

Fiche technique EarTech® Access

Désignation	EarTech Access S-15 Ai	EarTech Access S-25 Ai
Référence commerciale	EarTech Access 15 Ai Jaune	EarTech Access 25 Ai Jaune
Code produit	ACCESS/15Ai-J	ACCESS/25Ai-J
Organisme de certification	AC - N°2754 - Châtellerault	AC - N°2754 - Châtellerault
N° CE	2754/1233/159/05/21/0483	2754/1233/159/12/17/0025

Description de l'équipement :

L'antibruit standard haute technologie sans compromis.

L'EarTech Access permet la protection immédiate des personnels intérimaires, visiteurs, temporaires... L'option anti-impulsionnelle est incluse.

Les embouts standards existent en deux tailles pour une adaptation plus confortable. Les formes spécifiques et innovantes de ces embouts «Flex» apportent un maintien et une étanchéité importante.

Garantie 2 ans à partir de la date d'achat de vos EPI (ne porte pas sur les accessoires et les embouts Flex à ailettes). La carte de garantie est à conserver pendant cette période pour bénéficier d'offres sur les équipements de la gamme de moulés sur mesure.

Exemple métiers :

Maintenance
Conditionnement
Logistique

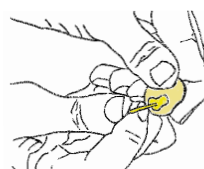


Entretien et Hygiène:

Entretien simple, économique et écologique.

Les protections antibruit AUDITECH Innovations ne nécessitent pas d'entretien particulier pour leurs bons fonctionnements, cependant un nettoyage journalier à l'eau et au savon de l'embout silicone est souhaitable. Leur nettoyage est facilité par le déclipage du filtre à membranes : pas de saletés cumulées dans le filtre.

Déclipage du filtre :



Existe en deux tailles :
S et L

Tableaux d'atténuations

EarTech® S-15Ai

Performance Atténuation Acoustique

PAA	H(dB)	18	M(dB)	17	L(dB)	16	SNR(dB)	19
F Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moy dB	16.9	18.2	19.2	19.3	19.8	23.1	25.4	37.9
Écart dB	4.6	4.2	4.3	4.2	2.7	5.4	7.2	3.5
APV dB	12.2	14.0	14.8	15.2	17.1	17.7	18.2	34.4

EarTech® S-25Ai

Performance Atténuation Acoustique

PAA	H(dB)	24	M(dB)	20	L(dB)	20	SNR(dB)	23
F Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moy dB	27.6	24.9	24.8	26.5	23.9	28.0	32.6	39.3
Écart dB	4.8	6.1	5.8	7.0	5.1	5.2	5.7	4.9
APV dB	22.8	18.8	19.0	19.5	18.8	22.8	26.9	34.4

Plages d'utilisation de l'équipement :

Choix du filtre	Personnels évoluant dans l'environnement sonore :
S-15 Ai	85 dB(A) jusqu'à 90 dB(A) Lpc,max >130 dB(C)

Choix du filtre	Personnels évoluant dans l'environnement sonore :
S-25 Ai	85 dB(A) jusqu'à 100 dB(A) Lpc,max >130 dB(C)

Utilisation des brevets :

Brevet Européen Filtre à Membranes et déclipage :
N°2439734

Brevet Européen Filtre Anti-Impulsionnel : N°11171380.5

Brevet Européen Enrouleur Cordon anti happement :
N°17150451.7



Option Ai (Filtre Anti-impulsionnel) :

Suivant la norme ANSI S12.42, le PZT allemand constate plus de 30 dB d'atténuation à 160 dB(C).

Travail sur acier, martèlement, estampage, etc. Pour personnel TP/BTP, appareils pneumatiques, pistolets, perforateurs, etc..



Constitution et matériaux utilisés :

Coque du filtre acoustique : Plastique ABS injecté

Cordon de sécurité : Fibre polyester gainée polyuréthane

Adaptateurs standard «Flex» : Silicone

* Légende Code produit - Option / Variante :

SK : Finition mate des embouts. T : Bille de détection métallique.
M : Marquage embout au laser. Z : Variante supplémentaire.
H : Forme modifiée de l'embout avec Helix.

Fiche technique EarTech® Access Bleu

Désignation	EarTech Access S-15 Ai	EarTech Access S-25 Ai
Référence commercial	EarTech Access 15 Ai Bleu	EarTech Access 25 Ai Bleu
Code produit	ACCESS/15Ai-B	ACCESS/25Ai-B
Organisme de certification	AC - N°2754 - Châtellerault	AC - N°2754 - Châtellerault
N° CE	2754/1233/159/05/21/0483	2754/1233/159/12/17/0025



Description de l'équipement :

L'antibruit standard haute technologie sans compromis.

L'EarTech Access permet la protection immédiate des personnels intérimaires, visiteurs, temporaires... L'option anti-impulsionnelle est incluse.

Les embouts standards existent en deux tailles pour une adaptation plus confortable. Les formes spécifiques et innovantes de ces embouts «Flex» apportent un maintien et une étanchéité importante.

Exemple métiers :

Agro-Alimentaire
Maintenance
Conditionnement

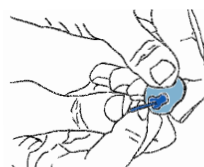


Entretien et Hygiène:

Entretien simple, économique et écologique.

Les protections antibruit AUDITECH Innovations ne nécessitent pas d'entretien particulier pour leurs bons fonctionnements, cependant un nettoyage journalier à l'eau et au savon de l'embout silicone est souhaitable. Leur nettoyage est facilité par le déclipage du filtre à membranes : pas de saletés cumulées dans le filtre.

Déclipage du filtre :



Existe en deux tailles :
S et L

Garantie 2 ans à partir de la date d'achat de vos EPI (ne porte pas sur les accessoires et les embouts Flex à ailettes.) La carte de garantie est à conserver pendant cette période pour bénéficier d'offres sur les équipements de la gamme de moulés sur mesure.

Tableaux d'atténuations selon la norme EN 352-2

EarTech® S-15Ai

Performance Atténuation Acoustique

PAA	H(dB)	21	M(dB)	14	L(dB)	11	SNR	18
F Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moy dB	16.9	18.2	19.2	19.3	19.8	23.1	25.4	37.9
Écart dB	4.6	4.2	4.3	4.2	2.7	5.4	7.2	3.5
APV dB	12.2	14.0	14.8	15.2	17.1	17.7	18.2	34.4

EarTech® S-25Ai

Performance Atténuation Acoustique

PAA	H(dB)	26	M(dB)	21	L(dB)	20	SNR	25
F Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moy dB	27.6	24.9	24.8	26.5	23.9	28.0	32.6	39.3
Écart dB	4.8	6.1	5.8	7.0	5.1	5.2	5.7	4.9
APV dB	22.8	18.8	19.0	19.5	18.8	22.8	26.9	34.4

Plages d'utilisation de l'équipement :

Choix du filtre	Personnels évoluant dans l'environnement so-
S-15 Ai	85 dB(A) jusqu'à 90 dB(A) Lpc,max >130 dB(C)

Choix du filtre	Personnels évoluant dans l'environnement so-
S-25 Ai	85 dB(A) jusqu'à 100 dB(A) Lpc,max >130 dB(C)

Utilisation des brevets :

Brevet Européen Filtre à Membranes et déclipage :

N°2439734

Brevet Européen Filtre Anti-Impulsionnel : N°11171380.5

Brevet Européen Enrouleur Cordon anti happement :

Constitution et matériaux utilisés :

Coque du filtre acoustique : Plastique ABS injecté

Cordon de sécurité : Fibre polyester gainée polyuréthane

Adaptateurs standard «Flex» : Silicone



Option Ai (Filtre Anti-impulsionnel) :

Suivant la norme ANSI S12.42, le PZT allemand constate plus de 30 dB d'atténuation à 160 dB(C).

Travail sur acier, martèlement, estampage, etc.
Pour personnel TP/BTP, appareils pneumatiques, pistolets, perforateurs, etc..

*Légende Code produit - Option / Variante :

SK : Finition mate des embouts. T : Bille de détection métallique.
M : Marquage embout au laser. Z : Variante supplémentaire.
H : Forme modifiée de l'embout avec Helix.

Fiche technique EarTech® Access Bleu

Désignation	EarTech Access S-15 Ai	EarTech Access S-25 Ai
Référence commercial	EarTech Access 15 Ai Bleu	EarTech Access 25 Ai Bleu
Code produit	ACCESS/15Ai-B	ACCESS/25Ai-B
Organisme de certification	AC - N°2754 - Châtellerault	AC - N°2754 - Châtellerault
N° CE	2754/1233/159/05/21/0483	2754/1233/159/12/17/0025



Description de l'équipement :

L'antibruit standard haute technologie sans compromis.

L'EarTech Access permet la protection immédiate des personnels intérimaires, visiteurs, temporaires... L'option anti-impulsionnelle est incluse.

Les embouts standards existent en deux tailles pour une adaptation plus confortable. Les formes spécifiques et innovantes de ces embouts «Flex» apportent un maintien et une étanchéité importante.

Exemple métiers :

- Agro-Alimentaire
- Maintenance
- Conditionnement



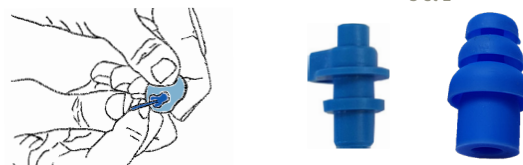
Entretien et Hygiène:

Entretien simple, économique et écologique.

Les protections antibruit AUDITECH Innovations ne nécessitent pas d'entretien particulier pour leurs bons fonctionnements, cependant un nettoyage journalier à l'eau et au savon de l'embout silicone est souhaitable. Leur nettoyage est facilité par le déclipage du filtre à membranes : pas de saletés cumulées dans le filtre.

Déclipage du filtre :

Existe en deux tailles : S et L



Garantie 2 ans à partir de la date d'achat de vos EPI (ne porte pas sur les accessoires et les embouts Flex à ailettes). La carte de garantie est à conserver pendant cette période pour bénéficier d'offres sur les équipements de la gamme de moulés sur mesure.

Tableaux d'atténuations selon la norme EN 352-2

EarTech® S-15Ai
Performance Atténuation Acoustique

PAA	H(dB)	18	M(dB)	17	L(dB)	16	SNR	19
F Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moy dB	16.9	18.2	19.2	19.3	19.8	23.1	25.4	37.9
Écart dB	4.6	4.2	4.3	4.2	2.7	5.4	7.2	3.5
APV dB	12.2	14.0	14.8	15.2	17.1	17.7	18.2	34.4

EarTech® S-25Ai
Performance Atténuation Acoustique

PAA	H(dB)	24	M(dB)	20	L(dB)	20	SNR	23
F Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moy dB	27.6	24.9	24.8	26.5	23.9	28.0	32.6	39.3
Écart dB	4.8	6.1	5.8	7.0	5.1	5.2	5.7	4.9
APV dB	22.8	18.8	19.0	19.5	18.8	22.8	26.9	34.4

Plages d'utilisation de l'équipement :

Choix du filtre	Personnels évoluant dans l'environnement so-
S-15 Ai	85 dB(A) jusqu'à 90 dB(A) Lpc, max >130 dB(C)

Choix du filtre	Personnels évoluant dans l'environnement so-
S-25 Ai	85 dB(A) jusqu'à 100 dB(A) Lpc, max >130 dB(C)

Utilisation des brevets :

- Brevet Européen Filtre à Membranes et déclipage : N°2439734
- Brevet Européen Filtre Anti-Impulsionnel : N°11171380.5
- Brevet Européen Enrouleur Cordon anti happement :

Constitution et matériaux utilisés :

- Coque du filtre acoustique : Plastique ABS injecté
- Cordon de sécurité : Fibre polyester gainée polyuréthane
- Adaptateurs standard «Flex» : Silicone



Option Ai (Filtre Anti-impulsionnel) :

Suivant la norme ANSI S12.42, le PZT allemand constate plus de 30 dB d'atténuation à 160 dB(C). Travail sur acier, martèlement, estampage, etc. Pour personnel TP/BTP, appareils pneumatiques, pistolets, perforateurs, etc..

* Légende Code produit - Option / Variante :

- SK : Finition mate des embouts.
- T : Bille de détection métallique.
- M : Marquage embout au laser.
- Z : Variante supplémentaire.
- H : Forme modifiée de l'embout avec Helix.

Fiche technique EarTech® Access Bleu

Désignation	EarTech Access S-15 Ai	EarTech Access S-25 Ai
Référence commercial	EarTech Access 15 Ai Bleu	EarTech Access 25 Ai Bleu
Code produit	ACCESS/15Ai-B	ACCESS/25Ai-B
Organisme de certification	AC - N°2754 - Châtellerault	AC - N°2754 - Châtellerault
N° CE	2754/1233/159/05/21/0483	2754/1233/159/12/17/0025



Description de l'équipement :

L'antibruit standard haute technologie sans compromis.

L'EarTech Access permet la protection immédiate des personnels intérimaires, visiteurs, temporaires... L'option anti-impulsionnelle est incluse.

Les embouts standards existent en deux tailles pour une adaptation plus confortable. Les formes spécifiques et innovantes de ces embouts «Flex» apportent un maintien et une étanchéité importante.

Exemple métiers :

Agro-Alimentaire
Maintenance
Conditionnement

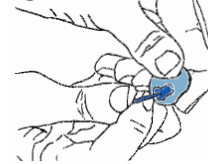


Entretien et Hygiène:

Entretien simple, économique et écologique.

Les protections antibruit AUDITECH Innovations ne nécessitent pas d'entretien particulier pour leurs bons fonctionnements, cependant un nettoyage journalier à l'eau et au savon de l'embout silicone est souhaitable. Leur nettoyage est facilité par le déclipsage du filtre à membranes : pas de saletés cumulées dans le filtre.

Déclipsage du filtre :



Existe en deux tailles :
S et L

Garantie 2 ans à partir de la date d'achat de vos EPI (ne porte pas sur les accessoires et les embouts Flex à ailettes.) La carte de garantie est à conserver pendant cette période pour bénéficier d'offres

Tableaux d'atténuations selon la norme EN 352-2

EarTech® S-15Ai
Performance Atténuation Acoustique

PAA	H(dB)	21	M(dB)	14	L(dB)	11	SNR	18
F Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moy dB	16.9	18.2	19.2	19.3	19.8	23.1	25.4	37.9
Écart dB	4.6	4.2	4.3	4.2	2.7	5.4	7.2	3.5
APV dB	12.2	14.0	14.8	15.2	17.1	17.7	18.2	34.4

EarTech® S-25Ai
Performance Atténuation Acoustique

PAA	H(dB)	26	M(dB)	21	L(dB)	20	SNR	25
F Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moy dB	27.6	24.9	24.8	26.5	23.9	28.0	32.6	39.3
Écart dB	4.8	6.1	5.8	7.0	5.1	5.2	5.7	4.9
APV dB	22.8	18.8	19.0	19.5	18.8	22.8	26.9	34.4

Plages d'utilisation de l'équipement :

Choix du filtre	Personnels évoluant dans l'environnement sonore :
S-15 Ai	85 dB(A) jusqu'à 90 dB(A) Lpc,max >130 dB(C)

Choix du filtre	Personnels évoluant dans l'environnement sonore :
S-25 Ai	85 dB(A) jusqu'à 100 dB(A) Lpc,max >130 dB(C)

Utilisation des brevets :

Brevet Européen Filtre à Membranes et déclipsage: N°2439734
Brevet Européen Filtre Anti-Impulsionnel : N°11171380.5
Brevet Européen Enrouleur Cordon anti-happement: N°17150451.7

Constitution et matériaux utilisés :

Coque du filtre acoustique : Plastique ABS injecté
Cordon de sécurité : Fibre polyester gainée polyuréthane
Adaptateurs standard «Flex» : Silicone



Option Ai (Filtre Anti-impulsionnel) :

Suivant la norme ANSI S12.42, le PZT allemand constate plus de 30 dB d'atténuation à 160 dB(C).

Travail sur acier, martèlement, estampage, etc.
Pour personnel TP/BTP, appareils pneumatiques, pistolets, perforateurs, etc..

* Légende Code produit - Option / Variante :

SK : Finition mate des embouts. T : Bille de détection métallique.
M : Marquage embout au laser. Z : Variante supplémentaire.
H : Forme modifiée de l'embout avec Helix.

Fiche technique recharge embout flex EarTech®

Description de l'équipement :

L'antibruit standard haute technologie sans compromis.

L'EarTech Access permet la protection immédiate des personnels intérimaires, visiteurs, temporaires... L'option anti-impulsionnelle est incluse.

Les embouts standards existent en deux tailles pour une adaptation plus confortable. Les formes spécifiques et innovantes de ces embouts «Flex» apportent un maintien et une étanchéité importante.

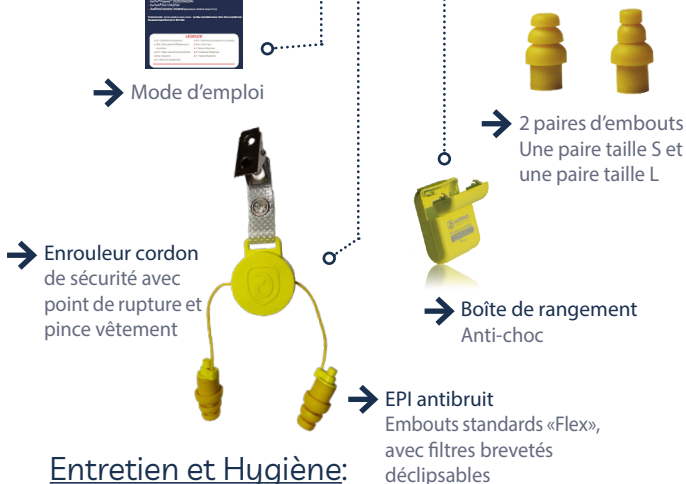
Garantie 2 ans à partir de la date d'achat de vos EPI (ne porte pas sur les accessoires et les embouts Flex à ailettes.) La carte de garantie est à conserver pendant cette période pour bénéficier d'offres sur les équipements et de moulés sur mesure.

Exemple métiers :

Maintenance
Conditionnement
Logistique
Laboratoire



Equipements

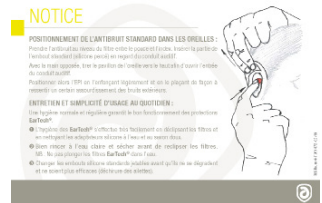


Entretien et Hygiène:

Entretien simple, économique et écologique. Les protections antibruit AUDITECH Innovations ne nécessitent pas d'entretien particulier pour leurs bons fonctionnements, cependant un nettoyage journalier à l'eau et au savon de l'embout silicone est souhaitable. Leur nettoyage est facilité par le déclipage du filtre à membranes : pas de saletés cumulées dans le filtre.

Embouts Standard en silicone souple disponibles en deux tailles pour une adaptation confortable, une fois la taille choisie, il suffit de se procurer des sets recharge de 5 paires (taille S ou L).

Une paire d'ailettes est utilisable de 1 à 2 mois (contre 2 paires d'embouts jetables par jour) = Limitation des déchets, protection écologique et économique (rentabilité/rationalisation des budgets).

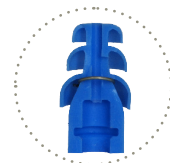


→ Dans le sachet recharge est inclus une notice d'utilisation.



→ Indication de la couleur des embouts flex

→ Indication de la taille des embouts flex.



→ Embouts standard Flex à ailettes avec partie détectable.



LE FABRICANT :

AUDITECH Innovations
67, Rue Charles Lindbergh
76520 Boos
Tel.: +33 (0)2 35 60 57 24
www.earow-industrie-distribution.fr

DÉCLARE PAR LA PRÉSENTE QUE L'EPI DÉCRIT CI-DESSOUS :

Équipement individuel de protection contre le bruit sous forme d'embout moulé d'oreille avec filtre acoustique, EPI de catégorie III :

EarTech[®] S-15 Ai

Est conforme aux dispositions du Règlement 2016/425 et notamment à la norme NF EN 352-2 :02.2020

ATTESTATION D'EXAMEN UE DE TYPE

Nr. 2754/1233/159/05/21/0483

Sous le contrôle de l'organisme notifié :

Aliénor Certification

**Organisme certificateur N° 2754, organisme certificateur UE
de type et en charge du suivi de production Module C2 :**

**21, Rue Albert Einstein – Zone du Sanital
86100 Châtelleraut**

AUDITECH Innovations SAS
Le 21 Avril 2025

Directeur général AUDITECH Innovations :
Mehdi NAGAZ

LE FABRICANT :

AUDITECH Innovations
67, Rue Charles Lindbergh
76520 Boos
Tel.: +33 (0)2 35 60 57 24
www.earow-industrie-distribution.fr

DÉCLARE PAR LA PRÉSENTE QUE L'EPI DÉCRIT CI-DESSOUS :

Équipement individuel de protection contre le bruit sous forme d'embout moulé d'oreille avec filtre acoustique, EPI de catégorie III :

EarTech[®] S-25 Ai

Est conforme aux dispositions du Règlement 2016/425 et notamment à la norme NF EN 352-2 :02.2020

ATTESTATION D'EXAMEN UE DE TYPE

Nr. 2754/1233/159/05/21/0483

Sous le contrôle de l'organisme notifié :

Aliénor Certification

Organisme certificateur N° 2754, organisme certificateur UE de type et en charge du suivi de production Module C2 :

**21, Rue Albert Einstein – Zone du Sanital
86100 Châtelleraut**

AUDITECH Innovations SAS
Le 21 Avril 2025

Directeur général AUDITECH Innovations :
Mehdi NAGAZ