

DENSÍMETROS



NORMALIZADOS EUROPA ISO, BS, DIN, NF ...



■ Escala de Medida

En la escala de los densímetros estándar se encuentran: la norma, la temperatura de calibración, la tensión superficial, el número individual del instrumento, el número de serie y el logotipo

■ Línea de verificación

Todos los densímetros normalizados poseen una marca de referencia que permite notar si la escala de medida se ha desplazado (ver página 8).



■ Calibración y Certificación

Nuestros Patrones Oficiales están controlados con regularidad y son trazables en más de 68 países en el mundo (ver pág. 5).

Para obtener la lista actualizada de los signatarios, consulte el enlace <http://www.european-accreditation.org/content/mla/scopes.htm>

Entregados automáticamente con un Certificado de Conformidad y Trazabilidad



A petición, pueden ser entregados con el Certificado de Calibración Trazable ALLA FRANCE , o con un Certificado de Control Oficial por un laboratorio acreditado Europeo (ver páginas 4-5).

⇒ Calibración para temperaturas tropicales a petición (ver página 43)



Nuestro logotipo está fundido en el cuerpo de vidrio del densímetro así como el enlace www.allafrance.com/help.html. Esta página, accesible para el usuario, responde a la mayoría de las preguntas de metrología y le permite limitar preguntas repetitivas a su Servicio después Venta, siendo al mismo tiempo un apoyo serio para su fuerza de ventas.



ISO 649 - NF B35511 - BS 718 - DIN 12791

Densímetros de Densidad (g/ml)

PARA USO GENERAL

Son ajustados según las tensiones superficiales siguientes:
 de 0.600 a 1.000 g/ml=entre 16 y 35 mN/m (tensión baja)
 De 1.000 a 1.300 g/ml=55 mN/m (tensión media)
 De 1.300 a 2.000 g/ml=75 mN/m (tensión alta)
 Lectura por debajo del menisco.



A petición
 Certificado de Calibración Trazable u Oficial

D 001 Serie M100

Temp.	20 °C	Rango g/ml
División	0.002 g/ml	0.600 - 0.700 0.700 - 0.800 0.800 -
Precisión	0.002 g/ml - 1.900 1.900 - 2.000
Tamaño	250 mm	

D 002 Serie S50

Temp.	20 °C	Rango g/ml
División	0.002 g/ml	0.600 - 0.650 0.650 - 0.700 0.700 -
Precisión	0.002 g/ml - 1.950 1.950 - 2.000
Tamaño	190 mm	

D 003 Serie M50

Temp.	20 °C	Rango g/ml
División	0.001 g/ml	0.600 - 0.650 0.650 - 0.700 0.700 -
Precisión	0.001 g/ml - 1.950 1.950 - 2.000
Tamaño	270 mm	

D 004 Serie L50

Temp.	20 °C	Rango g/ml
División	0.0005 g/ml	0.600 - 0.650 0.650 - 0.700 0.700 -
Precisión	0.0005 g/ml - 1.950 1.950 - 2.000
Tamaño	335 mm	

D 005 Serie L20

Temp.	20 °C	Rango g/ml
División	0.0002 g/ml	0.600 - 0.620 0.620 - 0.640 0.640 -
Precisión	0.0002 g/ml - 1.980 1.980 - 2.000
Tamaño	335 mm	

ISO 650

Densímetros de Densidad Relativa (Sp.Gr)

PARA USO GENERAL

Son ajustados según las tensiones superficiales siguientes:
 de 0.600 a 1.000 Sp.Gr =entre 16 y 35 mN/m (tensión baja)
 De 1.000 a 1.300 Sp.Gr =55 mN/m (tensión media)
 De 1.300 a 2.000 Sp.Gr =75 mN/m (tensión alta)
 Lectura por debajo del menisco.



A petición
 Certificado de Calibración Trazable u Oficial

D 006 Serie M100

Temp.	60/60°F	Rango Sp.Gr
División	0.002 Sp.Gr	0.600 - 0.700 0.700 - 0.800 0.800 -
Precisión	0.002 Sp.Gr - 1.900 1.900 - 2.000
Tamaño	250 mm	

D 007 Serie S50

Temp.	60/60°F	Rango Sp.Gr
División	0.002 Sp.Gr	0.600 - 0.650 0.650 - 0.700 0.700 -
Precisión	0.002 Sp.Gr - 1.950 1.950 - 2.000
Tamaño	190 mm	

D 008 Serie M50

Temp.	60/60°F	Rango Sp.Gr
División	0.001 Sp.Gr	0.600 - 0.650 0.650 - 0.700 0.700 -
Precisión	0.001 Sp.Gr - 1.950 1.950 - 2.000
Tamaño	270 mm	

D 009 Serie L50

Temp.	60/60°F	Rango Sp.Gr
División	0.0005 Sp.Gr	0.600 - 0.650 0.650 - 0.700 0.700 -
Precisión	0.0005 Sp.Gr - 1.950 1.950 - 2.000
Tamaño	335 mm	

Cuando un densímetro **ISO 650** corresponde a un densímetro **ASTM**, las dos normas son inscritas en la escala de medición