

Densité des produits pétroliers

Aréomètres normalisés



Industries concernés

- Automobile
- Rail
- Marine de commerce
- Marine de Guerre
- Cimenterie
- Sidérurgie, usinage
- Production d'énergie
- Mine
- Construction
- Aéronautique
- Défense
- Education
- Industrie papetière
- Agro-Industrie
- Pétrole et Gaz
- Chimie
- Industrie générale
- Service d'analyse

Selon NF T60.101

Les aréomètres GESERCO permettent la mesure rapide, simple et précise de la masse volumique des produits pétroliers en g/ml.

Ils sont conformes à la norme NF T60101 et calibrés selon les standards du MRA.

La norme de référence est inscrite sur l'échelle des aréomètres ainsi que la température de référence, la tension de surface, le numéro individuel de l'instrument et le numéro de série.

Un repère sur la tige permet de visualiser tout déplacement intempestif de l'échelle.

Ils sont étalonnés à 15°C et conçus pour la détermination de la densité des fluides à tension de surface faible (16 à 35 mN/m) tels que les huiles de lubrification ou les fiouls.

Leur petite taille rend les aréomètres GESERCO particulièrement faciles et pratiques à utiliser.

Code produit

CODE PRODUIT	GAMME (G/ML)	DIVISION	PRÉCISION	TEMP. DE RÉFÉRENCE	LONGUEUR
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

Options

D'autres modèles sont disponibles :

- Taille 270 ou 335 mm
- Conformité ISO, DIN, AH ou ASTM
- Thermo-aéromètres