

# PLASMASTATIC V2

## HOCHPRÄZISER TRICHOM-ABSCHEIDER ELEKTROSTATISCHE TECHNOLOGIE

Das **PLASMASTATIC V2 System** ist eine Lösung, die auf elektrostatischer Technologie basiert und eine unvergleichliche Präzision und Effizienz bei der Trennung von Trichomen bietet. Es nutzt statische Elektrizität, um die Trichomköpfe von Pflanzenmaterial und sogar von den Stielen der Trichome zu trennen und sorgt so für ein Cannabis-Harz von höchster Reinheit und Qualität. **EU-GMP-konform.**

- Hergestellt aus Edelstahl
- Sensor und Regler für den Luftstrom
- Sensor für Luftfeuchtigkeit und -temperatur
- Integriertes digitales Touchscreen-Bedienfeld
- Elektroden zur statischen Entladung
- Trichter mit Vibrationsplatten, um Materialansammlungen zu vermeiden
- Umfassendes Sicherheitssystem



### Technische Daten:

<b>Elektrischer Anschluss</b>	110-230V 50-60Hz
<b>Elektrische Leistung</b>	6 KW
<b>Gewicht</b>	245 Kg
<b>Abmessungen</b>	125 x 69 x 197 cm
<b>Druckluftsystem</b>	8 CFM at 100 PSI
<b>Material</b>	Edelstahl
<b>Rohrmaterial</b>	FDA Lebensmittelqualität
<b>Geräuschpegel</b>	65 dB
<b>Garantie</b>	5 Jahre

# Hauptmerkmale

## OPTIMIERUNG UND NACHHALTIGKEIT

Die Plasmastatic V2 Technologie funktioniert ohne chemische Lösungsmittel oder Zusatzstoffe. Sie benötigt lediglich Druckluft und Strom, was sie zu einer sauberen und sicheren Option für Cannabis-Verarbeiter macht.



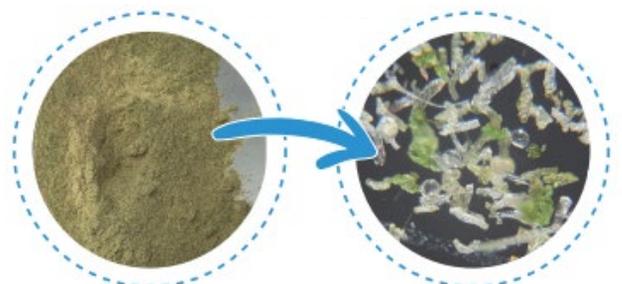
- Selbstausgleichendes System zur Partikeltrennung.
- 2 elektrostatische Platten mit negativer und positiver Ladung zur Trennung der Trichomköpfe vom Pflanzenmaterial.
- Antiverklumpende Elektroden zur statischen Entladung, um Materialansammlungen zu vermeiden.
- Minimale Umweltbelastung.

## MAXIMALE TRICHOMERHALT

- Die cannabinoidreichen Partikel werden vom Pflanzenmaterial und von Verunreinigungen der Trichome getrennt.
- 98% Reinheit.
- Cannabisharz von höchster Qualität, reich an Terpenen und Cannabinoiden.
- Höchster Anteil an kompakten und intakten Trichomköpfen.
- Minimale Belastung im Verarbeitungsprozess.



**Verunreinigungen und Stängel separat**



# Hauptmerkmale



## HÖHERE BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- Panel táctil de control digital.
- Digitales-Touch-Control-Panel
- Multifunktionales 4,3-Zoll-LCD-Display
- Trichter mit Vibrationssystem, um Materialansammlungen zu verhindern.
- Regler für die Luftsauggeschwindigkeit.
- Sensor für Luftfeuchtigkeit und –temperatura
- Luftstromsensor
- Kompaktes Design
- Drehbare Rollen für einen bequemen Transport.

## EU-GMP-KONFORM

- Hergestellt aus 100% Edelstahl.
- Ohne Zusatz von Kunststoffmaterialien oder Lackierungen.
- Werkzeugfreies System für einfache Montage und Demontage.
- Abnehmbare kritische Bauteile.
- Vollständiges Schutzsystem für den Bediener
- Not-Aus-Schalter.

## DOKUMENTATION IQ&OQ

- Lieferung von Installationsqualifizierungs- (IQ) und Funktionsqualifizierungsdokumenten (OQ).
- FAT-, SAT-, SOP- und weitere Qualitätsdokumente auf Anfrage verfügbar.

