

Destilador rápido para análisis de nitrógeno



Descripción:

Destilador rápido para análisis de nitrógeno por el método Kjeldahl, trabaja en conjunto con el digester PRO1003042 para el análisis de proteínas en alimentos, productos farmacéuticos y biotecnológicos. Control con microprocesador y pantalla LCD de 4.3" a color. Puede operar de forma manual o automática en la adición de sosa, ácido bórico y agua destilada, obteniendo resultados en tan solo algunos minutos. Altamente ecológico (bajo consumo de agua). Sistema de limpieza automático por condensación y destilación. Alarma de finalización. Interruptor electrónico de seguridad para presión y temperatura. Alarma visual y auditiva. Exterior de acero con acabado en pintura electrostática anticorrosiva. Alta resistencia química en el área de trabajo. Gran aplicación en el procesamiento de alimentos, fertilidad del suelo, ganadería, monitoreo ambiental, medicina, agricultura, investigación científica, la enseñanza, áreas de control de calidad. También puede ser utilizado para pruebas de amonio, ácido graso volátil/álcali.

Especificaciones:

Catalogo	PRO1003043
Rango de medición de nitrógeno	0.1 ~ 240mg N
Índice de recuperación	≥99.5%
Capacidad de muestra	solido ≤6g, liquido ≤16ml
Velocidad de destilación	3-6 min/muestra
Consumo de agua de enfriamiento	1.5L/min.
Peso	30Kg
Medidas (W*D*H)	400*385*735mm
Consumo eléctrico	1.3KW
Alimentación eléctrica	220VAC±10%, 50Hz