



Baterías de mantas calefactoras para digestión de Kjeldahl y extractor de Soxhlet, y para matraces fondo redondo

PARA TEMPERATURAS REGULABLES HASTA 550 °C EN LA SUPERFICIE DE LA MANTA.

CARACTERÍSTICAS

Calefacción y regulación individual en cada plaza.
2 soportes posteriores con varilla regulable en altura e inclinación para facilitar la sujeción de matraces o refrigerantes ya sea para digestión o extracción.
Mueble exterior en acero inox. AISI 304.
Toma de tierra de seguridad.

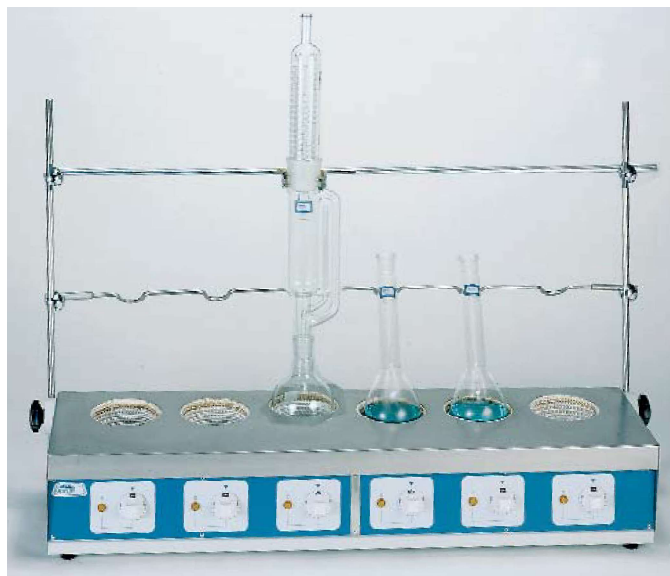
PANEL DE MANDOS

Reguladores de temperatura a impulsos de energía.
Lámparas de señalización de funcionamiento de los calefactores.

MODELOS

Código	Para matraces	Cap. matraces ml	Nº de plazas	Alto/Ancho/Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
6003294	Kjeldahl / Soxhlet	300-500	4	18 76 25	1500	12
6003296	Kjeldahl / Soxhlet	300-500	6	18 105 25	2200	16
6014204	Micro-Kjeldahl	100	4	16 59 21	510	9
6014206	Micro-Kjeldahl	100	6	16 81 21	900	12

Se suministra con: 2 barras y 4 nueces para Kjeldahl/Soxhlet.
1 barra y 2 nueces para Micro-Kjeldahl.



ACCESORIOS DIGESTIÓN



Soporte en acero inox. AISI 304 para matraces Kjeldahl de 300 a 500 ml.
Código **1000002**



Tubos colectores en vidrio borosilicato.

- Código
- 1000104** Para baterías Macro-Kjeldahl, de 4 plazas.
 - 1000106** Para baterías Macro-Kjeldahl, de 6 plazas.
 - 1042044** Para baterías Micro-Kjeldahl, de 4 plazas.
 - 1042066** Para baterías Micro-Kjeldahl, de 6 plazas.



Pinzas para tubos colectores en acero inox. AISI 304.

- Código
- 6000008** Para baterías Macro-Kjeldahl.
 - 6000009** Para baterías Micro-Kjeldahl.

ACCESORIOS EXTRACCIÓN



Doble nuez.
Código **1000069**



Pinza para matraces y refrigerantes.
Código **7000403**

SISTEMA DE EXTRACCIÓN Y NEUTRALIZACIÓN DE GASES.

Limita el consumo de agua.



“Scrubber”

Bomba de recirculación

Especialmente diseñado para absorber y neutralizar los gases generados en los procesos de digestión Kjeldahl.

Está formado por una unidad “Scrubber” que bloquea el paso y neutraliza las condensaciones ácidas, y una bomba de recirculación de agua que proporciona un gran caudal de vacío para la aspiración de los gases.

Sin conexión a la red de agua corriente.

Evita emisiones de gases y aguas contaminantes.

Bajo nivel de ruido (< 65 dBA).

Bomba de recirculación construida con materiales resistentes a la acción de los agentes químicos.

Es imprescindible intercalar la unidad “Scrubber” con la solución neutralizadora entre el tubo colector del digestor y la bomba de recirculación.

Modelos

Unidad “Scrubber”

Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Peso Kg
4001611	32 31 16	2

Se suministra con 3 kg. de producto neutralizador de gases ácidos.

Repuesto:

3Kg. de producto neutralizador de gases ácidos. Código **4001610**

Bomba de vacío de recirculación de agua

Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Nivel de vacío bar	Caudal de vacío litros/minuto	Peso Kg
4001612	44 39 28	0,98	10	10