, ist die Schutzwirkung der Gehörschutzöpsel ernsthaft beeinträchtigt wird. **Warning:** Bei Gehörschutzöpseln mit einer verbindenden Schnur (Modell 4872000) sollen nicht getragen werden, wenn die Gehörgang besteht, dass sich die Verbindungsschnur während des Tragens verfrängt oder mitgerissen wird.
Einsetzen / Anpassen / Einstellen:
 1. wolfcraft Gehörschutzöpsel werden im Gehörgang getragen.
 2. Den Gehörschutzöpsel (nur Schaumstofföpsel) mehrfach kräftig zusammendrücken.
 3. Den komprimierten Stöpsel rasch aber vorsichtig in den Gehörgang einführen, unterstützend kann mit der anderen Hand über den Kopf greiffen und die Ohrmuschel nach oben gezogen werden.
 4. Nach dem Einsetzen dehnen sich die Stöpsel aus und verschließen den Gehörgang.
 5. Die wiederverwendbaren Stöpsel sind vorsichtig in den Gehörgang einzuführen, jedoch unbedingt den Stil aus dem Gehörgang herauschauen lassen.

Reinigung:
 Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen leiden. Weitere Angaben sollten beim Hersteller angefordert werden. Verwenden Sie zur Reinigung bitte keine Chemikalien. Die Gehörschutzöpsel können in warmer Seife gereinigt werden. Verwenden Sie keine kratzenden Bürsten oder andere Materialien, die die Stöpsel beschädigen könnten. Verwenden Sie nur Reinigungsmittel, die für den Benutzer unschädlich sind.

Wartung:
 Wiederverwendbare Gehörschutzöpsel können mit dem Gebrauch verschleiben und sollen daher häufig zum Beispiel auf Zeichen von Brüchen und Rissen untersucht werden.

Einmalgehörschutzöpsel sollen nach dem Gebrauch entsorgt werden, aufgrund ihrer porösen Oberfläche können sie auch nicht gereinigt werden.

Aufbewahrung:
 Vor und nach dem Gebrauch sind die Gehörschutzöpsel in einem sauberen Behältnis aufzubewahren.

Schalldämmung:
4874000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standard Deviation	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-Wert	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Weight: 1 g				

4872000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standardabweichung	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-Wert	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Gewicht: 1 g				

4866000

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard Deviation	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-Wert	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
SNR = 33	H = 34	M = 30	L = 28	Gewicht: 1 g			

wolfcraft GmbH, Wolffstraße 1, D-56746 Kempenich, ☎: +49 2655/51-0

EN 352-2:2002 **GB**

Plugs
Instruction:
 according EN 352-2: If further information is required please contact manufacturer.
Product / Item: Items 4866000 and 4874000 are ear plugs. Item 4872000 is a banded pair of ear plugs with an expanded band
Recommendations:
 The user must make sure that
 - The plugs are assembled, adjusted and maintained according to the manufacturers directions
 - The plugs are permanently used in any noise environment
 - The plugs labeled as reusable are constantly checked if maintenance should be performed on them
Attention: If not following those recommendations the protection rate of the plugs may be seriously affected.
Caution: Hearing protectors with expanded band (items 4872000) can emit high noise levels by an impact on the headband
Warning: If these instructions are not followed, the effectiveness of the hearing protectors will be seriously compromised. **Advertisement:** In présence de bouchons de protection auditive présentant un cordon de liaison (modèle 4872000), il est fait pas les porter lorsqu'il y a risque que, pendant le port, la cordelette ne prenne dans un obstacle ou soit happée par celui-ci.
Mise en place / Adaptation à la morphologie / Réglage:
 1. Les bouchons de protection auditive se portent dans le conduit auditif.
 2. Comprimez plusieurs fois énergiquement le bouchon de protection auditive (seulement le bouchon en matériau mousse).
 3. Entrez rapidement mais prudemment le bouchon comprimé dans le conduit auditif ; pour vous aider, vous pouvez passer l'autre main par-dessus la tête et tirer le pavillon de l'oreille vers le haut.
 4. Une fois en place, les bouchons cherchent à reprendre leur volume d'origine et obturent ainsi le conduit auditif.
 5. Il faut introduire prudemment les bouchons dans le conduit auditif, mais veiller impérativement à ce que le bouchon soit visible à la sortie de celui-ci.
Nettoyage:
 Certaines substances chimiques peuvent affecter ce produit. Veuillez consulter le fabricant pour obtenir des informations appropriées. Pour le nettoyage, n'utilisez s.v.p. aucun produit chimique. Vous pouvez laver les bouchons de protection auditive réutilisables dans de l'eau savonneuse chaude. Laissez-les sécher complètement. N'utilisez aucune brosse à crins durs ou d'autres matériaux susceptibles d'endommager les bouchons. N'utilisez que des détergents doux sans conséquence pour l'utilisateur.
Maintenance:
 Reusable plugs are subject to wear by being used frequently. They should be regularly inspected for cracks or signs of wear. Disposable plugs should be treated environmentally correctly. Because of the open structure of their surface disposable plugs can not be cleaned properly.
Storage:
 Plugs should be stored in a clean box, preferably in the box they were sold in.

Attenuation/Sound Insulation:
4874000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standard Deviation	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-Wert	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Weight: 1 g				

4872000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standardabweichung	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-Wert	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Gewicht: 1 g				

4866000

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard Deviation	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-Wert	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
SNR = 33	H = 34	M = 30	L = 28	Weight: 1 g			

wolfcraft GmbH, Wolffstraße 1, D-56746 Kempenich, ☎: +49 2655/51-0

The tests according to EN have been performed by the notified bodies Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit. Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin. IdR 0121 and INSPEC, GB – Salford.

EN 352-2:2002 **F**

Bouchons de protection auditive
Instructions d'utilisation:
 Selon la norme EN 352-2 : si vous avez besoin d'informations avancées, veuillez s.v.p. vous adresser au fabricant.
Produit / Modèle: Les modèles 4866000 et 4874000 sont des bouchons de protection auditive indépendants.
 Les modèles 4872000 sont des bouchons de protection auditive reliés par cordon
Recommandations:
 L'utilisateur devra s'assurer que
 - Les bouchons de protection auditive sont utilisés, positionnés et entretenus en conformité selon les consignes du fabricant.
 - Les bouchons de protection auditive sont portés sans interruption dans les zones de nuisances sonores
 - Si les bouchons de protection auditive sont marqués comme réutilisables, leur état de fonctionnement devra régulièrement être contrôlé.
Attention: Les recommandations ci-dessus ne sont pas respectées, l'effet protecteur des bouchons de protection auditive sera sérieusement compromis. **Advertisement:** In présence de bouchons de protection auditive présentant un cordon de liaison (modèle 4872000), il est fait pas les porter lorsqu'il y a risque que, pendant le port, la cordelette ne prenne dans un obstacle ou soit happée par celui-ci.
Mise en place / Adaptation à la morphologie / Réglage:
 1. Les bouchons de protection auditive se portent dans le conduit auditif.
 2. Comprimez plusieurs fois énergiquement le bouchon de protection auditive (seulement le bouchon en matériau mousse).
 3. Entrez rapidement mais prudemment le bouchon comprimé dans le conduit auditif ; pour vous aider, vous pouvez passer l'autre main par-dessus la tête et tirer le pavillon de l'oreille vers le haut.
 4. Une fois en place, les bouchons cherchent à reprendre leur volume d'origine et obturent ainsi le conduit auditif.
 5. Il faut introduire prudemment les bouchons dans le conduit auditif, mais veiller impérativement à ce que le bouchon soit visible à la sortie de celui-ci.
Nettoyage:
 Certaines substances chimiques peuvent affecter ce produit. Veuillez consulter le fabricant pour obtenir des informations appropriées. Pour le nettoyage, n'utilisez s.v.p. aucun produit chimique. Vous pouvez laver les bouchons de protection auditive réutilisables dans de l'eau savonneuse chaude. Laissez-les sécher complètement. N'utilisez aucune brosse à crins durs ou d'autres matériaux susceptibles d'endommager les bouchons. N'utilisez que des détergents doux sans conséquence pour l'utilisateur.
Maintenance:
 Reusable plugs are subject to wear by being used frequently. They should be regularly inspected for cracks or signs of wear. Disposable plugs should be treated environmentally correctly. Because of the open structure of their surface disposable plugs can not be cleaned properly.
Storage:
 Plugs should be stored in a clean box, preferably in the box they were sold in.

Attenuation/Sound Insulation:
4874000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standard Deviation	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-Wert	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Weight: 1 g				

4872000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standardabweichung	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-Wert	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Gewicht: 1 g				

4866000

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard Deviation	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-Wert	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
SNR = 33	H = 34	M = 30	L = 28	Weight: 1 g			

wolfcraft GmbH, Wolffstraße 1, D-56746 Kempenich, ☎: +49 2655/51-0

The tests according to EN have been performed by the notified bodies Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit. Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin. IdR 0121 and INSPEC, GB – Salford.

EN 352-2:2002 **E**

Tapones audioprotectores
Instrucciones para el uso:
 Según la norma EN 352-2 : si necesitas información más detallada.
Producto / Modelo: Los modelos 4866000, 4874000 son tapones audioprotectores. Los modelos 4872000 son tapones audioprotectores con cordel de unión.
Recomendaciones:
 El usuario debería asegurarse de
 - colocar, ajustar y mantener los tapones audioprotectores de acuerdo con las instrucciones del fabricante
 - usar permanentemente los tapones audioprotectores en entornos ruidosos
 - comprobar periódicamente el estado de los tapones audioprotectores cuando éstos sean reutilizables.
Atención: El incumplimiento de estas recomendaciones puede reducir considerablemente los efectos protectores de los tapones audioprotectores. **Advertencia:** No use los tapones audioprotectores con cordel de unión (modelos 4872000), cuando exista el riesgo de que el cordel pueda engancharse en algún lugar durante el uso.
Montaje / Colocación / Ajuste:
 1. Los tapones audioprotectores wolfcraft se llevan introducidos en el meato auditivo.
 2. Comprima varias veces a fondo los tapones audioprotectores (sólo tapones audioprotectores de espuma).
 3. Introduzca entonces rápida, pero cuidadosamente, el tapón en el meato auditivo, tirando en su caso del pabellón auricular con la otra mano hacia arriba para facilitar la introducción.
Inserten / Aanpassen / Instellen:
 1. wolfcraft oordopjes worden in de gehoorgang gedragen.
 2. De oordopjes (alleen schuimstofopjes) meermalas stevig samendrukken.
 3. De samengedrukte oordopjes snel maar voorzichtig in de gehoorgang invoeren, ter ondersteuning kan met de andere hand over het hoofd heen de oorschep omhoog worden getrokken.
 4. Na het inbrengen zetten de oordopjes uit en sluiten de gehoorgang af.
 5. De oordopjes die geschikt zijn voor hergebruik moeten voorzichtig in de gehoorgang worden ingevoerd; het steeltje dient men echter uit de gehoorgang te laten steken.
Reinigung:
 Reinig product kan door bepaalde chemische stoffen worden aangetast. Nadere bijzonderheden kunt u aanvragen bij de fabrikant. Voor de reiniging geen chemische middelen gebruiken. De oordopjes kunnen in warm zeepop gereinigd worden. De oordopjes laten drogen voor deze opnieuw gebruikt worden. Gebruik geen kassen of borstels van andere materialen, die de oordopjes kunnen beschadigen. Gebruik alleen reinigingsmiddelen, die voor de gebruiker onschadelijk zijn.
Conservación:
 Conserve los tapones audioprotectores en una cajita limpia antes y después del uso.
Insazonazione:
4874000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Desviación / estándar	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
Valor APV	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Peso: 1 g				

4872000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelwaarde (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standardafwijking	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-waarde	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Gewicht: 1 g				

4866000

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Desviación / estándar	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
Valor APV	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
SNR = 33	H = 34	M = 30	L = 28	Peso: 1 g			

wolfcraft GmbH, Wolffstraße 1, D-56746 Kempenich, ☎: +49 2655/51-0

The tests according to EN have been performed by the notified bodies Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit. Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin. IdR 0121 and INSPEC, GB – Salford.

EN 352-2:2002 **NL**

Oordopjes
Gebruiksaanwijzing:
 volgens norm EN 352-2: Voor nadere informatie kunt u zich wenden tot de fabrikant.
Product / Model: De modellen 4866000 en 4874000 zijn oordopjes. De modellen 4872000 zijn oordopjes met verbindingsnoertje.
Adviezen:
 De gebruiker dient te controleren of
 - de oordopjes in overeenstemming met de aanwijzingen van de fabrikant gemonteerd, ingesteld en onderhouden worden
 - de oordopjes in lawaaizones ononderbroken gedragen worden
 - de oordopjes, gemarkeerd als geschikt voor hergebruik, regelmatig op de noodzaak van onderhoud worden gecontroleerd.
Let op: Indien deze aanbevelingen niet worden opgevolgd, vermindert dit de beschermende werking van de oordopjes in ernstige mate. **Waarschuwing:** oordopjes met een verbindingsnoertje (model 4872000) mogen niet gedragen worden als het gevaar bestaat, dat het verbindingsnoertje zich tijdens het dragen verward raakt of meegetrokken wordt.
Inserten / Aanpassen / Instellen:
 1. wolfcraft oordopjes worden in de gehoorgang gedragen.
 2. De oordopjes (alleen schuimstofopjes) meermalas stevig samendrukken.
 3. De samengedrukte oordopjes snel maar voorzichtig in de gehoorgang invoeren, ter ondersteuning kan met de andere hand over het hoofd heen de oorschep omhoog worden getrokken.
 4. Na het inbrengen zetten de oordopjes uit en sluiten de gehoorgang af.
 5. De oordopjes die geschikt zijn voor hergebruik moeten voorzichtig in de gehoorgang worden ingevoerd; het steeltje dient men echter uit de gehoorgang te laten steken.
Reinigung:
 Reinig product kan door bepaalde chemische stoffen worden aangetast. Nadere bijzonderheden kunt u aanvragen bij de fabrikant. Voor de reiniging geen chemische middelen gebruiken. De oordopjes kunnen in warm zeepop gereinigd worden. De oordopjes laten drogen voor deze opnieuw gebruikt worden. Gebruik geen kassen of borstels van andere materialen, die de oordopjes kunnen beschadigen. Gebruik alleen reinigingsmiddelen, die voor de gebruiker onschadelijk zijn.
Conservación:
 Conserve los tapones audioprotectores en una cajita limpia antes y después del uso.
Insazonazione:
4874000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Desviación / estándar	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
Valor APV	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Peso: 1 g				

4872000

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelwaarde (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standardafwijking	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-waarde	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
SNR = 37	H = 36	M = 34	L = 33	Gewicht: 1 g				

4866000

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Desviación / estándar	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9		

EN 352-2:2002	 N
---------------	---

Ørepprop
Bruksanvisning: iht. standard EN 352-2: Henvend deg venligst til produsenten hvis du behøver ytterligere informasjoner.
Produkt / Modell: Modellene 4866000, 4874000 er ørepropper. Modellene 4872000 er ørepropper med forbindelse snor.
Anbefalinger: Brukeren bør konstatere at - øreproppene settes inn, stilles inn og vedlikeholdes i overensstemmelse med henvisningene til produsenten - øreproppene brukes i støyrommer, uten avbrudd - øreproppene, hvis de er markerte som egnet for grenbruk, undersøkes regelmessig for nødvendig vedlikehold
QBS: Hvis disse anbefalingene ikke følges påvirkes ytreverkingen til øreproppene alvorlig.
Advarsel: Ørepropper med en forbindelse snor (modeller 4872000) skal ikke brukes hvis det er fare for at forbindelsessnoren henges fast eller dras med under bruk.
Installasjon / Oppsett / Oppbevaring:
1. Ørepropper brukes i ørearengangen.
2. Øreproppen (kun skumstoffpropp) trykkes kraftig sammen flere ganger.
3. Den komprimerte proppen føres inn, men forsiktig inn i øreangeng, som hjelp kan man bruke den andre hånden til å gripe over hodet og trekke øret litt oppover.
4. Etter innsetting utvides proppene igjen og lukker øreangeng.
5. Proppen som kan grenbrukes føres forsiktig inn i øreangeng, men det er viktig å la enden stikke ut av øreangeng.

Referanser:
Dette produktet kan lide ved bruk av bestemte kjemiske substanser. Ytterligere angivelser bør bestilles hos produsenten. Bruk ikke kjemikalier til rengjøring. Øreproppene kan rengjøres i varmt såpevann. La dem tørke før bruk. Ikke bruk skrapende børster eller andre materialer som kan skade proppene. Bruk kun rengjøringsmidler som er uskadelige for brukeren.
Vedlikehold:
Ørepropper som kan grenbrukes kan slites ved bruk, og bør derfor undersøkes hyppig for eksempel for tegn på brudd og ris. Engangsørepropper skal deponeres etter bruk, pga. den porøse overflaten kan de heller ikke rengjøres.

Oppbevaring:
Før og etter bruk skal øreproppene oppbevares i en ren beholder.
Lydtekniske data:
4874000

Frekvens (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standard-avvik	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-verdi SNR = 37	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
4872000	H = 36	M = 34	L = 33					
Vekt: 1 g								

Frekvens (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard-avvik	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-verdi SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
Vekt: 1 g							

Frekvens (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard-avvik	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-verdi SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
Vekt: 1 g							

Frekvens (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard-avvik	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-verdi SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
Vekt: 1 g							

Frekvens (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard-avvik	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-verdi SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
Vekt: 1 g							

Frekvens (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
Standard-avvik	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
APV-verdi SNR = 37	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
4872000	H = 36	M = 34	L = 33					
Vekt: 1 g								

Frekvens (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard-avvik	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-verdi SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
Vekt: 1 g							

Frekvens (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard-avvik	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-verdi SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
Vekt: 1 g							

Frekvens (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard-avvik	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-verdi SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
Vekt: 1 g							

Frekvens (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mellomverdi (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
Standard-avvik	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
APV-verdi SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
Vekt: 1 g							

wolfcraft GmbH, Wolffstraße 1, D-56746 Kempenich, ☎ : +49 2655/51-0

Testen ble utført av det europeiske notifiserte stedet Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit (Tysk arbeidsforening/institutt for arbeidssikkerhet).
Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin.
Kennummer 0121 og INSPECG, GB – Salford.

EN 352-2:2002	 PL
---------------	--

Wkładki przeciwhałasowe
Instrukcja użytkowania: według standardu EN 352-2: Jeżeli potrzebne byłyby dalsze informacje, proszę zwrócić się do producenta.
Produkt / Model: Model 4866000, 4874000 to wkładki przeciwhałasowe. Model 4872000 to wkładki przeciwhałasowe z łączącym się sznurkiem.
Zalecenia: Użytkownik musi zapewnić, że - wkładki przeciwhałasowe są montowane, używane i konserwowane zgodnie ze wskazówkami producenta - wkładki przeciwhałasowe są stosowane w strefach hałasu bez przerwy - wkładki przeciwhałasowe, jeżeli zostały oznakowane jako wkładki do ponownego użycia, będą regularnie badane pod kątem konieczności konserwacji

Uwaga:
Wkładki przedziałkowe nie będą przestrzegane, oddziaływanie ochronne wkładek przeciwhałasowych będzie poważnie ograniczone. Ostrzeżenie: Wkładki przeciwhałasowych półczłonowych sznurkiem (model 4872000) nie wolno stosować, jeżeli zachodzi zagrożenie, że sznurzek łączący podczas stosowania zapląca się lub zostanie wciągnięty.

Wskazania / doposażenie / ustawienie:
1. Wkładki przeciwhałasowe ROCKMAN nosi się w przewodzie słuchowym.
2. Wkładki przeciwhałasowe (tylko wkładki z pianki) cisnąc mocno kilkakrotnie.
3. Zgniecioną wkładkę szybko lecz ostrożnie wprowadzić do przewodu słuchowego; aby ułatwić sobie tą czynność, cebra rękę można przyłożyć przez głowę i pociągnąć w górę małżowinę uszną.
4. Po włożeniu, wkładki rozszerzą się i zamkną przewód słuchowy.
5. Wkładki wielokrotnego użytku należy ostrożnie wprowadzić do przewodu słuchowego, uchwyt musi jednak koniecznie wystawać z przewodu słuchowego.

Czyśczenie:
Produkt może nie tolerować pewnych substancji chemicznych. Dodatkowe informacje można uzyskać u producenta. Proszę nie stosować do czyszczenia żadnych środków chemicznych. Wkładki przeciwhałasowe mogą być czyszczone w ciepłym ługu mydłowym. Osuszyć przed kolejnym użyciem. Nie stosować drapiących szcetek lub innych materiałów, które mogłyby uszkodzić wkładki. Należy stosować wyłącznie takie środki czyszczące, których nie są składowane dla użytkownika.
Konserwacja:
Wkładki przeciwhałasowe wielokrotnego użytku mogą ulec zniszczeniu podczas użytkowania i dlatego powinno się je często sprawdzać czy nie mają śladów zalaman lub pęknięć. Wkładki przeciwhałasowe jednokrotnego użytku należy po użyciu zniszczyć i wyrzucić; ze względu na ich porowatą powierzchnię nie można ich także czyścić.
Przechowywanie:
Wkładki przeciwhałasowe przed i po użyciu należy przechowywać w czystym pojemniku.
Wskazania akustyczne:
4874000

częstotliwość (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
średnia wartość (dB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,7	48,4	45,9
odchylenie standardowe	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
wartość APV SNR = 37	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	43,3	41,4
4872000	H = 36	M = 34	L = 33					
waga: 1 g								

częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
średnia wartość (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
odchylenie standardowe	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
wartość APV SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
waga: 1 g							

częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
średnia wartość (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
odchylenie standardowe	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
wartość APV SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
waga: 1 g							

częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
średnia wartość (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
odchylenie standardowe	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
wartość APV SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
waga: 1 g							

częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
średnia wartość (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
odchylenie standardowe	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
wartość APV SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
waga: 1 g							

częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
średnia wartość (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
odchylenie standardowe	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
wartość APV SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
waga: 1 g							

częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
średnia wartość (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
odchylenie standardowe	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
wartość APV SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
waga: 1 g							

częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
średnia wartość (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
odchylenie standardowe	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
wartość APV SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
waga: 1 g							

częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
średnia wartość (dB)	34,5	34,7	36,2	35,3	37,0	43,4	41,9
odchylenie standardowe	6,5	8,4	7,5	6,0	3,9	6,2	4,5
wartość APV SNR = 33	28,0	26,3	28,7	29,3	33,1	37,2	37,4
4866000	H = 34	M = 30	L = 28				
waga: 1 g							

wolfcraft GmbH, Wolffstraße 1, D-56746 Kempenich, ☎ : +49 2655/51-0

Badanie przeprowadzone zostało przez notyfikowane europejskie placówki „Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit“ (Instytut Bezpieczeństwa Pracy Stowarzyszeń Pracowników, Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin. Numer identyfikacyjny 0121 i INSPECG, GB – Salford.

EN 352-2:2002	 GR
---------------	--

Οδηγόματα για προστασία της ακοής
Οδηγία χρήσης: Σύμφωνα με το πρότυπο EN 352-2. Εάν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες, απαντήστε προς τον κατασκευαστή.
Πρότυπο / μοντέλο: Τα μοντέλα 4866000, 4874000 είναι αποθήματα για προστασία της ακοής. Τα μοντάλα 4872000 είναι αποθήματα για προστασία της ακοής με κορόδι.