LYOTRADE · COMERCIAL LIGERO

AMARU 7 Lite

Hasta 15 kg por lote en la misma cámara y con las mismas 7 bandejas que el AMARU 7, con bomba Pfeiffer reacondicionada y liberación manual del vacío. Ciclo de secado totalmente automático y descongelación en unos 25 minutos.



CAPACIDAD POR LOTE	CONSUMO MEDIO	SUPERFICIE ÚTIL
15 kg	1,13 kWh / h	1,1 m²

APLICACIONES: Liofilizadoras para hierbas, especias y microgreens · Liofilizadoras para frutas y verduras · Liofilización de café y té

Marcado CE · Fabricado en la UE

Por qué elegir el AMARU 7 Lite

- **El AMARU 7 a un precio más bajo**: más capacidad para productores que empiezan y quieren el ciclo AMARU sin la inversión completa.
- **Mismo secado, menos extras**: capacidad y resultados idénticos. Una bomba Pfeiffer reacondicionada sustituye a la nueva, la liberación del vacío es manual y no lleva válvula ISO ni es compatible con Deheater. Acabado marfil claro.
- **Hasta 15 kg por lote**: misma cámara y 7 bandejas que el AMARU 7.
- **Sencillo de usar**: unos 27 kWh cada 24 h, descongelación en menos de 30 minutos, pantalla táctil de 4,3". Admite el resto de accesorios AMARU.

CAPACIDAD Y PRODUCCIÓN

Capacidad por lote (carga fresca)	**15 kg**
Capacidad del condensador de hielo	**15 kg**
Superficie total de estantes	**1,1 m²**
Estantes	**7**
Bandejas	**7**
Separación entre estantes	**35 mm**
Tamaño de bandeja	**33 × 49 × 2 cm**

PROCESO Y CICLO

Rango de temperatura de los estantes	**Ciclo automático (sin consigna de estante) °C**
Temperatura mínima del condensador	**-40 °C**
Descongelación	**Automática (≈25 min)**
Tiempo de desescarche	**25 min**

VACÍO Y REFRIGERACIÓN

Tipo de bomba de vacío	**Paletas rotativas selladas con aceite (Pfeiffer reacondicionada)**
Tipo de refrigeración	**Refrigerada por aire**

CONTROL Y MONITORIZACIÓN

Sistema de control	**Pantalla táctil de 4,3"**
Idioma del menú	**En, es, pt, de, cz (más idiomas a petición)**
Registro de datos y recetas	**36 recetas; sin registro de datos**
Monitorización remota	**No**

CONSTRUCCIÓN

Material de la cámara	**Acero inoxidable AISI 304**
Material de los estantes	**Acero inoxidable**
Opciones de color del cuerpo	**Marfil claro (Light Ivory, paneles cincados)**

ENERGÍA Y DIMENSIONES

Alimentación eléctrica	**230 V / 1~ / 50 Hz**
Potencia conectada	**3 kW**
Consumo energético (medio)	**1,13 kWh/h**
Dimensiones externas (An × Pr × Al)	**1220 × 795 × 840 mm**
Peso neto	**aprox. 175 kg**

GARANTÍA Y SERVICIO

Garantía	**12 meses (ampliable 12 meses más)**

Accesorios recomendados

AMARU Soporte de base alta	Compatible: todos los modelos AMARU
AMARU Soporte de base baja	Compatible: todos los modelos AMARU
AMARU Aceite mineral para bomba de vacío 10 L	Compatible: todos los modelos
AMARU Aceite mineral para bomba de vacío 20 L	Compatible: todos los modelos
AMARU Bandeja de producción 33×49×2 cm	Compatible: todos los modelos AMARU

Más accesorios en nuestra tienda online: escanee el código QR.

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

Escanee para ver especificaciones y precios actualizados o solicitar presupuesto.

Las especificaciones las facilita el fabricante y pueden cambiar sin previo aviso. Los valores son orientativos; los valores confirmados se facilitan en cada presupuesto. Unidades métricas.