

Kracht

KALIBRATIES

Hoe betrouwbaar is uw meetapparatuur?

Kalibratie van kracht-, meet- en beproevingsapparaten

Overheidsinstanties en particuliere afnemers eisen bij de levering van producten steeds vaker een waarborg waaruit blijkt dat de meetresultaten herleidbaar zijn naar (inter)nationale standaarden. Ook controlerende en certificerende instanties eisen dat u uw beproevingsapparatuur regelmatig laat kalibreren. Maakt u de hoge verwachtingen waar?

Kalibreren: kwaliteitsgarantie

Een gecertificeerd apparaat geeft uw product meerwaarde: uw klant heeft absolute zekerheid over de kwaliteit van het product. Met gekalibreerde apparaten beschikt u bovendien over een solide basis voor verdere kwaliteitstrajecten conform ISO 9000 of ISO/IEC 17025.

Snelle markttoegang

Als leverancier van beproevingsmachines wilt u met uw apparatuur uiteraard zo snel mogelijk de markt op. Dankzij de grote capaciteit die NMI beschikbaar heeft, kan er snel en efficiënt worden gekalibreerd. Met de modernste hulp- en meetmiddelen kalibreren we uw apparaat waar u dat wilt. De gegevens worden ter plekke verwerkt. Hierdoor kunnen we snel, accuraat en kostenbesparend werken. Indien gewenst kunnen wij een nieuw geleverd beproevingsapparaat direct na installatie voor u kalibreren.



Snelle dienstverlening

Als er iets gerepareerd is, wilt u graag dat het apparaat snel gekalibreerd wordt, zodat u weer aan de slag kunt. Alle voorzieningen zijn aanwezig om u snel van dienst te kunnen zijn. Dat kan met onze vaste opstelling op onze locatie in Dordrecht, maar onze medewerkers kunnen ook ter plaatse kalibraties uitvoeren.

NMI: Wereldwijd erkend en bekend

Al meer dan 50 jaar onderzoekt en kalibreert NMI verschillende soorten krachtmeters. Wereldwijd staat NMI bekend om zijn betrouwbaarheid en goede service.

NMI is RvA-erkend (nummer K027 en K999). Hiermee waarborgen we de kwaliteit en volledige herleidbaarheid naar (inter)nationale standaarden. We voldoen aan de criteria voor kalibratielaboratoria zoals vastgelegd in NEN-EN-ISO/IEC 17025:2000.



Ook voor uw branche

Onze klanten zijn leveranciers en gebruikers van krachtmeetsets, test- en beproevingsmachines in onder andere de volgende branches:

- Metaal- en constructiebouw
- Off-shore en hijsmiddelen
- Defensie en politie
- Wegenbouw
- Grondmechanica
- Rubber- en kunststofverwerkende industrie

Waarmee wordt getest?

Alle benodigde testen van uw instrumenten kunnen bij NMI in huis worden uitgevoerd. We beschikken over twee (semi)doodgewicht-banken voor het kalibreren van krachtmeetsets van 10 N tot 245 kN. De vier hydraulische belastingsmachines hebben een bereik van 1 kN tot 5 MN. Voor het kalibreren op locatie beschikken we over mobiele krachtmeetsets in de range van 100 N tot 9 MN in druk en zelfs tot 16,5 MN in trek.

Advies

Heeft u vragen over kwaliteitssystemen of meetmethoden?

Wij kunnen u adviseren over onder andere:

- kwaliteitssystemen conform ISO 17025
- invloeden onzekerheid
- toepassing meetmethoden
- gebruik meetapparatuur

Kalibratie van:

- krachtaanwijzing van trek-, druk-, buig- en kruipbanken
- hardheidsmeters
- slingertoestellen (kerfslaghamers)
- rekmeters
- krachtoverdracht van betondrukbanken
- verplaatsing(snelheid) van travers en druktafels
- dynamische testopstellingen
- hechtsterkte- en draadspanningsmeters

Gebruikte normen

Wij kalibreren onder andere volgens de internationale normen NEN-EN-ISO 376 en NEN-EN-ISO 7500-1.



NMI Nederland B.V.
Hugo de Grootplein 1
Postbus 394
3300 AJ Dordrecht
T 078 633 23 08
F 078 633 23 09

Meer Informatie?
Wilt u meer informatie over onze service?

Of wilt u een afspraak met een van onze adviseurs?

Contact:
NMI Nederland B.V.
Afdeling Verkoop
T 078 633 23 08
F 078 633 23 09
E kracht@nmi.nl
I www.nmi.nl

TRUE VALUE

+ Testing + + + +
+ Certification + + + +
+ Calibration + + + +
+ Training + + + +