

### PROTECTOR AUDITIVO EN ESPUMA

- **Descripción:** Protectores auditivos en espuma CREATTOR
- **Marca:** Creactor
- **Presentación comercial:** Empaque por par de tapones, Caja de 200 Unidades/Bolsas
- **Fabricación:** Producto importado.



### Descripción del producto

Los Tapones Auditivos de Espuma Sin Cordón Creactor cuentan con espuma suave e hipoalérgica, en donde una vez colocado se ablanda con la temperatura corporal, cuenta con un diseño ajustado para un acomodo cómodo dentro del canal auditivo, además tiene una superficie lisa, resistente a la suciedad para la higiene.

### Características del producto

- Suaves tapones auditivos de espuma sin cordón
- Adaptable a los diferentes tamaños de canales auditivos
- Resistentes a la humedad y al sudor
- Los tapones para el oído no arden tras la aplicación de una barra caliente, ni después de quitarla.
- Todas las partes de las bandas están diseñadas y fabricadas para que el usuario no esté expuesto a daños físicos cuando se las coloca y las utiliza según las instrucciones.
- Los productos de Protección Auditiva Creactor cumplen con los requisitos de la EN 352-2 y están marcados con la CE de acuerdo con los requisitos de la directiva europea 89/686/EEC. El organismo responsable del examen.



## Especificaciones del producto

### ATENUACIÓN:

	SNR=30 dB	H=30 dB	M=26 dB	L=26 dB
Frecuencia (Hz)	Promedio (dB)	Desviación Estandar (dB)	Indice APV (dB)	
63	27,2	3,0	24,2	
125	30,7	4,3	26,4	
250	29,4	4,9	24,5	
500	30,7	4,5	26,2	
1000	28,3	3,7	24,6	
2000	32,7	3,1	29,6	
4000	41,6	7,5	34,1	
8000	45,4	6,7	38,7	

## Instrucciones de ajuste



1 Enrolle el tapon completo lo más pequeño posible. Recuerde tener las manos limpias.



2 Pase la mano libre por encima de la cabeza y estire la oreja hacia arriba y hacia atrás. Introduzca el tapón profundamente en el conducto auditivo.



3 Sujete el tapón durante unos 30 a 40 segundos hasta que se haya expandido por completo en el conducto auditivo.



4 El tapón está insertado correctamente en el oído si no se puede ver desde delante.

## Recomendaciones de Uso

**IMPORTANTE:** Estas atenuaciones se consiguen solo si los protectores auditivos se colocan adecuadamente, se ajustan y se mantienen según las instrucciones. Si se llevan puestos continuamente en áreas ruidosas y se inspeccionan regularmente, cambiándolos si se han dañado.

**LA SOBREPOTECCIÓN:** No es aconsejable intentar conseguir una atenuación mas allá de la necesaria, ya que la sobreprotección implica la incomodidad del usuario y



REF: C20188800

peligro al no escuchar instrucciones o alarmas. Por debajo de los 70 dB pueden camuflarse sonidos importantes para la correcta ejecución de la actividad para la seguridad del trabajador.

## Aplicaciones

Los protectores auditivos pueden utilizarse en aquellas áreas donde existan niveles de ruido que puedan resultar dañinos para la audición, tales como aquellas existentes en construcción, manufacturas, minería, agroindustria, entre otros. Los protectores auditivos están recomendados especialmente para condiciones de trabajo donde exista humedad, calor, o donde los trabajadores deban utilizar lentes o protectores oculares.

## Condiciones de Almacenamiento

- Humedad relativa máxima: 70%
- Temperatura máxima: 32°C
- Almacenar en un lugar fresco y seco, evitando los rayos directos del sol.
- Inadecuadas condiciones de almacenamiento, carga y descarga brutal probablemente afectasen la calidad de los productos.

## Disposición Final

- En caso de que el producto se encuentre contaminado con residuos, colóquelo en el respectivo contenedor según cual sea la sustancia o material.
- Los empaques contenedores deberán ser depositada en el contenedor correspondiente a residuos reciclables, en caso que esta se encuentre contaminada por alguna sustancia o material, deséchela en el mismo contenedor donde se depositen estas sustancias.

### GARANTIA LIMITADA

CREATTOR garantiza que sus productos están libres de defectos en los materiales y en la mano de obra. Un producto sujeto a un reclamo de garantía se debe poner primero a disposición de un distribuidor CREATTOR autorizado o del vendedor a través del cual se ha adquirido el producto.

PROTECTOR AUDITIVO EN ESPUMA

[www.creator.com.co](http://www.creator.com.co)





Notified Body: 2777

SATRA customer number: P19048

# EU Type-Examination Certificate

## Certificate number: 2777/13330-03/E00-00

This EU Type-Examination Certificate covers the following product group(s) supported by testing to the relevant standards/technical specifications and examination of the technical file documentation:  
Following the EU Type-Examination this product group has been shown to satisfy the applicable essential health and safety requirements of Annex II of the PPE Regulation (EU) 2016/425 as a Category III product.

Product reference:	Description:
EC-1001A	Disposable PU foam tapered ear plugs sizing 5-11 mm, SNR = 38 dB
EC-1001A-C	Disposable PU foam tapered corded ear plugs sizing 5-11 mm, SNR = 38 dB
EC-1001A-C-D	Disposable PU foam tapered Metal detectable corded ear plugs sizing 5-11 mm, SNR = 38 dB
EC-1003A	Disposable PU foam tapered ear plugs sizing 5-10 mm, SNR = 37 dB
EC-1003A-C	Disposable PU foam tapered corded ear plugs sizing 5-10 mm, SNR = 37 dB
EC-1003A-C-D	Disposable PU foam tapered Metal detectable PVC/ Brass corded ear plugs sizing 5-10 mm, SNR = 37 dB

### Classification:

#### EC-1001A/ EC-1001A-C/EC-1001A-C-D

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation (dB)	30.1	34.2	41.0	41.7	38.2	45.2	45.7
Standard Deviation (dB)	3.9	4.0	4.1	4.7	3.0	4.1	4.6
Assumed protection (dB)	26.2	30.2	36.9	37.0	35.2	41.0	41.1
	<b>SNR = 38 dB</b>		<b>H = 37 dB</b>		<b>M = 36 dB</b>		<b>L = 32 dB</b>

#### EC-1003A/ EC-1003A-C/ EC-1003A-C-D

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation (dB)	28.7	32.2	39.6	40.5	37.9	42.2	46.3
Standard Deviation (dB)	3.6	5.2	5.4	4.3	2.9	3.1	5.4
Assumed protection (dB)	25.1	27.0	34.2	36.2	35.0	39.1	40.9
	<b>SNR = 37 dB</b>		<b>H = 37 dB</b>		<b>M = 35 dB</b>		<b>L = 30 dB</b>

Standards/Technical specifications applied:  
EN 352-2: 2002

Technical reports/Approval documents:  
Intertek: 190725089GZU-001  
Michael & Associates: Q6493A, Q6499A

Signed on behalf of SATRA:

Geoff Graham

Date first issued: 09  
Date of issue: 10/08/2021  
Expiry date: 09/09/2024

# TERMS AND CONDITIONS

The following conditions apply in addition to SATRA's standard terms and conditions of business and those given in the current certification agreement. This certificate has been issued in accordance with Annex V (Module B) of the applicable legislation (see note 11).

Please note:

1. Where the product is classified as category III then CE or UKCA Marking of production is reliant on current compliance with module C2 or Module D of the applicable legislation (See note 11). (Except that specifically produced to fit an individual user).
2. Full details of the scope of the certification and product(s) certified are contained within the manufacturer's technical documentation.
3. Where a translation of this certificate exists, the English language version shall be considered as the authoritative text.
4. Certification is limited to production undertaken at the sites listed in the manufacturer's technical documentation.
5. Ongoing manufactured product shall be consistent with the product(s) certified and listed on this certificate and an EU declaration of product conformity shall be made available in accordance with the applicable legislation (See note 11)
6. The Manufacturer shall inform SATRA of any changes to the certified product or technical documentation.
7. Where results obtained during type testing are within the budget of uncertainty when compared to the pass requirement, classification or performance level, then it is the responsibility of the manufacturer to ensure that the factory production control and manufacturing tolerances are such that the product placed on the market meets with the stated requirements, classifications or performance levels.
8. This certificate shall be kept together with the relevant technical documentation in a safe place by the client named on this certificate. Production of this certificate and other documentation may be required by a representative of the EC member state, or UK government.
9. This certificate relates only to the condition of the testable items at the time of the certification procedure and is subject to the expiry date shown.
10. SATRA reserves the right to withdraw this certificate if it is found that a condition of manufacture, design, materials or packaging have been changed and therefore no longer comply with the requirements of the applicable legislation (See note 11).
11. These terms and conditions shall apply to the requirements set out in Regulation (EU) 2016/425 of the European Parliament and of the council of 9th March 2016 on personal protective equipment or to UK legislation relating to UKCA Marking as defined within the issued certificate.