

***Equipo para la determinación del Nitrógeno
Orgánico por el método Kjeldahl.
Marca: J.P.Selecta. Origen: España.***

- **Este equipo se encuentra compuesto por dos elementos básicos:**
 - **el bloque de digestión (mineralización), con programa de procesos y útiles de manipulación.**
 - **el destilador “PRO-NITRO M”, “PRO-NITRO S” (semi automático) y “PRO-NITRO A” (automático).**

Características.

- Menos manipulación.
- Calentamiento uniforme.
- Capacidad para almacenar 20 programas de 4 pasos de temperatura y tiempo.
- Sistema colector de gases que permite ser utilizado sin vitrinas especiales.
- Se suministra completo y compuesto de:
 - 1 bloque metálico calefactor.
 - 1 programador de procesos tiempo/ temperatura.
 - 1 gradilla con soporte porta tubos.
 - 1 colector de humos.
 - Tubos para digestión.
- Posee una capacidad para 6 plazas.

Accesorios no incluidos.

- Unidad Scrubber.
Peso 2Kg.
Medidas exteriores: 32cm. de alto por 31 cm. de ancho por 16cm. de fondo.
- Bomba de vacío de recirculación de agua.
Peso: 10Kg.
Medidas exteriores: 44cm. de alto por 39cm. de ancho por 28 cm. de fondo.
Nivel de vacío: 0,098 bar.
Caudal de vacío litros/ minuto: 2 x 10.



- Sin consumo de agua.
- Sin conexión a al red de agua corriente.
- Evita emisiones de gases y aguas contaminantes.
- Bajo nivel de ruido.
- Bomba de recirculación construida con materiales resistentes a la acción de los agentes químicos.
- Sistema de extracción y neutralización de humos.
- Especialmente diseñado para absorber y neutralizar los humos generados en los procesos de digestión Kjeldahl.
- Esta formado por una unidad "Scrubber" que bloquea el paso de condensaciones ácidas y neutraliza los gases en una solución de NaOH y una bomba de recirculación de agua que proporciona un gran caudal de vacío para la aspiración de los humos.

Especificaciones.

Modelo	Código	Tipo	Numero de Plazas
Bloc Digest 6	4000629	Macro	6
Bloc Digest 12	4000630	Macro	12
Bloc Digest 20	4000631	Macro	20
Bloc Digest m 12	4001047	Micro	12
Bloc Digest m 24	4001048	Micro	24
Bloc Digest m 40	4001049	Micro	40

Equipo.



Unidad de digestión completa por: Bloque metálico conectado a programador de procesos tiempo/ temperatura, gradilla porta tubos con tubos de digestión y colector de humos.