



Zulassungszertifikat CH-A3-13098-01

Gestützt auf Artikel 16 der Messmittelverordnung vom 15. Februar 2006 (SR 941.210) haben wir die die Zulassung mit der Ordnungsnummer 104 vom 24.5.2013 wie folgt ergänzt:

Ergänzung

Betrieb

- **mit neuer Firmware-Version**
- **mit alternativer Mikrophon-Kapsel**
- **mit aufgesetztem Mikrophon und Reflexionsschutz**
- **mit Kalibration durch verschiedene Kalibratortypen**

zu Gegenstand

Integrierender Schallpegelmesser

NTi Audio, XL2-TA

Hersteller

NTi Audio AG
9494 Schaan
Liechtenstein

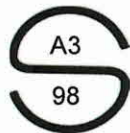
Antragsteller

NTi Audio AG
9494 Schaan
Liechtenstein

Ordnungsnummer

98, 01. Ergänzung

Zulassungszeichen



Datum der Ergänzung

01.07.2017

Gültigkeit

Diese Ergänzung ist gültig bis zum Ablauf der Erstzulassung.

Die Bauartänderung, ergänzende Eichvorschriften und allfällige Auflagen sind in der Beilage beschrieben. Diese ist Bestandteil der Zulassung.

3003 Bern-Wabern, 13. Juli 2017

Labor Akustik und Vibration

Dr. Christian Hof

Bereich Mechanische Grössen und ionisierende Strahlung

Dr. Henri Baumann, Bereichsleiter

Zulassungszertifikat Nr. CH-A3-13098-01

1. Bauartänderung

Der Schallpegelanalysator kann auch mit der Firmware-Version 3.11 betrieben werden.

Die Mikrofon-Einheit "M2230" besteht aus einem Vorverstärker "MA220" und einer Mikrofonkapsel "MC230" oder "MC230A".

Bei der Verwendung mit dem Reflexionsschutz MXA01 erfüllt das Gerät die Anforderungen der Klasse 1 nach IEC 61672-1:2013 auch mit aufgesetzter Mikrofon-Einheit "M2230".

Das Gerät kann nach einer Kalibrierung mit einem geeichten Kalibrator des Typs Cal200, Nor-1251 oder B&K 4231 eichpflichtig eingesetzt werden.

Dokumentation

Die folgende Dokumentation ist am METAS hinterlegt:

- "Anleitung XL2-TA -Tragbarer Audio- und Akustik-Analysator ", Version 3.11.02 / 4. August 2016

Messungen

Die Bauartprüfung wurde durch die PTB (Braunschweig, D) durchgeführt. Der Bericht mit den detaillierten Messresultaten ist am METAS hinterlegt.

Für die Prüfung



Christian Hof

