

EXPERTEN FÜR GEFRIERTROCKNUNGSLÖSUNGEN

Die **Gefriertrockner-Cannabis-Maschine** nutzt Sublimation, um Feuchtigkeit effizient aus Cannabisblüten, Extrakten und Bubble Hash zu entfernen. Dieser fortschrittliche Gefriertrocknungsprozess bewahrt das vollständige Profil von **Terpenen und Cannabinoiden, schützt die Produktintegrität und verhindert Oxidation**, was zu hochwertigem Cannabis mit langanhaltendem Aroma und Potenz führt.

Egal, ob Sie frische Cannabisblüten trocknen oder Bubble Hash verarbeiten, **optimieren Sie Ihren Trocknungsprozess mit unseren LIO-Gefriertrocknern!**

Technische spezifikationen

- Verfügbar in verschiedenen Standardgrößen
- Hergestellt in der EU
- Ersatzteile verfügbar
- Mehr als 10 anpassbare Rezepte
- Kammer aus Edelstahl gefertigt
- Plug&Play-Verbindung, alles in einem
- Optional mit Ölpumpe oder Scrollpumpe
- Möglichkeit zur vollständigen Automatisierung
- Automatischer und manueller Betrieb
- Energieeffizient
- Geringer Anschlussbedarf, hoch effizienter gefriertrockner
- Temperaturgenauigkeit
- Einfache Handhabung und Wartung
- Voreingestellte Rezepte für Bubble Hash und Cannabisblüten
- CE-Zertifizierung



LIO FREEZE DRYER

HOHE LEISTUNG & EINFACHE INTEGRATION

Mit präziser Steuerung von Temperatur und Druck liefern sie konsistente, leistungsstarke Ergebnisse, die die Produktqualität verbessern, die Rentabilität maximieren und die Aushärtezeiten erheblich verkürzen.

Warum Gefriertrocknung bei der Herstellung von Bubble Hash wichtig ist

Traditionelle Trocknungsmethoden setzen Ihr Produkt Luft, Licht und schwankenden Temperaturen aus, was sowohl Geschmack als auch Qualität beeinträchtigt. Mit der Lio Gefriertrocknungsmaschine wird die Feuchtigkeit schnell und schonend entfernt, wodurch der Cannabinoid- und Terpenegehalt des Hashs erhalten bleibt und gleichzeitig die ideale Textur und Farbe bewahrt werden. Das Ergebnis ist ein saubereres, potenteres und länger haltbares Hash mit höherem Marktwert.

Einfache zu bedienen und mit zuverlässiger Technologie sorgt es für maximale Trocknungseffizienz



VORTEILE



- **Erhält Terpene und Cannabinoide:** Keine Oxidation, kein Wirkungsverlust.
- **Schnelleres Trocknen:** Verkürzt Trocken- und Aushärtezeit um bis zu 60 %.
- **Überlegene Optik und Aroma:** Bewahrt natürliche Farbe und Struktur.
- **Schützt die Produktqualität:** Minimiert Kontaminationsrisiko und Schimmelbildung.

LIO FREEZE DRYER

VERSCHIEDENE GRÖßEN NACH DEINEN BEDÜRFNISSEN

Es sind 4 modelle in verschiedenen gröhßen erhältlich, die sich an deine bedürfnisse anpassen. Vom einzelproduzenten bis hin zu kleinen unternehmen oder

großserienproduktionen:

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



Technische spezifikationen:

	LIO 40	LIO 70	LIO 140	LIO 280
Abmessungen (mm)	550 x 940 x 600	700 x 1100 x 600	800 x 1100 x 800	900 x 1230 x 950
Abmessungen des tablett	200 x 480 mm	280 x 480 mm	340 x 520 mm	410 x 420 mm
Abmessungen gesamtmaße des tablett	0,55 m ²	1,2 m ²	2 m ²	4,2 m ²
N.° tablett	1-6	1-9	1-12	2-12
Gewicht	68 Kg	97 Kg	124 Kg	280 Kg
Kondensator temperature	Bis zu -50°	Bis zu -50°	Bis zu -50°	Bis zu -50°
Stromverbrauch	5 A	5,9 A	10,4 A	8 A
Maximale anschlussleistung	1ph, 230 VAC, 1350 W	1ph, 230 VAC, 1450 W	1ph, 230 VAC, 2850 W	1ph, 230 VAC, 6700 W
Technischer support	Ja	Ja	Ja	Ja