



KLQ - Picnómetros

Gay-Lussac



BORO
3.3



DIMENSIONES



1 | Permiten conocer la densidad o peso específico de líquidos o sólidos. Fabricado en vidrio borosilicato según norma ISO 3507. Calibrados a 20°C.

Referencia	Cap.	Toler.	Esm.	ØxH (mm)	Lote
KLQ001	10 mL	±1 mL	7/11	27x55	10
KLQ002	25 mL	±2 mL	10/13	40x75	10
KLQ003	50 mL	±3 mL	10/13	50x85	10
KLQ007	100 mL	±5 mL	10/13	57x100	-

Para sólidos, arenas, gravas

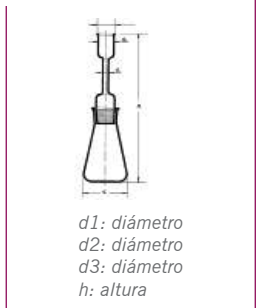


Referencia	Capacidad	Tolerancia	ØxH (mm)
KLQ008	25 mL	± 2 mL	40x113
KLQ004	50 mL	±3 mL	48x120

Picnómetro con embudo



DIMENSIONES



Referencia	Cap.	Esm.	d1xd2xd3xh (mm)	Lote
KLQ010	500 mL	45/40	105x10x40x355	8
KLQ011	1000 mL	45/40	131x10x40x390	6

KNB - Viscosímetros rotacionales

Viscosímetro digital serie 810



- Equipado con 4 husillos, protector de husillo y sonda de temperatura. ***Husillo 0, específico para bajas viscosidades incluido en los modelos KNB008, KNB009 y KNB0010**
- Pantalla retroiluminada LCD y amplio panel de mandos para la selección de parámetros de velocidad y husillo. Dispone de salida RS-232
- Base sólida y soporte metálico para una robusta sujeción. Incorpora burbuja de nivel para una perfecta nivelación.
- Columna, maciza con sistema de piñón y cremallera, y pinza de sujeción metálica. Permiten colocar cómodamente el cabezal a la altura deseada asegurando una buena estabilidad del mismo.
- El equipo se suministra con soporte para husillos y en maletín de aluminio para el viscosímetro y soporte para óptimo almacenamiento y conservación.

Referencia	KNB005	KNB006	KNB007
Modelo	810/1	810/2	810/3
Rango de medida	10 – 100000	10 – 2 x10 ⁶	10 – 6x10 ⁶
<i>(mPa·s (cP))</i>			
Velocidad (rpm)	6; 12; 30; 60	0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60	0,1; 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60
Resolución		1 mPa·s	
Precisión		± 1%	
Husillos		1, 2, 3, 4	
Repetibilidad		0,5 %	
Alimentación		110/220V; 50/60Hz	

Husillo 0, específico para bajas viscosidades incluido en los modelos KNB008, KNB009 y KNB0010

Referencia	KNB008	KNB009	KNB010
Modelo	810/1	810/2	810/3
Rango de medida	1 – 100000	1 – 2 x10 ⁶	1 – 6x10 ⁶
<i>(mPa·s (cP))</i>			
Velocidad (rpm)	6; 12; 30; 60	0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60	0,1; 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60
Resolución		1 mPa·s	
Precisión		± 1%	
Husillos		0,1, 2, 3, 4	
Repetibilidad		0,5 %	
Alimentación		110/220V; 50/60Hz	



▶ KNB - Viscosímetros rotacionales

▶ Rotacional analógico, modelo 801



- 1 | Viscosímetro rotacional analógico robusto, eficaz y de fácil manejo. Determinación de viscosidades dinámicas bajas (aceite de motor, pinturas, barnices, etc.).
- 2 | Dispone de 4 velocidades de rotación y está equipado de serie con 4 husillos.
- 3 | Columna maciza con sistema de piñón/cremallera para regular la altura del cabezal.
- 4 | Base del soporte amplia y estable con patas regulables y nivel de burbuja en cabezal. Suministrado en maletín metálico.
- 5 | Rotor nº0 para medir <100cP bajo petición. Se debe pedir junto con el viscosímetro, debe ser calibrado junto con el equipo.

Referencia	KNB001
Rango medida	10-100000 mPa·s (cP)
Precisión	±1%
Husillos	nº 1, 2, 3, 4
Velocidad motor	6/12/30/60 rpm
Tolerancia	± 5% (fluidos newtonianos)
Alimentación	220V, 50 Hz

husillo nº 0 (no incluido suministrado bajo pedido)



▶ KZB - Oxígeno disuelto

▶ Oxígeno disuelto DO8500



- 1 | El equipo es suministrado en un maletín de transporte con el sensor de oxígeno disuelto (KZD011) y sonda de conductividad (KZD014) con 3 metros de cable conector, funda de calibración del sensor de OD, unión de electrodos combinados, cable conector USB, software PC-Link Communication, esponja para conservación de agua, baterías y manual de uso.
- 2 | Accesorios: Sensor óptico 10 metros para medidor DO8500 (KZD012); sonda 10 metros salinidad para DO8500 (KZD015); tapa luminiscente para sensor óptico (KZD013)

Referencia	KZB004
Modelo	DO8500
Oxígeno disuelto	
Rango	0-200 %; 0 – 20.0 mg/L
Resolución	0.1/1 %, 0.01/0.1 mg/L (ppm)
Precisión	±2% de lectura o ±2% de saturación; ±2% de lectura o ±0.2 mg/L (ppm)
Tiempo de respuesta	< 30 s (25°C, 90% respuesta)
Calibración	Oxígeno 0 y oxígeno de saturación
Compensación de temperatura	Automático, 0 a 50°C
Compensation presión del aire	Automático 60 a 120 kPa
Compensación salinidad	Automático o manual, 0 a 45 ppt 0 a 45 ppt
Temperatura	
Rango	Desde 0 a 50 °C
Resolución	0.1 °C
Precisión	± 0.5 °C

