

van **Fugro Nederlands Marine B.V.**
Transducer Workshop

Deze bijlage is geldig van: **08-08-2018** tot **01-11-2020**

Vervangt bijlage d.d.: **26-10-2016**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Prismastraat 4
 2631 RT
 Nootdorp
 Nederland

| Locatie | Afkorting |
|--|-----------|
| Prismastraat 4 2631 RT Nootdorp Nederland | NO |

| HCS code | Meetgrootheid, Instrument, Maat | Meetbereik | CMC ¹ | Opmerkingen | Locatie |
|----------|--|------------------|--|--|---------|
| FQ 0 0 | Drukkracht, Krachtopnemer in Digitale Fugro Cone Penetrometers | (0 – 80) kN | 15 N + 3·10 ⁻³ ·F | Door vergelijking met krachtopnemer | NO |
| PV 0 0 | Druk en vacuüm | | | | |
| PV 2 0 | Drukopnemer in Digitale Fugro Cone Penetrometers | (0 – 40) MPa | 2 kPa + 0,5·10 ⁻³ ·p _e | Door vergelijking met digitale drukindicatoren | NO |
| | Drukopnemer in Digitale Fugro Cone Penetrometers | (0,0 – 1,5) MPa | 1 kPa + 0,3·10 ⁻³ ·p _e | | NO |
| | Overdruk | (0,3 – 70,0) MPa | 0,2 kPa + 0,3·10 ⁻³ ·p _e | Door drukbalans | NO |

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

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

¹ Calibration and Measurement Capability (CMC): Aangetoonde meetonzekerheid, met dekkingswaarschijnlijkheid van 95%, in een gegeven meetpunt of meetgebied. De meetonzekerheid, *U*, wordt berekend overeenkomstig EA-4/02 "Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration".

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005
Registratienummer: **K 167**

van **Fugro Netherlands Marine B.V.**
Transducer Workshop

Deze bijlage is geldig van: **08-08-2018** tot **01-11-2020**

Vervangt bijlage d.d.: **26-10-2016**

| HCS code | Meetgrootte, Instrument, Maat | Meetbereik | CMC ¹ | Opmerkingen | Locatie |
|----------|--|-----------------|------------------|----------------------------|---------|
| DM 0 0 | Geometrische grootheden | | | | |
| DM 12 0 | Hellingsmeter in Digitale Fugro Cone Penetrometers | -10 ° tot +15 ° | 0,6 ° | Afwijking t.o.v. verticaal | NO |
| | | | | | |

Opmerking:

$p_e = p - p_{amb}$: p_e is de overdruk, p_{amb} is de omgevingsdruk.