TRITURADORES – HOMOGENEIZADORES…

Código ▼	Artículos
10.9794.00	Triturador 8010S. Vaso acero inoxidable 1L. Tapa vinílica de dos piezas
10.9795.00	Triturador 8010G. Vaso cristal 1,25 L. Tapa vinílica de dos piezas
10.9794.17	Triturador, solo la base
10.9794.01	Vaso recambio, acero inoxidable 1 L. Tapa vinílica de dos piezas
10.9795.01	Vaso recambio, cristal 1,25 L. Tapa vinílica de dos piezas
10.9807.00	Vaso recambio de 1L, (75-500 ml) tapa rosca con juntas. Todo en acero inoxidable
10.9794.16	Vaso 1 L recambio, acero inoxidable, tapa hermética tornillo y entrada muestras
10.9800.00	Mini-contenedor MC1, acero inoxidable, 12-37 ml. Tapa de silicona
10.9801.00	Mini-contenedor MC2, acero inoxidable, 37-110 ml. Tapa de silicona
10.9802.00	Mini-contenedor MC3, acero inoxidable, 50-250 ml. Tapa de silicona
10.9806.00	Vaso semi-micro 360ml (25 -250 ml) tapa rosca y juntas. Todo en acero inoxidable.
10.9794.10	Cuchillas para 8010S y 8010G
10.9800.01	Cuchillas para MC1
10.9801.01	Cuchillas para MC2
10.9802.01	Cuchillas para MC3
10.9794.02	Juego eje/cuchillas/ junta PTFE para 8010S y 8010G
10.9794.18	Juego herramientas cambio cuchillas

TURBIDÍMETROS, NEFELOMÉTRICOS

TURBIDÍMETRO Modelo D-110

Turbidímetro nefelométrico que mide la turbidez causada por partículas suspendidas en un líquido. Pasando un rayo de luz a través de la muestra se mide la luz reflejada por las partículas en un ángulo de 90º con respecto al rayo incidente. Las lecturas se dan en NTU (Unidades Nefelométricas de Turbidez)

El diseño cumple la norma EPA 180.1 descrita en “EPA Manual of Methods for Chemical Analyses of Water and Wastes U.S.A. con lámpara de tungsteno de amplia banda espectral.

La versión D-110IR cumple la norma europea ISO7027 (DIN-EN 27027) con LED infrarrojo centrado a 860 nm.





Para paliar la influencia de la luz difusa, el color de la muestra y la diferencia entre los ángulos de reflexión según el tamaño de las partículas se utilizan sensores cubriendo 360º alrededor del tubo de muestras. Las señales obtenidas se promedian automáticamente y se dan lecturas de RATIO en unidades NTU.

El Turbidímetro se suministra calibrado. El teclado de membrana evita el cambio accidental de los valores fijados y las recalibraciones de usuario podrán espaciarse. La recalibración de usuario incluye el cero.

Se presenta en carcasa de alta resistencia en atractivo color gris plateado y teclado de membrana negro, lector digital LCD retroiluminado. Interruptor general posterior con fusible de protección.

La versión portátil P incluye batería recargable interna con autonomía para 1000 ensayos, cargador y maleta de aluminio. Puede funcionar igualmente a 230V 50/60 Hz.

Se incluyen 8 cubetas porta-muestras y manual de instrucciones.

Especificaciones

Parámetros ▼	Características	Parámetros ▼	Características
Rangos	0-9,99 / 10-99,9 y 100-999 NTU	Lector	LCD alto contraste retroiluminado
Precisión	± 2% escala 1 y 2 / ± 3% escala 3	Volumen de muestra	Mínimo 5 ml
Resolución	0,01 NTU	Memoria	10 ultimas lecturas
Repetitividad	± 1% de la lectura	Dimensiones	190 x 210 x 70 mm
Fuente de luz	Tungsteno W / LED infrarrojo	Peso	1,5 Kg
Entrada	Panel de membrana	Alimentación	230V 50/60Hz / Batería (modelo P)