



Master PRODUCTS

CANNABIS POSTHARVEST SOLUTIONS



Soluciones de poscosecha para cannabis



www.masterproducts.es



Creciendo juntos

En **Master Products** nos dedicamos al diseño y a la **fabricación de equipos industriales para los procesos de poscosecha del cannabis medicinal y cáñamo industrial**. Desde que iniciamos nuestra actividad en 2012, reforzamos nuestra misión para satisfacer a nuestros clientes, creando las mejores soluciones para sus productos, según cada tipo de cultivo.

Somos pioneros en el uso del **acero inoxidable** como componente principal de nuestra actividad productiva. Nuestros productos están diseñados y fabricados siguiendo los estándares de calidad más exigentes de Europa (normativas CE, FDA, GMP), con el fin de garantizar el mejor resultado para la producción final de nuestros clientes.

Nuestro *expertise* y *know-how* nos convierten en empresa especialista pionera en el sector del cannabis a nivel internacional. En la actualidad, comercializamos y distribuimos a **más de 40 países** de todo el mundo. Con una filosofía permanentemente innovadora, trabajamos para mejorar la calidad del producto a tratar y automatizar, profesionalizar y facilitar el proceso productivo a nuestros clientes.

Implementamos estrategias de vanguardia para mejorar toda la cadena de valor, y a su vez, aportar nuevas soluciones que incluyan beneficios para el uso y mejoren el funcionamiento global de nuestras máquinas. Con una orientación focalizada 100% en el cliente, nuestros pilares empresariales se definen en tres conceptos:

Calidad

en todo lo que hacemos y en cómo lo hacemos.



Durabilidad

Nuestros equipos están fabricados con acero inoxidable, lo que les confiere una enorme durabilidad. Buscamos la ligereza en todos nuestros diseños, para que las máquinas puedan ser transportadas con facilidad.



Rejillas sin pinturas

Al estar fabricadas con acero inoxidable, nuestras rejillas no precisan ningún tipo de pintura o recubrimiento. Esto permite disponer de superficies de trabajo higiénicas y duraderas.



Control de calidad

Antes de realizar cualquier envío, aseguramos la máxima precisión y el correcto funcionamiento de todas nuestras máquinas. Realizamos exhaustivos controles de calidad, con el objetivo de ofrecer siempre resultados óptimos en los equipos.



Cuchillas de acero templado

Usamos cuchillas de acero templado y recubrimiento antiadherente, perfectamente calibradas para asegurar un corte duradero y de precisión.

Diseño

funcional de nuestros equipos para facilitar su uso y mantenimiento.



Puesta a punto

Nuestros equipos requieren tan solo de 10 minutos de montaje para empezar a trabajar, ahorrándote instalaciones complicadas.



Fácil limpieza

Al estar fabricados con acero inoxidable, un material resistente al agua, nuestros equipos son muy fáciles de limpiar y mantener. En pocos minutos nuestras máquinas estarán como nuevas y listas para ser usadas.



Calidad y preservación

El trato óptimo del producto es primordial. Nuestra tecnología de corte y maquinaria de alta precisión, sumado al uso del acero inoxidable, permiten que las máquinas mantengan intactas la calidad y propiedades de las flores.



Fácil mantenimiento

Nuestros equipos han sido diseñados para un fácil mantenimiento. No es necesario ningún tipo de herramienta para realizar su mantenimiento básico.

Servicio

orientado a la satisfacción de nuestros clientes, partners y distribuidores.



Distribución

Con una gran red de venta y distribución, ya sea en Europa como fuera del continente, garantizamos la máxima disponibilidad de recambios, en un plazo de 24 a 48h, y un servicio técnico inmediato y disponible las 24h del día.



Soporte técnico

Nuestro equipo de soporte técnico está disponible en todo momento, en diferentes canales, para dar respuesta a todas las consultas o dudas que surjan en torno al correcto funcionamiento de las máquinas. Asimismo, garantizamos un trato rápido en la gestión de reparaciones. Más que un servicio técnico, ¡somos tu equipo!



Gama

PROFESSIONAL



GAMA DE PRODUCTOS PROFESSIONAL

Conoce nuestros productos para el tratamiento profesional del cannabis y cáñamo industrial.

Diseñamos y fabricamos maquinaria acorde a las necesidades de nuestros clientes y a las exigencias de producción de cada tipo de cultivo, facilitando el proceso de poscosecha.

Desde trimeadoras o descogolladoras tanto de uso individual como en línea de producción, pasando por desgranadoras o clasificadoras únicas en el mercado. Cada una de ellas con las máximas prestaciones, ofreciendo grandes posibilidades y soluciones que dan versatilidad y optimizan el resultado final del procesado.

Tratamiento en fresco y/o seco.





Rejillas incluidas en la compra



Flores grandes



Flores pequeñas



MT Pocket

La pequeña de las trimmers

Pequeña y eficaz peladora en 25 cm

- 2 cuchillas de acero templado ajustables en altura.
- Fabricada en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- Robusta y extremadamente silenciosa.
- Fácil sujeción en cualquier mesa sin tornillos ni agujeros.
- Motor de 120 W y 2.600 rpm de gran potencia.
- Peso total de solo 5 kg.

Adáptate al tamaño de tus flores

La MT Pocket dispone de dos rejillas incluidas con su compra. Éstas te permiten adaptarte al tamaño de flor a procesar y conseguir así un trabajo más exhaustivo y una mayor producción. No necesitarás herramientas para intercambiarlas.



Conexión eléctrica

230 V / 50 - 60 Hz



Motor cuchilla

120W



Nº. Cuchillas

2 u.



Material

Acero inoxidable



Decibelios

70 dB



Medidas

35 x 26 x 20 cm



Producción

4 kg/h



Equivalente

2 personas



MT Standard 75

MT Standard 50

MT Standard 50 & 75

Simple y eficiente

Sólidas y robustas

- Según el modelo, dispone de 2 o 4 afiladas cuchillas de acero templado para un corte de alta precisión.
- Fabricadas en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- Altura de corte ajustable para una mayor precisión.
- Robusta y con pies regulables antivibración.
- Área útil de trabajo de 45 cm y 70 cm según el modelo.
- Cierres de tracción regulable de acero inoxidable.
- Motores refrigerados por aire.

Hasta 4 operarios a la vez

Aumenta la productividad con el trabajo simultáneo de hasta 4 operarios trabajando a la vez con la MT Standard 75 y 2 operarios con la MT Standard 50.



Conexión eléctrica

MT Standard 50 230v / 50-60Hz



Motor cuchilla

90 W



Nº. Cuchillas

2 u.



Material

Acero inoxidable



Decibelios

80 dB



Medidas

50 x 50 x 82 cm



Producción

9 kg/h



Equivalente

5 personas

MT Standard 75 230v / 50-60Hz

250 W

4 u.

Acero inoxidable

84 dB

75 x 75 x 90 cm

18 kg/h

9 personas



MT Gentle 75

MT Gentle 50

MT Gentle 50 & 75

La más amable con tus flores

Conserva la belleza y las cualidades de tus flores

- Alto nivel de automatización.
- 2 y 4 afiladas cuchillas respectivamente, todas ellas de acero templado para un corte de alta precisión.
- Fabricada en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- Sistema de movimiento con dedos de silicona alimentaria
- Regulador de velocidad de giro del sistema de dedos en la Gentle 75.
- Pies antivibración con inclinación regulable para facilitar la salida de las flores.
- Potente motorreductor para asegurar una velocidad constante.
- Cierres de tracción regulable de acero inoxidable.
- Área útil de trabajo de 45 y 70 cm según el modelo.
- Motores refrigerados por aire.

¡2 EN 1! Convierte la MT Gentle en la MT Standard

Simplemente cambia la actual rejilla por la del modelo MT Standard y añade las palas de succión.



Conexión eléctrica



Motor cuchilla



Motor reductor



Nº. Cuchillas



Material



Decibelios



Medidas



Producción



Equivalente

	Conexión eléctrica	Motor cuchilla	Motor reductor	Nº. Cuchillas	Material	Decibelios	Medidas	Producción	Equivalente
MT Gentle 50	230v / 50-60Hz	90 W	90 W	2 u.	Acero inoxidable	73 dB	50 x 50 x 115 cm	9 kg/h	5 personas
MT Gentle 75	230v / 50-60Hz	250 W	90 W	4 u.	Acero inoxidable	76 dB	75 x 75 x 122 cm	20 kg/h	10 personas



MT Professional 75

MT Professional 50

MT Professional 50 & 75

Rápida y segura

Adáptate a cualquier cultivo

- Alto nivel de automatización.
- Fabricada en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- 4 cuchillas de acero templado para un corte de alta precisión.
- Dosificador con trampilla automática para aumentar la velocidad de trabajo y la seguridad.
- Regulador de velocidad de corte a la variedad de las flores.
- Robusta y con pies regulables antivibración.
- Tubo transparente de salida de flores para un mejor control de calidad.
- Potente motorreductor para asegurar una velocidad constante.
- Cierres de tracción regulable de acero inoxidable.
- Ventana de fácil acceso para solucionar atascos de forma cómoda.
- Área útil de trabajo de 45 y 70 cm según el modelo.

¡2 EN 1! Convierte la MT Professional en una MT Standard

Simplemente cambia la actual rejilla por la del modelo MT Standard.



Conexión eléctrica



Motor cuchilla



Nº. Cuchillas



Material



Decibelios



Medidas



Producción



Equivalente

	Conexión eléctrica	Motor cuchilla	Nº. Cuchillas	Material	Decibelios	Medidas	Producción	Equivalente
MT Professional 50	230v / 50-60Hz	180 W	4 u.	Acero inoxidable	77 dB	50 x 50 x 120 cm	12 kg/h	6 personas
MT Professional 75	230v / 50-60Hz	370 W	4 u.	Acero inoxidable	80 dB	75 x 75 x 132 cm	20 kg/h	10 personas



MT Tumbler 200 PRO

Gran producción en poco espacio

La MT Tumbler 200 PRO es la *trimmer* de cannabis ideal para pequeños y medianos cultivadores. El proceso de pelado se adapta a cada tipología de flor gracias a sus reguladores de velocidad del tambor y las cuchillas. Trabaja en fresco y seco.

Diseño compacto

- Fabricada en acero inoxidable.
- 5 cuchillas capaces de realizar 12.000 cortes en 60 segundos.
- Trabajo equivalente de hasta 10 operarios.
- Cuchilla de acero inoxidable flexible y ajustable para cortes de alta precisión.
- Motor de la cuchilla de 200 W.
- Motor del tambor de 15 W.
- Bolsa de nylon de 140 micras para la recogida de polen.
- Regulador de velocidad del tambor.
- Regulador de velocidad de las cuchillas.
- Tolva para facilitar la entrada de producto.

Línea de producción

Con una, dos y hasta tres MT Tumbler 200 PRO, la incorporación de un carril más las cintas de entrada y de salida obtendremos un completo sistema de producción totalmente automatizado, que te ayudará a aumentar la producción sobrepasando los 36 kg/h.

 **+30%**
PRODUCCIÓN

La producción en línea te permite:

- ✓ Aumentar la producción hasta un +30% con la cinta de entrada.
- ✓ Mejorar el control de calidad de entrada y salida.
- ✓ Facilitar y optimizar el proceso de entrada y salida del producto.
- ✓ Optimizar el proceso productivo en toda la cadena.





✂ Fácil mantenimiento

¡Desmóntala en 1 minuto!

- Desmontaje total sin herramientas.
- Diseñada para ser limpiada con agua caliente a presión, gracias a la posibilidad de extraer la parte eléctrica y su superficie fabricada totalmente en acero inoxidable.

¡Descubre más!



Tambores

¡Cambia de tambor sin herramientas!



Hasta	12 Kg/h	Hasta	3 Kg/h
	10 pers.		5 pers.



Conexión eléctrica

230V / 50/60 Hz



Motor tambor

15W



Motor cuchilla

200W



Nº. Cuchillas

5 u.



Material

Acero inoxidable



Decibelios

85 dB



Medidas

80 x 45 x 90 cm

Alimentación constante

Regulador de velocidad

Entrada de las flores



Inclinación regulable

FRESCO



Producción

Equivalente

1x MT Tumbler 200 PRO	Hasta 12 kg/h	10 personas
2x MT Tumbler 200 PRO	Hasta 24 kg/h	20 personas
3x MT Tumbler 200 PRO	Hasta 36 kg/h	30 personas

SECO



Producción

Equivalente

1x MT Tumbler 200 PRO	Hasta 3 kg/h	5 personas
2x MT Tumbler 200 PRO	Hasta 7 kg/h	15 personas
3x MT Tumbler 200 PRO	Hasta 15 kg/h	35 personas



MT Tumbler 500

Para productores con proyección a crecer

La MT Tumbler 500 dispone de la tecnología más avanzada para el pelado del cannabis. Está diseñada para procesar una gran cantidad de producto con una excelente calidad de corte. La mejor opción para trabajar tanto en fresco como en seco.

Potencia y calidad de corte

- Fabricada en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- Cuchilla de acero templado con tratamiento alimentario y antiadherente.
- Ajuste regulable de corte de la cuchilla para un corte de alta precisión.
- Tambor de acero inoxidable.
- Motores independientes para la cuchilla y el tambor.
- Molinete de 11 cuchillas que realizan 320 cortes por segundo.
- Permite trabajar en fresco y/o seco, solamente cambiando el tambor.
- Protector térmico del motor, en caso de sobrecalentamiento.
- Dispone de ruedas antipinchazos y cuatro empuñaduras para una fácil movilidad.

Línea de producción

Con una o dos unidades de MT Tumbler 500, la incorporación de un carril y cintas de entrada y de salida constituimos un completo sistema de producción que te ayudará a aumentar la producción, sobrepasando los 45 kg/h.

 **+30%**
PRODUCCIÓN

La producción en línea te permite:

- ✓ Aumentar la producción hasta un +30% con la cinta de entrada.
- ✓ Mejorar el control de calidad de entrada y salida.
- ✓ Facilitar y optimizar el proceso de entrada y salida del producto.
- ✓ Optimizar el proceso productivo en toda la cadena.





Standard Leaf Collector



Aspirador con un potente motor de 1500W / 2CV para la succión de hojas y solo 81 dB. La MT Tumbler 500 precisa de aspirador; puedes usarla con el Standard Leaf Collector o con el Trim Filter



Tambores

Cambia de tambor sin herramientas



Hasta	22 Kg/h	Hasta	5 Kg/h
15 pers.		10 pers.	



Conexión eléctrica

230V / 50-60 Hz



Motor tambor

40W



Motor cuchilla

1125W / 1,5 CV



Nº. Cuchillas

11 u.



Material

Acero inoxidable



Decibelios

90 dB



Medidas

130 x 70 x 95 cm

Trim Filter

Aspirador que cuenta con el innovador sistema de filtro ciclónico para la succión de las hojas. Consigue recoger más del 99% del producto, tanto en fresco como en seco. Dispone de un motor de 2250W / 3CV. Su manguera de aspiración fabricada en poliuretano cuenta con una curvatura menos pronunciada entre sus nervios de acero, que favorece la potencia de aspiración y evita que el aire a presión se pierda en el espacio de redondeo.

¡Mira cómo realizarlo!



Alimentación constante

Regulador de velocidad

Entrada de las flores

Inclinación regulable

FRESCO



Producción

Equivalente

1x MT Tumbler 500

Hasta 22 kg/h

15 personas

2x MT Tumbler 500

Hasta 45 kg/h

30 personas

SECO



Producción

Equivalente

1x MT Tumbler 500

Hasta 5 kg/h

10 personas

2x MT Tumbler 500

Hasta 12 kg/h

25 personas

MT Tumbler 800

Para grandes productores

La MT Tumbler 800 es la peladora de flores de cannabis pensada para productores que buscan un gran volumen de procesamiento con un excelente acabado. Sus 180cm de longitud de pelado efectivo en su tambor de 30 cm de diámetro, sumados a los 1100W de potencia del motor de las cuchillas, le otorgan la capacidad de llegar a procesar hasta 60 kg de flores frescas o 25 kg de flores secas en una sola hora de trabajo.

Diseño y potencia

Máxima producción con exquisito resultado

- Tambor de acero inoxidable.
- 3 molinetes de corte distribuidos de forma precisa.
- 180 cm de corte efectivo.
- Cuchillas flexibles de acero inoxidable templado.
- Tambor de diámetro de 30 cm.
- Inclinación ajustable incorporada.
- Tambor de seco o de húmedo.
- Cuchillas desmontables sin herramientas.
- Alta seguridad para el operario.
- Posibilidad de trabajar en tándem sin carriles.

Línea de producción

Con una o dos unidades de MT Tumbler 800 y la incorporación de cintas de entrada y de salida constituimos un completo sistema de producción que te ayudará a aumentar la producción, sobrepasando los 120 kg/h.

KG +30
PRODUCCIÓN

La producción en línea te permite:

- ✓ Aumentar la producción hasta un +30% con la cinta de entrada.
- ✓ Mejorar el control de calidad de entrada y salida.
- ✓ Facilitar y optimizar el proceso de entrada y salida del producto.
- ✓ Optimizar el proceso productivo en toda la cadena.





Cuchillas y tambor fácilmente desmontables ¡sin herramientas!



Tambores

¡Cambia de tambor sin herramientas!

FRESCO



SECO



Hasta **60** Kg/h

Hasta **25** Kg/h

40 pers.

50 pers.

Inclinación ajustable con pistones, para darle inclinación sin necesidad de carriles, pudiendo trabajar en tándem.



Conexión eléctrica

230V / 50/60 Hz



Motor tambor

120 W



Motor cuchilla

1100W



Nº Molinetes de corte

3 u.



Material

Acero inoxidable



Decibelios

90 dB



Medidas

157 x 70 x 122 cm

Entrada de las flores

Alimentación constante

Regulador de velocidad



Inclinación regulable

FRESCO



Producción

1x MT Tumbler 800

Hasta 60 kg/h

2x MT Tumbler 800

Hasta 120 kg/h



Equivalente

40 personas

80 personas

SECO



Producción

1x MT Tumbler 800

Hasta 25 kg/h

2x MT Tumbler 800

Hasta 50 kg/h



Equivalente

50 personas

100 personas



MT Dry 200

Pequeñas dimensiones, grandes resultados

Ideal para pequeños y medianos productores, su diseño ha sido creado para ofrecer unas grandes prestaciones en un equipo pequeño, compacto y ligero, sin renunciar a un acabado perfecto del producto procesado en seco. Fácilmente transportable. **Portable. Silenciosa. Versátil.**



3,5 Kg/h

7 pers.

¡Descubre más!



¡Úsalas como extractor de polen!

¡No cambies de máquina, cambia el tambor!

Con el tambor en malla de acero inoxidable de 150 micras, conseguirás convertir tu MT Dry 200 y/o MT Dry 500 en un extractor de polen, añadiendo grandes posibilidades y versatilidad a tu equipo.

¡Elabora tu propio Dry Sift!



Máximo rendimiento

- Tambor de 250 mm de diámetro.
- Motor de 90 W de potencia.
- Producción 3,5 kg / h (800g aprox/lote).
- Fabricación en acero inoxidable.
- Asas de sujeción para un transporte cómodo.
- Tapa frontal de fácil encaje.
- Caja de recolección.
- Sin necesidad de aspiración.
- Cuchillas fabricadas con nylon alimentario.
- Tensor para las cuchillas.
- Soporte de inclinación para la carga del producto.
- Desmontaje sin herramientas.



Conexión eléctrica

230 V / 50/60 Hz



Motor tambor

90 W



Material

Acero inoxidable



Inclinación

10°



Decibelios

60 dB



Medidas

71 x 38 x 48 cm



MT Dry 500

Diseñada para un corte perfecto

Compacta y de fácil transporte, es la peladora perfecta para medianos productores que buscan efectividad y precisión en procesamiento en seco.

El resultado son unas flores de cannabis de alta calidad.

Exclusividad. Diseño. Comodidad.

Potencia y calidad de corte

- Tambor de 400 mm de diámetro.
- 180 W Potencia de motor.
- Fabricada en acero inoxidable.
- Asas de fácil sujeción.
- Ruedas antipinchazos y todoterreno.
- Cuchillas fabricadas con nylon alimentario.
- Tapa frontal de fácil encaje.
- Inclinación regulable.
- Soporte de inclinación.
- Bandeja recolectora.



Sin herramientas
Fácil mantenimiento



22 Kg/h

44 pers.



Conexión eléctrica

230V / 50/60 Hz



Motor tambor

180 W



Material

Acero inoxidable



Inclinación

10°



Decibelios

65 dB



Medidas

97 x 87 x 131 cm



MT Dry 800

La trimmer más capacitada del mercado

Para productores que buscan un gran volumen de procesamiento en seco y al mismo tiempo conservar la máxima calidad de las flores, sin dañar los tricomas ni la estructura del producto procesado.

Diseño y potencia

- Tambor de 48cm de diámetro.
- Motor de 550W, el más potente en su rango de mercado.
- Chasis de acero inoxidable.
- Rejilla del tambor de acero inoxidable.
- Regula la velocidad de motor con sus 3 distintas velocidades.
- Inclinación de 25° regulable para facilitar la entrada/salida de producto.
- Tensión de las cuchillas automática.
- Cuchillas fabricadas con nylon alimentario.
- Indicador de función con sistema lumínico LEDs.

 **45** Kg/h

 **90** pers.



¡Úsala como extractor de polen!

¡No cambies de máquina, cambia el tambor!

Con el tambor en malla de acero inoxidable de 150 micras, conseguirás convertir tu MT Dry 800 en un extractor de polen, añadiendo grandes posibilidades y versatilidad a tu equipo.



Conexión eléctrica

230V / 50/60 Hz



Motor tambor

550W



Material

Acero inoxidable



Inclinación

25°



Regulador velocidad

3 velocidades



Decibelios

70 dB



Medidas

142 x 76 x 151 cm



MS Sorter 500

La manera más fácil de clasificar tus flores

La MS Sorter 500 es la solución perfecta para organizar tus flores de cannabis. Fabricada en acero inoxidable y sin conexiones eléctricas, te permite clasificar hasta 5 tamaños distintos. Las flores se almacenan en cajas de recolección individuales.

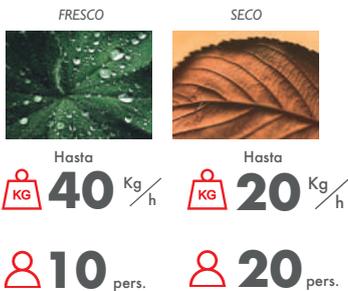
5 tamaños diferentes



Podrás separar las flores de cannabis según su tamaño y clasificarlas en función de tus necesidades.



Incluye cepillo de polipropileno apto para uso alimentario.



Máxima eficiencia

- Fabricada en acero inoxidable.
- 4 rejillas clasificadoras.
- 5 cajas recolectoras.
- Tolda de entrada de producto.
- 4 ruedas para un fácil transporte.
- Fácil montaje.
- Lista para usar.
- Sin componentes eléctricos.
- Sin necesidad de herramientas.
- Incluye cajas recolectoras.
- Posibilidad de intercambiar las rejillas.



Tamaño clasificación

A partir de 10 mm



Peso máquina

85 Kg



Material

Acero inoxidable



Medidas

295 x 62 x 105 cm



MB Bucker 200

Gran producción en menos espacio



- Potente motorreductor de 375W.
- Permite trabajar con flores frescas y/o secas.
- Diseño reducido y compacto.
- Control de velocidad que permite adaptarse a la variedad y nivel de humedad de las flores.
- Fabricada en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- Cambio de dirección para evitar posibles obstrucciones.
- Bandeja desmontable de acero inoxidable para la salida y recolección de las flores.
- Rodamientos y eje de acero inoxidable para una larga vida útil.
- Motor refrigerado por aire.

Trabaja cómodamente en cualquier mesa

- Pies regulables antivibración para una óptima adaptación en la mesa.
- Asas para una cómoda sujeción durante su transporte.



Conexión eléctrica

230V / 50-60 Hz



Motor

375W / 0,5CV



Material

Acero inoxidable



Decibelios

65 dB



Medidas

43 x 48 x 60 cm



Producción

55 kg/h fresco
15 kg/h seco

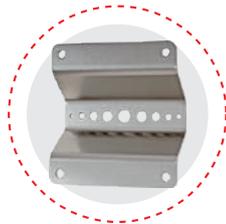


Equivalente

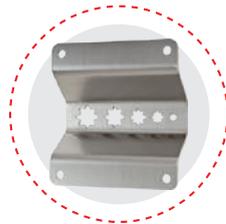
18 personas fresco
20 personas seco

¡3 cabezales incluidos en tu compra!

Podrás adaptar el corte según la variedad y el nivel de humedad a procesar.



Cabezal redondo



Cabezal estrella



Cabezal tubular



¡Descubre más!



MB Bucker 500

La descogolladora para grandes producciones

- Potente motorreductor de 750W / 1 CV para grandes producciones.
- Permite trabajar con flores frescas y/o secas.
- Superficie plana diseñada para soportar la caja recolectora de flores.
- Control de velocidad que permite adaptarse a la variedad y nivel de humedad de las flores.
- Fabricada en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- Cambio de dirección para evitar posibles obstrucciones.
- Rodamientos y eje de acero inoxidable para una larga vida útil.
- Motor refrigerado por aire.
- Capacidad de inclinación para trabajar de pie o sentado.

Muévela en cualquier tipo de terreno

- Ruedas antipinchazos y todoterreno, para interior o exterior.
- Manguitos de sujeción para moverla cómodamente.
- Aumenta su maniobrabilidad con el kit de ruedas giratorias.



Conexión eléctrica

230V / 50-60 Hz



Motor

750W / 1 CV



Material

Acero inoxidable



Decibelios

65 dB



Medidas

75 x 76 x 134 cm



Producción

65 kg/h fresco
20 kg/h seco



Equivalente

22 personas fresco
25 personas seco



MS Seeds 200

Compacta y lista para su uso.

La manera más fácil y cómoda de separar las semillas de las flores de cannabis.

- 180W Potencia de motor.
- Fabricada en acero inoxidable.
- Sistema de limpieza por flujo de aire.
- Sistema innovador de desgranado de las flores.
- Potente motorreductor refrigerado por aire.
- Recolectores de semillas y materia vegetal.
- Asa para un fácil transporte.
- Sin necesidad de herramientas.

Disponibile con el sistema de aspiración Trim Filter.



Conexión eléctrica

230V / 50-60 Hz



Motor

180W



Motor Aspirador

Sí



Material

Acero Inoxidable



Decibelios

75 dB



Medidas

62 x 44 x 99 cm



Producción

35 kg/h



Equivalente

30 personas

¡Mira cómo trabaja!



MS Seeds 500

Semillas limpias, intactas y listas para usar

- Fabricada en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura para preservar la máxima calidad de las semillas y las flores.
- Potentes motorreductores refrigerados por aire para un alto rendimiento durante toda la jornada.
- Cribador con rejilla de diferentes longitudes, de acero inoxidable, para clasificar las semillas en 2 diámetros.
- Recipientes de almacenamiento de semillas y materia vegetal.
- Sistema innovador de desgranado de las flores para retirar las semillas sin dañarlas.
- Sistema de limpieza por flujo de aire y aspiración regulables para las semillas.
- Muévela fácilmente gracias a sus ruedas antipinchazos y su asa de sujeción.
- Clasifica semillas en dos calibres.
- Biomasa sin semillas para extracciones de aceites estables y de gran calidad.



1 Limpieza de la materia restante



2 Semillas pequeñas



3 Semillas grandes



4 Materia vegetal de gran tamaño



Conexión eléctrica

230V / 50-60 Hz



Motor

310W



Motor Aspirador

750 W



Material

Acero inoxidable



Decibelios

75 dB



Medidas

140 x 75 x 123 cm



Producción

35 kg/h



Equivalente

30 personas



Gama

MEDICAL



GAMA DE PRODUCTOS MEDICAL

Te presentamos la gama de productos Medical, todos ellos diseñados y fabricados para el tratamiento del cannabis medicinal.

Optimizamos y adaptamos nuestros equipos siguiendo los más estrictos controles de calidad para que cumplan con los detalles técnicos de los más exigentes requerimientos GMP, sello indispensable para todos aquellos productores que centran su actividad de manera exclusiva a un uso y fin medicinal. Todas nuestras máquinas garantizan la máxima seguridad, higiene y calidad para obtener un resultado óptimo del producto tratado.

Tratamiento en fresco y/o en seco.

Documentación IQ&OQ

Ponemos a tu disposición los documentos de validación IQ (Installation Qualification) y OQ (Operational Qualification), indispensables para cumplir con los estándares de calidad y requerimientos normativos EU GMP.



MB Bucker 500 MED

La única descogolladora GMP del mercado

La MB Bucker 500 MED es la primera descogolladora del mercado que cumple al 100% los requerimientos GMP. Gracias a su sistema para separar completamente los rodillos y la parte de cuchilla de corte, sin herramientas, podrás limpiarla fácilmente alcanzando todos los rincones del equipo, sin dejar suciedad en ninguna parte. Además cuenta con un sistema de recolección de líquidos, evitando el salpicado y depositándolo para su retirada.

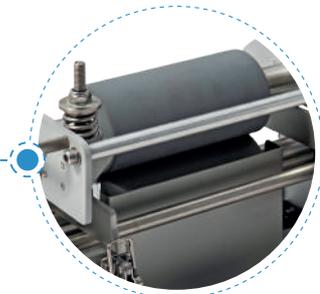


Descogolladora y trituradora de ramas ¡2 en 1!

- Depósito para recogida de líquidos.
- Cortador de tallos incorporado.
- Desmontable sin necesidad de herramientas.
- 100% seguridad para el operario.
- 2 motores independientes, para rodillos y cuchillas.
- Estructura 100% acero inoxidable.
- Cabezales intercambiables.
- Ruedas giratorias con freno.
- Tolva para flores.
- Fácil limpieza.
- Regulación de velocidad para los rodillos.
- Cambio de dirección en caso de obstrucción.
- Doble puerta, frontal y trasera, para un cómodo mantenimiento.



Cuchilla fácilmente desmontable



Rodillos desmontables fácilmente



Hasta **65** Kg/h **20** Kg/h

22 pers. **25** pers.



Conexión eléctrica

230 V / 50/60 Hz



Motor Rodillos

550 W



Motor Cuchillas

375 W



Material

Acero inoxidable



Material rodillos

Caucho NBR



Medidas

84 x 71 x 135 cm



MT Tumbler 500 MED

Seguridad e higiene para productores medicinales

La MT Tumbler 500 MED dispone de la tecnología, el diseño, los materiales y los acabados en acero inoxidable para el pelado del cannabis medicinal. Indicada para productores con licencia y con requerimientos GMP.

Garantía y calidad de corte

- Cuchilla de acero templado con tratamiento alimentario y antiadherente.
- Fabricada en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- Ajuste regulable de corte de la cuchilla para una alta precisión.
- Tambor ajustable en altura.
- Tambor fabricado en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- Motores independientes para la cuchilla y el tambor.
- Molinete de 11 cuchillas que realizan 320 cortes por segundo.
- Protector térmico del motor en caso de sobrecalentamiento.
- Doble detector de seguridad en la parte superior de la cubierta y la tapa lateral para una máxima seguridad del operario.
- Paro de emergencia en la parte superior para una detención rápida.
- Tapas de acero inoxidable para proteger al operario de los mecanismos de corte.

Línea de producción

El diseño de la MT Tumbler 500 MED permite unirla con otra de su modelo, aumentando la producción y manteniendo la calidad y seguridad para su uso medicinal. Con dos unidades de MT Tumbler 500 MED, la incorporación de un carril más las cintas de entrada y de salida constituimos un completo sistema de producción totalmente automatizado, que te ayudará a aumentar la producción sobrepasando los 45 kg/h.

 **+30**
PRODUCCIÓN

La producción en línea te permite:

- ✓ Aumentar la producción hasta un +30% con la cinta de entrada.
- ✓ Mejorar el control de calidad de entrada y salida.
- ✓ Facilitar y optimizar el proceso de entrada y salida del producto.
- ✓ Optimizar el proceso productivo en toda la cadena.





Tambores

¡Cambia de tambor sin herramientas!



Hasta **22** Kg/h

15 pers.

Hasta **5** Kg/h

10 pers.



Conexión eléctrica

230V / 50-60 Hz



Motor tambor

40W IP67



Motor cuchilla

1125W / 1,5CV



Nº. Cuchillas

11 u.



Material

Acero inoxidable



Decibelios

90 dB

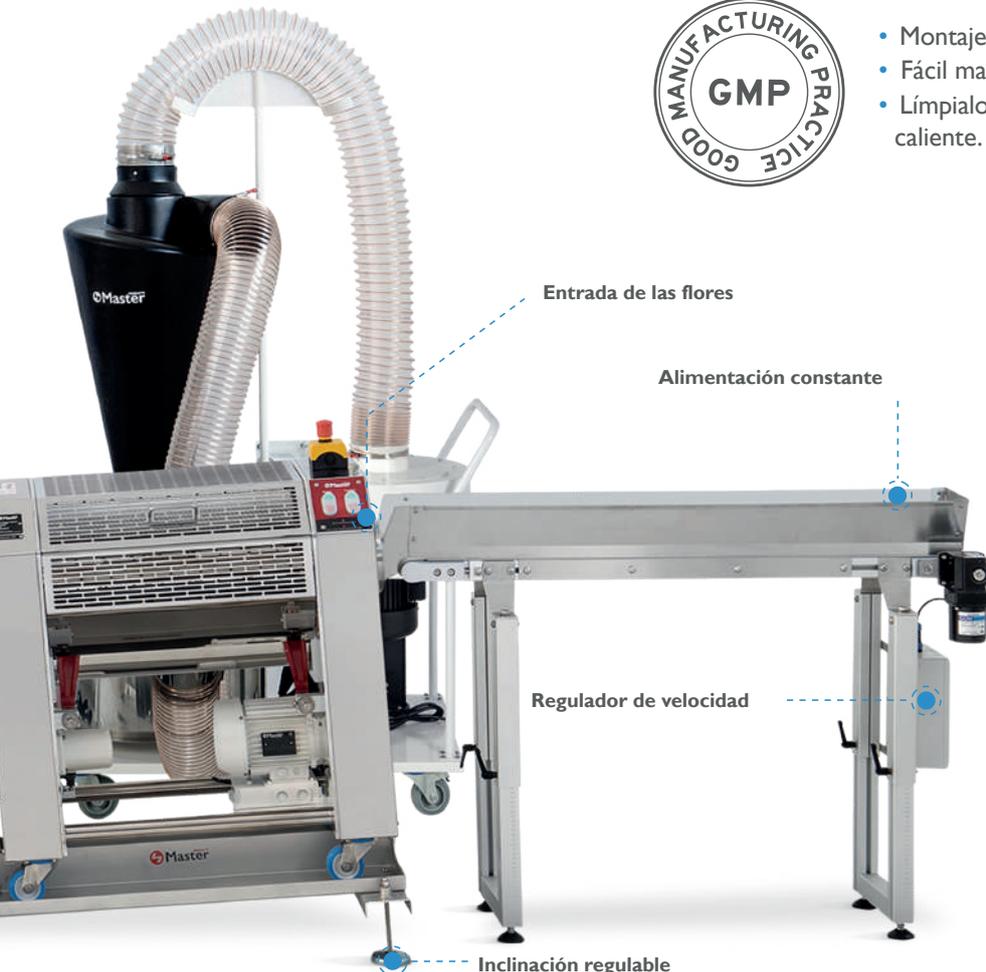


Medidas

130 x 70 x 95 cm



- Montaje sin herramientas.
- Fácil mantenimiento.
- Límpialo fácilmente con agua caliente.



FRESCO



Producción



Equivalente

1x MT Tumbler 500 MED

Hasta 22 kg/h

15 personas

2x MT Tumbler 500 MED

Hasta 45 kg/h

30 personas

SECO



Producción



Equivalente

1x MT Tumbler 500 MED

Hasta 5 kg/h

10 personas

2x MT Tumbler 500 MED

Hasta 12 kg/h

25 personas



MT Tumbler 800 MED

Máximas producciones. Máxima seguridad.

La mayor de la familia Tumbler es la peladora de cannabis ideal para procesar un gran volumen de producto. Gracias a su revolucionario sistema de corte C-TECH, lograrás unos resultados ultra precisos y perfectos de la flor, sin dañar sus propiedades. Está elaborada en acero inoxidable, que, junto a su máximas prestaciones en seguridad e higiene, la convierten en la máquina perfecta para su uso medicinal.

Diseño y tecnología de vanguardia

- Elaborada en acero inoxidable.
- 3 molinetes de corte distribuidos de forma precisa.
- 180 cm de corte efectivo.
- Cuchillas flexibles de acero inoxidable templado.
- Tambor de diámetro de 30 cm.
- Inclinación ajustable incorporada.
- Tambor de seco o de húmedo.
- Cuchillas desmontables sin herramientas.
- Alta seguridad para el operario.
- Posibilidad de trabajar en tándem sin carriles.



Línea de producción

Con una o dos unidades de MT Tumbler 800 MED y la incorporación de cintas de entrada y de salida constituimos un completo sistema de producción que te ayudará a aumentar la producción, sobrepasando los 120 kg/h.

KG +30
PRODUCCIÓN

La producción en línea te permite:

- ✓ Aumentar la producción hasta un +30% con la cinta de entrada.
- ✓ Mejorar el control de calidad de entrada y salida.
- ✓ Facilitar y optimizar el proceso de entrada y salida del producto.
- ✓ Optimizar el proceso productivo en toda la cadena.





Cuchillas y tambor fácilmente desmontables ¡sin herramientas!

Tapa de protección, para una mayor seguridad.



Barrels

¡Cambia de tambor sin herramientas!



Hasta 60 Kg/h	Hasta 25 Kg/h
40 pers.	50 pers.

Inclinación ajustable con pistones, para darle inclinación sin necesidad de carriles, pudiendo trabajar en tándem.



Conexión eléctrica

230V / 50-60 Hz



Motor tambor

120W



Motor cuchilla

1100W



Material

Acero inoxidable



Decibelios

90 dB



Medidas

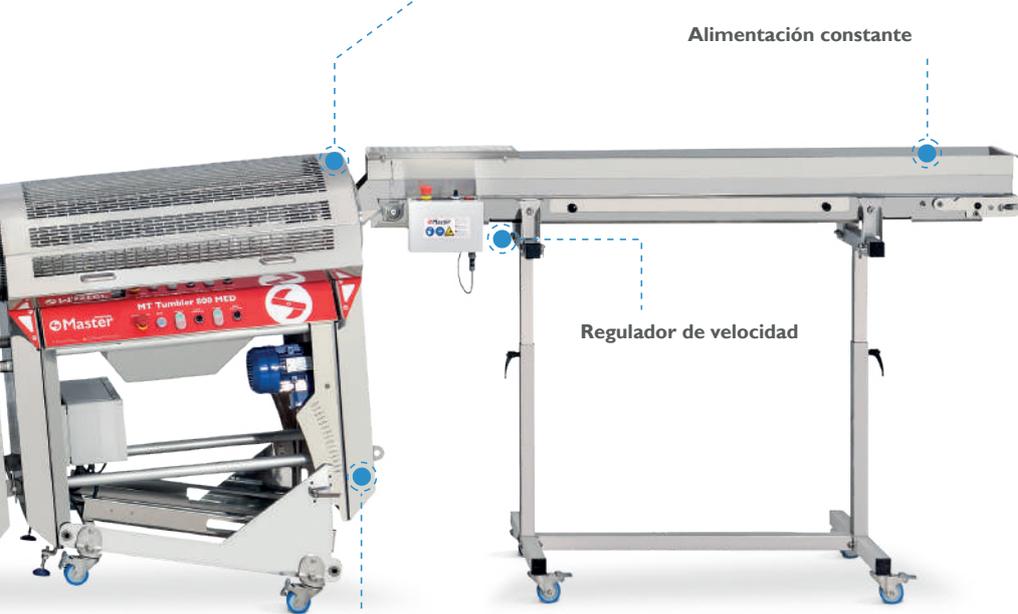
157 x 70 x 122 cm

Entrada de las flores

Alimentación constante

Regulador de velocidad

Inclinación regulable



FRESCO



Producción



Equivalente

1x MT Tumbler 800 MED	Hasta 60 kg/h	40 personas
2x MT Tumbler 800 MED	Hasta 120 kg/h	80 personas

SECO



Producción



Equivalente

1x MT Tumbler 800 MED	Hasta 25 kg/h	50 personas
2x MT Tumbler 800 MED	Hasta 50 kg/h	100 personas



MS Sorter 500 MED

Clasifica tus flores de cannabis por tamaño

Más de 2m de superficie de clasificación, 9 cintas clasificadoras y posibilidad de separar en más de 7 tamaños, la clasificadora más versátil de la industria. Completamente personalizable sin herramientas, con capacidad de separar las flores partiendo de los 4mm y llegando a los 40mm, más una última salida para tamaños superiores.

Máxima eficacia

- Fabricada en acero inoxidable, sin ningún tipo de pintura.
- Motores independientes para entrada y salida.
- Permite trabajar con flores frescas y/o secas.
- 2 controles de velocidad independientes que permiten adaptarse a la variedad de flor y ritmo de trabajo.
- Indicador de función con sistema lumínico LED.
- Paro de emergencia para una máxima seguridad.

Tamaños diferentes

Podrás separar las flores de cannabis según su tamaño y clasificarlas en función de tus necesidades.



¡100% Personalizable!

- Mezcladores magnéticos para adaptarse a la variedad de la flor.
- 9 cintas de clasificación de Poliuretano alimentario.
- 7 separadores de diferentes tamaño incluidos en tu compra.
- Varillas ajustables para las bolsas de salida.

¡Mira cómo funciona!



Conexión eléctrica

230 V / 50/60 Hz



Motor IN

95 W



Motor OUT

250 W



Material

Acero inoxidable



Regulador velocidad

100 RPM / 26 RPM



Decibelios

55 dB



Medidas

305 x 106 x 119 cm



Lift Conveyor MED

Automatiza tu producción

La cinta de elevación Lift Conveyor es un transportador de banda que permite alimentar de forma constante diferentes máquinas como la clasificadora de flores Master Sorter 500, la peladora MT Tumbler 500, la MT Tumbler 500 MED, la MT Tumbler 800 y la MT Tumbler 800 MED. Con ella podrás transportar tu producto de una máquina a otra de tu línea de producción de una forma completamente automatizada, adaptando la velocidad a tu producto o necesidades de producción.

¡Mira cómo funciona!



“Eleva” tu automatización

- Regulador de velocidad.
- Banda transportadora de Poliuretano alimentario.
- Sistema de transmisión de rodillos de aluminio.
- Parte eléctrica extraíble para fácil limpieza / mantenimiento.
- 4 ruedas giratorias de acero inoxidable con freno, para fácil transporte.
- Inclinación regulable desde 100 cm hasta los 145 cm de altura.
- Banda transportadora con fácil tensión para un óptimo funcionamiento.
- Motor refrigerado por aire.
- Asas de acero inoxidable para transportarla fácilmente.
- Tolva de Acero Inoxidable intercambiable fácilmente.



Fácil limpieza y mantenimiento

Puedes desmontarla completamente sin herramientas y en menos de 5 minutos, así podrás hacerle fácilmente el mantenimiento, además podrás llegar a todos los rincones y piezas de la máquina para una fácil limpieza.



Conexión eléctrica

230 V / 50/60 Hz



Potencia Motor

90 W



Material

Acero inoxidable



Material Cinta

Poliuretano Alimentario



Paro de emergencia

Sí



Decibelios

50 dB



Medidas

187 x 61 x 150 cm



Incluye 3 rejillas distintas

Partículas gruesas



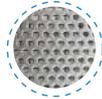
6 mm

Partículas medianas



3 mm

Partículas ultra-finas



1,5 mm

Master Mill 500 MED

Descubre el mejor triturador de flores de cannabis

**Resultados ultra precisos.
Impacto mínimo en los tricomas.**

- 550W Potencia de motor.
- Fabricada en acero inoxidable.
- 6 palas de acero inoxidable.
- Regulador de velocidad.
- Sistema de alta seguridad.
- Tapa protectora.
- Tolva grande para una carga rápida.
- Caja recolectora de acero inoxidable.
- 3 rejillas incluidas.
- Sin necesidad de herramientas.



¡Descubre más!



Conexión eléctrica

230V/50/60 Hz



Motor tambor

550 W



Material

Acero inoxidable



Control de velocidad

Hasta 60 RPM



Decibelios

55 dB



Medidas

85 x 80 x 155 cm



Producción

60 Kg



Equivalente

12 personas

Mira cómo trabaja



SONICS

Master Sonic 500 MED

Limpieza con el toque de un dedo

Limpiar nunca fue tan fácil

- Capacidad cúbica de 420 litros.
- Potencia de limpieza de 4.500 W de ultrasonido.
- 7.500 W de calentamiento para una limpieza total.
- Plataforma de carga neumática de 320kg.
- Pantalla HDMI táctil de 7".
- Separado de aceites por barrido lateral de superficie con cuba auxiliar.
- Plataforma de elevación con funciones Up-Down-Play-Pausa.
- Selección de temperatura de 0° hasta 80° .
- Programación de encendido automático.
- Pistola de aire comprimido integrada.



Conexión eléctrica

380V / 50/60 Hz



Potencia ultrasonidos

4.500 W



Potencia calentamiento

7.500 W



Material

Acero inoxidable



Pantalla táctil

7" HDMI



Capacidad cúbica

420 L



Medidas

184 x 110 x 143 cm



Capacidad de elevación

320 Kg/h



Ponemos a tu alcance diferentes plataformas y canales para que nos puedas contactar de la forma que te sea más cómoda. **Estaremos encantados de hablar contigo.**

Departamentos



Administración
admin@masterproducts.es



Comercial
customer@masterproducts.es



Soporte Técnico
sat@masterproducts.es



Comunicación y Marketing
marketing@masterproducts.es

Contacto general

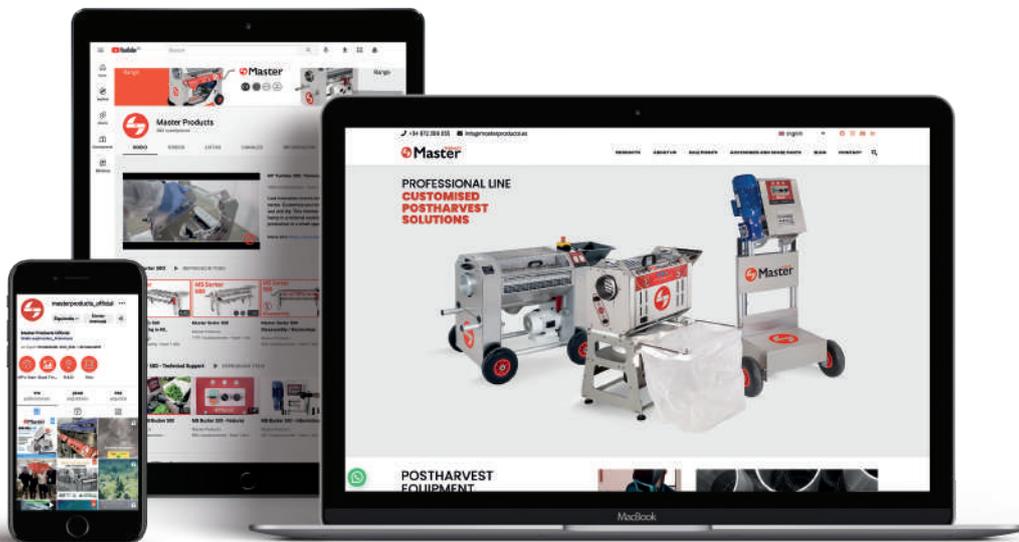


info@masterproducts.es



(+34) 972 299 355

¡ENTÉRATE DE TODAS LAS NOVEDADES **MASTER PRODUCTS!**



**MÁS QUE UN SERVICIO TÉCNICO,
SOMOS TU EQUIPO**



Master PRODUCTS

CANNABIS POSTHARVEST SOLUTIONS

**TRIM LIKE A
MASTER**



Síguenos en nuestras **redes sociales**



www.masterproducts.es