

Kapsel-Gehörschutz



Anwendbare Modelle gemäß folgender Tabelle

Modell Nr.	EU-Baumusterprüfung CE-geprüft	ANSI Test	ANSI Testdatum
3623	CCQS Certification Services Limited	EDI	11/8/2012
CCQS Certification Services Limited Block 1 Blanchardstown Corporate Park, Ballycoolin Road, Blanchardstown, Dublin 15, D15 AKK1, Ireland Notified Body number: 2834			
ANSI Test durch EDI Engineering Dynamics Incorporated 3925 South Kalamath Street, Englewood, Colorado 80110, USA			

Diese über den Kopf zu tragende Gehörschutz wurden so entwickelt, dass er hochfrequente Geräusche herausfiltern, die wir als Lärmprobleme empfinden, wie z. B. Werkstattausrüstung, Motorsägen oder dynamische Maschinen.

Das am Kopf befestigte Kunststoff-Kopfbügel, die ABS/PP-Gehörschutzkapseln und die weichen PVC/PU-Polster bieten ein angenehmes Tragegefühl.

Ohrenschützer erfüllen die unten aufgeführten grundlegenden geltenden Anforderungen.

* Europäische PSA-Verordnung (EU) 2016/425 und die folgenden Normen für Gehörschutz:

EN 352-1:2020 Gehörschutz – Teil 1: Ohrenschützer

Produktkennzeichnung

	Hersteller Logo
3623	Modellnummer
EN352	Harmonisierte Normnummer
	CE-Kennzeichnung
2834	Die Nummer der benannten Stelle von CCQS Certification Services Limited. Die Kontrolle der Produktion gemäß Modul C2 der Verordnung (EU) 2016/425 für anwendbare Modelle wurde von CCQS Certification Services Limited durchgeführt und herausgegeben.
ANSI S3.19 S12.42	ANSI S3.19 S12.42 Physikalische Methode für Ohrenschützer gemäß den Spezifikationen des American National Standard Institute (ANSI)
	Ein Hinweis auf die OBERSEITE der Kapseln, dass diese Ohrenschützer vom Hersteller in einer bestimmten Ausrichtung getragen werden sollen.
	Herstellungsdatum (Monat/Jahr)

* Richtungsangabe der Kapsel (falls zutreffend) und Herstellungsdatum finden Sie auf der Innenseite.

Geeignete Verpackungsart für den Transport

Dieser Gehörschutz muss in seiner Verpackungseinheit transportiert werden. Wenn keine Verpackungseinheit vorhanden ist, verwenden Sie eine Verpackung, die den Gehörschutz vor Stößen, Feuchtigkeit, thermischen Gefahren und Lichteinwirkung schützt und ihn von Produkten, Materialien oder Substanzen fernhält, die ihn beschädigen können. Wenn sie nicht mehr verwendet werden oder während des Transports, sollten der Gehörschutz an einem trockenen, kühlen Ort ohne Licht und Frost aufbewahrt werden und an einem Ort, an dem sie nicht durch Chemikalien oder scharfe Gegenstände verbogen werden können. Stellen Sie außerdem sicher, dass der Gehörschutz nicht zusammengedrückt wird.

Allgemeine Anweisungen

1. Wenden Sie sich immer an Ihren Vorgesetzten oder Sicherheitsbeauftragten, um sicherzustellen, dass der von diesen Gehörschutz gebotene Schutz für Ihre Arbeitsumgebung angemessen ist.
2. Der Gehörschutz bietet nicht nur hervorragenden Schutz, indem er hochfrequente Geräusche filtert, sondern bietet auch extremen Tragekomfort. Bei Beschädigungen des Kopfbügels oder der Kapseln, auch wenn diese Beschädigung nicht sofort bemerkt wird, wird empfohlen den Gehörschutz durch einen neuen zu ersetzen.
3. Um ausreichenden Schutz zu gewährleisten, sollten dieser Gehörschutz für eine perfekte Passform an die Ohrgröße des Benutzers angepasst oder eingestellt werden.
4. Wir sollten den Benutzer auch auf die möglichen Gefahren aufmerksam machen, die entstehen, wenn ein Originalteil des Gehörschutzes verändert oder entfernt wird.
5. Nur mit Originalkomponenten verwenden. Keine Ersatzteile verfügbar. Keine Farben, Lösungsmittel, Klebstoffe oder Aufkleber auf den Gehörschutz auftragen.
6. Das Produkt muss in seiner Verpackungseinheit transportiert werden. Wenn keine Verpackungseinheit vorhanden ist, verwenden Sie eine Verpackung, die das Produkt vor Stößen, Feuchtigkeit, thermischen Gefahren und Lichteinwirkung schützt, und halten Sie es von Produkten, Materialien oder Substanzen fern, die es beschädigen können.
7. Diese Gehörschutze enthalten keine Substanzen, von denen bekannt ist, dass sie Allergien auslösen können. Wenn eine empfindliche Person jedoch eine allergische Reaktion zeigt, sollte sie den Gefahrenbereich verlassen, die Gehörschutze abnehmen und ärztlichen Rat einholen.
8. Die Lebensdauer der Gehörschutze wird von mehreren Faktoren beeinflusst, wie z. B. Kälte, Hitze, bestimmte chemische Substanzen, Sonnenlicht oder Missbrauch. Hinweis: Ersetzen Sie das gesamte Produkt spätestens alle 3 Jahre ab Herstellungsdatum (siehe Datumsstempel im Inneren des Gehörschutzes hinter dem Schaumstoff).

Warnungen

1. Gehörschutz mit speziellen Polstern kann sich durch Gebrauch abnutzen und sollte in regelmäßigen Abständen auf Risse und Undichtigkeiten überprüft werden, um seine Schutzfunktion aufrechtzuerhalten.
2. Fehlende oder mangelhafte Beachtung der Gebrauchsanweisungen, Einstellungen/Inspektionen und Wartung/Lagerung kann die Wirksamkeit des Gehörschutzes beeinträchtigen.
3. Es ist nicht ratsam, diesen Gehörschutz bei Lärmpegeln über 85 dB zu verwenden, obwohl sie bei 70 bis 85 dB Schutz bieten. Die Verwendung dieser Gehörschutze bei Lärmpegeln unter 70 dB bietet ebenfalls perfekten Gehörschutz.
4. Niemals während der Fahrt im Straßenverkehr verwenden.
5. Nicht für Kinder unter 5 Jahren empfohlen. Bei Verwendung für Kinder muss dies unter Aufsicht der Eltern erfolgen.
6. Überprüfen Sie den Gehörschutz vor jedem Gebrauch gründlich auf Verschleiß.
7. Diese Gehörschutz entspricht der Norm EN352-1:2020 und ist in den Größen „mittelgroß“, „klein“ oder „groß“ erhältlich. Gehörschutz der „mittleren Größe“ passen den meisten Trägern. Gehörschutz der „kleinen Größe“ oder „großen Größe“ sind für Träger konzipiert, für die Gehörschutz der „mittleren Größe“ nicht geeignet sind.

Die folgende Tabelle zeigt die Größen dieses Modells und bietet dem Träger Informationen:

Modellnr.	Größe	Beschreibung
3623	S/M/L	Gehörschutz wurde für die Größenbereiche Small/Medium/Large getestet, sind verstellbar und passen den meisten Benutzern.

So tragen Sie das Produkt

1. Ziehen Sie die Gehörschutzkapseln auseinander und legen Sie den Gehörschutz über Ihre Ohren, sodass die Ohrpolster die Ohren vollständig umschließen und eng am Kopf anliegen. Streichen Sie das Haar um die Ohren herum zur Seite.
2. Passen Sie die Höhe der Gehörschutzkapseln für einen bequemen Sitz an, während Sie das Kopfbügel flach an Ihren Kopf halten.
3. Das Kopfbügel sollte über der Oberseite des Kopfes anliegen.
4. Setzen Sie den Gehörschutz auf das Kopfbügel und passen Sie sie dann an Ihren Kopf an.

Lagerung

1. Wenn sie nicht mehr verwendet werden oder während des Transports, sollten der Gehörschutz an einem trockenen, dunklen, kühlen aber frostfreien Ort gelagert werden und an einem Ort, an dem kein chemisches Produkt oder scharfer Gegenstand befindet, die Schäden am Gehörschutz verursacht, wenn er darauf fällt.
2. Der Gehörschutz darf nicht zusammengedrückt oder in der Nähe einer Wärmequelle gelagert werden. Es wird empfohlen, die Lagerungstemperatur im Bereich von 20 +/- 15°C zu halten.

Reinigung

Dieser Gehörschutz kann mit einem, in einer Reinigungslösung mit niedriger Konzentration getränkten, Tuch gereinigt und desinfiziert werden. Verwenden Sie keine scheuernden oder ätzenden chemischen Produkte. Sollte der Gehörschutz mit dieser Methode nicht gereinigt werden können, muss der Gehörschutz ausgetauscht werden. Je nach Verwendung ist eine Desinfektion alle drei Monate erforderlich, und alle Teile des Schutzes, die mit der Haut in Kontakt kommen, müssen regelmäßig mit Alkohol desinfiziert werden.

Spezifikationen

Modelnr.	Frequenz (Hz)						
3623	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittlere Dämpfung (dB)	14.20	14.20	20.20	33.70	30.80	33.30	34.20
Standard-abweichung (dB)	0.80	1.50	1.90	1.80	3.20	1.90	2.20
APV f98(dB)	12.70	11.20	16.30	30.00	24.40	29.50	29.80
Hm(dB)	31.80	Mm(dB)	24.00	Lm(dB)	17.60	SNRm(dB)	26.60
Hs(dB)	1.50	Ms(dB)	1.30	Ls(dB)	1.20	SNRs(dB)	1.10
H(dB)	32.00	M(dB)	23.00	L(dB)	14.00	SNR(dB)	26.00

Gewicht: 157g
 Gehörschutzkapseln: ABS
 Kopfbügel: POM
 Kissen: PVC
 Kopfbügeltyp: Überkopf
 Keine Ersatzteile lieferbar, die Kissen können nicht erneuert werden.



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

Kapsel-Gehörschutz (BGS Art.: 3623)

Padded ear defenders

Casque anti-bruit

Protección acústica (orejeras)

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:

Personal Protective Equipment Directive (PPE) 2016/425

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 352-1:2020

Certificate No.: CE 698197 / JE 201

CCQS: 2834

Test Report No.: 0086:19:9633209

Wermelskirchen, den 08.03.2025

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen

Padded ear defenders



Applicable models as following table

Model No.	EU Type-Examination CE approved	ANSI test	ANSI testing date
3623	CCQS Certification Services Limited	EDI	11/8/2012
CCQS Certification Services Limited Block 1 Blanchardstown Corporate Park, Ballycoolin Road, Blanchardstown, Dublin 15, D15 AKK1, Ireland Notified Body number: 2834			
ANSI test by EDI Engineering Dynamics Incorporated 3925 South Kalamath Street, Englewood, Colorado 80110, USA			

This over-the-head type earmuffs was designed by filtering out high-frequency noise which we found noise problems, such as workshop equipment, motor saws, or from dynamic machine. Plastic headband mounted, ABS/PP earmuffs cup and soft PVC/PU cushions offer comfortable wears.

Earmuffs are complied with the fundamental applicable requirements of below.

* European PPE Regulation (EU) 2016/425 and the following standards for hearing protector:

EN 352-1:2020 Hearing protectors - Part 1: Earmuffs

Product marking

	Manufacturer's logo
3623	Model number
EN352	Harmonised standard number
	CE marking
2834	The Notified Body number of CCQS Certification Services Limited. Control of the production in accordance with Module C2 of the Regulation (EU) 2016/425 for applicable models were carried out and issued by CCQS Certification Services Limited
ANSI S3.19 S12.42	Physical Method for earmuffs under American National Standard Institute Specifications (ANSI)
	An indication of the TOP of the cups that these earmuffs intended by the manufacturer to be worn in a particular orientation.
	Manufacturing date (Month/Year)

* Direction indication of cup (where applicable) and manufacturing date can be found inside of earmuffs cup.

Suitable packaging type for transportation

These earmuffs must be transported its packaging unit. If there is no packaging unit, use packaging that protects the hearing protector from shock, exposure to moisture, thermal hazards, exposure to light, holding it away from any product or material or substance that can deteriorate it. When it is not used anymore or during transportation, the earmuffs should be stored in a dry cool place away from light, frost and in a location granting that no chemical product or sharp object bends it by falling above as well as make sure hearing protector is not compressed.

General Instructions

1. Always check with your supervisor or safety officer to confirm that the protection offered by these earmuffs adequate production for your work environment.
2. The earmuffs made not only provide excellent protection that filters high frequency noise, but also extreme comfort. But, any damage of headband or shell, even if such damage is not immediately noticed, it is recommended to replace a new one.
3. In order to ensure enough protection, these earmuffs should be adapted or adjusted to the user's ear size for perfect fit.
4. We should draw the user's attention also on the eventual hazard of modifying or removing one of the original parts of the earmuffs.
5. To be only used with original components. No spare parts available. Do not apply paints, solvents, adhesives or stickers on the earmuffs.
6. The product must be transported its packaging unit. If there is no packaging unit, use packaging that protects the product from shock, exposure to moisture, thermal hazards, exposure to light, holding it away from any product or material or substance that can deteriorate it.
7. These earmuffs does not include any substance known to be susceptible of causing allergies. However, if a sensitive person has an allergic reaction, it should therefore leave the hazardous area, remove the earmuffs and ask for medical advice.
8. The earmuffs life is affected by several factors, such as cold, heat, certain chemical substances, sun light or misuse. Advice: Replace the whole product at the latest after every 3 years from manufacturing date, see the date stamp inside cup of earmuff behind foam.

Warnings

1. Earmuffs with particular cushions, may deteriorate with use and should be examined at frequently checking intervals for cracking and leakage in order to maintain its protective function workable well.
2. Missing or deficiently respect of instructions of use, adjustment/inspections and maintenance/storage, may limit effectiveness of earmuffs protection.
3. It is not advisable to use these earmuffs exposed over 85dB but would offer protection during 70 to 85dB. Using these earmuffs under 70dB will also provide perfect hearing protection.
4. Never used while driving in traffic.
5. Do not recommend for children under 5 years' old. If use for children, it must be under parent's supervision.
6. Check the ear protectors thoroughly for wear and tear before each use.
7. These earmuffs complying with EN352-1:2020 are of "medium size range" or "small size range", or "large size range". "Medium size range" earmuffs will fit the majority of wearers. "Small size range" or "large size range" earmuffs are designed to fit wearers for whom "medium size range" earmuffs are not suitable.

Following table is the sizing of this model offering wearers information:

Model No.	Size	Description
3623	S/M/L	Earmuffs tested to meet Small size/Medium size/Large size range, adjustable and will fit the majority of users.

How to wear the product

1. Slide out the shells and place the hearing protector over your ears so the ear cushions enclose the ears completely and fit snugly against the head. Brush aside hair around the ears.
2. Adjust the height of the cups for a comfortable fit while holding headband flat against your head.
3. The headband should lie across the top of the head.
4. Put the Earmuffs on the headband, then adjust to fit your head.

Storage

1. When it is not used anymore or during transportation, the earmuffs should be stored in a dry cool place away from light, frost and in a location granting that no chemical product or sharp object bends it by falling above.
2. It should not be compressed or stored close to any source of heat. It is recommended that the storage temperature is kept in the range 20 +/- 15°C.

Cleaning

These earmuffs may be cleaned and disinfected by means of a cloth impregnated in a low concentration cleaning solution. Do not use any abrasive or corrosive chemical product. If these earmuffs cannot be cleaned by using this method, it should be replaced. Depends on use, disinfecting it every three months is necessary, and any part of the protector in contact with the skin must be regularly disinfected with alcohol.

Specifications

Model no.	Frequency (Hz)						
3623	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB)	14.20	14.20	20.20	33.70	30.80	33.30	34.20
Standard deviation (dB)	0.80	1.50	1.90	1.80	3.20	1.90	2.20
APV f98(dB)	12.70	11.20	16.30	30.00	24.40	29.50	29.80
Hm(dB)	31.80	Mm(dB)	24.00	Lm(dB)	17.60	SNRm(dB)	26.60
Hs(dB)	1.50	Ms(dB)	1.30	Ls(dB)	1.20	SNRs(dB)	1.10
H(dB)	32.00	M(dB)	23.00	L(dB)	14.00	SNR(dB)	26.00

Weight: 157g
 Earmuff shell: ABS
 Headband: POM
 Cushions: PVC
 Headband style: Over-head
 No spare part, the cushion can't be replaced.



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

Kapsel-Gehörschutz (BGS Art.: 3623)

Padded ear defenders

Casque anti-bruit

Protección acústica (orejeras)

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:

Personal Protective Equipment Directive (PPE) 2016/425

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 352-1:2020

Certificate No.: CE 698197 / JE 201

CCQS: 2834

Test Report No.: 0086:19:9633209

Wermelskirchen, den 08.03.2025

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen

Casque antibruit


CE 2834


Modèles applicables comme dans le tableau suivant

N° de modèle	Examen de type UE Approuvé CE	Test ANSI	Date de test ANSI
3623	CCQS Certification Services Limited	EDI	11/8/2012
CCQS Certification Services Limited Block 1 Blanchardstown Corporate Park, Ballycoolin Road, Blanchardstown, Dublin 15, D15 AKK1, Irlande Numéro d'organisme notifié : 2834			
Test ANSI par EDI Engineering Dynamics Incorporated 3925 South Kalamath Street, Englewood, Colorado 80110, États-Unis			

Ce casque antibruit, de type serre-tête, a été conçu pour filtrer les bruits à haute fréquence, que nous avons identifiés comme problématiques, tels que ceux des équipements d'atelier, des scies motorisées ou des machines d'usinage. Montés sur une coiffe en plastique, les coques en ABS/PP avec coussinets en PVC/PU tendre sont confortables à porter.

Les cache-oreilles sont conformes aux exigences fondamentales applicables indiquées ci-dessous. Règlement européen sur les ÉPIS (UE) 2016/425 et les normes suivantes pour les protections auditives :

EN 352-1:2020 Protecteurs individuels contre le bruit - Exigences générales - Partie 1 : serre-tête

Marquage du produit

	Logo du fabricant
3623	Numéro de modèle
EN352	Numéro de la norme harmonisée
	Marquage CE
2834	Le numéro d'organisme notifié de CCQS Certification Services Limited. Contrôle de la production conformément au Module C2 du Règlement (UE) 2016/425 pour les modèles applicables a été effectué et délivré par CCQS Certification Services Limited
ANSI S3.19 S12.42	Méthode physique pour les serre-tête selon les spécifications de l'American National Standard Institute (ANSI)
	Une indication au SOMMET des coques pour indiquer l'orientation dans laquelle doit être porté le casque d'après les instructions du fabricant.
	Date de fabrication (mois/année)

* L'indication de l'orientation (si pertinente) et la date de fabrication se trouvent à l'intérieur de l'une des coques des cache-oreilles.

Type d'emballage approprié pour le transport

Ces cache-oreilles doivent être transportés dans leur unité d'emballage. S'il n'y a pas d'unité d'emballage, utilisez un emballage qui protège le casque des chocs, de l'exposition à l'humidité, des dangers thermiques, de l'exposition à la lumière, en le maintenant à l'écart de tout produit ou matériau ou substance pouvant le détériorer. Lorsqu'il n'est plus utilisé ou pendant le transport, les casques doivent être rangés dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière et du gel, et dans un endroit garantissant qu'aucun produit chimique ou objet tranchant ne les endommage en tombant dessus. Assurez-vous également que le protecteur auditif ne soit pas écrasé.

Instructions générales

1. Vérifiez toujours avec votre superviseur ou l'agent de sécurité pour confirmer que la protection offerte par ce casque est adéquate pour votre environnement de travail.
2. Le casque non seulement offre une excellente protection en filtrant les bruits de haute fréquence, mais il est également extrêmement confortable à porter. Cependant, en cas de dommages sur la coiffe ou les coques, même si ces dommages semblent dérisoires, il est recommandé de remplacer le casque par un nouveau.
3. Pour garantir une protection suffisante, ces cache-oreilles doivent être adaptés ou ajustés à la taille de la tête de l'utilisateur pour assurer un maximum de confort.
4. Veuillez remarquer que le fait de retirer ou de modifier des composants originaux peut entraîner des dangers.
5. À n'utiliser qu'avec des composants d'origine. Pas de pièces détachées disponibles. Ne pas appliquer de peinture, de solvants, d'adhésifs ou d'autocollants sur le casque.
6. Le produit doit être transporté dans son unité d'emballage d'origine. S'il n'y a pas d'unité d'emballage, utilisez un emballage qui protège le casque des chocs, de l'exposition à l'humidité, des dangers thermiques, de l'exposition à la lumière, en le maintenant à l'écart de tout produit ou matériau ou substance pouvant le détériorer.
7. Ce casque ne comporte aucune substance connue pour être susceptible de provoquer des allergies. Cependant, si une personne sensible a une réaction allergique, elle doit quitter la zone dangereuse, enlever le casque et demander un avis médical.
8. La durée de vie du casque est affectée par plusieurs facteurs, tels que le froid, la chaleur, certaines substances chimiques, la lumière du soleil ou une mauvaise utilisation. Conseil : Remplacez l'ensemble du produit au plus tard tous les 3 ans à partir de la date de fabrication, voir le tampon de date à l'intérieur de la coque, derrière le coussinet en mousse.

Avertissements

1. Les coussinets des coques peuvent se détériorer avec l'utilisation et doivent être examinés à intervalles réguliers pour détecter des fissures et des fuites afin de maintenir l'efficacité de leur fonction protectrice.
2. Ne pas respecter les instructions d'utilisation, les conseils de réglage, intervalles d'inspection et de maintenance et les instructions de rangement, peuvent affecter l'efficacité du protecteur auditif.
3. Il n'est pas conseillé d'utiliser cette protection auditive à des niveaux de bruit supérieurs à 85 dB, mais elle forme une excellente protection à des niveaux compris entre 70 et 85 dB. L'utilisation du casque à des niveaux sous 70 dB, assure une protection auditive parfaite.
4. Ne jamais utiliser ce produit pendant la conduite de véhicules.
5. Non recommandé pour les enfants de moins de 5 ans. Si des enfants vont utiliser le produit, ils doivent être en permanence sous la supervision des parents.
6. Inspectez soigneusement le casque et tous ses composants avant toute utilisation sur la présence d'usure et de dommages.
7. Ce cache-oreilles est conforme à la norme EN352-1:2020 pour les versions de petite, moyenne et grande taille. Les cache-oreilles de taille moyenne conviendront à la grande majorité des utilisateurs. Les modèles de petite ou grande taille sont conçus pour les utilisateurs pour lesquels le casque de taille moyenne ne convient pas.

Le tableau suivant présente des informations de taille des modèles individuels :

N° de modèle	Taille	Description
3623	S/M/L	Serre-tête protecteurs contre les bruits de tailles petite, moyenne et grande, ajustables à la tête de la majorité des utilisateurs.

Comment porter le produit

1. Faites glisser les coques et placez le protecteur auditif sur vos oreilles de sorte que les coussinets entourent complètement les oreilles et s'ajustent bien contre la tête. Écartez les cheveux autour des oreilles.
2. Ajustez la hauteur des coques pour un ajustement confortable tout en maintenant la coiffe à plat contre votre crâne.
3. La coiffe doit reposer sur le dessus du crâne.
4. Mettez les coques sur la coiffe, puis ajustez-les pour qu'ils couvrent les oreilles.

Stockage

1. Lorsqu'il n'est plus utilisé ou pendant le transport, les casques doivent être rangés dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière et du gel, et dans un endroit garantissant qu'aucun produit chimique ou objet tranchant ne les endommage en tombant dessus.
2. Il ne doit pas être écrasé ou stocké à proximité de sources de chaleur. Il est recommandé que la température de rangement soit maintenue dans la plage de 20 +/- 15°C.

Nettoyage

Ce casque peut être nettoyé et désinfecté à l'aide d'un chiffon imprégné d'une solution de nettoyage à faible concentration. N'utilisez aucun produit chimique abrasif ou corrosif. Si le casque ne peut pas être nettoyé en utilisant cette méthode, il doit être remplacé. En fonction de la fréquence d'utilisation, il est nécessaire de désinfecter les coussinets tous les trois mois, et toute partie du protecteur en contact avec la peau doit être régulièrement désinfectée avec de l'alcool.

Spécifications

N° de modèle	Fréquence (Hz)						
3623	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atténuation moyenne (dB)	14.20	14.20	20.20	33.70	30.80	33.30	34.20
Écart-type (dB)	0.80	1.50	1.90	1.80	3.20	1.90	2.20
APV f98(dB)	12.70	11.20	16.30	30.00	24.40	29.50	29.80
Hm(dB)	31.80	Mm(dB)	24.00	Lm(dB)	17.60	SNRm(dB)	26.60
Hs(dB)	1.50	Ms(dB)	1.30	Ls(dB)	1.20	SNRs(dB)	1.10
H(dB)	32.00	M(dB)	23.00	L(dB)	14.00	RSB(dB)	26.00

Poids : 157 g

Coque cache-oreilles : ABS / Coiffe : POM / Coussinets : PVC / Style de serre-tête : sur le crâne / Pas de pièces de rechange, les coussinets ne peuvent pas être remplacés.



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

Kapsel-Gehörschutz (BGS Art.: 3623)

Padded ear defenders

Casque anti-bruit

Protección acústica (orejeras)

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:

Personal Protective Equipment Directive (PPE) 2016/425

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 352-1:2020

Certificate No.: CE 698197 / JE 201

CCQS: 2834

Test Report No.: 0086:19:9633209

Wermelskirchen, den 08.03.2025

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen

Protección acústica (orejeras)



Modelos aplicables según la siguiente tabla

N.º de modelo	Examen de tipo de la UE Certificación CE	Prueba ANSI	Fecha de la prueba ANSI
3623	CCQS Certification Services Limited	EDI	8/11/2012
CCQS Certification Services Limited Parque Corporativo Blanchardstown Bloque 1, Ballycoolin Road, Blanchardstown, Dublín 15, D15 AKK1, Irlanda Número de organismo notificado: 2834			
Prueba ANSI realizada por EDI Engineering Dynamics Incorporated 3925 South Kalamath Street, Englewood, Colorado 80110, EE. UU.			

Este tipo de orejeras que se colocan sobre la cabeza ha sido diseñado para filtrar el ruido de alta frecuencia que puede dar lugar a problemas de audición, como el que generan los equipos de talleres, motosierras o máquinas dinámicas.

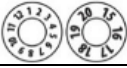
Montadas sobre un arnés de plástico, con casquetes de ABS/PP y suave acolchado de PVC/PU, son cómodas de usar.

Las orejeras cumplen con los requisitos fundamentales aplicables que se indican a continuación.

* Reglamento Europeo para EPI (UE) 2016/425 y las siguientes normas sobre protectores auditivos:

EN 352-1:2020 Protectores auditivos - Parte 1: Orejeras

Marcado del producto

	Logotipo del fabricante
3623	Número de modelo
EN352	Número de norma armonizada
	Marcado CE
2834	El número del Organismo Notificado de CCQS Certification Services Limited. El control de la producción de acuerdo con el Módulo C2 del Reglamento (UE) 2016/425 para los modelos aplicables ha sido realizado y emitido por CCQS Certification Services Limited
ANSI S3.19 S12.42	Método físico para protectores auditivos bajo las especificaciones del Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (ANSI: American National Standard Institute Specifications)
	Mediante una indicación en la PARTE SUPERIOR de los casquetes de las orejeras, el fabricante indica la orientación específica con que se deben utilizar.
	Fecha de fabricación (Mes/Año)

* La indicación de la dirección de colocación (cuando sea aplicable) y la fecha de fabricación se encuentran en el interior del casquete de las orejeras.

Tipo de embalaje adecuado para el transporte

Estas orejeras deben transportarse en su embalaje original. Si no dispone del embalaje, utilice uno que proteja el protector auditivo frente a golpes, exposición a la humedad, riesgos térmicos y exposición a la luz, manteniéndolo alejado de cualquier producto, material o sustancia que pueda deteriorarlo. Cuando ya no se utilicen o durante el transporte, las orejeras deberán almacenarse en un lugar fresco y seco, alejados de la luz y la escarcha, en un lugar que garantice que ningún producto químico u objeto afilado las pueda deformar cayendo sobre ellas, asegurándose también de no comprimir el protector auditivo.

Instrucciones Generales

1. Consulte siempre con su supervisor o responsable de seguridad si la protección que ofrecen estas orejeras es adecuada para su entorno de trabajo.
2. Las orejeras no solo brindan una excelente protección que filtra el ruido de alta frecuencia, sino también una comodidad extrema. No obstante, si se produce cualquier daño en el arnés o el armazón, incluso aunque dicho daño no se detecte de forma inmediata, se recomienda reemplazarlo por uno nuevo.
3. Para garantizar una protección adecuada, estas orejeras deben adaptarse o ajustarse al tamaño de la oreja del usuario para un ajuste perfecto.
4. También debemos llamar la atención del usuario acerca del posible riesgo que puede suponer la modificación o retirada de cualquiera de las piezas originales de las orejeras.
5. Solamente deberán utilizarse con sus componentes originales. No hay piezas de repuesto disponibles. No aplique pinturas, disolventes, adhesivos o pegatinas en las orejeras.
6. El producto debe transportarse en su embalaje original. Si no dispone del embalaje, utilice uno que proteja el producto frente a golpes, exposición a la humedad, riesgos térmicos y exposición a la luz, manteniéndolo alejado de cualquier producto, material o sustancia que pueda deteriorarlo.
7. Estos protectores auditivos no incluyen ninguna sustancia conocida susceptible de causar alergias. No obstante, si alguna persona sensible tiene una reacción alérgica, deberá abandonar el área peligrosa, quitarse las orejeras y pedir asesoramiento médico.
8. La vida útil de las orejeras se ve afectada por varios factores como el frío, el calor, ciertas sustancias químicas, la luz solar o un uso indebido. Consejo: Sustituya el producto completo, como máximo, cada 3 años desde la fecha de fabricación: consulte el sello de fecha dentro del casquete de las orejeras detrás del acolchado.

Advertencias

1. Orejeras con acolchado especial, pueden deteriorarse con el uso y deben ser examinadas periódicamente de manera frecuente para detectar posibles grietas y filtraciones de ruido, con el fin de mantener su función protectora en buen estado.
2. La falta o el incumplimiento de las instrucciones de uso, ajuste/inspecciones y mantenimiento/almacenamiento podría limitar la eficacia protectora de las orejeras.
3. No es aconsejable usar estas orejeras si se va a estar expuesto a más de 85 dB, si bien ofrecen protección entre 70 y 85 dB. El uso de estas orejeras por debajo de 70 dB también proporcionará una protección auditiva perfecta.
4. No las utilice mientras conduzca con tráfico.
5. No se recomienda su uso en niños menores de 5 años. Si se utiliza en niños, deberá ser bajo la supervisión de un progenitor.
6. Compruebe meticulosamente si los protectores auditivos presentan desgaste antes de cada uso.
7. Estas orejeras, que cumplen con la norma EN352-1:2020, pueden ser de "talla mediana", "talla pequeña" o "talla grande". Las orejeras de "talla mediana" se adaptarán a la mayoría de los usuarios. Las orejeras de "talla pequeña" o "talla grande" están diseñadas para adaptarse a aquellos usuarios para los que los protectores auditivos de "talla mediana" no son adecuadas.

La siguiente tabla muestra las tallas de este modelo, y ofrece información a los usuarios:

N.º de modelo	Talla	Descripción
3623	S/M/L	Orejeras probadas que se adaptan a las tallas Pequeña/Mediana/Grande, son ajustables y se adaptan a la mayoría de los usuarios.

Cómo usar el producto

1. Deslice los armazones hacia afuera y coloque el protector auditivo sobre sus oídos de manera que las almohadillas los cubran completamente y se ajusten cómodamente contra la cabeza. Aparte el cabello alrededor de las orejas.
2. Ajuste la altura de los casquete para lograr un ajuste cómodo mientras mantiene el arnés plano apretado contra la cabeza.
3. El arnés debe descansar sobre la parte superior de la cabeza.
4. Ponga las orejeras en el arnés, y ajústelas para que se adapten a su cabeza.

Almacenamiento

1. Cuando ya no se utilicen o durante el transporte, las orejeras deberán almacenarse en un lugar fresco y seco, alejados de la luz y la escarcha, en un lugar que garantice que ningún producto químico u objeto afilado las pueda deformar cayendo sobre ellas.
2. No debe comprimirse ni almacenarse cerca de ninguna fuente de calor. Se recomienda que la temperatura de almacenamiento se mantenga dentro del intervalo 20+/-15°C.

Limpieza

Estas orejeras pueden limpiarse y desinfectarse con un paño impregnado en una solución de limpieza de baja concentración. No utilice ningún producto químico abrasivo o corrosivo. Si no se pudieran limpiar utilizando este método, deberá sustituirlas. Dependiendo del uso, será necesario desinfectarlas cada tres meses, y cualquier parte del protector que esté en contacto con la piel deberá desinfectarse regularmente con alcohol.

Especificaciones

N.º de modelo	Frecuencia (Hz)						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
3623							
Atenuación media (dB)	14,20	14,20	20,20	33,70	30,80	33,30	34,20
Desviación estándar (dB)	0,80	1,50	1,90	1,80	3,20	1,90	2,20
APV f98 (dB)	12,70	11,20	16,30	30,00	24,40	29,50	29,80
Hm (dB)	31,80	Mm (dB)	24,00	Lm (dB)	17,60	SNRm (dB)	26,60
Hs (dB)	1,50	Ms (dB)	1,30	Ls (dB)	1,20	SNRs (dB)	1,10
H (dB)	32,00	M (dB)	23,00	L (dB)	14,00	SNR (dB)	26,00

Peso: 157 g

Armazón de las orejeras: ABS / Arnés: POM / Acolchado: PVC / Estilo del arnés: Por encima de la cabeza / Sin repuestos, el acolchado no se puede sustituir.



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

Kapsel-Gehörschutz (BGS Art.: 3623)

Padded ear defenders

Casque anti-bruit

Protección acústica (orejeras)

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:

Personal Protective Equipment Directive (PPE) 2016/425

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 352-1:2020

Certificate No.: CE 698197 / JE 201

CCQS: 2834

Test Report No.: 0086:19:9633209

Wermelskirchen, den 08.03.2025

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen