

PLASMASTATIC V1

SEPARADOR DE TRICOMAS DE ALTA PRECISIÓN SISTEMA DE PLASMA EN FRÍO

El equipo **PLASMASTATIC V1** es una solución impulsada por tecnología de plasma en frío, ofreciendo una **precisión incomparable en el Dry Sift** de cannabis. Utiliza la electricidad estática para separar las cabezas de los tricomas de la materia vegetal y incluso de los *stalks* del tricoma, asegurando una resina de cannabis de máxima pureza y calidad.

Datos técnicos:

Conexión eléctrica	110-230V 50-60Hz
Potencia eléctrica	6 KW
Peso	110 Kg
Dimensiones	103 x 45 x 182 cm
Sistema de aire seco comprimido	8 CFM at 100 PSI
Material	Acero inoxidable
Material tubo	FDA apto para uso alimentario
Nivel sonoro	65 dB
Garantía	5 años



- Fabricado en acero inoxidable.
- Regulador del flujo de aire.
- Posibilidad de incluir electrodos de descarga estática.
- Tolva con placas vibratorias para evitar que el material se agrupe.
- Completo **sistema de seguridad**.
- Fácil montaje y mantenimiento.

Principales características

OPTIMIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD

La tecnología Plasmastatic VI **funciona sin necesidad de solventes químicos ni aditivos**. Solo requiere de aire comprimido y electricidad, lo que lo convierte en una opción limpia y segura para los procesadores de cannabis.



Máxima retención de tricomas



- Las partículas ricas en cannabinoides se separan de la materia vegetal y contaminantes de los tricomas.
- Pureza del 99%.
- **Resina de cannabis de máxima calidad**, rica en terpenos y cannabinoides.
- Tasa máxima de cabezas de tricomas compactas y completas.
- Mínima agresión en el proceso.

Principales características



EFICIENCIA Y FUNCIONALIDAD

- Sistema autobalanceante para la separación de partículas.
- 2 placas electroestáticas con cargas negativa y positiva para separar las cabezas de los tricomas de la materia vegetal.
- Opcional incluir electrodos de descarga estática para prevenir la acumulación del material.
- Mínimo impacto medioambiental.

MAYOR USABILIDAD

- Tolva con sistema de vibración para evitar que el material se agrupe.
- Regulador de velocidad de succión de aire.
- **Diseño compacto.**
- Fácil montaje y desmontaje.
- Limpieza y mantenimiento simple y rápido.
- Ruedas giratorias para un transporte cómodo.

Contaminantes y stalks por separado



Gracias a su tecnología basada en la electricidad estática, logra una producción de máxima pureza y calidad excepcional.