

## Elacin Universal ST24 at work avec cordon

La solution Elacin Universal ST24 contribue de manière significative à travailler en toute sécurité.

Elacin Universal ST24 est une protection auditive sûre et compatible avec tous les conduits auditifs, adaptée pour les travaux en environnement bruyant. Grâce à sa conception unique, cette protection auditive offre confort et protection pour vos oreilles contre le bruit ambiant excessif.

Sa conception est unique et innovante. Cette protection est constituée de deux lamelles et d'un perçage sur toute la longueur dans lequel est inséré un filtre acoustique de dernière génération.

Sa forme incurvée unique reprend la forme naturelle du canal auditif permettant ainsi une adaptation performante et confortable pour un maximum d'utilisateurs. Les lamelles sont très souples afin d'optimiser l'étanchéité avec un minimum de pression dans l'oreille. La poignée est conçue de telle manière que l'utilisateur puisse prendre la protection en main intuitivement et l'insérer correctement sans instruction d'utilisation. L'Elacin Universal ST24 est fourni de série avec un cordon.



### Matériau

Le bouchon Elacin Universal est fabriqué en élastomère thermoplastique très souple et exempt de cytotoxicité (40 Shore).

### Couleur

L'Elacin Universal ST24 livré est de couleur jaune.

### Filtre – Elacin Universal ST24

Ce filtre acoustique est issu de notre toute nouvelle technologie (Helix Technology™)

- + Atténuation moyenne de 24 dB SNR
- + High speech intelligibility
- + Courbe d'atténuation plate
- + Ambient sounds remain audible

L'un des nombreux avantages de cette nouvelle technologie est que le filtre permet un passage d'air assurant une ventilation constante du conduit auditif ainsi qu'une mise en place et un retrait sans pression sur le tympan.

### Adapté à une utilisation dans les environnements suivants :

- + Environnements industriels
- + Situations dans lesquels la parole doit être intelligible
- + Bruit intense & d'impact
- + Environnements dans lesquels la perception des signaux d'avertissement est essentielle

### Suitable for use in

- + Personnes travaillant dans des environnements bruyants

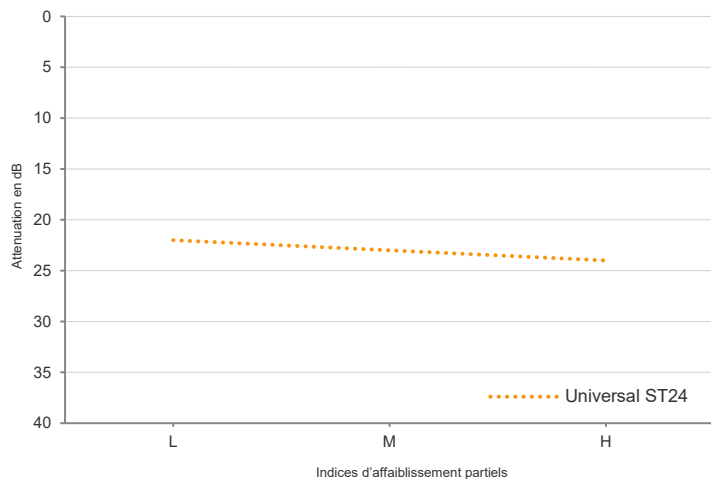
En principe, tous les environnements nécessitant une qualité auditive élevée mais dans lesquels une protection auditive sur mesure n'est pas envisageable pour quelque raison que ce soit.

### Avantages

- + Atténuation plate
- + Avec cordon
- + Souple et léger
- + Réutilisable
- + Facile à insérer et retirer
- + Avec cordon
- + S'adapte bien dans l'oreille

## Courbe d'atténuation

### Elacin Universal



## Valeurs d'atténuation

f en Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
APV <sub>f</sub> [dB]	21,1	20,5	21,2	21,8	26,7	24,4	20,6
M <sub>f</sub> [dB]	24,3	23,9	24,6	25,5	29,9	30,8	24,6
S <sub>f</sub> [dB]	3,2	3,4	3,4	3,7	3,2	6,4	4,0

H	M	L	SNR
24	23	22	24

## Disponible en individuel et/ou en distributeur

### Single Pack

Une paire de protections et son boîtier de rangement avec cordon

Description	Art. no.
Elacin Universal ST24 at work single pack NL	891223
Elacin Universal ST24 at work single pack FR	891225
Elacin Universal ST24 at work single pack DE	891224
Elacin Universal ST24 at work single pack EN	891226



### Multi Pack / Distributeur

Contenant 32 paires d'Universal ST24 avec cordon dans leur boîtier

Description	Art. no.
Elacin Universal ST24 at work multi pack NL	891227
Elacin Universal ST24 at work multi pack FR	891229
Elacin Universal ST24 at work multi pack DE	891228
Elacin Universal ST24 at work multi pack EN	891230

