



Equipamento
de laboratório

Liofilizadores de laboratório

Confiabilidade e flexibilidade para todas as suas aplicações

Nossos liofilizadores de laboratório são especialmente projetados para atender aos requisitos de liofilização dos mais exigentes departamentos de P&D industrial, bem como de laboratórios e universidades.

A **Dara-Lyo** oferece uma ampla gama de acessórios, adaptáveis às necessidades de nossos clientes, para atingir o processo de liofilização ideal para cada aplicação.



LyoMicron



420 x 630 x 380 mm



Capacidade
do condensador
de gelo até 6 kg



LyoEpic



540 x 630 x 970 mm



Capacidade
do condensador
de gelo até 15 kg

TriEpic

TriEpic foi concebido para utilização sob demanda multi-formato simultaneamente e liofilização infinita, quer em momentos diferentes ou para ciclos diferentes.



1.840 x 630
x 970 mm



Capacidade
do condensador
de gelo até 30 kg



Infinity Technology™ da Dara-Lyo permite a manutenção de ciclos infinitos de liofilização, alternando dois condensadores de forma automática quando um deles atinge sua capacidade máxima. Enquanto um condensador está em uso, o outro pode estar drenando para evitar tempos de parada.

Modelo	LyoMicron		LyoEpic		TriEpic	
Temperatura do condensador de gelo	-55 °C	-85 °C	-55 °C	-85 °C	-55 °C	-85 °C
Dimensões gerais (L x P x A)	420 x 630 x 380 mm	740 x 600 x 380 mm	540 x 630 x 970 mm		1.840 x 630 x 970 mm	
Capacidade do condensador de gelo	6 kg		15 kg		30 kg	
Prateleiras aquecidas eletricamente	Opcional					
Fluxo da bomba de vácuo	6 m³/h		12 m³/h		36 m³/h	
Peso	65 kg	85 kg	95 kg	120 kg	250 kg	300 kg
Capacidade do condensador em 24h	5 kg		8 kg		16 kg	