

**AKKREDITOITU TARKASTUSLAITOS***ACCREDITED INSPECTION BODY***INSPECTA TARKASTUS OY**

Tunnus Code	Yksikkö tai toimintoala Department or section of activity	Osoite Address	www www
I001, liite 1.29	Mittauslaitteet- ja mittausjärjestelmät (Varmennus)	(Sörnäistenkatu 2) PL 1000 00581 HELSINKI	<a href="http://www.inspecta.com">www.inspecta.com</a>
I001, App. 1.29	Measuring instruments and measuring systems (Legal verification)	(Sörnäistenkatu 2) P.O.Box 1000 FI-00581 HELSINKI FINLAND	<a href="http://www.inspecta.com">www.inspecta.com</a>
		Robert Huberin tie 2 01510 VANTAA	
		Sentnerikuja 3 00440 HELSINKI	
		Hautalankatu 31 33560 TAMPERE	
		Telekatu 12 20360 TURKU	
		Kaarnatie 44 90530 OULU	

**Tarkastusalat***Fields of inspection***Mittauslaitteet- ja mittausjärjestelmät (Varmennus)***Measuring instruments and measuring systems (Legal verification)*

**Mittauslaitteet- ja mittausjärjestelmät (Varmennus)***Measuring instruments and measuring systems (Legal verification)*

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

**05.09.2018**

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

02.11.2022

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Tarkastuksen kohde</b>  <i>Field of inspection</i>	<b>Tarkastustyyppi</b>  <i>Type of inspection</i>	<b>Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset</b> (säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat) <i>Inspection criteria</i> (regulations, standards, other normative documents)
<b>Mittauslaitteet- ja mittausjärjestelmät (Varmennus), Mittauslaitelain (707/2011) mukaiset tarkastuslaitoksen tehtävät</b> <i>Measuring instruments and measuring systems (Legal verification), The operation of the Inspection body as defined in Law of Measuring Instruments (707/2011)</i>		
Ei-automaattiset vaa'at <i>Non-automatic weighing instruments</i>	Varmennus <i>Legal verification</i>	VNa ei-automaattisista vaa'oista (1431/2016) EN 45501:2015 VNa mittauslaitteista 471/2014 <i>Government decree on the nonautomatic weighing instruments (1431/2016)</i> <i>EN 45501:2015</i> <i>Finnish Government Decree on measurement instruments 471/2014</i>
Automaattiset vaa'at <i>Automatic weighing instruments</i>	Varmennus <i>Legal verification</i>  Tyypitarkastus (OIML R134) <i>Type-examination (OIML R134)</i>	VNa mittauslaitteista (1432/2016) VNa mittauslaitteista 471/2014 <i>Government decree on the measuring instruments (1432/2016)</i> <i>Finnish Government Decree on measurement instruments 471/2014</i>  OIML R50-1 OIML R51-1 OIML R61-1 OIML R106-1 OIML R107-1 OIML R134-1
Punnukset <i>Weights</i>	Varmennus <i>Legal verification</i>	VNa mittauslaitteista 471/2014 <i>Finnish Government Decree on measurement instruments 471/2014</i>  OIML R111-1

**Mittauslaitteet- ja mittausjärjestelmät (Varmennus)****Measuring instruments and measuring systems (Legal verification)**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

**05.09.2018**

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

02.11.2022

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Tarkastuksen kohde</b>  <i>Field of inspection</i>	<b>Tarkastustyyppi</b>  <i>Type of inspection</i>	<b>Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset</b> <b>(säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat)</b> <i>Inspection criteria</i> <b>(regulations, standards, other normative documents)</b>
Muiden nesteiden kuin veden määrän jatkuvaan ja dynaamiseen mittaukseen tarkoitetut mittausjärjestelmät <i>Measuring systems for the continuous and dynamic measurement of quantities of liquids other than water</i>	Varmennus <i>Legal verification</i>	VNa mittauslaitteista (1432/2016) VNa mittauslaitteista 471/2014 <i>Government decree on the measuring instruments (1432/2016)</i> <i>Finnish Government Decree on measurement instruments 471/2014</i>  OIML R117, OIML R117-1 TTK-määräys V14-92 TTK-määräys V15-92 TTK-määräys V16-92  <i>OIML R117, OIML R117-1</i> <i>TTK-regulation V14-92</i> <i>TTK-regulation V15-92</i> <i>TTK-regulation V16-92</i>
Muiden nesteiden kuin veden määrän mittaukseen tarkoitetut muut mittausjärjestelmät <i>Other measuring systems for the measurement of quantities of liquids other than water</i>	Tyypitarkastus <i>Type-examination</i>  Varmennus <i>Legal verification</i>	VNa mittauslaitteista (1432/2016) VNa mittauslaitteista 471/2014 TTK-määräys V14-92 <i>Government decree on the measuring instruments (1432/2016)</i> <i>Finnish Government Decree on measurement instruments 471/2014</i> <i>TTK-regulation V14-92</i>  OIML R80-1

**Mittauslaitteet- ja mittausjärjestelmät (Varmennus)***Measuring instruments and measuring systems (Legal verification)*

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

**05.09.2018**

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

02.11.2022

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Tarkastuksen kohde</b>  <i>Field of inspection</i>	<b>Tarkastustyyppi</b>  <i>Type of inspection</i>	<b>Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset</b> <b>(säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat)</b> <i>Inspection criteria</i> <b>(regulations, standards, other normative documents)</b>
Dimensiomittauslaitteet <i>Dimensional measuring instruments</i>	Varmennus <i>Legal verification</i>	VNa mittauslaitteista (1432/2016) VNa mittauslaitteista 471/2014 <i>Government decree on the measuring instruments with annexes (1432/2016)</i> <i>Finnish Government Decree on measurement instruments 471/2014</i>  OIML R66 OIML R129 OIML R136
Kiintomitat, muut kuin MID (2014/32/EU) <i>Material measures, other than MID (2014/32/EU)</i>	Varmennus <i>Legal verification</i>	TARH.234.04, perustuu asetukseen 312/1965 (kumottu) <i>Internal instructions TARH.234.04, based on 312/1965 (withdrawn)</i>
Ajoneuvon polttoaineena käytettävän kaasun mittausjärjestelmät <i>Compressed gaseous fuel measuring system for vehicles</i>	Varmennus <i>Legal verification</i>  Tyypitarkastus <i>Type-examination</i>	VNa mittauslaitteista 471/2014 <i>Finnish Government Decree on measurement instruments 471/2014</i>  OIML R139