

Produkt Datenblatt Kapselgehörschutz
uvex
K1P bajonett and K2P bajonett



PSA-Kategorie III - schädlicher Lärm

Produktcharakteristik:

- Dielektrischer Kapselgehörschutz für die werkzeuglose Befestigung am Schutzhelm mit bajonett Anbindung
- softe stufenlose Längenverstellung für eine ideale Trageposition
- Schallentkopplung durch Gummigelagerte Kapseln
- Weiche Dichtkissen für gute Abdichtung bei hohem Tragekomfort
- Wechselbare Kapselpolster für hohen Hygieneanspruch
- Optimale Kapselgeometrie für druckfreie Umschließung des Außenohrs
- 360-Grad-Drehung für Bereitschafts-und Ruhestellung
- Kundenindividualisierung, alle uvex Gehörschutzkapseln können mit Ihrem Firmenlogo bedruckt werden

Normanforderung und Zulassung:

Die Kapselgehörschützer der uvex K-Serie sind CE geprüft, erfüllen die harmonisierte Norm EN 352-3:2020, ANSI S-3.19-1974, CSA Z94.2-02 and AS/NZS 1270:2002 und entsprechen den Anforderungen der PSA-Verordnung 2016/425.

Die PSA unterliegt folgenden Konformitätsbewertungsverfahren: Konformität mit dem Baumuster auf der Grundlage einer Qualitätssicherung bezogen auf den Produktionsprozess (Modul D) und der Überwachung durch:

BSI Group The Netherlands B.V.
Say Building, John M. Keynesplein 9
1066 EP, Amsterdam
Netherlands
Notified body No. 2797

Die gültige Rechtsprechung finden Sie auf der Konformitätserklärung.
Diese finden Sie unter: uvex-safety.com/ce

Materialien:

Kapseln:	ABS
Helmanbindung:	PA/ABS
Dichtungskissen:	PU/PE-Foam
Schaumstoffeinlagen:	PE-Foam

Technische Daten

Getestet nach Europäischen Standard EN 352-1:2020



uvex K1P bajonett

SNR: 27dB

HML: 34dB – 25dB – 18dB

Gewicht: 192g

Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000	H	M	L	SNR
Mean att. dB	14.2	17.5	24.3	32.9	37.5	37.3	38.3	36.2	27.2	20.0	29.8
Std. dev. dB	2.4	2.6	3.1	3.1	3.2	3.0	2.7	2.1	2.4	2.5	2.3
APV	11.8	14.9	21.3	29.8	34.3	34.3	35.5	34	25	18	27

uvex K2P bajonett

SNR: 30dB

HML: 35dB – 27dB – 20dB

Gewicht: 237g

Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000	H	M	L	SNR
Mean att. dB	16.1	20.0	26.9	35.9	37.8	39.2	39.7	37.7	29.5	22.3	32.0
Std. dev. dB	2.2	2.6	3.2	4.0	3.7	3.7	3.2	2.8	2.4	2.3	2.3
APV	13.9	17.4	23.8	31.8	34.0	35.5	36.5	35	27	20	30

Getestet nach Australischen Standard AS/NZS 1270:2002



uvex K2P bajonett

AS/NZS 1270
Lic. 41199
SAI Global

SLC80: 22dB

Class 4

Clamping force: 12.5N, 11.6N, 12.0N

Gewicht: 237g

Frequency Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Att. dB	10.6	12.1	21.4	29.7	31.3	30.9	34.6
Standard dev. dB	5.5	4.2	5.3	4.2	4.4	5.4	4.3
APV	5.1	7.9	16.1	25.5	26.9	25.5	30.3

Hearing protector class 4 tested to AS/NZS 1270. When selected, used and maintained as specified in AS/NZS 1269, this protector may be used in noise up to 100dB(A) assuming an 85 dB(A) criterion. A lower criterion may require a higher protector class.

Getestet nach Amerikanischen Standard ANSI S-3.19-1974

uvex K2P bajonett

NRR: 25dB

CSA Class A

Headband Force: lbs. 2.6

Gewicht: 237g

Frequency Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Att. dB	17.8	22.7	27.7	37.4	35.9	42.1	41.7
Standard dev. dB	2.8	2.2	2.9	3.4	2.7	3.6	4.1

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

Abkürzungen:

Freq. - Frequenz

Mean att. - Mittelwert der Dämmung

Std. dev. – Standardabweichung

APV – Angenommene Schutzwirkung

SNR – Dämmwert nach Einzel-Nummernbewertung

H – Dämmwert bei hohen Frequenzen

M - Dämmwert bei mittleren Frequenzen

L - Dämmwert bei niedrigen Frequenzen

Varianten/Farbe:

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Verpackungseinheit
2600216	uvex K1P bajonett	Schwarz glanz / grün	1 Stück
2600214	uvex K2P bajonett	Schwarz glanz / gelb	1 Stück

Zubehör:

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Verpackungseinheit
2599971	Hygiene-Kit Gr. 1 (K1P bajonett)	1 Set
2599972	Hygiene-Kit Gr. 2 (K2P bajonett)	1 Set

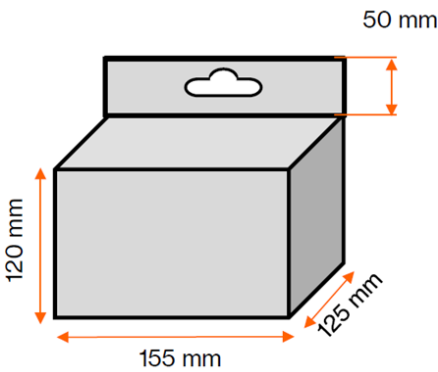
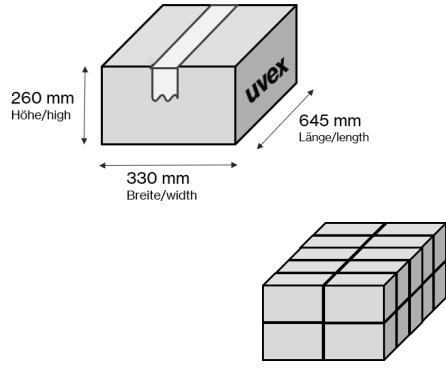
Lagerung:

Lagerort, in Originalverpackung trocken, sauber Licht-, UV- und Hitze geschützt im Temperaturbereich -10°bis 55 °C, Luftfeuchtigkeit max. 85% Lagerdauer 5 Jahre, ab Fertigungsdatum. Fertigungsdatum siehe Produkt oder Verpackung. Achten Sie darauf, dass während der Aufbewahrung der Bügel nicht gedehnt und die Dichtungskissen nicht zusammengedrückt sind.

Nutzungsdauer:

Nutzungsdauer 5 Jahre, ab Fertigungsdatum. Empfehlung ein regelmäßiger Wechsel der Dichtkissen verlängert die Nutzungsdauer. Entsorgen Sie das Produkt nach Ablauf oder sofort, wenn es beschädigt ist, oder nicht mehr gereinigt werden kann.
Wir empfehlen einen Wechsel der Dichtkissen alle 6 Monate

Logistik Information:
K1P bajonett; K2P bajonett

	Verkaufseinheit	Umkarton
Bestellmengeneinheit	1 Paar	1 Paar
GTIN Nummer	K1P bajonett: 4031101772479 K2P bajonett: 4031101739328	K1P bajonett: 4031101909370 K2P bajonett: 4031101781921
Menge Verkaufseinheiten	1	20
Verpackungsvariante		
Maße (lxbxh)	120mm x 155mm x 125mm	525mm x 320mm x 320mm
Verpackungsmaterial	Karton	Wellpappe
Volumen	2.33 dm ³	68.04 dm ³
Nettogewicht	K1P bajonett: 192 g K2P bajonett: 237 g	K1P bajonett: 3,84 kg K2P bajonett: 4,74 kg
Bruttogewicht	K1P bajonett: 268 g K2P bajonett: 340 g	K1P bajonett: 6,64 kg K2P bajonett: 7,47 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