

LEOSMAK · INDUSTRIAL

LEO-130-D

Capacidad de hasta 130 kg por lote. El liofilizador industrial LEO-130 está diseñado para la producción de gran volumen, con tecnología avanzada, monitorización remota y un diseño robusto e higiénico.



CAPACIDAD POR LOTE

130 kg

CONSUMO MEDIO

4 kWh / h

SUPERFICIE ÚTIL

12,58 m²

APLICACIONES

Liofilización de frutas y verduras

Liofilizadores para producción de alimentación para mascotas

Marcado CE

Fabricado en la UE

Por qué elegir el LEO-130-D

- ✓ **Líneas de producción industrial** — producción continua a gran escala para fabricantes de alimentación.
- ✓ **Hasta 130 kg por lote** — gran capacidad de bandejas para flujos de trabajo industriales.
- ✓ **Escala industrial, la misma lógica de recetas** — las recetas probadas en equipos LEO compactos funcionan aquí sin cambios: reduce el riesgo de tu escalado.
- ✓ **Conectada y robusta** — construcción en acero inoxidable para higiene y fiabilidad a largo plazo, con control por app móvil y ajuste remoto en tiempo real.

CAPACIDAD Y PRODUCCIÓN

Capacidad por lote (carga fresca)	130 kg
Capacidad del condensador de hielo	220 kg
Superficie total de bandejas	12,58 m²
Número de bandejas	9
Número de bandejas (cubetas)	36
Dimensión de las cubetas	GN 2/1, 2-4 cm

PROCESO Y CICLO

Rango de temperatura de las bandejas	-45 a +70 °C
Temperatura mínima del condensador	-45 °C
Descongelación	Automática
Tiempo de descongelación	45 min (desescarche rápido)

VACÍO Y REFRIGERACIÓN

Tipo de bomba de vacío	Sin aceite (de serie)
Tipo de refrigeración	Refrigeración por aire
Gas refrigerante	R-448A

CONTROL Y MONITORIZACIÓN

Sistema de control	Pantalla táctil LCD + Wi-Fi
Idioma del menú	Inglés
Registro de datos y recetas	Monitorización mediante aplicación Wi-Fi
Monitorización remota	Sí

CONSTRUCCIÓN

Material de la cámara	Acero inoxidable AISI 304
Material de las bandejas	Acero inoxidable
Opciones de color del cuerpo	Acero inoxidable

ENERGÍA Y DIMENSIONES

Alimentación eléctrica	380 V / 3~ / 50 Hz
Potencia instalada	15 kW
Consumo energético (medio)	4 kWh/h
Dimensiones externas (An x Pr x Al)	1100 x 3500 x 2200 mm
Peso neto	2000 kg

GARANTÍA Y SERVICIO

Garantía	24 meses (ampliable a 36)
----------	----------------------------------

Accesorios recomendados

AMARU Mineral oil for vacuum pump 10 L Compatible: All

AMARU Mineral oil for vacuum pump 20 L Compatible: All

AMARU Viktor – Ozone decontaminator

Stainless steel tray GN 2/1 20 mm Compatible: LEO-130, LEO-300, LEO-600

36x Stainless steel tray GN 2/1 20 mm for LEO-130 Compatible: LEO-130

Más accesorios disponibles en nuestra tienda online — siga el código QR.



+34 614 332 324 team@freeze-drying.tech liofilizacion.es

Escanee para ver especificaciones actualizadas, precios y solicitar presupuesto.