



MEDIDOR ELETRÔNICO DE INTERFACE ÓLEO/ÁGUA

O Medidor de Interface Geotech pode ser usado em diversas aplicações incluindo medir níveis de óleo e água em poços de monitoramento, detecção de nível de óleo em tanques ou ainda medidas precisas de nível de água. Quando o Medidor de Interface Geotech é descido em um poço e a sonda encontra produto em fase livre sobrenadante um sinal sonoro contínuo e uma luz verde são ativados no carretel. Quando a sonda detecta água o sinal sonoro muda para intermitente e a luz para vermelha.

Características

- Extremamente durável, carretel fabricado com peça única de polipropileno montado sobre suporte de alumínio.
- Cabo com 30 metros e 2 condutores de aço inox, recoberto com Kynar e marcado a cada milímetro.
- Sonda que pode ser trocada em campo com apenas 5/8" (1,6 cm) de diâmetro.
- Sinais sonoro e luminoso ativados pelo contato da sonda com água e/ou produto.
- Funciona com bateria alcalina de 9V em suporte de troca rápida.
- Sistema que desliga o equipamento automaticamente para economia de bateria.
- Fornecido com bolsa para transporte e protetor de cabo universal.



Sonda



Pode ser trocada em campo sem a necessidade de ferramentas especiais.



ENTRE EM CONTATO COM A GEOESFERA

(11) 2026 3824 - 2032 2782

www.geoesfera.com.br - vendas@geoesfera.com.br



MEDIDOR ELETRÔNICO DE INTERFACE ÓLEO/ÁGUA

ESPECIFICAÇÕES

Carretel

Materiais modelos 30 e 60 metros:	Bloco único e sólido de polipropileno e suporte de alumínio, também, sólido.
Dimensões modelos 30 e 60 metros:	33cm x 28cm x 18cm
Peso:	30 metros = 4 kg 60 metros = 5 kg
Alimentação:	Bateria alcalina 9 Volts
Auto desligamento:	5 minutos
Alarmes:	Sonoro e visual
Garantia:	1 ano

Fita Milimetrada

Materiais:	2 condutores de aço inox recobertos com Kynar
Resolução:	1mm
Marcação:	Impressa sobre fita de aço e recoberta com Kynar
Precisão:	3mm/30.5 meters - Per Federal Specification GGG-T-106E
Materiais:	Vidro, PTFE, aço inox 316, Buna-N
Peso:	130 g
Dimensões:	Diâmetro 1.59cm (5/8") x Comprimento 16.5cm
Espessura mínima detectável:	0,8mm
Submersão máxima:	100 psi (6,9 bar)

Sonda

Materiais:	Vidro, PTFE, aço inox 316, Buna-N
Peso:	130 g
Dimensões:	Diâmetro 1.59cm (5/8") x Comprimento 16.5cm
Espessura mínima detectável:	0,8mm
Submersão máxima:	100 psi (6,9 bar)

Outras Especificações

Temperatura de operação:	0–60°C
Temperatura de armazenamento:	-40 a -75°C
Humidade:	5-95% sem condensação