

Classic ST

Batteuse stationnaire

La Classic ST dispose de toute la technique de première classe et éprouvée de la famille WINTERSTEIGER Classic. Les contre-batteurs, secoueurs et grilles de nettoyage interchangeables permettent de l'employer sur tous les types de culture à battre. Le transfert pneumatique des grains avec recouvrement précis de tous les bords ainsi qu'un dispositif de soufflerie garantissent un battage sans mélange et un vidage rapide de la machine. De par sa construction sur un châssis de remorque avec des pneus largement dimensionnés et des freins à tambour, la machine peut être transportée sans difficulté entre les lieux d'utilisation.

Le chargement de la machine s'effectue par une table d'alimentation courte ou longue par bande transporteuse et permet d'alimenter régulièrement le batteur.

Les organes de la machine sont entraînés soit par un moteur diesel, soit par moteur électrique et peut ainsi s'utiliser même dans des locaux fermés. En alternative, la version électrique peut être entraînée par le groupe électrogène tournant lui-même sur la prise de force.



Vos avantages:

- Haute performance de battage avec la plus grande pureté
- Simplicité d'utilisation maximale
- Simplicité de transport
- Ouvertures pour le nettoyage de toute la machine
- Des bandes transporteuses antistatiques garantissent une absence de mélange maximale
- Le transport pneumatique du grain avec recouvrement précis de toutes les arêtes, ainsi qu'un dispositif de soufflerie, garantissent un battage sans mélange et un vidage rapide de la machine

Classic ST pour les petites semences

Le Classic ST convient aussi parfaitement pour la récolte ou la multiplication des petites semences, par exemple les semences de légumes comme le céleri, le persil, l'aneth ou les carottes. Comme ces semences sont toutes petites, leur récolte nécessite une totale absence de mélange et un nettoyage scrupuleux.

C'est précisément pour ce type d'utilisation bien spécifique que WINTERSTEIGER a perfectionné le Classic ST et construit une version de batteuse dite « propre ». De nombreuses solutions, de petits détails, empêchent de laisser se coincer ne serait-ce qu'un grain. Le contre-batteur peut être démonté en quelques gestes, de même que les secoueurs et les tamis. Le nettoyage entre les charges récoltées est nettement accéléré et facilité par une meilleure accessibilité, des ouvertures de nettoyage supplémentaires, un éclairage intérieur et des accessoires de nettoyage.



Caractéristiques techniques

Machine de base / moteur / Entraînement

Moteur diesel Kubota	18,5 kW (25 ch), 1123 cm³, 3 cylindres, refroidissement à eau
Contenance réservoir	45 l
Moteur électrique	11 kW, 380 – 450 V, 23 A, 50Hz
Vitesse de rotation de l'arbre de prise de force	540 t/min

Chargeur

Table d'alimentation courte	Alimentation par bande transporteuse
Table d'alimentation longue	Alimentation par bande transporteuse (Impossible avec la version sur remorque)

Récupération des grains et transport

Ensachage	Ensachage latéral gauche
Système de pesage	En option

Battage et nettoyage

Contre-batteur	8 battes
Barres d'ébarbage	3 barres d'ébarbage
Diamètre du batteur	350 mm
Battes	6 unités
Largeur du batteur	785 mm
Réglage de la vitesse de rotation	Par variateur vitesse variable de : 330 à 2100 t/min en continu Par pignons interchangeables : 280 à 1880 t/min par paliers
Secoueurs	2 longueurs de course 287 aller retour/min Grilles Graepel : 6, 10, 14, 20, 28 mm Surface : 1,6 m²
Séparateurs centraux	2 unités
Grille de nettoyage	Grilles Graepel : 4, 6, 8, 12, 16, 20, 24, 28 mm Grilles à grosses lamelles : 4 à 20 mm Grilles à petites lamelles : 16 à 30 mm Surface de nettoyage des grilles 0,65 m² 4 longueurs de course
Soufflerie de nettoyage	650 à 1 500 t/min, Réglage mécanique du variateur

Options

Système de pesage	HarvestMaster H2 Classic, W1, W1 Plus
Trémie à grains	400 l avec vis de vidange
Compresseur	Réservoir d'air 10 l, Réservoir supplémentaire 40 l (option)

Dimensions	Châssis 2 essieux	Remorque automobile
Dimensions	Longueur : 4050 mm Largeur : 1850 mm Hauteur sans cyclone : 2000 mm Hauteur avec cyclone : 2350 mm	Longueur : 5150 mm Largeur : 2170 mm Hauteur sans cyclone : 2350 mm Hauteur avec cyclone : 3200 mm
Pneus	7,0/85-10	185 R 14 C
Voie	1270 mm	1940 mm
Poids	1100 – 1300 kg	1500 – 1800 kg
Vitesse	20 km/h	80 km/h

Sous réserve de modifications techniques.