

Ficha Técnica orejas uvex K2 plegable



Categoría EPI III – ruido perjudicial

Características del producto:

- Orejas plegables con ajuste de longitud fácil de regular
- Ajuste de longitud continuo para una posición de uso ideal
- Almohadillas de sellado suaves para un buen ajuste y una gran comodidad
- Almohadillas reemplazables para altos estándares de higiene
- Geometría interna óptima de las copas para un ajuste sin presión sobre el oído externo
- Bajo peso y volumen reducido de las cápsulas

Requisitos y aprobación de normas:

Las orejeras de la serie uvex K cuentan con certificación CE, cumplen con la norma armonizada EN 352-1:2020, ANSI S-3.19-1974, CSA Z94.2-02 y AS/NZS 1270:2002, y satisfacen los requisitos del Reglamento 2016/425.

El EPI está sujeto a los siguientes procedimientos de evaluación de la conformidad: conformidad con el tipo basada en el aseguramiento de la calidad del proceso de producción (módulo D) y supervisión por:

BSI Group The Netherlands B.V.
Say Building, John M. Keynesplein 9
1066 EP, Ámsterdam
Países Bajos
Organismo notificado n.º 2797

La jurisdicción aplicable puede consultarse en la Declaración de Conformidad en: uvex-safety.com/ce

Materiales:

Copas :	ABS
Diadema:	Acero inoxidable / EVA / PVC
Almohadillas: :	PU/PE-Espuma
Insertos de espuma:	PE-Espuma

Freq. – Frecuencia

Mean att. – Valor medio de atenuación

Std. dev. – Desviación estándar

APV – Efecto de protección asumido

SNR – Valor de atenuación según índice de número único

H – Valor de atenuación en altas frecuencias

M – Valor de atenuación en frecuencias medias

L – Valor de atenuación en bajas frecuencias

Datos técnicos

Probado conforme a la norma europea EN 352-1:2020

CE
2797

SNR: 31dB

HML: 35dB – 29dB – 21dB

Peso:: 228 g

Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean att. dB	16.2	20.5	30.5	39.5	35.3	36.3	39.7
Std. dev. dB	2.4	2.0	1.8	2.3	1.4	2.7	2.7
APV	13.8	18.5	28.6	37.2	33.9	33.6	37.1

Tallas: S/M/L



AS/NZS 1270
Lic. 41199
SAI Global

Probado conforme a la norma australiana AS/NZS 1270:2002

SLC80: 31dB

Clase 5 – Fuerza de sujeción: 11.1N, 11.1N, 10.7N

Peso: 228 g

Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean att. dB	16,6	19,5	29,7	38,3	33,7	39,3	40,8
Std. dev. dB	3,2	2,4	2,9	3,4	3,1	3,4	2,6
APV	13,4	17,1	26,8	34,9	30,6	35,9	38,2

Talla: S/M/L

Protector auditivo clase 5 ensayado conforme a AS/NZS 1270.

Cuando se selecciona, utiliza y mantiene según lo especificado en AS/NZS 1269, este protector puede emplearse en niveles de ruido de hasta 110 dB(A), asumiendo un criterio de 85 dB(A). Un criterio inferior puede requerir un protector de clase superior.

Probado conforme a la norma estadounidense ANSI S-3.19-1974

NRR: 25dB

Clase CSA A

Fuerza de la diadema: lbs. 2.2

Peso: 228 g

Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean att. dB	15,5	20,3	30,6	40,3	35,8	37,9	39,4
Std. dev. dB	2,5	2,5	2,2	2,5	2,0	2,8	2,3

Talla: S/M/L

Instituto de ensayo, Michael & Associates, Inc.

2766 W. College Ave, Suite 1
State College, PA 16801

Variantes/Color:

N.º de artículo	Descripción	Color	Unidad de embalaje
2600012	uvex K2 plergable	verde / negro	1 unidad

Accesorios:

N.º de artículo	Descripción	Unidad de embalaje
2599972	Kit de higiene tamaño 2	1 set

Almacenamiento:

Lugar de almacenamiento: en el embalaje original, en un entorno seco y limpio, protegido de la luz, los rayos UV y el calor. Proteger de los rayos UV y del calor dentro del rango de temperatura de -10 °C a 55 °C, con una humedad máxima del 85 %.

Periodo de almacenamiento: 5 años desde la fecha de fabricación. La fecha de fabricación se indica en el producto o en el embalaje. Asegúrese de que durante el almacenamiento la diadema no esté tensada y las almohadillas de sellado no estén comprimidas.

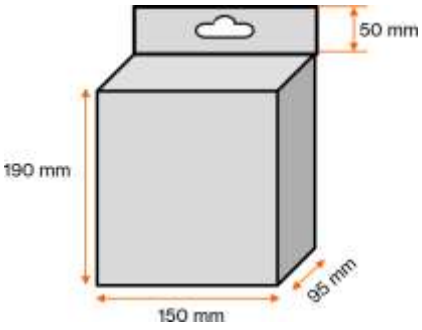
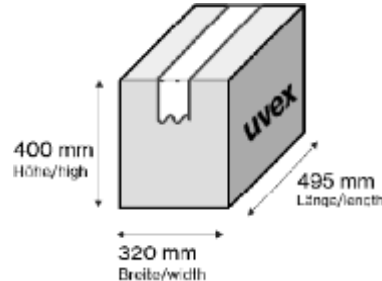
Vida útil:

Vida útil: 5 años desde la fecha de fabricación.

Recomendación: la sustitución periódica de las almohadillas de sellado prolonga la vida útil.

Deseche el producto al finalizar este periodo o inmediatamente si está dañado o ya no puede limpiarse. Se recomienda cambiar las almohadillas cada 6 meses

**Información logística:
K2 plegable**

	Unidad de venta	Caja exterior
Unidad de pedido	1 unidad	1 unidad
Número GTIN	4031101640761	4031101781952
Cantidad por unidad de venta	1	20
		
Dimensiones (largo × ancho × alto)	150mm x 190mm x 95mm	495mm x 320mm x 400mm
Material de embalaje	Cardboard box	Corrugated cardboard
Volumen	2.86 dm ³	63,36 dm ³
Peso neto	228 g	4,6 Kg
Peso bruto	330 g	7,5 Kg

UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH
Wuerzburger Str. 181-189
90766 Fuerth, GERMANY
T: +49 (0) 911 97 36 0
E: serviceteam@uvex.de
I: uvex-safety.de

