

PT. Sistema de gestão contínua do nível no depósito.

OCIO detecta a pressão estática gerada pela altura do líquido mediante de um tubo introduzido dentro do depósito e visualiza o nível ou o volume do líquido.

O sistema é constituído por:

- Um tubo para detectar a pressão estática. O tubo com terminal é introduzido pelo tecto do depósito e imergido no líquido até encostar-se no fundo do depósito.

- Uma unidade de controlo para visualizar o nível e para a gestão do sistema. A unidade é equipada com um software intuitivo e completo, e possibilita a conexão de dois dispositivos de alarme ou de bloqueio.

Mediante o software é possível:

- Estabelecer o tipo e as dimensões do depósito

- Definir os alarmes de nível

- Definir a indicação do nível

- Definir a unidade de medida

Calibrar o instrumento

Em base aos níveis de alarme configurados, a unidade de controlo activa ou desactiva o contacto mediante o interruptor remoto que acciona os dispositivos de alarme ou bloqueia a alimentação das aparelhagens coligadas.

Altura máxima comensurável:

4 m. Comprimento do tubo da sonda: 10 m.

EN. Continuous tank level monitoring.

OCIO detects the static pressure generated by the fluid height by means of a tube inserted into the tank and displays the fluid level or volume.

The system consists of:

- A tube for detecting static pressure: The tube end is inserted from the top of the tank and lowered down into the liquid until it touches the bottom.

- A control unit for displaying the level and managing the system. The unit is equipped with an intuitive, complete software and permits the connection of two alarm or lock devices.

The software is used to:

- Set tank type and dimensions

- Define alarm levels

- Define indication level

- Define measurement unit

- Calibrate the instrument

Depending on the set alarm levels, the control unit activates or deactivates the contact by acting as a remote switch for starting the alarms or cutting power to the connected equipment.

Maximum measurable height: 4 m.

Probe tube length: 10 m.

PATENTED



(in the packing
10 mt hose)

PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		Packaging		
	kg	lbs	mm	inch	pcs/ box
F0075510D	2,2	4,8	300x410x100	11,8x16,1x3,9	1
F0075511D	2,2	4,8	300x410x100	11,8x16,1x3,9	1
F00755140	2,2	4,8	300x410x100	11,8x16,1x3,9	1
F00755160	2,2	4,8	300x410x100	11,8x16,1x3,9	1

Viscosity
up to
30 cSt

Accuracy
+/-
1%*

* End of scale

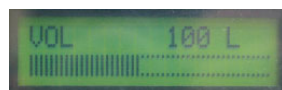


PIUSI

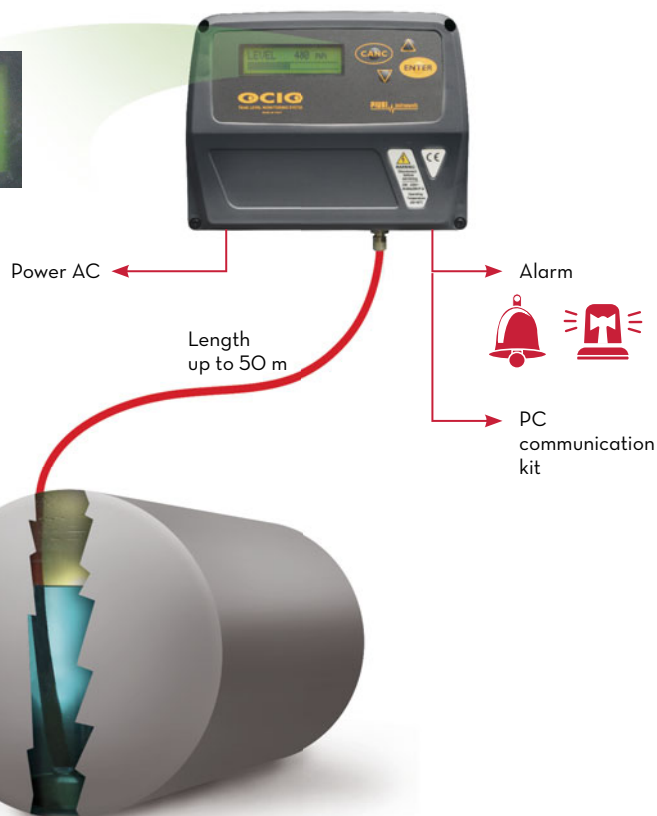
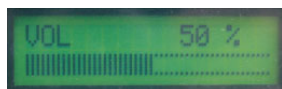
Fuel level
10mm
Measured
resolution



Fuel volume
20 litres
Calculated
resolution



Fuel %
1%
Calculated
resolution



ON REQUEST

Oil Kit



Hose length 3 mt
Ø 12 mm
Code **F12939000**

Ocio Desk software



FEATURES

Urea Version



Made in stainless steel

PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids type	Viscosity cSt	Voltage		RS exit
				AC V/Hz	Power Watt	
F0075510D	Level indicator OCIO LV / RS output	A B D O W	up to 30	230/50	20	available
F0075511D	Level indicator OCIO LV / RS output 120 V	A B D O W	up to 30	120/60	20	available
F00755140	OCIO Urea	U	Urea	230/50	20	available
F00755160	Level indicator OCIO LV / 4/20 mA output	A B D O W	up to 30	230/50	20	-