

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



AUTRES ÉQUIPEMENTS DE BROYAGE

Petit broyeur

MF

Broyage de céréales, herbes médicinales et aliments en poudre uniforme (50-200 mesh).

<https://www.labballmill.com/fr/products/grinding-series/other-grinding-equipment/small-grinder.html>

Generated at 2026-07-28 15:21:03



Présentation du produit

Broyage de céréales, herbes médicinales et aliments en poudre uniforme (50-200 mesh).

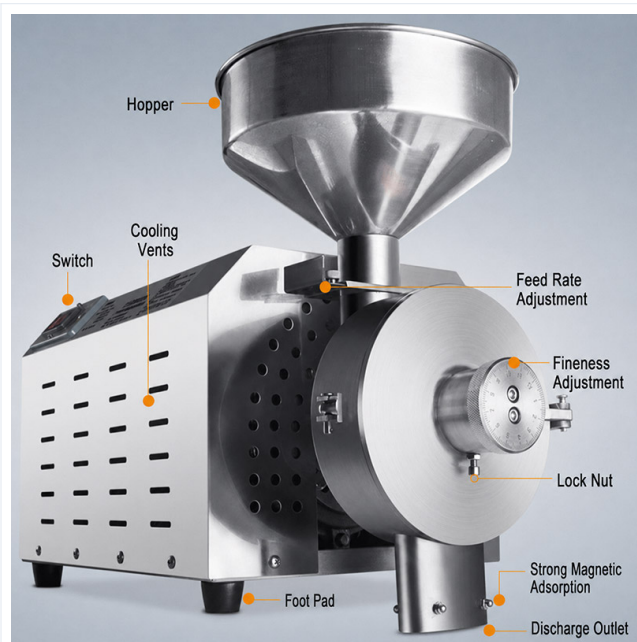


Small Grinding Machine

Multi-Grain Grinder

Grinding Fineness Up to
50-200 Mesh

Low Noise, Fine Grinding





Présentation du produit

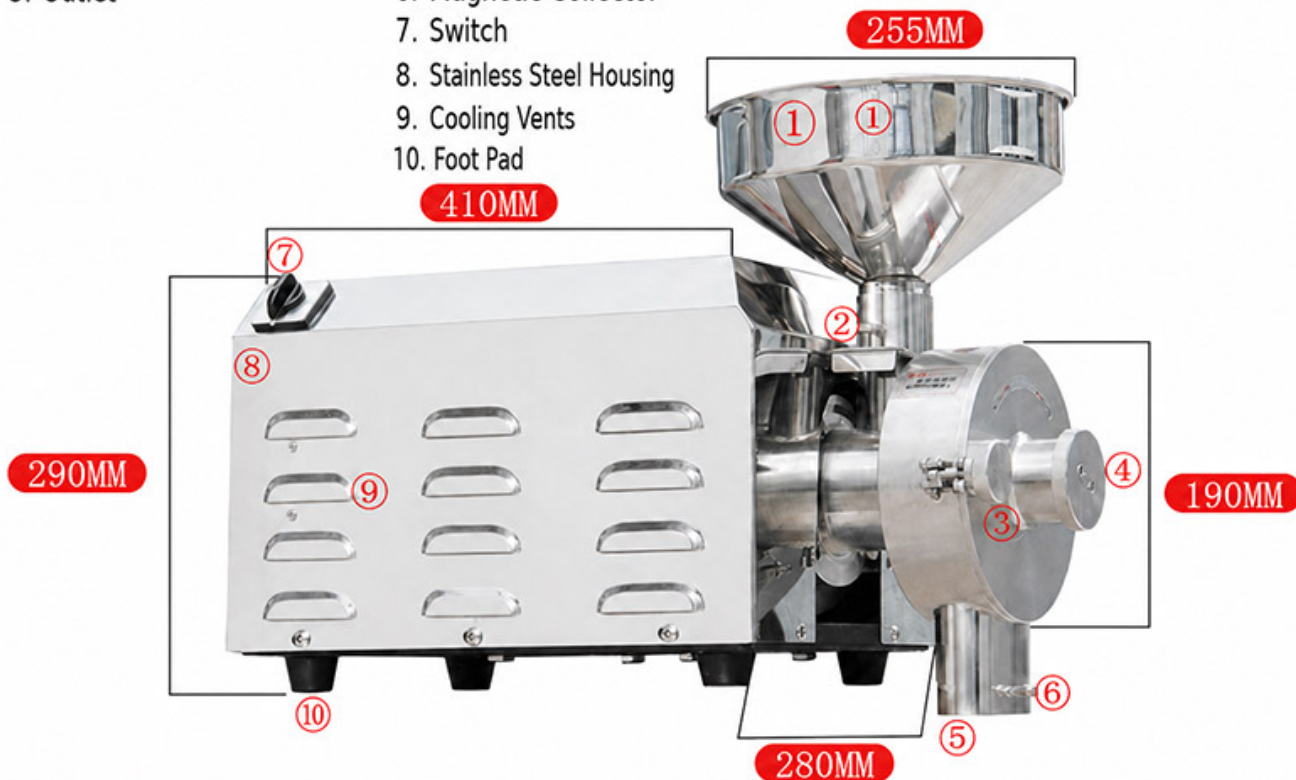
Le petit moulin à grains, également appelé moulin à grains, est une machine qui broie divers grains, matières médicinales chinoises et autres aliments en poudre uniforme de 50 à 200 mesh. La machine est fabriquée en acier inoxydable de haute qualité et est construite à l'aide d'une technologie de finition. Le broyeur s'appuie sur deux disques de broyage remplis de rainures dentées pour se broyer les uns contre les autres afin de broyer les matériaux en poudre. Il peut broyer divers grains, matières médicinales chinoises, matières premières de condiments et autres matières en poudres uniformes de 50 à 200 mesh.

Il se compose principalement d'une trémie d'alimentation, d'un rotor, d'un disque denté, d'un tamis, d'un boîtier, d'une base de machine, d'un moteur et d'autres pièces. Lorsque le matériau entre dans la chambre de concassage, il est rapidement brisé en poudre fine ou en boue en raison de l'impact continu des dents rondes et des dents plates et du frottement du disque denté. Sous l'action de la force centrifuge et du flux d'air, il passe à travers les trous du tamis et est évacué à l'extérieur par l'orifice de décharge.

Paramètres techniques

modèle	Tension (V)	Puissance (W)	Vitesse (tr/min)	Capacité (kg)	Taille des particules d'alimentation (mm)	Taille des particules de décharge (maille)	Poids (kg)	Dimensions(mm)
MF2200	220/380	2200	1540	30~50	10	50~200	50	690*380*400
MF3000	220/380	3000	1450	30~50	10	50~200	55	690*380*400
MF3500	220	3500	1450	30~50	10	50~200	70	750*380*400
MF4000	380	4000	1450	30~50	10	50~200	70	750*380*400

1. Hopper
2. Feed Rate Adjusting Valve
3. Screw Chamber Lock
4. Grinding Fineness Adjustment
5. Outlet
6. Magnetic Collector
7. Switch
8. Stainless Steel Housing
9. Cooling Vents
10. Foot Pad



Caractéristiques du produit

1. Très pratique à utiliser.
2. Aucun beurre n'est appliqué sur les pièces de la cavité de la machine qui sont en contact avec le matériau, ce qui maintient l'hygiène et la propreté des matériaux broyés. Aucun lubrifiant n'est requis, garantissant la propreté et l'absence de pollution.
3. Le son est assez faible. Les pièces sont usinées avec précision et les procédures d'inspection sont strictes. Les pièces non qualifiées ne seront pas utilisées. Une fois la machine assemblée, elle a été testée par des ingénieurs et strictement vérifiée à tous les niveaux pour garantir que le moulin à grains répond strictement aux exigences de conception. La machine fonctionne avec peu de bruit et n'affectera pas l'environnement, de sorte que chaque client puisse l'utiliser en toute confiance, et que les produits traités répondent aux exigences de base en matière de finesse et d'hygiène.
4. La poudre à broyer est relativement fine. Après des efforts répétés du personnel de R&D, le disque de meulage a une poudre de meulage faible et fine. Il peut broyer des matériaux à haute teneur en huile ou en sucre tels que le sésame, les noix, les amandes, les graines de concombre, les graines de melon d'hiver, le goji et le Codonopsis pilosula pour obtenir le broyage le plus fin. Cela résout le problème selon lequel les broyeurs ordinaires ne peuvent pas broyer les matériaux ci-dessus.

Accessoires et personnalisation

Accessoires

Les bols de broyage, éléments chauffants, porte-échantillons, modules de commande et autres accessoires compatibles peuvent être sélectionnés selon la configuration du produit.

Personnalisation

Pour les exigences de tension, capacité, taille de chambre, température de procédé ou application, veuillez contacter TENCAN pour une configuration adaptée.