

# Medição de Densidade

## Hidrômetros Padronizados

À NF T60.101 – Produtos Petrolíferos

Os hidrômetros GESERCO permitem a medição rápida, simples e precisa da densidade de qualquer produto petrolífero em g/ml.

Eles estão em conformidade com a NF T60101 e são rastreáveis por MRA.

A escala do hidrômetro é marcada com o padrão ao qual está em conformidade, temperatura de calibração, tensão superficial, número individual do instrumento e número de série.

Apresentam um referencial gravado na haste para evidenciar qualquer possível deslocamento da escala.

Eles são calibrados a 15°C e projetados para a determinação de densidade de fluidos com baixa tensão superficial (16 a 35 mN/m), como óleos lubrificantes e óleos combustíveis.

O comprimento curto torna os hidrômetros GESERCO fáceis e convenientes de usar.



## Código do produto & especificações

Os hidrômetros estão em conformidade com a norma NF T60.101.

Código do Produto	Range (g/ml)	Divisão	Precisão	Cal. Temp	Tamanho
DE9001	0.600 - 0.650	0.001	± 0.001	15° C	190 mm
DE9018	0.650 – 0.700	0.001	± 0.001	15° C	190 mm
DE9019	0.700 – 0.750	0.001	± 0.001	15° C	190 mm
DE9020	0.750 – 0.800	0.001	± 0.001	15° C	190 mm
DE9002	0.800 - 0.850	0.001	± 0.001	15° C	190 mm
DE9003	0.850 – 0.900	0.001	± 0.001	15° C	190 mm
DE9004	0.900 – 0.950	0.001	± 0.001	15° C	190 mm
DE9005	0.950 – 1.000	0.001	± 0.001	15° C	190 mm
DE9006	1.000 – 1.050	0.001	± 0.001	15° C	190 mm
DE9007	1.050 – 1.100	0.001	± 0.001	15° C	190 mm

#### **OPCIONAIS:**

- Outros modelos estão disponíveis:
  - Tamanho 270 mm ou 335 mm
- Conformidade ISO, DIN, AH ou ASTM
- Termo-hidrômetros

#### 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.

