

**Nous
facilitons la
vie des
agriculteurs**



Nettoyeur de grains aérodynamique AGM



Equipement supplémentaire

- Cyclone
- Tambour de pré-nettoyage

Avantages

- le flux d'air ne nuit pas au grain;
- lorsqu'un cyclone est installé (facultatif), l'outil convient pour un usage au local fermé;
- nettoie le matériau avec une forte humidité;
- une installation facile et une transition rapide lors du nettoyage des différentes cultures
- des petites dimensions;
- une faible consommation d'énergie.

Description

L'AGM-5 est un séparateur aérodynamique conçu pour nettoyer le grain de tout type de débris et calibrer les semences. Il nettoie et calibre les grains de blé, d'orge, d'avoine, de millet, de tournesol, de maïs, de pois, de moutarde, de riz, de soja, de sorgho, de vesce, de lupin, de cumin, de lin, de colza, de sarrasin, de graines d'herbe, de graines de légumes, de graines de cucurbitacées, de légumineuses et d'autres cultures.



AGM 5 + BS 5



AGM 5 + PSE



AGM 5 + Cyclone

MODÈLES AGM

Caractéristiques	AGM 5	AGM 15	AGM 20	AGM 30	AGM 40	AGM 50
Capacité, jusqu'à t/h	5	15	20	30	40	50
Consommation d'électricité, kWh	0.2-0.6	0.2-2.5	0.2-3.3	0.2-4.3	0.2-6.0	0.2-6.8
Poids net, kg	160	360	370	405	450	460
-Longueur, mm	2040	2990	2990	2310	2310	2310
-Largeur, mm	605	685	685	965	1130	1130
-Hauteur, mm	2070	2050	2050	2230	2230	2230

Informations détaillées

Vous trouverez des informations sur la BS 5 - 10

Vous trouverez des informations sur PSE - 23



AGM 5



AGM 15



AGM 20



AGM 30



AGM 40



AGM 50

Nettoyeur à grain de tamis **BISS**



BISS vient avec nous :

- Jeu de tamis gratuit sur commande
- Garantie complète d'un an
- Fiche technique avec instructions

Les avantages

- Haute performance de nettoyage de différents impuretés de toutes tailles géométriques
- Économie d'énergie
- Changement facile des tamis
- Facile à mettre en place et à utiliser
- Mécanisme d'autonettoyage avec des billes en caoutchouc spéciales
- Les céréales, quel que soit leur degré de pureté ou d'humidité, peuvent être utilisées pour le nettoyage.

Description

Le BISS est un séparateur à tamis moderne, conçu pour le nettoyage des céréales, des légumineuses, des oléagineux, Les déchets sont divisés en plusieurs parties. sont divisés en plusieurs fractions. Le nettoyage s'effectue en passant les céréales à travers un tamis de d'une forme et d'une taille spécifiques. Le BISS est conçu comme un séparateur universel et peut être utilisé en mode fonctionner en mode de pré-nettoyage et de nettoyage final.



BISS version régulière



BISS + ventilateur



BISS + chambre d'aspiration

MODÈLES BISS

Caractéristiques	BISS 12	BISS 25	BISS 40	BISS 50	BISS 80	BISS 200
Lors du pré-nettoyage, jusqu'à t/h	13	27	42	52	80	200
Lors du nettoyage final, jusqu'à t/h	3.5	7	14	18	25	50
Consommation d'électricité, kWh	0.75	0.75	1.1	1.1	1.5	2.95
Poids net, kg	470	600	800	1100	1300	3900
-Longueur, mm	1455	1455	2070	1600	2100	5175
-Largeur, mm	1050	1320	1335	2450	2450	2070
-Hauteur, mm	1365	1365	1520	2135	2135	3000

Informations détaillées

Informations sur le BISS + chambre d'aspiration se trouvent vous trouverez sur la page - 7



BISS 12



BISS 25



BISS 40



BISS 50



BISS 80



BISS 200

Nettoyeur de céréales à tamis **BISS-1** Avec chambre d'aspiration



BISS vient avec nous :

- Jeu de tamis gratuit sur commande
- Garantie complète d'un an
- Fiche technique avec instructions

Les avantages

- Haute performance de nettoyage de différents impuretés de toutes tailles géométriques
- Piège magnétique qui élimine les impuretés métalliques du grain
- Changement facile des tamis
- Facile à mettre en place et à utiliser
- Un système d'aspiration qui nettoie en plus les céréales avec de l'air
- Les céréales, quel que soit leur degré de pureté ou d'humidité, peuvent être utilisées pour le nettoyage.

Description

Le BISS -1 est équipé d'un séparateur magnétique, d'une chambre à sédiments et d'une d'une colonne d'aspiration qui permet d'éliminer les petites et légères particules. les impuretés à l'entrée et à la sortie du séparateur. d'éliminer les particules. Le modèle dispose également d'un ventilateur intégré.

Système d'aspiration

Il permet d'éliminer les petites et moyennes particules impuretés légères aussi bien à l'entrée qu'à la sortie du séparateur.
Le modèle possède également a un ventilateur intégré.



MODÈLES BISS-1

Caractéristiques	BISS 12-1	BISS 25-1	BISS 40-1	BISS 50-1	BISS 80-1
Lors du pré-nettoyage, jusqu'à t/h	13	27	42	52	80
Lors du nettoyage final, jusqu'à t/h	3.5	7	14	18	25
Consommation d'électricité, kWh	3.5	4.3	7.6	10.25	10.25
Poids net, kg	700	1000	1150	1500	1700
-Longueur, mm	1730	1730	2278	2473	2473
-Largeur, mm	1450	1750	1833	2904	2904
-Hauteur, mm	1920	1920	2400	2540	2540

Capture magnétique

Il capture les particules métalliques contenues dans la matière première. particules métalliques qu'un séparateur traditionnel peut ne pas être en mesure de nettoyer.



BISS 12-1



BISS 25-1



BISS 40-1



BISS 50-1



BISS 80-1



BISS 200

Trieur a Tambour **BS**



Beschreibung

Le séparateur à tambour BS-5 est conçu pour le pré-nettoyage des produits en vrac afin d'en éliminer les impuretés et de les séparer en sections. et leur séparation en fractions. Il est idéal pour le nettoyage et le triage du blé, l'orge, l'avoine, le millet, le tournesol, le maïs et d'autres céréales. Sur le bâti est installé un tambour rotatif est installé. Côté chargement, une vis permet de régler la hauteur du tambour. et sa vitesse peut être ajustée en conséquence.

Les avantages

- Coefficient élevé de pré-nettoyage de tous les types d'impuretés
- Économie d'énergie
- Longue durée de vie grâce à un procédé de fabrication moderne
- Entretien facile
- Amortissement rapide

BS 5 Idéal pour :

- Pour le pré-nettoyage
- Supplément à AGM



Caractéristiques de la BS 5

1. productivité - jusqu'à 5 t/h.
2. puissance - 0,55 kW.
3. diamètre du tambour - 600 mm.
4. dimensions totales, mm :
 - Longueur - 1400
 - largeur : 800
 - hauteur : 1000
5. poids, kg : 170.

Caractéristiques de l'utilisation de BS 5

Le tambour rotatif est placé sur le cadre. Une vis de réglage permet de régler l'angle du tambour. Vous pouvez ainsi régler la vitesse, à laquelle les céréales passent à travers le tamis du tambour. En option, il est possible d'installer une unité d'aspiration ou de soufflerie peut être installée (non comprise dans la livraison). Le dispositif de tri et de tamisage réduit la teneur totale en humidité de la matière. Un seul tamis est fourni. En option, plusieurs tamis peuvent être commandés pour différentes cultures.

Nettoyeur à grain de tamis UKS



L'UKS vient avec nous :

- Jeu de tamis gratuit sur commande
- Garantie complète d'un an
- Fiche technique avec instructions

Les avantages

- Nettoyage et calibrage indépendants du degré d'humidité et d'impureté des céréales
- Économie d'énergie
- Changement facile des tamis
- Facile à mettre en place et à utiliser
- Longue durée de vie grâce à un procédé de fabrication moderne
- Les céréales, quel que soit leur degré de pureté ou d'humidité, peuvent être utilisées pour le nettoyage. être utilisées pour le nettoyage

Description

L'entreprise attire votre attention sur un grand calibrateur d'une capacité allant jusqu'à 600 kg / h. Le calibrateur est utilisé pour nettoyer et calibrer des grains avec une granulométrie de 0,8 à 15 mm, quel que soit le degré d'humidité et la contamination du grain. Les tamis sont nettoyés avec des brosses. L'ensemble comprend trois tamis et une palette.



UKS 0.6

1. capacité, kg : jusqu'à 600
3. Puissance installée du moteur principal, kW : 0,55
4. dimensions totales, mm :
 - Longueur : 1350
 - Largeur : 1000
 - Hauteur : 1800
5. Poids, kg : 170.



UKS 1.4

1. capacité, kg : jusqu'à 1400
3. puissance installée du moteur principal, kW : 1,1
4. dimensions hors tout, mm :
 - Longueur : 1950
 - Largeur : 1550
 - Hauteur, 2150
5. Poids, kg : 310.

Système d'aspiration : boîte d'aspiration + cyclone

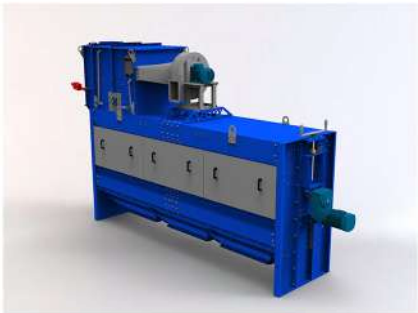


UKS 3.0

1. capacité, kg : jusqu'à 3000
3. puissance installée du moteur principal, kW : 2,2
4. dimensions totales, mm :
 - Longueur : 2450
 - Largeur : 1900
 - Hauteur, 2150
5. Poids, kg : 390.

Système d'aspiration : boîte d'aspiration + cyclone

Nettoyeur de tamis à tambour **BS**



BS est idéal pour

- Céréales ;
- les légumineuses ;
- Cultures industrielles et techniques;
- Oléagineux.

Le séparateur à tambour BS remplit les fonctions suivantes :

1. le pré-nettoyage
2. le nettoyage principal.
3. la séparation des tamis
- 4 le triage
5. calibrage

Description

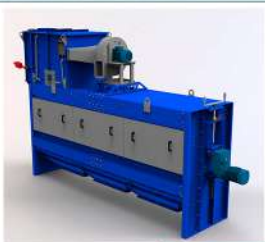
Le séparateur à tambour BS est conçu pour le nettoyage de produits en vrac afin d'en éliminer les impuretés, et leur séparation en fractions. Il est idéal pour le nettoyage et le triage de blé, d'orge, d'avoine, de millet, de tournesol, de maïs et d'autres grains. Sur le bâti est installé un tambour rotatif. Côté chargement, le tambour peut être à l'aide d'une vis et la vitesse de rotation peut être ajustée en conséquence. peut être adaptée.



MODÈLES BS

	BS 30	BS 50	BS 75	BS 100	BS 150	BS 200
Productivité (primaire)	30	50	75	100	150	200
Diamètre du tambour	600	900	900	1280	1280	1600
Nombre de grilles	3	3	4	3	4	4
Surface totale des grilles	5,5	7,5	10	12	16	20
Puissance de l'entraînement du tambour	2,2	2,2	3	4	4	7,5
Puissance d'entraînement du ventilateur	3,75	4	4	7,5	7,5	11
Poids net	1300	1400	1600	2300	2600	3500
Dimensions générales						
- Longueur	4410	5700	5800	5600	6700	6800
- Largeur	1100	1800	1800	2200	2200	3000
- Hauteur	2810	3000	3000	3400	3400	4500





BS 30



BS 50



BS 75



BS 100



BS 150



BS 200

Table densimétrique WT



Description

La table vibrante pneumatique, également appelée séparateur par gravité, est utilisée là où le tri est effectué selon des critères tri selon des paramètres géométriques tels que la longueur, la largeur, l'épaisseur et la forme ne suffit pas. Une table de tri de haute précision table vibrante pneumatique en matériau pré-calibré sépare les particules avec un minimum de différences de poids spécifiques. Dans de nombreux cas, un tri supplémentaire en fonction du poids spécifique sur la table améliore considérablement la qualité du produit résultant ; dans certains cas, cette opération est nécessaire pour la vente de semences.



MODÈLES WT

Caractéristiques	WT 0.3	WT 1.0	WT 1.5	WT 2.0	WT 5.0	WT 10.0
Capacité, jusqu'à t/h	0.3	1	1.5	2	5	10
Consommation d'électricité, kWh	1.12	5.15	5.50	7.30	14.7	20.1
Poids net, kg	136	400	740	850	1510	1800
-Longueur, mm	1000	1900	1700	2300	2600	3100
-Largeur, mm	850	1150	1520	1210	1800	2500
-Hauteur, mm	1240	1950	1350	2600	1650	2550

Appareils de traitement de semences **PN**



Avantages

- Mobile
- Haute performance
- Facile à déplacer dans l'entrepôt
- Changement facile d'emplacement à l'endroit actuel
- Longue durée de vie grâce à un procédé de production moderne
- Courte période d'amortissement

Description

Il se caractérise par une distribution précise et régulière du liquide sur une large plage de vitesses de distribution. de vitesses de distribution ainsi qu'un mélange en douceur des semences. La rallonge vis sans fin assure une meilleure qualité et une répartition uniforme du traitement. Le chargement se fait peut se faire manuellement ou mécaniquement. La trémie ne mesure que 60 cm de haut et est facile à charger. est chargée. Le désinfectant est automatiquement mélangé à l'eau dans le réservoir de la machine. Un filtre à panier est installé dans le col de la cuve pour empêcher la pénétration de particules solides. Les semences Les semences traitées peuvent être déchargées dans des sacs, des big bags ou sur le plateau d'un camion.

PN 3



Caractéristiques pour 3 t/h :

1. capacité, t/h - 1-3
2. capacité du réservoir, l - 50
3. débit de la colonne, l/min - 0,160-2
4. puissance kW - 0,75 (380 V/220 V)
5. poids, kg - 80

PN 5



Caractéristiques pour 5 t/h :

1. capacité, t/h - 1-5
2. capacité du réservoir - 50 l
3. puissance kW - 1,1/1,5 (380 V/220 V)
4. hauteur de déchargement - 80 cm à 2,40 m
5. poids, kg - 130

Traiteuse de semences PN 14-2



Description

L'appareil d'enrobage des semences a été conçu pour un enrobage précis et de qualité des semences avec des préparations spéciales. semences avec des préparations spéciales avant le semis, afin de protéger les cultures en germination contre les maladies. L'appareil est monté sur un convoyeur à vis sans fin. un mélange et un prélèvement de grains de haute qualité sont effectués conformément aux recommandations des quantité de liquide spécifiée recommandée par les fabricants de médicaments. L'appareil est équipé de deux buses qui, lorsque la pression augmente ou diminue, diffusent une quantité différente de liquide. La quantité de liquide pulvérisée est indiquée sur la buse supplémentaire. Le kit comprend de 4 buses qui peuvent être échangées pour permettre l'application de différentes solutions et revêtements en petites ou grandes quantités.

Caractéristiques PN 14-2



- Productivité de l'appareil - jusqu'à 14 t/h
- nombre de buses - 2 pièces
- Modèle de pompe - SHURFLO8000
- Capacité de la pompe - 6,8 dm³/min.
- Tension de réseau - 230 V
- Longueur requise du convoyeur de grains - de 4m
- Diamètre requis du tube d'alimentation de la trémie - 110 à 160 mm.
- longueur - 65 cm.
- Largeur - 37 cm.
- Hauteur - 23 cm.
- Poids - 19 kg.

Particularités :

- Un système précis et unique assure une couverture uniforme et précise des graines avec la préparation ;
- Facile à utiliser et à installer. Ne prend pas plus de 15 minutes ;
- Kit complet comprenant 4 différents jeux de buses, de longs tuyaux sachets à fixer sur le tapis roulant ; un récipient pour déterminer avec précision la quantité de pulvérisation ;
- Des composants de fabricants leaders mondiaux garantissent un fonctionnement de qualité et sans problème à long terme avec l'appareil. L'appareil utilise des pièces de fabricants ARAG, Shurflo, Hydroscand.
- Pompe à membrane qui aspire elle-même le liquide de coloration et assure une quantité régulière de liquide de pulvérisation dans le système ;
- Hautes performances. La productivité de l'appareil est de atteint jusqu'à 14 t/h.
- Garantie de 12 mois.

Convoyeur flexible **PSE**



Caractéristiques du PSE 90 :

1. longueur - 3 à 11 mètres.
2. puissance de sortie 1,5 - 3,0 kW (selon la longueur).
3. capacité - 3 t/h

Caractéristiques du PSE 127 :

1. longueur - 4 à 12 mètres.
2. puissance 1,5 - 4,0 kW (selon la longueur).
3. capacité - 6 t/h

Description

Notre spirale transporteuse est parfaitement adaptée au transport flexible de produits en vrac (peut également transporter des sciures).

Différents systèmes d'entrée sont disponibles pour recevoir la bande transporteuse :
Raccordement à un silo, à une trémie big bag, à des sacs, à des tubulures, etc.

Diamètre : 90 ou 127 mm

Extracteur de pierres **KM**



Description

Les épierreuses KM sont utilisées dans l'industrie meunière et agroalimentaire pour la production de diverses sortes de graines. de différentes sortes de céréales, de graines de tournesol, de citrouilles, etc. En outre, les épierreurs sont utilisés pour séparer les particules métalliques des déchets plastiques, pour éliminer les particules métalliques des scories métallurgiques, etc.

Le principe des machines de séparation des pierres consiste à séparer le produit en deux fractions en fonction de sa spécificité.

en deux fractions afin de séparer les impuretés lourdes comme les pierres, le verre, etc, particules métalliques, etc. du produit nettoyé : céréales, déchets plastiques, scories issus de la production métallurgique, etc.

Caractéristiques	KM 0.3	KM 1.6	KM 5.0
Capacité, jusqu'à t/h	0.3	1.6	5.0
Consommation d'électricité, kWh	1.87	5.5	9.2
Poids net, kg	120	500	950
-Longueur, mm	1000	2160	2500
-Largeur, mm	550	1100	1400
-Hauteur, mm	1100	1350	1950