

EU-TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE EU-BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG

according to Annex V of Regulation (EU) 2016/425
gemäß Anhang V der Verordnung (EU) 2016/425

Notified Body PZT GmbH, Number: 1974 / *Notifizierte Stelle PZT GmbH, Nummer: 1974*

Registration No. - Version <i>Bescheinigung Nr. - Version</i>	712012
Certificate Holder <i>Bescheinigungsinhaber</i>	Hellberg Safety AB
Address <i>Anschrift</i>	Stakebergsvägan 2 44396 Stenkullen Sweden
Kind of Product <i>Produktart</i>	Passive over-the-head earmuff Passiver Gehörschutz mit Kopfbügel
Brand Name and Model Name <i>Markenname u. Typbezeichnung</i>	Hellberg Secure 1 F #41501
CE-Labeling acc. to Category III <i>CE-Kennzeichnung gem. Kategorie III</i>	CE (Notified Body No. acc. to Annex VII/VIII <i>Notifizierte Stelle Nr. gem. Anhang VII/VIII</i>)
Standards <i>Prüfgrundlagen</i>	EN 352-1:2002 EN 352-1: 2020
Test Report No. and Date <i>Prüfbericht Nr. und Datum</i>	712012-1 / 25.01.2021

The type examination has proved that the test samples meet the essential health and safety requirements of Annex II of Regulation (EU) 2016/425. This certificate is only valid in conjunction with the following annex (2 pages) and a contract according to Article 19 c). This document becomes invalid in cases of legal amendment of the assessment basis, or at the latest by 23.06.2026. *Die Baumusterprüfung hat ergeben, dass die Prüfmuster die grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen des Anhangs II der Verordnung (EU) 2016/425, erfüllen. Diese Bescheinigung ist nur gültig in Verbindung mit dem folgenden Anhang (2 Seiten) und einem Vertrag gem. Artikel 19 c). Mit Änderung der Bewertungsgrundlage, bzw. spätestens zum 23.06.2026 wird dieses Dokument ungültig.*

Wilhelmshaven, 24 June 2021
Place, Date of Issue / *Ausstellungsort und -datum*

 Signed by *Stefanie Ahrlich*
Notified Body / *Notifizierte Stelle*



Validity verification
Gültigkeitsprüfung

Product Details / Technische Daten

SOUND ATTENUATION / SCHALLDÄMMUNG (EN352-1)

SNR, H-, M- and L-values / SNR, H-, M und L-Werte

	SNR	H	M	L
Mean / Mittelwert [dB]	30.5	34.5	28.7	21.0
Standard deviation / Standardabweichung [dB]	3.4	2.8	3.5	4.1
Value / Wert [dB]	27	32	25	17

Sound attenuation / Schalldämmung

Frequency Frequenz [Hz]	Sound attenuation Schalldämmung [dB]	Standard deviation Standard Abweichungen [dB]	APV [dB]
63	17.7	5.7	12.0
125	13.8	4.6	9.2
250	20.1	4.3	15.8
500	26.9	3.4	23.5
1000	34.3	4.2	30.1
2000	35.7	2.7	33.0
4000	35.4	3.5	31.9
8000	32.7	5.4	27.3

Construction / Konstruktion

Earmuff with foldable headband. Cushions replaceable.
Kapselgehörschützer mit faltbarem Kopfbügel. Dichtungskissen austauschbar.

Wearing in particular orientation / Tragevorgabe

Earmuffs with headband / *Kapselgehörschützer mit Kopfbügel*

No Marking RIGHT / LEFT

Keine Kennzeichnung RECHTS / LINKS

Sizing / Größe

S / M / L

no marking regarding size range / *keine Kennzeichnung der Größe*

Headband Force / Andruckkraft des Kopfbügels

not adjustable / *nicht einstellbar*

Manufacturing Documents / Produktionsunterlagen

Documents /
Dokumente

E-Technical File Folder 41501-001_Rev2_20210517 consisting of:

- 1a. User Manual
- 1d. Inner box
- 1e. Print
2. Assembly drawing w Bom List
4. Material data sheet package
7. Manufacturers declaration EN
11. Risk analysis
12. Test equipment

Other documents /
weitere Dokumente

Cover letter for technical file for Secure 1F Foldable,
RnD_Spec_00100_Technical file 41501-001_rev2_20210517, 1 page,
Rev. 1, 2021-05-19

Notice

Labeling, packaging and operating instructions shall be put on the market in accordance with the provisions of the Regulation. The Declaration of Conformity shall be published.

Information according to Regulation (EU) 2016/425 and the above-mentioned standards in the official languages of the member states of destination shall be supplied with the products.

ATTENTION: Hearing protection is now, according to Regulation (EU) 2016/425, a category III product, which means that placing on the market is only permitted if a contract according to Article 19 c) or Annex VII, Module C2 (Conformity to the type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals) or Annex VIII, Module D (Conformity to type based on quality assurance of the production process) has been concluded with a Notified Body.

Hinweis

Kennzeichnung, Verpackung und Bedienungsanleitung sind gemäß den Vorgaben der Verordnung in Verkehr zu bringen. Die Konformitätserklärung ist zu veröffentlichen.

Die Produkte sind bei Auslieferung mit den Informationen gemäß der Verordnung (EU) 2016/425 und den vorgenannten Vorschriften in den Amtssprachen der Bestimmungsmitgliedstaaten zu versehen.

ACHTUNG: Bei Gehörschutz handelt es sich jetzt, gemäß der Verordnung (EU) 2016/425, um ein Produkt der Kategorie III. Das bedeutet, dass ein Inverkehrbringen nur zulässig ist, wenn ein Vertrag gemäß Artikel 19 c) bzw. Anhang VII, Modul C2 (Konformität mit dem Baumuster auf der Grundlage einer internen Fertigungskontrolle mit überwachten Produktprüfungen in unregelmäßigen Abständen) oder Anhang VIII, Modul D (Konformität mit dem Baumuster auf der Grundlage einer Qualitätssicherung, bezogen auf den Produktionsprozess) mit einer Notifizierten Stelle besteht.