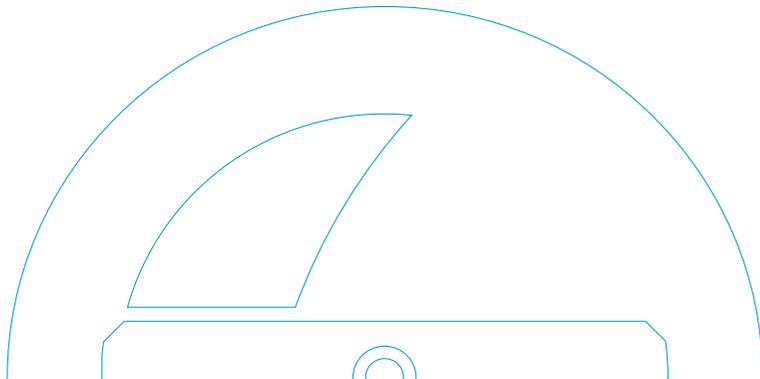




# MX ICE 700 MED

Système d'extraction à glace  
et sans solvant pour les  
grandes productions

**EU GMP conforme**



Master  
PRODUCTS



# MX ICE 700 MED

**Extraction de résine de cannabis de haute qualité, à grande échelle!**

Nous introduisons le MX ICE 700 MED, une version élargie de notre machine à succès MX ICE 500 MED. Avec une plus grande capacité, jusqu'à 200L, il est le système d'extraction de résine de cannabis le plus avancé du marché, fabriqué avec des matériaux de la plus haute qualité et une garantie de sécurité, idéal pour la production medicinale à grande échelle.

Utilisant un processus sans solvants chimiques et une technologie basée sur l'extraction par la glace, il isole les trichomes glandulaires du cannabis pour produire une résine de haute qualité, mieux connue sous le nom de « bubble hash » ou « iceolator hash ».

Sa conception automatisée permet un fonctionnement simple et efficace, idéal pour les laboratoires qui souhaitent garantir une pureté et une qualité maximales de leurs produits. Grâce à une surveillance entièrement numérique, il peut être adapté avec une exactitude et une précision totale à chaque processus de production, ce qui permet d'obtenir une résine de cannabis homogène et très performante.

Conforme EU GMP.





## Caractéristiques principales.

- Fabriqué en acier inoxydable.
- Moteur d'une puissance de 370W.
- 2 dépôts indépendantes (agitation et collecte), complètement isolés.
- Grille de trempage pour protéger la charge du produit.
- Chambre de sécurité pour protéger et préserver les trichomes.
- Panneau de commande digital avec écran tactile LCD multifonctions de 4,5".
- Enregistrement de programmes personnalisables.
- Régulateur de vitesse programmable (de 30 à 75 tr/min).
- Système de rotation du flux d'eau programmable, avec changement de direction.
- Minuterie programmable.
- Thermomètre.
- Pompe de recirculation programmable.
- Système de basculement pour faciliter le nettoyage.
- Roues rotatives.
- Filtres à mailles micrométriques (25, 73, 120, 160 et 220 µm).
- Système sans outil pour un montage et un démontage faciles.

## EU GMP conforme.

L'extracteur MX ICE 700 MED est conçu pour une utilisation spécifique dans les installations répondant aux exigences des EU GMP. Il est fabriqué en acier inoxydable de haute qualité pour garantir une préservation maximale de la plante de cannabis, tout en simplifiant le processus de nettoyage et d'entretien grâce à son faible niveau de porosité. Pas de plastique ni de peinture pour éviter une éventuelle contamination du produit et maximiser ses propriétés. Système « sans outil » pour un démontage et un nettoyage aisés. En outre, il comprend un **système de sécurité** complet qui garantit une protection totale de l'opérateur.

- Documentation IQ&OQ incluse.
- Documentation FAT&SAT&SOP, entre autres, disponible.

### SYSTÈME D'INCLINAISON

Pour faciliter le chargement et le déchargement du produit ainsi que le nettoyage.

### CHAMBRE DE SÉCURITÉ

Elle protège et garantit une plus grande collection de trichomes, en préservant au maximum les propriétés chimiques du cannabis.

### FILTRES À MAILLES MICRONIQUES

Filtration optimale et pureté maximale. Ils garantissent un résultat homogène.

## Performance **maximale.**

### Enregistrez vos programmes et gagnez en efficacité à chaque extraction !

L'innovation et la facilité d'utilisation se conjuguent pour offrir une expérience unique à l'utilisateur. Le MX ICE 700 MED est équipé d'un écran tactile LCD multifonction de 4,5 pouces qui permet un contrôle total et précis de l'équipement, en simplifiant au maximum son fonctionnement et sa programmation.

Cette interface intuitive permet de régler le système de rotation du flux d'eau et programmer la minuterie pour adapter le processus aux besoins spécifiques de chaque production. De plus, vous pouvez régler la vitesse des pales d'agitation afin d'obtenir les meilleures performances à chaque étape du processus.

Sa technologie permet également d'enregistrer des programmes personnalisés, ce qui offre la possibilité de mémoriser et de réutiliser des configurations pour des productions futures, en optimisant l'efficacité et le rendement à chaque utilisation.

**Configurez jusqu'à dix programmes différents, avec dix étapes possibles par processus, entièrement personnalisables !**



Jusqu'à  
**200L**  
CAPACITÉ  
STANDARD

\* Les rendements et équivalences indiqués sur chaque équipement ont été testés par les opérateurs de Master Products dans des conditions optimales de bon fonctionnement, et peuvent varier en fonction de la variété du produit à traiter, de l'environnement, de l'utilisation, de l'entretien et des réglages de l'équipement.

# FILTRES À MAILLES MICROMÉTRIQUES

**Améliorez votre extraction avec des filtres à maille micrométrique.**

Fabriqués dans un tissu de la plus haute qualité, 5 modèles de poids différents sont inclus à **25, 73, 120, 160 y 220 µm.**

Ils filtrent avec précision la matière végétale extraite pour obtenir une résine finale avec les garanties de qualité maximales, en conservant toutes les propriétés chimiques des trichomes, en préservant leurs terpènes et cannabinoïdes. Les extractions contiennent une résine homogène, pure et de haute qualité.



## PRÉPARATION DU *BUBBLE HASH* Des résultats de qualité supérieure

### 1. Remplissage

Remplir le dépôt d'agitation d'une couche de glace, d'une couche de matériel végétal de cannabis et d'une autre couche de glace. Enfin, ajoutez de l'eau filtrée ou faible teneur en CE pour couvrir la glace. Placez le disque de submersion et laissez le produit ajouté s'imbiber. Avant de commencer à agiter, retirez-le.



### 2. Agitation

Le système de commande digital permet de régler la vitesse (RPM) et la direction de l'écoulement de l'eau en fonction des besoins. Les cycles d'agitation durent généralement de 3 à 20 minutes, selon que l'on utilise du matériel végétal frais ou séché et selon la quantité de matériel à incorporer. La chambre de sécurité protège et stocke les trichomes, les empêchant ainsi de se répandre pendant le processus d'agitation.



### 3. Filtration

Avant de commencer le processus, il est important de préparer le réservoir de collecte avec les sacs filtrants à mailles micrométriques sélectionnés. Placez-les du plus petit (en bas) au plus grand (en haut). Enfin, laissez l'eau s'écouler du dépôt d'agitation dans le dépôt de collecte.

### 4. Rinçage

Retirez les sacs filtrants et recueillez la résine filtrée. Auparavant, les sacs à micro-maille doivent être soigneusement rincés avec de l'eau froide filtrée ou faible teneur en CE afin de garantir une pureté maximale lors de la collecte de la résine de cannabis.

### 5. Collecte et séchage

Placez la résine dans les plateaux, en faisant des couches de hash aussi fines que possible pour obtenir un résultat de séchage parfait. Une fois la résine préparée, il est temps de la sécher ! Vous pouvez le faire manuellement ou à l'aide d'un four de lyophilisation adapté (recommandé car il y a moins de risques de contamination bactérienne, l'oxydation du produit et la préservation maximale des cannabinoïdes et des terpènes.).



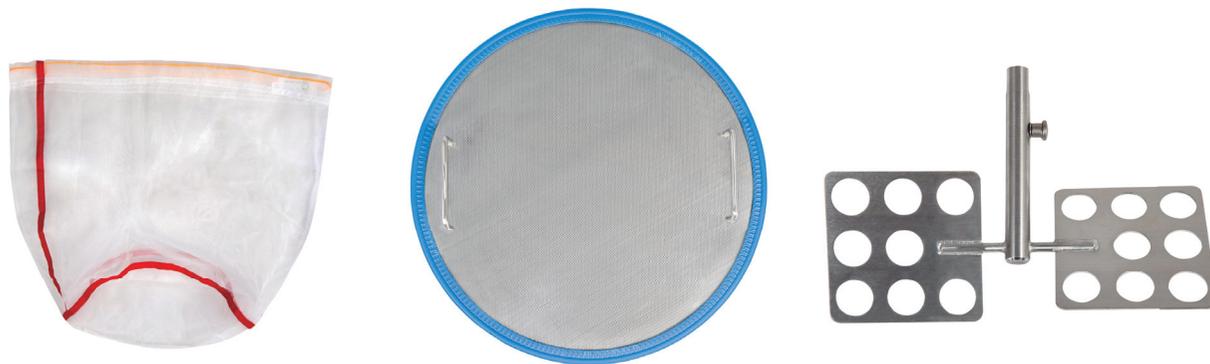
## VOTRE MX ICE 700 MED, **TOUJOURS PRÊT !**

### Systeme sans outil. Nettoyage rapide et facile.

Maintenir votre équipement en parfait état n'a jamais été aussi facile qu'avec le MX ICE 700 MED. Sa conception permet un démontage rapide et sans souci, ce qui facilite le nettoyage après chaque utilisation.

Avec un accès facile aux différents composants et un processus de démontage intuitif, maintenir votre extracteur en parfait état devient une tâche très pratique. De plus, sa construction durable, ses matériaux de haute qualité et sa garantie assurent une longue durée de vie avec un minimum d'entretien.

**Votre MX ICE 700 MED sera toujours prêt à fournir des extractions de la plus haute qualité.**



## Données techniques.

Connexion électrique	230 V / 50 Hz
Puissance du moteur	370 W
Puissance de la pompe	450 W
Dimensions du dépôt d'agitation	65 cm x 65 cm x 75 cm
Dimensions du dépôt de collection	65 cm x 65 cm x 75 cm
Poids total	155 Kg
Poids de la structure et de dépôt d'agitation	92 Kg
Poids du dépôt de collection	63 Kg
Matériau de la structure	Acier inoxydable
Matériau des dépôts	Acier inoxydable
Matériau des pales d'agitation	Acier inoxydable
Diamètre des dépôts	65 cm
Capacité standard	200 L
Régulateur de vitesse	Oui
Système de sécurité	Oui
Niveau sonore	75 dB
Certifications	CE
Conformité GMP	Oui
Garantie	5 années

\* Les images sont données à titre indicatif et peuvent ne pas correspondre au modèle actuel.

\* La garantie est valable pour les défauts des pièces et des composants, et pas pour un usage impropre de la machine.

© Toutes les informations fournies dans ce document sont la propriété unique et exclusive de Master Products Inoxidable, S.L.

## Pour plus d'informations



Regardez les vidéos sur notre chaîne officielle Youtube :  
<https://www.youtube.com/@masterproductsofficial>



## Contactez-nous!

### Département des ventes

[customer@masterproducts.es](mailto:customer@masterproducts.es)

### Service technique

[sat@masterproducts.es](mailto:sat@masterproducts.es)

### Informations générales

[info@masterproducts.es](mailto:info@masterproducts.es)



(+34) 972 299 355

### Suivez-nous sur nos réseaux sociaux !



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



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

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

