

Kit de testes GoTest™

Minilaboratório portátil para teste de óleos diesel

O Kit de testes GoTest™ da GESERCO é um verdadeiro mini laboratório portátil de análise de óleo diesel.

O kit foi projetado para monitorar em campo três características principais do óleo Diesel. Além de verificar a conformidade do óleo com suas especificações:

- Conteúdo de água
- Viscosidade
- Densidade

Os testes são simples e rápidos e permitem ao técnico tomar decisões imediatas para manter a vida útil do motor Diesel.



Medidor de teste rápido de óleo e presença de água



O medidor de teste rápido de óleo de última geração da GESERCO fornece medição digital precisa de água no óleo diesel em ppm H₂O em poucos minutos.

Sua capacidade de memória incorporada e vários recursos integrados permitem o monitoramento rápido e simples do conteúdo de água ao longo do tempo.

Range	0 até 5 000 ppmH ₂ O
Precisão	30 ppmH ₂ O
Resolução	10 ppmH ₂ O
Dados	1000 testes, incluindo data, hora e validação do teste
Coms	Entrada USB
Bateria	2 anos (bateria substituível)

Viscosidade



O teste utiliza um viscosímetro de queda de bola modelo VCD3T que permite a comparação instantânea da viscosidade do óleo Diesel com os Padrões de Referência de viscosidade mínima e máxima aceitável conforme EN590 que estão incluídos no kit. Especificações:

- Referência a norma #1: 2.00 mm².s⁻¹
- Referência a norma #2: 4.50 mm².s⁻¹
- Duração: 3 minutos
- Óleo para amostra: 10 ml

Densidade



Este teste utiliza uma seleção de hidrômetros padronizados para produtos petrolíferos.

Ranges de análise:

- Kit DO: 800 – 900 g.l⁻¹
- Kit LPFO: 900 – 1000 g.l⁻¹
- Combo kit (DO + LPFO): 800 – 1000 g.l⁻¹

Especificações:

- Divisão: 0.001
- Precisão: ± 0.001
- Tamanho: 190mm
- Temperatura: 15°C

Código de Produto & Especificações

Código	Descrição
MT9076	Kit DO para combustível
MT9096	Kit LPFO para combustível
MT9097	Combo Kit (DO + LPFO)

O kit está alojado em uma caixa de alumínio forte e leve. Espuma interna para fixar e proteger os acessórios. Dimensões: 4cm x 42 cm x 13 cm Peso: 7 kg

Código	Descrição
PP9100*	Pacote para teste de água – 50 testes
PP9102*	Pacote de manutenção para ROTG

(*Não regularizado para transporte)

Os kits incluem todos os acessórios, reagentes e manuais de operação para realizar e compreender 50 testes, salvo especificação em contrário.

Sinta-se à vontade para entrar em contato com a GESERCO

Desde 1973, a GESERCO projeta e fabrica uma gama abrangente de kits de monitoramento rápido de lubrificantes, combustíveis e solventes. Disponíveis em todo o mundo, os produtos Geserco são aplicáveis ao monitoramento de condições de lubrificantes minerais, sintéticos e biolubrificantes, sejam óleos de motor, óleos hidráulicos ou fluidos de usinagem.