K1100F

Analizador Kjeldahl automático K1100F
Destiladores Kjeldhal



Imagen referencial de la serie (fabricante).

Código	K1100F
Para Chile	220 V AC ±10 % / 50-60 Hz (folleto); 50 Hz (web)
Rango medición	0,1-240 mg N
Recuperación	≥99,5 %
Muestra	sólido ≤5 g, líquido ≤20 mL
Función	destilación + titulación automática, cálculo, impresión, vaciado y limpieza; titula mientras destila; modelo de doble destilación
Tiempo análisis	5-10 min/muestra (web); el folleto parece decir 3-8 min (confirmar)

Especificaciones

Rango medición	0,1-240 mg N
Recuperación	≥99,5 %
Muestra	sólido ≤5 g, líquido ≤20 mL
Función	destilación + titulación automática, cálculo, impresión, vaciado y limpieza; titula mientras destila; modelo de doble destilación
Tiempo análisis	5-10 min/muestra (web); el folleto parece decir 3-8 min (confirmar)
Reproducibilidad	error relativo promedio ±0,5 %
Bureta	1,0 µL/paso
Agua enfriamiento	1,5 L/min
Memoria	1800 grupos
Interfaz	USB o RS485 opcional
Pantalla	LCD táctil 5,6"
Impresora	integrada
Tubo	φ 42 mm
Potencia	2 kW
Dimensiones	455 x 391 x 730 mm
Peso	38 kg
Compatible con	digestores SH520, SH508 y SH420F (tubo φ42 mm)

Variantes eléctricas

Chile: 220 V AC ±10 % / 50-60 Hz (folleto); 50 Hz (web)

Ficha preparada por Cromtek con información del fabricante (hanonlab.com (ficha de producto, pestaña Technical Parameter) + folleto del fabricante, 2026-10-07). Datos sujetos a confirmación; un ejecutivo de Cromtek le enviará precio y plazo de entrega.

Cromtek · www.cromtek.cl · contacto@cromtek.cl · (+56 2) 3378 0171 · +56 9 4413 5160