

Ficha técnica orejas **uvex K20 hi-viz**



EPI de categoría III - ruido perjudicial

Características del producto:

- Orejas con diadema plegable
- Diadema acolchada con espuma viscoelástica para una óptima comodidad de uso
- Ajuste continuo de la longitud para una posición ideal de uso
 - Almohadilla de sellado de espuma con memoria para un buen sellado con gran comodidad de uso
 - Almohadillas de cápsula intercambiables para un alto nivel de higiene
 - Geometría óptima de la cápsula para un cierre sin presión del oído externo
- El color de la cápsula en HiViz aumenta la visibilidad (K20 HiViz)
- Diadema plegable, pequeña y manejable, ideal también para la bolsa de la orejera con trabillas para el cinturón art.no. 2000002. (Accesorios)
- Personalización, todas las orejas uvex se pueden imprimir con el logotipo de su empresa.

Requisitos y aprobación de normas:

Las orejeras uvex de la serie K están aprobadas por la CE, cumplen con la norma EN 352-1:2020, ANSI S-3.19-1974, CSA Z94.2-02 y AS/NZS 1270:2002 y cumplen con 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 relacionado con el proceso de producción (módulo D) y la supervisión por parte de:

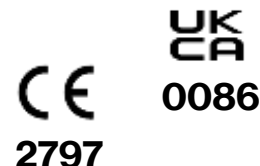
BSI Group The Netherlands B.V.
Edificio Say, John M. Keynesplein 9
1066 EP, Amsterdam
Países Bajos
Organismo notificado nº 2797

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

Materiales:

Capsulas: ABS
Diadema: acero inoxidable / PVC / PE espuma de memoria
Temple: acero
Cojín de sellado: Espuma con memoria de PVC / PE
Inserciones de espuma: PE

Datos Técnicos



Probado según la norma europea EN 352-1:2020

uvex K20 HiViz

SNR: 33dB

HML: 36dB – 32dB – 22dB

Peso: 230g

Freq. Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	H	M	L	SNR
Mean att. dB	22.1	15.4	24.1	34.2	43.1	37.9	39.0	39.5	38.9	33.2	23.7	34.7
Std. dev. dB	2.8	1.8	2.0	2.4	3.1	3.3	3.8	2.8	3.0	1.5	1.7	1.7
APV	19.2	13.6	22.1	31.8	40.0	34.6	35.2	36.7	36	32	22	33

Probado según la norma australiana AS/NZS 1270:2002

uvex K20 HiViz

SLC80: 30dB

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

Peso: 230g

Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean att. dB	16.2	20.4	30.6	40.1	36.5	35.8	36.7
Std. dev. dB	4.5	4.4	5.3	4.5	3.9	4.4	4.0
APV	11.7	16.0	25.3	35.6	32.6	31.4	32.7

Protector auditivo de clase 5 probado según la norma AS/NZS 1270. Cuando se selecciona, se utiliza y se mantiene como se especifica en AS/NZS 1269, este protector puede utilizarse en ruidos de hasta 110dB(A) asumiendo un criterio de 85 dB(A). Un criterio más bajo puede requerir una clase de protector más alta.

Probado según la norma americana ANSI S-3.19-1974

uvex K20 HiViz

NRR: 25dB

CSA Clase A

Fuerza de la diadema: lbs. 2.5

Peso: 230g

Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean att. dB	16.3	21.3	32.1	39.7	38.1	38.5	36.8
Std. dev. dB	2.7	2.7	3.3	3.9	3.5	4.0	3.8

Test Institute, Michael & Associates, Inc., 2766 W. College Ave Suite 1, State College, PA 16801.

Freq. - Frecuencia

Mean att. - Valor medio de la atenuación

Std. dev. - Desviación estándar

APV - Efecto protector supuesto

SNR - Valor de atenuación según la clasificación de un solo número

H - Valor de atenuación a altas frecuencias

M - valor de atenuación a frecuencias medias

L - valor de atenuación a bajas frecuencias

Variantes/Color:

N° Artículo	Descripción	Color	Unidad de embalaje
2630.021	uvex K20 hi-viz	verde	1 unidad

Accesorios

N° Artículo	Descripción	Unidad de embalaje
2599971	Kit de higiene	1 set
2599978	CAlmohadillas de confort	10 almohadillas por bolsa
2000002	estuche para orejeras uvex	1 unidad

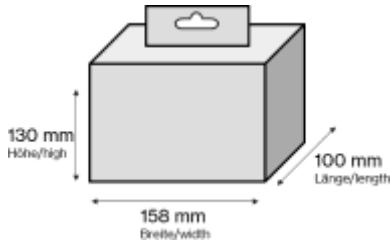
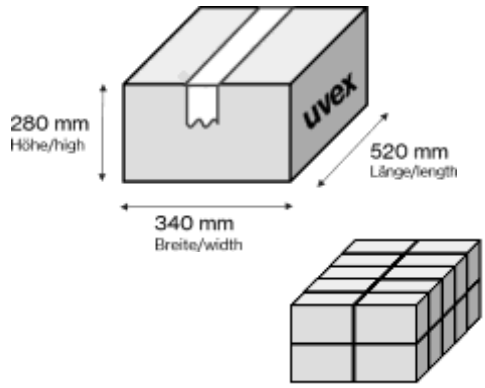
Almacenamiento:

Lugar de almacenamiento, en el embalaje original, seco, limpio, protegido de la luz, los rayos UV y el calor en el rango de temperatura de -10° a 55 °C, humedad máxima. 85%. Periodo de almacenamiento 5 años, a partir de la fecha de fabricación. Fecha de fabricación ver producto o el embalaje. Asegúrese de que durante el almacenamiento el estribo no esté estirado y las almohadillas de sellado no estén comprimidas.

Vida útil:

Vida útil 5 años, a partir de la fecha de fabricación. Recomendación La sustitución periódica de las almohadillas de sellado prolonga la vida útil. Deseche el producto después de su caducidad o inmediatamente si está dañado o ya no se puede limpiar.

Información logística

	Unidad de venta	Cartón exterior
Unidad de pedido	1 unidad	1 unidad
Código EAN	K20 hi-viz: 4031101928838	K20 hi-viz: 4031101928975
Unidad de venta	1	20
		
Dimensiones (lxwxh)	100mm x 158mm x 130mm	520mm x 340mm x 280mm
Material de embalaje	Caja de cartón	Cartón corrugado
Volumen	2.05 dm ³	49.50 dm ³
Peso neto	K20 hi-viz: 230 g	K20 hi-viz: 4.6 kg
Peso bruto	K20 hi-viz: 330 g	K20 hi-viz: 6.9 kg

