

BROYEUR À CÉRÉALES GROS DÉBIT

Référence : 17693

RESUME

Broyez vos récoltes et préparez l'alimentation de votre bétail directement à la ferme grâce à notre broyeur à céréales gros débit.

Il est composé de 18 marteaux mobiles de 8 mm d'épaisseur en acier trempé et d'un disque frontal à 3 lames afin de garantir un système de broyage efficace et robuste.

Sa production horaire varie entre 1500 et 3000 kg/h en fonction des céréales à broyer et de la finesse de la farine souhaitée.

Notre broyeur à céréales est livré avec quatre grilles de tamis de 2, 4, 8 et 10 mm pour adapter la granulométrie de la farine à vos besoins.

Vous pouvez choisir un châssis fixe ou sur roues, ainsi qu'un entraînement triphasé ou par prise de force de tracteur.

Les points forts :

- Grande trémie
- Grilles de perçage incluses
- Rendement élevé
- Fabriqué en Italie

DECLINAISONS

Type d'entraînement	Châssis
Électrique triphasé	Fixe
Prise de force	Fixe
Prise de force	Sur roues

DESCRIPTION

Atouts du broyeur à céréales à marteaux

Notre broyeur à céréales gros débit est un outil polyvalent, idéal pour la fabrication de farines avec une granulométrie qui peut être grossière ou fine, selon vos besoins.

Vous pouvez choisir la configuration qui vous convient le mieux : un moteur électrique triphasé ou un entraînement par prise de force sur un tracteur de 45 à 60 ch. Vous pouvez également choisir un châssis à fixation 3 points ou une remorque sur roues à atteler à votre tracteur.

Ergonomique, il est conçu pour faciliter les opérations de manutention, notamment grâce à sa trémie de chargement qui est positionnée de manière basse et à la grande ouverture de la chambre de broyage.

Le moulin à grain possède également un grand cyclone vertical qui permet de limiter les émissions de poussières dans l'atelier ou le hangar de production lors du broyage des céréales.

Notre broyeur à marteaux est livré avec 4 grilles de tamis de diamètre 2, 4, 8 et 10 mm, pour choisir la taille de la farine de manière très précise et adaptée à vos animaux. Il est également possible de commander des grilles de perçage avec différents diamètres sur [demande de devis](#).

Enfin, cet outil assure robustesse et longévité grâce à ses marteaux 4 fois réversibles. Cela signifie qu'ils peuvent être retournés jusqu'à quatre fois lorsque les angles s'usent, ce qui accroît considérablement leur durée de vie.

Découvrez notre [trémie cereale](#) pour un stockage et une manutention optimisés.

Utilisation de ce broyeur céréales pour animaux

Notre broyeur à céréales est idéal pour des exploitations agricoles de moyenne et de grande taille qui souhaitent produire leurs aliments directement à la ferme afin de gagner en polyvalence et en rentabilité.

Tout type de grains secs : céréales telles que le maïs, l'orge, le blé, l'avoine, mais également des épis de maïs complets, ainsi que la paille et les tiges. Sa capacité à moudre le grain en farine le rend particulièrement adapté pour les élevages avicoles ainsi que les élevages porcins.

Nous vous conseillons de nettoyer et de trier vos grains avant le broyage de ces derniers, notamment avec notre [trieur à grain aérodynamique](#).

Si vous souhaitez préparer des aliments à destination de ruminants, optez plutôt pour notre [aplatisseur à grain agricole](#).

Le stockage de vos aliments dans de bonnes conditions est indispensable pour garantir la réussite de votre [préparation d'aliments de bétail à la ferme](#) : découvrez nos [silos à céréales](#) ainsi que nos [solutions de stockage à plat](#).

Pour plus d'informations sur la fabrication de rations pour vos animaux, découvrez notre [article de blog sur la FAF](#).

Caractéristiques du broyeur à grain agricole

Débit indicatif : 1500 à 3000 kg/h

Nombre de marteaux : 18

Marteaux : flottants, épaisseur de 8 mm

Matériau marteaux : acier trempé

Disque frontal : à 3 lames (pour le broyage d'épis et de

fourrage)

Grilles de perçage : 2-4-8-10 mm

Disjoncteur moteur : avec bobine de déclenchement

Entraînement	Châssis	Dimensions	Poids	Puissance
Moteur électrique	Fixe	120 x 180 x 230 cm	300 kg	15 kW
Prise de force	Fixe	120 x 170 x 230 cm	270 kg	33,5 KW
	Sur roues	160 x 120 x 230 cm	280 kg	33,5 kW

Pays de fabrication : Italie

Garantie : 1 an, excepté pour les transmissions à cardan, les roulements et les courroies, qui suivent les règles d'usure courante, ainsi que les composants électriques.