DC01820ISP/005/CSAAR

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 01820 Inspection

Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 01820 Inspection

Rilasciato a *Issued to* **Laboratorio Strumentazioni S.r.l.**

Divisione LS LAB

Revisione *Revision* **005** | Data di revisione *Review date* **24-02-2026** | Data di scadenza *Expiry date* **03-06-2029**

Ispezione di Tipo C nei seguenti settori:

Verificazione periodica di strumenti di misura:

- Sistemi per la misurazione continua e dinamica di liquidi diversi dall'acqua montati su autocisterna – carburanti (escluso GPL) e liquidi industriali -con portata massima fino a 2000 L/min o 60.000 kg/h, o portate superiori in caso di strutture di prova annesse allo strumento;
- Autocisterne a scomparti tarati con misuratore di livello meccanico o elettronico;
- Sistemi per la misurazione continua e dinamica di liquidi diversi dall'acqua destinati al carico/scarico autocisterne, vagoni-cisterna, navi-cisterna e container cisterna - carburanti (escluso GPL) e liquidi industriali con portata massima fino a 2000 L/min o 60.000 kg/h, o portate superiori in caso di strutture di prova annesse allo strumento;
- Sistemi per la misurazione continua e dinamica di liquidi diversi dall'acqua su condotta con portata massima fino a 2000 L/min o 60.000 kg/h, o portate superiori in caso di strutture di prova annesse allo strumento;
- Distributori di carburante (escluso GPL) e di soluzioni a base di urea con portata massima fino a 1000 L/min;
- Sistemi per la misurazione continua e dinamica di liquidi diversi dall'acqua montati su autocisterna – GPL - con portata massima fino a 1000 L/min;
- Sistemi per la misurazione continua e dinamica di liquidi diversi dall'acqua montati su autocisterna – liquidi criogenici, CO2 liquefatto, GNL - con portata massima fino a 60.000 kg/h;
- Sistemi per la misurazione continua e dinamica di liquidi diversi dall'acqua destinati al carico/scarico autocisterne, vagoni-cisterna, navi-cisterna e container cisterna - liquidi criogenici, CO2 liquefatto, GNL con portata massima fino a 60.000 kg/h, o portate superiori in caso di strutture di prova annesse allo strumento;
- Sistemi per la misurazione continua e dinamica di liquidi diversi dall'acqua destinati al carico/scarico autocisterne, vagoni-cisterna, navi-cisterna e container cisterna – GPL - con portata massima fino a 1000 L/min o 60.000 kg/h, o portate superiori in caso di strutture di prova annesse allo strumento

ai sensi del Decreto 21 aprile 2017, n. 93.

Inspection of Type C in the following sectors:

Subsequent verification of:

- *continuous and dynamic measuring systems for liquids other than water – on road tanker - fuels (other than LPG) and industrial liquids - with maximum flowrate up to 2000 L/min or 60.000 kg/h,or higher flowrates with test devices attached to the instrument;*
- *road tankers with mechanical or electronic level gauging;*
- *continuous and dynamic measuring systems for liquids other than water – for (un)loading ships and rail and road tankers - fuels (other than LPG) and industrial liquids - with maximum flowrate up to 2000 L/min or 60.000 kg/h, or higher flowrates with test devices attached to the instrument;*
- *continuous and dynamic measuring systems for liquids other than water – on pipeline - with maximum flowrate up to 2000 L/min or 60.000 kg/h, or higher flowrates with test devices attached to the instrument;*
- *Fuel (other than LPG) and urea solution dispensers with maximum flowrate up to 1000 L/min;*
- *continuous and dynamic measuring systems for liquids other than water on road tankers – GPL – with maximum flowrate up to 1000 L/min;*
- *continuous and dynamic measuring systems for liquids other than water – on road tanker - cryogenic liquids, LNG, liquefied carbon dioxide - with maximum flowrate up to 60.000 kg/h;*
- *Continuous and dynamic measuring systems for liquids other than water – for (un)loading ships and rail and road tankers – cryogenic liquids, LNG, liquefied carbon dioxide – with maximum flowrate up to 60.000 kg/h, or higher flowrates with test devices attached to the instrument;*
- *Continuous and dynamic measuring systems for liquids other than water – for (un)loading ships and rail and road tankers – LPG – with maximum flowrate up to 1000 L/min or 60.000 kg/h, or higher flowrates with test devices attached to the instrument;*
- *in accordance with the National Decree n. 93/2017.*

SEDE LEGALE
Via Guglielmo Saliceto, 7/9 – 00161 Roma
T +39 06 8440991 / F +39 06 8841199
accredia.it / info@accredia.it
C.F. / P. IVA 10566361001

SEDE OPERATIVA E AMMINISTRATIVA
Via Tonale, 26 – 20125 Milano
T +39 02 2100961 / F +39 02 21009637
milano@accredia.it