

EXPERTOS EN SOLUCIONES DE LIOFILIZACIÓN

La **liofilizadora Lio Freeze Dryer** utilizan el proceso de sublimación para eliminar eficazmente la humedad de flores de cannabis, extractos y bubble hash. Este avanzado sistema de liofilización preserva por completo los **terpenos y cannabinoides, protege la integridad del producto y previene la oxidación**, logrando un cannabis de alta calidad con aroma y potencia duraderos.

Tanto si trabajas con flores frescas como si produces bubble hash, **¡optimiza tu proceso de secado con nuestras Freeze Dryers!**

Especificaciones técnicas

- Diferentes tamaños estándar disponibles
- Fabricada en la Unión Europea, con certificación CE
- Recambios disponibles
- Más de 10 recetas personalizadas
- Cámara de secado en acero inoxidable
- Diseño todo en uno: conexión plug & play
- Opciones con bomba de aceite o bomba scroll
- Funcionamiento totalmente automatizado y también manual
- Alta eficiencia energética con bajo consumo
- Perfiles de secado preconfigurados para flores y bubble hash
- Precisión en temperatura y presión
- Fácil de usar y mantener



LIO FREEZE DRYER

ALTO RENDIMIENTO Y FÁCIL INTEGRACIÓN

Con un control preciso de temperatura y presión, ofrece resultados consistentes y de alto rendimiento que mejoran la calidad final del producto, **aumentan la rentabilidad** y reducen significativamente los tiempos de secado.

Freeze dryers en la producción de bubble hash

Los métodos de secado tradicionales exponen el producto al aire, la luz y temperaturas inestables, provocando la pérdida de sabor y calidad. Con la **Lio Freeze Dryers**, la humedad se elimina de forma rápida y delicada, preservando los **cannabinoides y terpenos**, y manteniendo el color y la textura ideales. El resultado es un hash más **limpio, potente y duradero**, con un mayor valor en el mercado.

Fácil de usar y con una tecnología fiable, garantiza la máxima eficiencia en el proceso de secado



BENEFICIOS



- **Preserva terpenos y cannabinoides:** sin oxidación ni pérdida de potencia.
- **Secado rápido y eficiente:** reduce el tiempo de secado y curado hasta en un 60%.
- **Mejor apariencia y aroma:** mantiene el color natural y la estructura.
- **Reducción de riesgos:** protege contra contaminaciones, moho y bacterias.
- **Mayor vida útil:** ideal para conservar hash o flores sin degradación.

LIO FREEZE DRYER

DIFERENTES TAMAÑOS SEGÚN TUS NECESIDADES

Disponibles 4 modelos que se adaptan a tus necesidades. Desde productores individuales hasta pequeñas empresas o producciones a grande escala:

- LIO 40
- LIO 70
- LIO 140
- LIO 280



	LIO 40	LIO 70	LIO 140	LIO 280
Dimensiones (mm)	550 x 940 x 600	700 x 1100 x 600	800 x 1100 x 800	900 x 1230 x 950
Dimensiones bandeja	200 x 480 mm	280 x 480 mm	340 x 520 mm	410 x 420 mm
Dimensiones totals bandeja	0,55 m2	1,2 m2	2 m2	4,1 m2
Nº bandejas	1-6	1-9	1-12	2-12
Peso	68 Kg	97 Kg	124 Kg	280 Kg
Temperatura condensador	Hasta -50°	Hasta -50°	Hasta -50°	Hasta -50°
Consumo	5 A	5,9 A	10,4 A	8 A
Potencia máx. conexión	1ph, 230 VAC, 1350 W	1ph, 230 VAC, 1450 W	1ph, 230 VAC, 2850 W	1ph, 230 VAC, 6700 W
Soporte técnico	Si	Si	Si	Si