

**EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE**  
*CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO*  
**n. IT-002-17-MI001-2213**  
**Revision 9**  
*Revisione*

*Issued in accordance with the Directive 2014/32/EU of the European Parliament and Council of February 26, 2014 on measuring instruments (MID) and with the Italian decree n° 22/2007 as modified by decree n. 84/2016 of 2016 May 19, which implements the Directive 2014/32/EU (MID) and 2015/13/EU.*

*Emesso in accordo con la Direttiva 2014/32/EU dell'Unione del Parlamento e del Concilio Europeo del 26 Febbraio 2014 sugli strumenti di misura (MID) e in accordo al decreto legislativo Italiano n. 22/2007 come modificato dal decreto n. 84/2016 del 19 Maggio 2016 che recepisce la Direttiva 2014/32/EU (MID) a 2015/13/EU*

Issued by: **Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale Srl**  
*Emesso da* **Via Casilina Nord 246 km 68 03013 – Ferentino (FR) Italy**

Issued to: **ISOIL INDUSTRIA S.p.A.**  
*Emesso a* **Via Fratelli Gracchi, 27 - 20092 Cinisello Balsamo (MI) Italy**

Type of instrument: **Electromagnetic water meter** / *Misuratori di portata per acqua di tipo elettromagnetico*  
*Strumento*

Type designation:	Sensors/Sensore	<b>MS2500 DN25-DN1000</b>
<i>Modelli</i>	Converters/Convertitore	<b>Model MV110/MV110W</b>
	Measurement of/Misura di	Water volume/Volume di Acqua
	MID Accuracy Class/Classe di Accuratezza	Class I and class II according R value
	Environmental Class/Classe Ambientale	/Classe in funzione del valore di R
	Location/Installazione	M2 / E1-E2
	Environmental Temperature Range/Temperatura ambiente	Open-Closed/All'aperto-al chiuso
	Meter temperature Class	(-25 ÷ 55) °C
	<i>Classe di temperature dello strumento</i>	T180
	Flow direction/Direzione Flusso	Positive-Negative/Positiva-Negativa
	Maximum admissible pressure	40 bar
	<i>Massima Pressione Ammissibile/</i>	
	Applicable essential requirements	Annex I and Annex III
	<i>Requisiti essenziali applicabili</i>	<i>Allegato I ed Allegato III</i>
	Reference standards	ISO 4064:2017
	<i>Norma di Riferimento</i>	

Date of initial issue: 2017-11-24  
*Data di emissione del certificato*

Date of issue of this revision: 2021-05-31  
*Data di emissione di questa revisione del certificato*

Certificate valid until: 2027-11-23  
*Certificato valido fino al*

On behalf of the Chief Executive Officer  
*Il rappresentante legale dell'ON 2213*  
**prof. Paolo Vigo**

Digitally signed document in accordance with current legislation  
*Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente*

**Pa.L.Mer. società consortile a r.l.**

Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale  
Cap. Soc. € 685.020,00 – C.F. e P.IVA 01695130599  
info@parcopalmer.it – Pec: palmer@legalmail.it  
www.parcopalmer.it

**Sede Legale**

Via Carrara, 12/A – 04100 Latina (LT)  
Tel. 0773.40.36.16 – Fax 0773.63.02.02

**Sede Amministrativa**

Via Casilina Nord, 246 (km. 68,200) – 03013 Ferentino (FR)  
Tel. 0775.24.00.13 – Fax 0775.24.51.90