

**Master** PRODUCTS

CANNABIS POSTHARVEST SOLUTIONS



# Solutions de postrécolte pour le cannabis



[www.masterproducts.es](http://www.masterproducts.es)



# Se développer ensemble

Chez Master Products nous nous consacrons à la conception et à la **fabrication d'équipements industriels pour les processus post-récolte du chanvre professionnel et du cannabis médical**. Depuis le début de notre activité en 2012, nous avons renforcé notre mission de satisfaire nos clients, en créant les meilleures solutions pour leurs produits, en fonction de chaque type de culture.

Nous sommes pionniers dans l'utilisation de l'**acier inoxydable** comme composant principal de notre activité de production. Nos produits sont conçus et fabriqués selon les normes de qualité les plus exigeantes en Europe (réglementations CE, FDA, GMP), afin de garantir les meilleurs résultats pour la production finale de nos clients.

Notre savoir-faire et know-how font de nous une entreprise spécialisée pionnière dans le secteur international du cannabis. Nous commercialisons et distribuons actuellement nos produits dans **plus de 40 pays** du monde. Avec une philosophie d'innovation permanente, nous travaillons à améliorer la qualité du produit à traiter et à automatiser, professionnaliser et faciliter le processus de production à nos clients.

Nous mettons en œuvre des stratégies de pointe afin d'améliorer l'ensemble de notre chaîne de valeur et, en retour, nous proposons de nouvelles solutions qui comportent des avantages pour l'utilisateur et améliorent les performances globales des machines. Axés à 100 % sur le client, nos piliers d'activité sont définis en trois concepts:

## Qualité

dans tout ce que nous faisons et la manière dont nous le faisons.



### Durabilité

Nos équipements sont fabriqués en acier inoxydable, ce qui les rend extrêmement durables. Nous recherchons la légèreté dans toutes nos créations, afin que les machines puissent être facilement transportées.



### Grilles sans peinture

Comme elles sont fabriquées en acier inoxydable, nos grilles n'ont pas besoin d'aucune peinture ou revêtement. Cela permet d'obtenir des surfaces de travail hygiéniques et durables.



### Contrôle de la qualité

Avant chaque expédition, nous nous assurons de la précision maximale et du bon fonctionnement de toutes nos machines. Nous effectuons des contrôles de qualité exhaustifs, dans le but d'offrir des résultats optimaux dans les équipements.



### Lames en acier trempé

Nous utilisons des lames en acier trempé, à revêtement antiadhésif, parfaitement calibrées pour garantir une coupe de précision durable.

## Design

fonctionnel de nos équipements pour une utilisation facile et un entretien parfait.



### Mise en service

Nos équipements ne nécessitent que 10 minutes de montage pour commencer à fonctionner, vous évitant ainsi des installations compliquées.



### Facile à nettoyer

Fabriqués en acier inoxydable, un matériau résistant à l'eau, nos équipements sont très faciles à nettoyer et à entretenir. En quelques minutes seulement, nos machines seront comme neuves et prêtes à être utilisées.



### Qualité et conservation

Le traitement optimal du produit est primordial. Notre technologie de coupe et nos machines de haute précision, ainsi que l'utilisation d'acier inoxydable, permettent aux machines de conserver intactes la qualité et les propriétés des fleurs.



### Maintenance facile

Nos équipements sont conçus pour être faciles à entretenir. Aucun outil n'est nécessaire pour une maintenance de base.

## Service

axé sur la satisfaction de nos clients, partenaires et distributeurs.



### Distribution

Grâce à un vaste réseau de vente et de distribution, tant en Europe qu'à l'étranger, nous garantissons une disponibilité maximale des pièces de rechange, dans un délai de 24 à 48 heures, et un service technique immédiat disponible 24 heures sur 24.



### Assistance technique

Notre équipe d'assistance technique est disponible à tout moment, par différents canaux, pour répondre à toute question ou tout doute concernant le bon fonctionnement des machines. De même, nous garantissons un traitement rapide dans la gestion des réparations. Plus qu'un service technique, nous sommes votre équipe !



Gamme

# PROFESSIONAL



## GAMME DE PRODUITS PROFESSIONNELS

Découvrez notre large gamme de produits pour le traitement professionnel du cannabis et du chanvre industriel.

Nous concevons et fabriquons des machines en fonction des besoins de nos clients et des exigences de production de chaque type de culture, en facilitant le processus post-récolte.

Découvrez nos trimmers ou séparateur de bourgeons, tant pour un usage individuel que pour des lignes de production, ou encore les égreneuses ou trieuses uniques sur le marché. Chacune d'entre elles est dotée des plus hautes performances, offrant de grandes possibilités et des solutions qui assurent la polyvalence et optimisent le résultat final du traitement.

**Traitement frais et/ou sec.**





Les grilles incluses dans l'achat



Grandes fleurs



Petites fleurs



## MT Pocket

La petite des trimmers

**Petite et efficace trimmer en 25 cm**

- 2 lames en acier trempé réglables en hauteur.
- Fabriquée en acier inoxydable, sans aucune peinture.
- Robuste et extrêmement silencieuse.
- Fixation facile sur n'importe quelle table sans nécessité de vis ou de trous.
- Moteur haute puissance de 120 W y 2.600 rpm.
- Poids total de seulement 5 kg

**Adaptez-vous à la taille de vos fleurs**

MT Pocket dispose de deux grilles incluses avec votre achat. Celles-ci vous permettent de vous adapter à la taille de la fleur à traiter et d'obtenir ainsi un travail plus minutieux et une production plus élevée. Vous n'aurez pas besoin d'outils pour les changer.



Connexion électrique

230 V / 50 - 60 Hz



Moteur lame

120W



N° Lames

2 u.



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

70 dB



Dimensions

35 x 26 x 20 cm



Production

4 kg/h



Équivalent

2 personnes

## MT Standard 50 & 75

Simple et efficace

**Solide et robuste**

- Selon le modèle, cette effeuilleuse dispose de 2 ou 4 lames tranchantes en acier trempé pour une coupe de haute précision.
- Fabriquée en acier inoxydable, sans aucune peinture.
- Hauteur de coupe réglable pour une meilleure précision.
- Robuste et avec les pieds anti-vibration réglables.
- Zone de travail utile de 45 cm et 70 cm selon le modèle.
- Verrous de traction réglable en acier inoxydable.
- Moteurs à refroidissement par air.

**Jusqu'à 4 opérateurs en même temps**

Augmentez votre productivité en permettant le travail simultané de jusqu'à 4 opérateurs à la fois avec MT Standard 75 et 2 opérateurs avec MT Standard 50.



MT Standard 75

MT Standard 50



Connexion électrique

MT Standard 50 230v / 50-60Hz



Moteur lame

90 W



N° Lames

2 u.



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

80 dB



Dimensions

50 x 50 x 82 cm



Production

9 kg/h



Équivalent

5 personnes

MT Standard 75 230v / 50-60Hz

250 W

4 u.

Acier inoxydable

84 dB

75 x 75 x 90 cm

18 kg/h

9 personnes



MT Gentle 75

MT Gentle 50

## MT Gentle 50 & 75

La plus délicate avec vos fleurs

### Préservez la beauté et les propriétés de vos fleurs

- Haut niveau d'automatisation
- 2 et 4 lames respectivement, toutes sont aiguisées en acier trempé pour une coupe de haute précision.
- Fabriquée en acier inoxydable, sans aucune peinture.
- Système de mouvement avec doigts en silicone alimentaire.
- Régulateur de vitesse de rotation du système de doigts disponible pour le modèle Gentle 75.
- Pieds anti-vibration avec inclinaison réglable pour faciliter la sortie des fleurs.
- Puissant moto-réducteur pour assurer une vitesse constante.
- Zone de travail utile de 45 et 70 cm selon le modèle
- Moteurs à refroidissement par air.

### 2 EN ! Transforme MT Gentle en MT Standard

Il suffit de remplacer la grille existante par celle du modèle MT Standard et d'ajouter les lames d'aspiration.



	Connexion électrique	Moteur lame	Moteur réducteur	N° Lames	Matériau	Niveau sonore	Dimensions	Production	Équivalent
MT Gentle 50	230v / 50-60Hz	90 W	90 W	2 u.	Acier inoxydable	73 dB	50 x 50 x 115 cm	9 kg/h	5 personnes
MT Gentle 75	230v / 50-60Hz	250 W	90 W	4 u.	Acier inoxydable	76 dB	75 x 75 x 122 cm	20 kg/h	10 personnes



MT Professional 75

MT Professional 50

## MT Professional 50 & 75

Rapide et sûre

### Adaptez-vous à toutes les cultures.

- Haut niveau d'automatisation.
- 4 lames en acier trempé pour une coupe de haute précision.
- Fabriquée en acier inoxydable, sans aucune peinture.
- Dispositif du dosage avec la trappe automatique pour augmenter la vitesse de travail et la sécurité.
- Régulateur de la vitesse de coupe en fonction de la variété des fleurs.
- Robuste et avec des pieds anti-vibration réglables.
- Tube de sortie des fleurs transparent pour un meilleur contrôle de la qualité.
- Puissant moto-réducteur pour assurer une vitesse constante.
- Accès facile pour éliminer les blocages, ce qui facilite le travail et améliore la production.
- Zone de travail utile de 45 et 70 cm selon le modèle.

### 2 EN ! Transforme MT Professional en MT Standard

Il ne faut que remplacer la grille actuelle par celle du modèle MT Standard.



	Connexion électrique	Moteur lame	N° Lames	Matériau	Niveau sonore	Dimensions	Production	Equivalent
MT Professional 50	230v / 50-60Hz	180 W	4 u.	Acier inoxydable	77 dB	50 x 50 x 120 cm	12 kg/h	6 personnes
MT Professional 75	230v / 50-60Hz	370 W	4 u.	Acier inoxydable	80 dB	75 x 75 x 132 cm	20 kg/h	10 personnes



# MT Tumbler 200 PRO

Grande production en espace réduit

La trimeuse MT Tumbler 200 PRO est la solution parfaite pour les petits et moyens cultivateurs. Elle s'adapte à toutes les morphologies de fleurs grâce à ses régulateurs de vitesse pour le tambour et les lames. Possibilité de travailler aussi bien avec des fleurs humides qu'en séchées .

## Design compact

- Fabriquée en acier inoxydable.
- 5 lames capables de réaliser 12 000 coupes en 60 secondes.
- L'équivalent du travail de 10 opérateurs.
- Lame flexible et réglable en acier inoxydable pour une coupe de haute précision.
- Moteur de lame de 200 W.
- Moteur du tambour de 15 W.
- Sac en nylon de 140 microns pour la collecte du pollen.
- Régulateur de vitesse du tambour.
- Régulateur de vitesse des lames.
- Trémie pour une alimentation facile du produit.

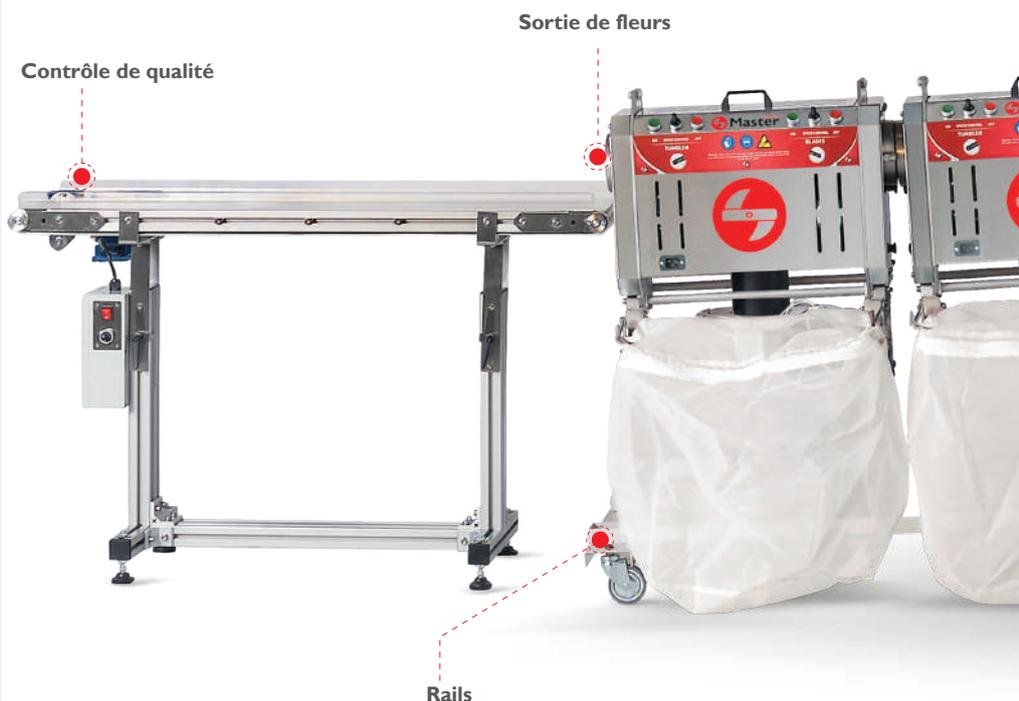
## Ligne de Production

Avec une, deux ou même jusqu'à trois MT Tumbler 200 PRO, l'incorporation d'un rail avec les bandes d'entrée et de sortie, on obtient un système de production complet entièrement automatisé, qui vous aidera à augmenter votre production dépassant ainsi 36 kg/h.

 **+30%**  
PRODUCTION

La production en ligne vous permet de :

- ✓ Augmenter la production jusqu'à +30% avec la bande transporteuse d'entrée.
- ✓ Améliorer le contrôle de la qualité à l'entrée et à la sortie.
- ✓ Faciliter et optimiser le processus d'entrée et de sortie des produits.
- ✓ Optimiser le processus de production tout au long de la chaîne.





### Entretien facile

Démontez-la complètement en 1 minute!

- Démontage total sans outils.
- Conçue pour être nettoyée avec de l'eau chaude sous pression, grâce à la possibilité de retirer la partie électrique et sa surface fabriquée entièrement en acier inoxydable.

En savoir plus!



### Tambours

Changez les tambours sans outils!



Connexion électrique

230 V / 50/60 Hz



Moteur tambour

15 W



Moteur lame

200 W



N° Lames

5 u.



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

85 dB



Dimensions

80 x 45 x 90 cm

Alimentation constante

Régulateur de vitesse

Entrée de fleurs



Inclinaison réglable

### FRAIS



Production



Équivalent

1x MT Tumbler 200 PRO	Jusqu'à 12 kg/h	10 personnes
2x MT Tumbler 200 PRO	Jusqu'à 24 kg/h	20 personnes
3x MT Tumbler 200 PRO	Jusqu'à 36 kg/h	30 personnes

### SEC



Production



Équivalent

1x MT Tumbler 200 PRO	Jusqu'à 3 kg/h	5 personnes
2x MT Tumbler 200 PRO	Jusqu'à 7 kg/h	15 personnes
3x MT Tumbler 200 PRO	Jusqu'à 15 kg/h	35 personnes



# MT Tumbler 500

*Pour les producteurs avec la projection de croissance*

La MT Tumbler 500 dispose de la technologie la plus avancée pour la coupe du cannabis. Elle est conçue pour traiter une grande quantité de produit avec une excellente qualité de coupe. La meilleure option pour les producteurs qui souhaitent travailler en sec ou en frais.

## Puissance et qualité de taille

- Fabriquée en acier inoxydable, sans aucune peinture.
- Lame en acier trempé avec traitement de qualité alimentaire et revêtement antiadhésif.
- Réglage ajustable de la coupe par lame pour une manucure de haute précision.
- Tambour en acier inoxydable.
- Moteurs indépendants et puissants pour la lame et le tambour.
- Rabatteur à 11 lames avec 320 coupes par seconde.
- Permet de travailler en humide et à sec, simplement en changeant le tambour.
- Protection thermique du moteur en cas de surchauffe.
- Roues anti-crevaison et quatre poignées pour un déplacement facile.

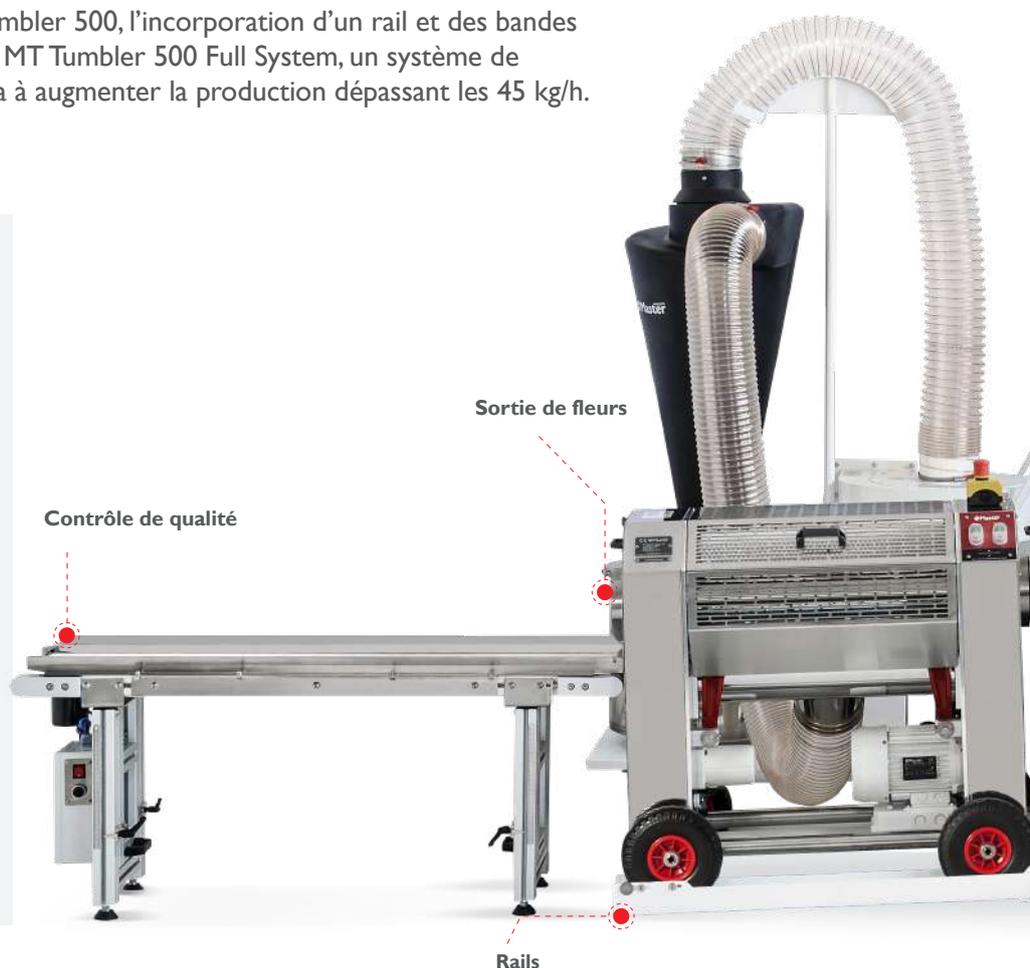
## Ligne de production

Avec une ou deux unités de MT Tumbler 500, l'incorporation d'un rail et des bandes d'entrée et de sortie on constitue MT Tumbler 500 Full System, un système de production complet qui vous aidera à augmenter la production dépassant les 45 kg/h.

 **+30%**  
PRODUCTION

La production en ligne vous permet de :

- ✓ Augmenter la production jusqu'à +30% avec la bande transporteuse d'entrée.
- ✓ Améliorer le contrôle de la qualité à l'entrée et à la sortie.
- ✓ Faciliter et optimiser le processus d'entrée et de sortie des produits.
- ✓ Optimiser le processus de production tout au long de la chaîne.





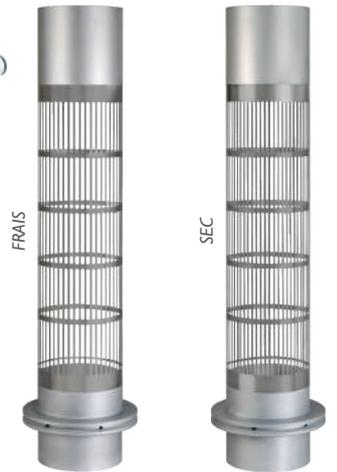
## Standard Leaf Collector

Aspirateur avec un puissant moteur de 1500W / 2CV pour l'aspiration des feuilles et d'un niveau sonore de seulement 81 dB. Il est conçu pour une installation rapide.



## Tambours

Changez les tambours sans outils!



Jusqu'à	<b>22</b> Kg/h	Jusqu'à	<b>5</b> Kg/h
	<b>15</b> pers.		<b>10</b> pers.



Connexion électrique

230V / 50-60 Hz



Moteur tambour

40W



Moteur lame

1125W / 1,5 CV



N° Lames

11 u.



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

90 dB



Dimensions

130 x 70 x 95 cm

## Trim Filter

Aspirateur doté d'un système innovant de filtre cyclonique pour l'aspiration des feuilles. Grâce à son puissant moteur de 2250W/3CV, il peut collecter plus de 99% des produits frais et secs.

Le tuyau d'aspiration en polyuréthane présente une faible courbure entre ses nervures en acier, ce qui augmente la puissance d'aspiration et empêche l'air sous pression de se perdre dans l'espace d'arrondi.

Regardez comment c'est fait !



### FRAIS



Production

1x MT Tumbler 500

Jusqu'à 22 kg/h



Equivalent

15 personnes

2x MT Tumbler 500

Jusqu'à 45 kg/h

30 personnes

### SEC



Production

1x MT Tumbler 500

Jusqu'à 5 kg/h



Equivalent

10 personnes

2x MT Tumbler 500

Jusqu'à 12 kg/h

25 personnes

# MT Tumbler 800

*La meilleure tondeuse à cannabis pour les grandes productions*

La MT Tumbler 800 est une trimeuse pour les cultivateurs qui recherchent un traitement à haut volume avec une excellente finition. Ses 180 cm de longueur d'épluchage effectif dans son tambour de 30 cm de diamètre, combinés à la puissance de 1100 W du moteur, donnent une capacité de production de 60 kg de fleurs fraîches et 25 kg de fleurs séchées, en une seule heure de travail.

## Conception et puissance

*Une production maximale avec une finition exquise*

- Tambour en acier inoxydable.
- 3 rouleaux de coupe réparties avec précision.
- Longueur de coupe effective de 180 cm.
- Lames flexibles en acier inoxydable.
- Tambour de 30 cm de diamètre.
- Inclinaison réglable incorporée.
- Tambour sec ou humide.
- Lames démontables sans outils.
- Totale sécurité pour l'opérateur.
- Possibilité de travailler en tandem sans rails.

## Ligne de production

Avec un ou deux MT Tumbler 800 et l'ajout d'un convoyeur d'entrée et d'un convoyeur de sortie, nous disposons d'un système de production complet qui vous permettra d'augmenter votre production à plus de 120 kg/h.

 **+30%**  
PRODUCTION

La production en ligne vous permet de :

- ✓ Augmenter la production jusqu'à +30% avec la bande transporteuse d'entrée.
- ✓ Améliorer le contrôle de la qualité à l'entrée et à la sortie.
- ✓ Faciliter et optimiser le processus d'entrée et de sortie des produits.
- ✓ Optimiser le processus de production tout au long de la chaîne.





Démontez le tambour et les lames facilement et sans outils !



## Tambours

Changez les tambours sans outils!



FRAIS

Jusqu'à **60** Kg/h

**40** ppl.



SEC

Jusqu'à **25** Kg/h

**50** ppl.

Inclinaison réglable avec des pistons, pour une inclinaison sans avoir besoin de rails, pouvant travailler en tandem.



Connexion électrique

230 V / 50/60 Hz



Moteur tambour

120 W



Moteur lame

1100 W



N° Lames

3 u.



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

90 dB



Dimensions

157 x 70 x 122 cm

Entrée de fleurs

Alimentation constante



Inclinaison réglable

### FRAIS



Production

1x MT Tumbler 800

Jusqu'à 60 kg/h

2x MT Tumbler 800

Jusqu'à 120 kg/h



Équivalent

40 personnes

80 personnes

### SEC



Production

1x MT Tumbler 800

Jusqu'à 25 kg/h

2x MT Tumbler 800

Jusqu'à 50 kg/h



Équivalent

50 personnes

100 personnes



# MT Dry 200

*Petites dimensions, grands résultats*

**Idéale pour les petits et moyens cultivateurs, sa conception a été créée pour offrir de grandes performances dans une machine petite et légère, avec une finition parfaite du produit traité. Parfaite pour un transport confortable.**

**Portable. Silencieuse. Versatile.**



 **3,5** Kg/h

 **7** pers.

En savoir plus!



## Utilisez-les comme un extracteur de pollen !

**Ne changez pas la machine, mais le tambour!**

Avec le tambour en maille d'acier inoxydable de 150 microns, vous pouvez transformer la MT Dry 200 et MT Dry 500 en un extracteur de pollen, avec de grandes possibilités et polyvalence à votre équipement.

*Fabriquer son propre Dry Sift !*



### Performance optimale

- Tambour de 250 mm diamètre.
- Moteur de 90 W.
- Production 3,5 kg / h (800g approx. / lot).
- Fabriqué en acier inoxydable.
- Poignées pour un transport confortable.
- Couvercle frontal facile à monter.
- Boîte de collecte.
- Pas besoin d'aspiration.
- Lames en nylon alimentaire.
- Tendeur pour les lames.
- Support basculant pour le chargement de produit.
- Démontage sans outils.



Connexion électrique

230 V / 50/60 Hz



Moteur tambour

90 W



Matériau

Acier inoxydable



Inclinaison

10°



Niveau sonore

60 dB



Dimensions

71 x 38 x 48 cm



# MT Dry 500

Conçue pour une coupe parfaite

Compacte et facile à transporter, c'est la trimeuse idéale pour les cultivateurs de taille moyenne qui recherchent l'efficacité et la précision dans le traitement à sec. Il en résulte des fleurs de cannabis de grande qualité. **Exclusivité. Design. Commodité.**

## Puissance et qualité de coupe

- Tambour de 400 mm de diamètre.
- Puissance du moteur 180W.
- Fabriqué en acier inoxydable.
- Poignées pour un transport facile.
- Lames en nylon de qualité alimentaire.
- Couvercle avant de sécurité facile à installer.
- Pas d'aspiration nécessaire.
- Support inclinable.
- Boîte de collecte.



**Sans outils**  
**Entretien facile**



**22** Kg/h

**44** ppl.



Connexion électrique

230 V / 50/60 Hz



Moteur tambour

180 W



Matériau

Acier inoxydable



Inclinaison

10°



Niveau sonore

65 dB



Dimensions

97 x 87 x 131 cm

# MT Dry 800

La trimeuse la plus compétente du marché

Pour les producteurs à la recherche d'un grand volume de traitement à sec et en même temps de préserver la plus haute qualité des fleurs, sans endommager les trichomes ou la structure du produit transformé.

## Design et puissance

- Tambour de 48 cm de diamètre.
- Moteur de 550W, le plus puissant de sa gamme de marché.
- Châssis en acier inoxydable.
- Grille du tambour en acier inoxydable.
- Vitesse du moteur réglable grâce à ses 3 vitesses différentes.
- Inclinaison réglable à 25° pour faciliter l'entrée/sortie des produits.
- Tension automatique de la lame.
- Lames fabriquées en Nylon de qualité Alimentaire.
- Indicateur de fonction avec système d'éclairage LED.

 **45** Kg/h  
 **90** pers.



## Utilisez-le comme un extracteur de pollen !

**Ne changez pas la machine, mais le tambour!**

Avec le tambour en maille d'acier inoxydable de 150 microns, vous pouvez transformer la MT Dry 800 en un extracteur de pollen, avec de grandes possibilités et polyvalence à votre équipement.



Connexion électrique

230V / 50/60 Hz



Moteur tambour

550 W



Matériau

Acier inoxydable



Inclinaison

25°



Régulateur de vitesse

3 vitesses



Niveau sonore

70 dB



Dimensions

142 x 76 x 151 cm



# MS Sorter 500

La manière la plus simple de trier vos fleurs de cannabis

Le MS Sorter 500 est la solution parfaite pour classer vos fleurs de cannabis. Fabriqué en acier inoxydable et sans connexion électrique, il vous permet de trier jusqu'à 5 tailles différentes. Les fleurs sont conservées dans leur propre boîte de collection.

## 5 tailles différentes



Vous pouvez séparer les fleurs de cannabis en fonction de leur taille et les trier selon vos besoins.

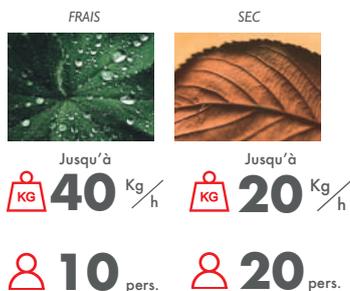


Comprend une brosse en polypropylène de qualité alimentaire



## Efficacité maximale

- Fabriqué en acier inoxydable.
- 4 grilles de triage.
- 5 boîtes de collecte.
- Trémie d'entrée du produit.
- 4 roues pour un transport facile.
- Assemblage facile.
- Prêt à l'emploi.
- Pas de composants électriques.
- Aucun outil n'est nécessaire.
- Boîtes de collecte incluses.
- Possibilité de grilles interchangeables.



Trier par taille

Depuis 10 mm



Poids

85 Kg



Matériau

Acier inoxydable



Dimensions

295 x 62 x 105 cm



## MB Bucker 200

Grande production en espace réduit



- Puissant motoréducteur de 375W .
- Permet de travailler avec des fleurs fraîches et/ou séchées
- Permet de travailler avec des fleurs fraîches et/ou séchées
- Contrôle de la vitesse pour s'adapter à la variété de fleurs et au taux d'humidité.
- Fabriqué en acier inoxydable, sans aucun type de peinture.
- Changement de direction pour éviter de possibles obstructions.
- Plateau amovible pour la sortie et la collecte des fleurs.
- Roulements et axe en acier inoxydable pour une longue durée de vie.
- Moteur à refroidissement air.

### Travaillez confortablement sur tous types de tables

- Pieds anti-vibration réglables pour une adaptation optimale à la table.
- Poignées pour une prise en main confortable pendant le transport.



Connexion électrique

230V / 50-60 Hz



Moteur

375W / 0,5CV



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

65 dB



Dimensions

43 x 48 x 60 cm



Production

55 kg/h frais  
15 kg/h sec



Équivalent

18 personnes frais  
20 personnes sec



### 3 têtes incluses avec l'achat!

Vous pourrez adapter la coupe en fonction de la variété et du degré d'humidité des plantes à traiter.



Tête ronde



Tête étoilée



Tête tubulaire



En savoir plus!



## MB Bucker 500

Le séparateur de bourgeons pour les grandes productions

- Puissant motoréducteur de 750W / 1,5CV pour les hautes productions.
- Permet de travailler avec des fleurs fraîches et/ou séchées.
- Surface plane conçue pour supporter le poids de la boîte de collecte.
- Contrôle de la vitesse qui permet de s'adapter à la variété de fleurs et au taux d'humidité.
- Fabriqué en acier inoxydable, sans aucun type de peinture.
- Changement de direction pour éviter d'éventuelles obstructions.
- Roulements et axe en acier inoxydable pour une longue durée de vie.
- Moteur à refroidissement par air.

### Déplacez-le sur tous types de terrain

- Roues anti-crevaisin et tout-terrain, pour les intérieurs et les extérieurs.
- Poignées pour le déplacer confortablement.
- Le kit de roues pivotantes augmente la maniabilité.



Connexion électrique

230V / 50-60 Hz



Moteur

750W / 1 CV



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

65 dB



Dimensions

75 x 76 x 134 cm



Production

65 kg/h frais  
20 kg/h sec



Équivalent

22 personnes frais  
25 personnes sec



## MS Seeds 200

*Compact et prêt à l'emploi*

Le moyen le plus simple et le plus pratique de séparer les graines de vos fleurs de cannabis.

- Moteur d'une puissance de 180W.
- Fabriqué en acier inoxydable.
- Système de nettoyage du flux d'air.
- Système innovant de décortiquage des fleurs.
- Puissant motoréducteur refroidi par air.
- Collecteurs de graines et de matières végétales.
- Poignée pour un transport facile.
- Aucun outil n'est nécessaire.

**Compatible avec le système d'aspiration Trim Filter.**



Connexion électrique

230 V / 50-60 Hz



Moteur

180 W



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

75 dB



Dimensions

62 x 44 x 99 cm



Production

35 kg/h



Équivalent

30 personnes



Voyez comment ça marche



## MS Seeds 500

*L'égreneuse unique du marché*

- Permet de séparer facilement les graines des fleurs de cannabis.
- Trie les graines en deux tailles.
- Biomasse sans grains pour des extractions d'huile stables et de haute qualité.
- Fabriqué en acier inoxydable, sans aucune peinture pour préserver la plus haute qualité des graines et des fleurs.
- Puissants motoréducteurs refroidis par air pour des performances élevées tout au long de la journée.
- Cribleur avec grille de différentes longueurs, en acier inoxydable, pour classer les graines en 2 diamètres.
- Récipients de stockage des grains et de matière végétale.
- Système innovant d'égrenage des fleurs pour retirer les graines sans les endommager.
- Système de nettoyage des graines par aspiration et flux d'air réglables.
- Facile à déplacer grâce à ses roues anti-crevaisson et sa poignée.



Nettoyage de la matière restante



Petites graines



Grandes graines



Matière végétale de grande taille



Connexion électrique

230 V / 50-60 Hz



Moteur

310 W



Moteur de vide

750 W



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

75 dB



Dimensions

140 x 75 x 123 cm



Production

35 kg/h



Équivalent

30 personnes



Gamme

# MEDICAL



## GAMME DE PRODUITS MÉDICALE

Voici notre gamme de produits conçus et fabriqués pour le traitement du cannabis médical.

Nous optimisons et adaptons nos équipements en suivant les contrôles de qualité les plus stricts afin qu'ils soient conformes aux détails techniques des exigences les plus strictes en matière de EU GMP, un sceau essentiel pour tous les producteurs qui concentrent leur activité exclusivement sur un usage et une finalité médicale. Toutes nos machines garantissent une sécurité, une hygiène et une qualité maximales pour obtenir un résultat optimal du produit traité.

**Traitement frais et/ou sec.**

### Documentation IQ&OQ

Nous mettons à votre disposition les documents de validation IQ (Qualification de l'installation) et OQ (Qualification des opérations), indispensables pour respecter les normes de qualité EU GMP de l'UE et les exigences réglementaires.



# MB Bucker 500 MED

Le premier séparateur de bourgeons du marché avec garantie GMP

La MB Bucker 500 MED est La première machine de séparer les bourgeons du marché qui répond à les exigences GMP. Grâce à son système de séparation complète des rouleaux et de la partie de la lame de coupe, sans besoin d'outils, vous pouvez facilement la nettoyer. Elle dispose également d'un système de collecte des liquides, évitant les éclaboussures et les déposant pour les éliminer.

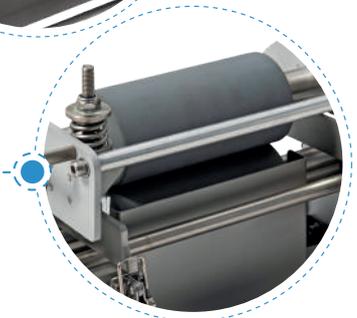


## Déboucheur et broyeur de branches, 2 en 1 !

- Réservoir de collecte de liquide.
- Coupeur de tige intégré
- Démontable sans outils.
- Sécurité de l'opérateur à 100%.
- 2 moteurs indépendants, pour les rouleaux et les lames
- Structure 100% en acier inoxydable
- Têtes interchangeables
- Roues pivotantes avec freins
- Trémie à fleurs
- Nettoyage facile
- Régulateur de vitesse pour les rouleaux
- Changement de direction en cas d'obstruction



Lame facilement amovible



Rouleaux facilement amovibles

FRAIS



SEC



Jusqu'à  
**65** Kg/h

Jusqu'à  
**20** Kg/h

**22** pers.

**25** pers.



Connexion électrique

230 V / 50/60 Hz



Moteur rouleaux

550 W



Moteur lames

375 W



Matériau

Acier inoxydable



Matériau rouleaux

Caoutchouc NBR



Dimensions

84 x 71 x 135 cm

# MT Tumbler 500 MED

Sécurité et hygiène pour les producteurs du cannabis médicinal

MT Tumbler 500 MED possède la technologie, la conception, les matériaux et les finitions en acier inoxydable nécessaires à la manucure du cannabis médicinal. Destinée aux producteurs sous licence ayant des exigences GMP.

## Cutting quality and guarantee

- Fabriquée en acier inoxydable sans aucun type de peinture, ce qui est indispensable pour son utilisation dans les installations avec les exigences GMP.
- Lame en acier trempé avec traitement de qualité alimentaire et revêtement antiadhésif.
- Réglage ajustable de la coupe par lame pour une grande précision.
- Tambour réglable en hauteur
- Tambour fabriqué en acier inoxydable, sans aucune peinture.
- Moteurs indépendants pour la lame et le tambour.
- Rabatteur à 11 lames avec 320 coupes par seconde.
- Protecteur thermique du moteur en cas de surchauffe
- Double détecteur de sécurité dans la partie supérieure de la couverture et le couvercle latéral pour une sécurité totale de l'opérateur.
- Arrêt d'urgence sur la partie supérieure pour un arrêt rapide.
- Couvercles en acier inoxydable pour protéger l'opérateur des mécanismes de coupe.

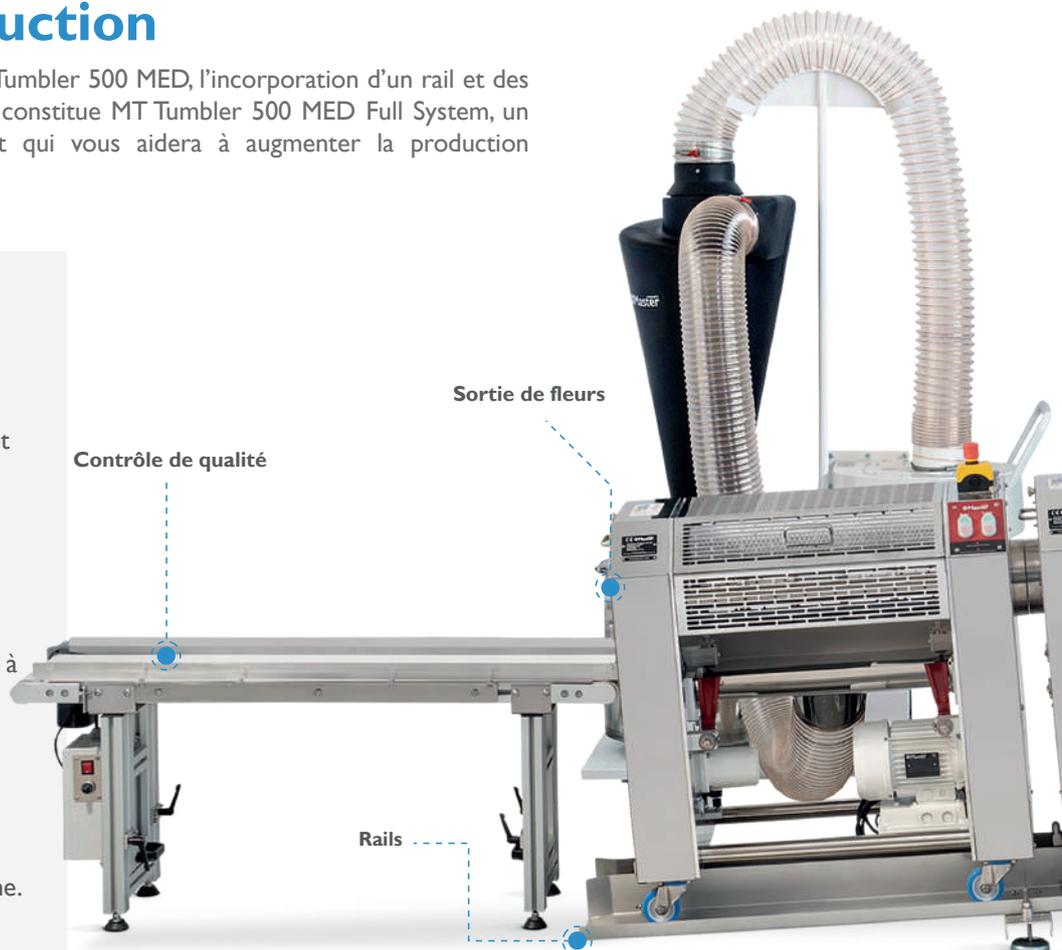
## Ligne de production

Avec une ou deux unités de MT Tumbler 500 MED, l'incorporation d'un rail et des bandes d'entrée et de sortie on constitue MT Tumbler 500 MED Full System, un système de production complet qui vous aidera à augmenter la production dépassant les 45 kg/h.

**KG +30%**  
PRODUCTION

La production en ligne vous permet de :

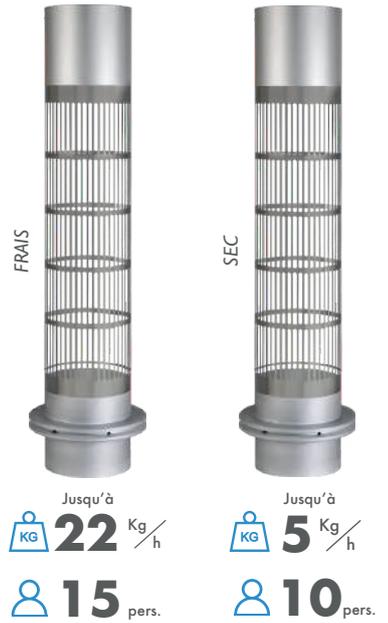
- ✓ Augmenter la production jusqu'à +30% avec la bande transporteuse d'entrée.
- ✓ Améliorer le contrôle de la qualité à l'entrée et à la sortie.
- ✓ Faciliter et optimiser le processus d'entrée et de sortie des produits.
- ✓ Optimiser le processus de production tout au long de la chaîne.





## Tambours

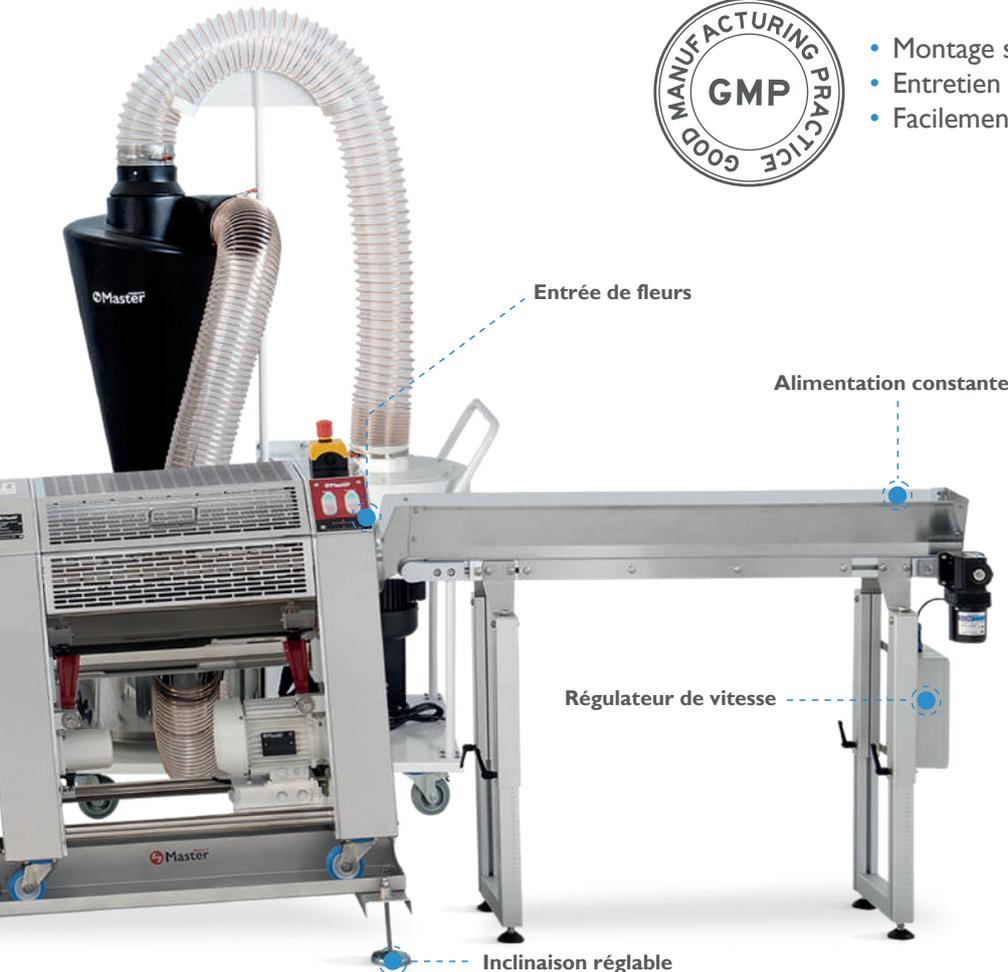
Changez les tambours sans outils!



Connexion électrique	Moteur tambour	Moteur lame	N° de Lames	Matériau	Niveau sonore	Dimensions
230V / 50-60 Hz	40W IP67	1125W / 1,5CV	11 u.	Acier inoxydable	90 dB	130 x 70 x 95 cm



- Montage sans outil
- Entretien facile
- Facilement nettoyable à l'eau chaude.



FRAIS		
Production	Équivalent	
1x MT Tumbler 500 MED	Jusqu'à 22 kg/h	15 personnes
2x MT Tumbler 500 MED	Jusqu'à 45 kg/h	30 personnes
SEC		
Production	Équivalent	
1x MT Tumbler 500 MED	Jusqu'à 5 kg/h	10 personnes
2x MT Tumbler 500 MED	Jusqu'à 12 kg/h	25 personnes



# MT Tumbler 800 MED

*Une production maximale. Sécurité maximale.*

La plus grande de la famille Tumbler est la trimeuse de cannabis idéale pour traiter un grand volume de produit. Grâce à son système de coupe révolutionnaire C-TECH, vous obtiendrez des résultats ultra précis et parfaits, sans endommager les propriétés de la fleur. Elle est fabriquée en acier inoxydable, ce qui, avec ses caractéristiques de sécurité et d'hygiène maximales, en fait la machine idéale pour un usage médical.

## Design fonctionnel et technologie innovante

- Fabriquée en acier inoxydable.
- 3 bobines de coupe réparties avec précision.
- Longueur de coupe effective de 180 cm.
- Lames flexibles trempées en acier inoxydable.
- Tambour de 30 cm de diamètre.
- Inclinaison réglable.
- Tambour sec ou humide.
- Grande sécurité pour l'opérateur.
- Système sans outils.
- Possibilité de travailler en tandem sans rails.



## Ligne de production

Avec un ou deux MT Tumbler 800 MED, l'ajout d'un convoyeur d'entrée et d'un convoyeur de sortie, nous disposons d'un système de production complet qui vous permettra d'augmenter votre production à plus de 120 kg/h.

 **+30%**  
PRODUCTION

La production en ligne vous permet de:

- ✓ Augmenter la production jusqu'à +30% avec la bande transporteuse d'entrée.
- ✓ Améliorer le contrôle de la qualité à l'entrée et à la sortie.
- ✓ Faciliter et optimiser le processus d'entrée et de sortie des produits.
- ✓ Optimiser le processus de production tout au long de la chaîne.





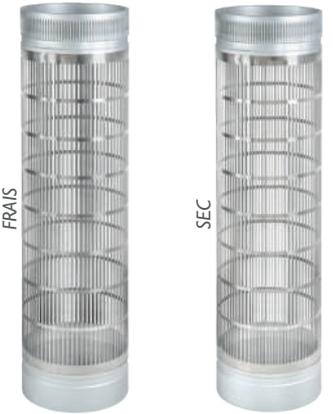
Démontez le tambour et les lames facilement et sans outils !

Couvercle de protection, pour une plus grande sécurité.



## Tambours

Changez les tambours sans outils!



Jusqu'à	Jusqu'à
<b>60</b> Kg/h	<b>25</b> Kg/h
<b>40</b> ppl.	<b>50</b> ppl.

Inclinaison réglable avec des pistons, pour une inclinaison sans avoir besoin de rails, pouvant travailler en tandem.



Connexion électrique

230V / 50-60 Hz



Moteur tambour

120W



Moteur lame

1100W



Matériau

Acier inoxydable



Niveau sonore

90 dB



Dimensions

157 x 70 x 122 cm

Entrée de fleurs

Alimentation constante

Régulateur de vitesse

Inclinaison réglable

### FRAIS



Production



Équivalent

1x MT Tumbler 800 MED	Jusqu'à 60 kg/h	40 personnes
2x MT Tumbler 800 MED	Jusqu'à 120 kg/h	80 personnes

### SEC



Production



Équivalent

1x MT Tumbler 800 MED	Jusqu'à 25 kg/h	50 personnes
2x MT Tumbler 800 MED	Jusqu'à 50 kg/h	100 personnes

# Master Sorter 500 MED

Triez vos fleurs de cannabis par taille

Grâce à ses plus de 2 m de surface de tri, 9 bandes de triage et la possibilité de trier en plus de 7 tailles, Master Sorter 500 est la machine la plus polyvalente du secteur. Elle est entièrement personnalisable sans outils, offrant la possibilité de séparer les fleurs à partir de 4 mm et jusqu'à 40 mm, plus une sortie finale pour les tailles plus grandes.

## Efficacité maximale

- Fabriquée en acier inoxydable, sans aucune peinture.
- Moteurs indépendants pour l'entrée et la sortie
- Permet de travailler avec des fleurs fraîches et/ou séchées.
- 2 régulateurs de vitesse indépendants qui permettent de s'adapter à la variété de la fleur et au rythme de travail.
- Indicateur de fonction avec système d'éclairage à LED.
- Arrêt d'urgence pour une sécurité maximale.

## Tailles différentes

Vous pouvez séparer les fleurs de cannabis en fonction de leur taille et les trier selon vos besoins.



Jusqu'à **90** Kg/h

**25** pers.



Jusqu'à **45** Kg/h

**45** pers.

## 100% Personnalisable

- Mélangeurs magnétiques pour s'adapter à la variété de la fleur.
- 9 bandes d'entrée en polyuréthane de qualité alimentaire.
- 7 séparateurs de différentes tailles inclus dans la fourniture
- Tiges réglables pour les sacs de sortie.

Regardez comment c'est fait



Connexion électrique

230 V / 50/60 Hz



Moteur IN

95 W



Moteur OUT

250 W



Matériau

Acier inoxydable



Régulateur de vitesse

100 RPM / 26 RPM



Niveau sonore

55 dB



Dimensions

305 x 106 x 119 cm



# Lift Conveyor MED

Automatisez votre production

Le Lift Conveyor est un convoyeur à bande qui permet l'alimentation constante de différentes machines telles que la trieuse de fleurs Master Sorter 500, la MT Tumbler 500, la MT Tumbler 800, la MT Tumbler 500 MED ou la MT Tumbler 800 MED. Avec le Lift Conveyor, vous pourrez transporter votre produit d'une machine à l'autre sur votre ligne de production de manière entièrement automatisée, en adaptant la vitesse à votre produit ou aux besoins de production.

Regardez comment c'est fait



## "Élevez" votre automatization

- Régulateur de vitesse.
- Bande transporteuse en polyuréthane de qualité alimentaire.
- Système d'entraînement à rouleaux en aluminium.
- Partie électrique amovible pour un nettoyage / entretien facile.
- 4 roues pivotantes en acier inoxydable avec freins, pour un transport facile.
- Inclinaison réglable de 100 cm à 145 cm de hauteur.
- Bande transporteuse avec tension facile pour un fonctionnement optimal.
- Moteur refroidi par air.
- Poignées en acier inoxydable pour un transport facile.
- Trémie facilement interchangeable en acier inoxydable.



## Nettoyage et entretien faciles

Elle peut être entièrement démontée sans outils en moins de 5 minutes, ce qui vous permet d'effectuer facilement l'entretien. Vous pouvez aussi accéder à tous les coins et parties de la machine pour un nettoyage facile, comme demandent les exigences de la certification GMP.



Connexion électrique

230V / 50/60 Hz



Moteur

90 W



Matériau

Acier inoxydable



Matériau Bande

Polyuréthane de qualité alimentaire



Arrêt d'urgence

Oui



Niveau sonore

50 dB



Dimensions

187 x 61 x 150 cm



## Master Mill 500 MED

Découvrez le meilleur broyeur de fleurs de cannabis

Résultats ultra précis.  
Impact minimal sur les trichomes.



Comprend 3 grilles de différents

Particules grosses



6 mm

Particules moyennes



3 mm

Particules ultrafines



1,5 mm

- Puissance du moteur 550W.
- Fabriqué en acier inoxydable.
- 6 lames en acier inoxydable.
- Régulateur de vitesse.
- Système de sécurité élevé.
- Couvercle de protection facile à monter.
- Grande trémie pour un chargement rapide.
- Sac collecteur en acier inoxydable.
- 3 grilles incluses.
- Aucun outil n'est nécessaire.



En savoir plus !



Connexion électrique

230 V/50/60 Hz



Moteur tambour

550 W



Matériau

Acier inoxydable



Régulateur de vitesse

Jusqu'à 60 RPM



Niveau sonore

55 dB



Dimensions

85 x 80 x 155 cm



Production

60 Kg



Équivalent

12 personnes

## SONICS

En savoir plus !



## Master Sonic 500 MED

Nettoyage d'un simple toucher du doigt

Le nettoyage n'a jamais été si facile

- Capacité cubique de 420 litres
- Puissance de nettoyage ultrasonique de 4 500 W.
- 7.500 W de chauffage pour un nettoyage total.
- Plate-forme de chargement pneumatique de 320 kg.
- Écran tactile HDMI 7".
- Séparation de huiles par balayage latérale de surface avec réservoir auxiliaire.
- Plate-forme élévatrice avec fonctions Up-Down-Play-Pause.
- Sélection de température de 0° à 80° .
- Programmation de démarrage automatique.
- Pistolet à air comprimé intégré.



Connexion électrique

380 V / 50/60 Hz



Puissance des ultrasons

4.500 W



Puissance de chauffage

7.500 W



Material

Acier inoxydable



Écran tactile

7" HDMI



Capacité cubique

420 L



Dimensions

184 x 110 x 143 cm



Capacité de levage

320 Kg/h



Vous pouvez nous contacter sur les différentes plateformes et canaux de communication disponibles.  
Nous serons ravis de vous parler.

### Départements



**Administration**  
admin@masterproducts.es



**Ventes**  
customer@masterproducts.es



**Service technique**  
sat@masterproducts.es



**Communication et Marketing**  
marketing@masterproducts.es

### Général

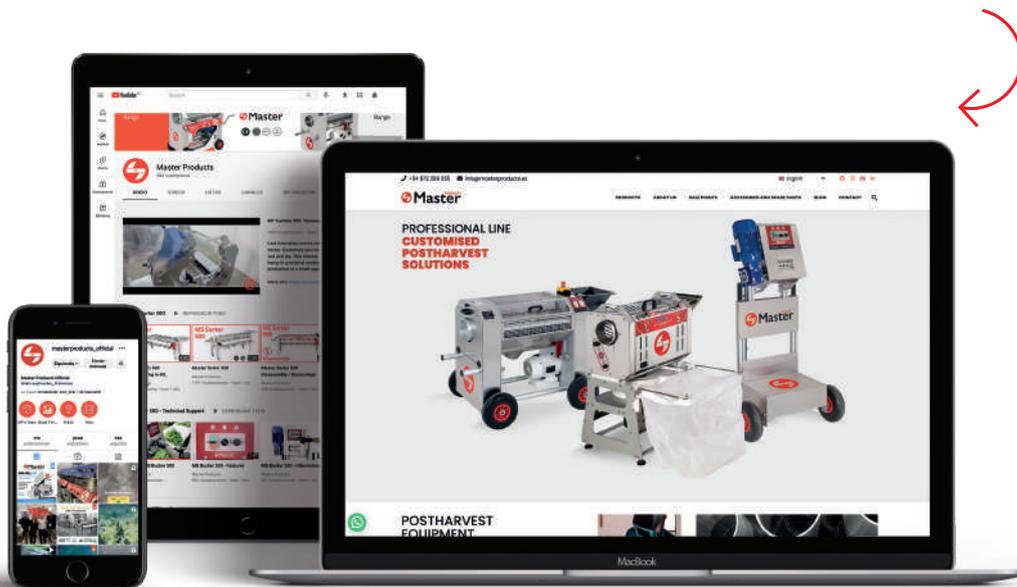


info@masterproducts.es



(+34) 972 299 355

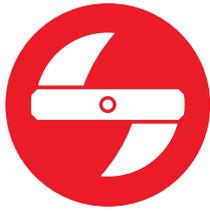
DÉCOUVREZ DES DERNIÈRES ACTUALITÉS **MASTER PRODUCTS!**



**PLUS QU'UN SERVICE TECHNIQUE,  
NOUS SOMMES VOTRE ÉQUIPE**

---

---



**Master** PRODUCTS

CANNABIS POSTHARVEST SOLUTIONS

**TRIM LIKE A  
MASTER**



Restez informé sur nos **médias sociaux**



[www.masterproducts.es](http://www.masterproducts.es)