

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 540**

van **Sebert Trillingstechniek B.V.**
Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **21-06-2023** tot **01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **18-02-2021**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Weg en Land 18
2661 DB
Bergschenhoek
Nederland

Locatie	Afkorting
Weg en Land 18 2661 DB Bergschenhoek Nederland	BE

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
-----	----------------------	--	-------------------------	---------

Schok, val, impact en tril beproevingen

1.	Product en/of verpakking (test object)	Het bepalen van een sinusvormige vibratie onder gekalibreerde en gecontroleerde omstandigheden: Maximale acceleratie: 1120 m/s ² Maximale snelheid: 1,8 m/s Maximale verplaatsing: 60 mm Frequentiebereik: 1 – 2000 Hz	IEC 60068-2-6 ASTM D4169 ASTM D 7386 ISTA 1A t/m 7D MIL-STD-810	BE
----	--	--	---	----

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

¹ Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema opgenomen in de [RvA-BR010 lijst](#).
Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
2.	Product en/of verpakking (test object)	Het bepalen van een random-vormige vibratie onder gekalibreerde en gecontroleerde omstandigheden: (o.a. Sine on Random – Random on Random – Sine Random on Random) Maximale acceleratie: 1120 m/s ² Maximale snelheid: 1,8 m/s Maximale verplaatsing: 60 mm Frequentiebereik: 1 – 2000 Hz	IEC 60068-2-64 ASTM D4169 ASTM D 7386 ISTA 1A t/m 7D MIL-STD 810	BE
3.		Het bepalen van een Half sinus-vormige schok/bump onder gekalibreerde en gecontroleerde omstandigheden: Maximale acceleratie: 11500 m/s ² Nominale tijdsduur: 1 - 65 ms Maximale (piek-piek) snelheid: 13 m/s	IEC 60068-2-27 ASTM D3332 ISTA 1A t/m 7D	BE
4.		Het bepalen van een Blok-vormige schok/bump onder gekalibreerde en gecontroleerde omstandigheden: Maximale acceleratie: 4000 m/s ² Nominale tijdsduur: 4 - 65 ms Maximale (piek-piek) snelheid: 7,6 m/s	IEC 60068-2-27 ASTM D3332 MIL-STD 810	BE
5.		Het bepalen van een Zaagtand-vormige schok/bump onder gekalibreerde en gecontroleerde omstandigheden: Maximale acceleratie: 3000 m/s ² Nominale tijdsduur: 4 - 40 ms Maximale (piek-piek) snelheid: 4,6 m/s	IEC 60068-2-27 ASTM D3332 MIL-STD 810	BE
6.		Bepalen van de hoogte bij vrije val van een testobject onder gekalibreerde en gecontroleerde omstandigheden: Maximale hoogte binnen: 350 cm Maximale hoogte buiten: 1500 cm Maximaal gewicht: 1350 kg	IEC 60068- 2-31 ISTA 1A t/m 7D ASTM D4169 ASTM D 7386	BE

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017

Registratienummer: **L 540**

van **Sebert Trillingstechniek B.V.**
Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **21-06-2023** tot **01-03-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **18-02-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
7.	Product en/of verpakking (test object)	Bepalen van snelheid en/of hoogte bij impact onder gekalibreerde en gecontroleerde omstandigheden Maximaal gewicht: 2000 kg Maximale snelheid: 4 m/s	ISTA 1A t/m 7D ASTM D4169	BE