

## HOOGFREQUENTE VIBRATIETESTS



*Locatie: Flanders Make - Lommel*

## BESCHRIJVING

Binnen een aantal specifieke domeinen zijn de testvereisten voor ingebouwde onderdelen bijzonder streng. Soms overschrijdt de frequentie die nodig is voor deze tests de limieten van een conventionele schudtafel. Flanders Make beschikt over testinfrastructuur voor hoogfrequente duurzaamheidstesten. Onze machine is specifiek ontworpen voor de karakterisering van rubber en elastomeren.

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Krachtbereik: 7 kN
- Verplaatsingsbereik: +/- 10 mm
- Frequentiebereik: tot 1000 Hz
- Testmodi: sinus, sweep en random

# NVH- & DUURZAAMHEIDSTESTEN



## ONS AANBOD

Met behulp van deze testinfrastructuur bieden we:

- De karakterisering van elastomeerophangingen voor wielvoertuigen
- Duurzaamheidstesten op kleine onderdelen
- Vibratietesten op kleine onderdelen

## INTERESSE?

Contacteer [contact\\_MotionS@flandersmake.be](mailto:contact_MotionS@flandersmake.be) voor meer informatie.