LYOTRADE · COMERCIAL LIGEIRO

AMARU 7 Lite

Até 15 kg por lote na mesma câmara e com os mesmos 7 tabuleiros do AMARU 7, com bomba Pfeiffer recondicionada e libertação manual do vácuo. Ciclo de secagem totalmente automático e descongelação em cerca de 25 minutos.



CAPACIDADE POR LOTE	CONSUMO MÉDIO	ÁREA DE PRATELEIRAS
15 kg	1,13 kWh / h	1,1 m²

APLICAÇÕES: Liofilizadores para ervas aromáticas, especiarias e microgreens · Liofilizadores para frutas e legumes · Liofilização de café e chá

Marcação CE · Fabricado na UE

Porquê escolher o AMARU 7 Lite

- **O AMARU 7 a um preço mais baixo**: mais capacidade para produtores em início de atividade que querem o ciclo AMARU sem o investimento completo.
- **A mesma secagem, menos extras**: capacidade e resultados idênticos. Uma bomba Pfeiffer recondicionada substitui a nova, a libertação do vácuo é manual e não tem válvula ISO nem compatibilidade com o Deheater. Acabamento marfim claro.
- **Até 15 kg por lote**: mesma câmara e 7 tabuleiros do AMARU 7.
- **Simples de usar**: cerca de 27 kWh por 24 h, descongelação em menos de 30 minutos, ecrã tátil de 4,3". Compatível com os restantes acessórios AMARU.

CAPACIDADE E PRODUÇÃO

Capacidade por lote (carga fresca)	**15 kg**
Capacidade do condensador de gelo	**15 kg**
Área total das prateleiras	**1,1 m²**
Prateleiras	**7**
Tabuleiros	**7**
Espaçamento entre prateleiras	**35 mm**
Dimensão dos tabuleiros	**33 × 49 × 2 cm**

PROCESSO E CICLO

Intervalo de temperatura das prateleiras	**Ciclo automático (sem ponto de regulação da prateleira) °C**
Temperatura mínima do condensador	**-40 °C**
Descongelação	**Automática (≈25 min)**
Tempo de descongelação	**25 min**

VÁCUO E REFRIGERAÇÃO

Tipo de bomba de vácuo	**Palhetas rotativas seladas a óleo (Pfeiffer recondicionada)**
Tipo de refrigeração	**Arrefecimento a ar**

CONTROLO E MONITORIZAÇÃO

Sistema de controlo	**Ecrã tátil de 4,3"**
Idioma do menu	**En, es, pt, de, cz (mais idiomas a pedido)**
Registo de dados e receitas	**36 receitas; sem registo de dados**
Monitorização remota	**Não**

CONSTRUÇÃO

Material da câmara	**Aço inoxidável AISI 304**
Material das prateleiras	**Aço inoxidável**
Opções de cor do corpo	**Marfim claro (Light Ivory, painéis revestidos a zinco)**

ENERGIA E DIMENSÕES

Alimentação elétrica	**230 V / 1~ / 50 Hz**
Potência instalada	**3 kW**
Consumo energético (médio)	**1,13 kWh/h**
Dimensões externas (L × P × A)	**1220 × 795 × 840 mm**
Peso líquido	**aprox. 175 kg**

GARANTIA E SERVIÇO

Garantia	**12 meses (extensível por mais 12 meses)**

Acessórios recomendados

AMARU Suporte de base alta	Compatível: todos os modelos AMARU
AMARU Suporte de base baixa	Compatível: todos os modelos AMARU
AMARU Óleo mineral para bomba de vácuo 10 L	Compatível: todos os modelos
AMARU Óleo mineral para bomba de vácuo 20 L	Compatível: todos os modelos
AMARU Tabuleiro de produção 33×49×2 cm	Compatível: todos os modelos AMARU

Mais acessórios na nossa loja online: leia o código QR.

+34 614 332 324 team@freeze-drying.tech liofilizacao.pt

Leia o código para ver especificações e preços atualizados ou pedir orçamento.

As especificações são fornecidas pelo fabricante e podem mudar sem aviso prévio. Os valores são indicativos; os valores confirmados constam de cada orçamento. Unidades métricas.