







Batteuse fixe Technique pour la recherche agronomique

La batteuse fixe

La solution optimale pour battre sur place tous les types de récoltes.

La batteuse fixe ZÜRN 130-ST se distingue par son aptitude à battre économiquement, en souplesse et sans mélange de variétés les récoltes les plus diverses des petites graines aux légumineuses à gros grains.

Le système de battage et de nettoyage de la batteuse fixe ZÜRN 130-ST est identique à celui de la moissonneuse-batteuse de précision ZÜRN 130-SE qui a déjà amplement fait ses preuves. Dotée d'une structure modulaire, de multiples options permettent de personnaliser la batteuse fixe ZÜRN 130-ST.

Zürn que des avantages :

- Très performants, le système de battage et sa grande surface de séparation sont garants d'un battage efficace.
- Le système de nettoyage est très facile à régler. Le système mono-grille garantit la rapidité de vidange de la machine et la parfaite propreté du grain.
- La régularité de l'alimentation du système de battage est assurée par une longue table d'alimentation et un tapis roulant.
- Les grands volets de maintenance et le poste d'ensachage (en option) offrent à l'opérateur un maximum de confort au travail.
- Simples et logiques à l'utilisation, toutes les fonctions de la batteuse fixe ZÜRN 130-ST sont centralisées sur un pupitre de commande.

Technische Daten	Ausstattung
Alimentation	Table d'alimentation avec tapis roulant, réglable en hauteur
Batteur	Ø 350 mm, largeur : 780 mm, 6 battes
Contre-batteur	10 contrebattes, angle d'enveloppement 118° , surface de séparation : $0,31$ m², 4 barres d'ébarbage
Tire-paille	En 3 éléments
Transmission du système de battage	Démultiplication par pignon à chaîne pour régler le régime du batteur. En option : Réglage du régi- me du batteur par variateur manuel.
Secoueurs	Secoueurs à 1 redent, surface de séparation 1,8 m².
Nettoyage	Système mono-grille, surface totale de grille : 1,0 m² (grille à lamelles, ex. PS 8 - PS 14 - PS 20 - PS 28; sur demande grille à trous pour cultures spéciales), turbines de nettoyage entraînée par le système hydraulique.
Collecte du grain	Bac à grain amovible sous le caisson de la grille. En option, transport pneumatique du grain et poste d'ensachage.
Essieux	Pour déplacements internes à l'entreprise à une vitesse de jusqu'à 20 km/h, direction par fusées pivotantes, flèche amovible, frein de parking.
Force motrice	Option moteur électrique ou thermique. Autres solutions sur demande.
Autres options	Système de pesage (ZÜRN WieSEL, HarvestMaster), compresseur pneumatique avec accumulateur.
Poids	À partir de ~ 1.500 kg.

Pour plus d'options et équipements, veuillez consulter notre conseiller commercial.



Mobile – à la ferme et aux champs

Grand confort d'utilisation et haut niveau de sécurité.



- Les grands volets de maintenance permettent un accès confortable aux systèmes de battage et de nettoyage. La batteuse ZÜRN 130-ST peut ainsi, et avant chaque changement de culture, être nettoyée à fond.
- ◆ Si la ZÜRN 130-ST est dotée d'un variateur, un volant permet d'ajuster idéalement et en continu le régime du batteur des plantes à la moisson à battre.
- ▼ Equipée d'un système de transport pneumatique du grain et d'un poste d'ensachage, la batteuse fixe ZÜRN 130-ST dispose d'un haut niveau de confort de travail. En option elle peut même être dotée d'un système de pesage.

- ▶ Le table d'alimentation assure une excellente régularité d'alimentation du système de battage. Capots, coupe circuit d'urgence et le long tapis d'alimentation assurent un très haut niveau de sécurité. *
- * Photo comprenant des équipements de sécurité optionnels





- Les graines récoltées sont rassemblée dans un bac amovible d'où elles peuvent très facilement être retirée.
- ➤ Grâce à ses essieux intégrés, la batteuse fixe peut, très rapidement, être déplacée d'un point à un autre. Facile à démonter, la flèche d'attelage ne contrarie en rien l'éjection des pailles.





A votre service partout dans le monde

Votre meilleur partenaire pour vos parcelles d'essai.



■ En 1963 une invention du Dr Hans-Ulrich Hege a révolutionné le monde agricole de la recherche sur parcelles d'essais. La première moissonneuse-batteuse (sans mélange) pour parcelles d'essai a quitté Hohebuch à la conquête des continents. Aujourd'hui, le système Hege a été développé et doté de toutes les technologies les plus modernes pour intégrer la très puissante et fiable moissonneuse-batteuse pour parcelles ZÜRN 150. 50 ans après la sortie de la première machine Zürn développe et produit à nouveau des machines sur le site historique. Ainsi, le Domaine de Hohebuch reste un partenaire fiable pour tous les adeptes de la sélection par parcelles d'essais.



▲ Zürn Harvesting dispose d'une gamme complète de machines et de services pour la recherche et la sélection des produits agricoles. Zürn travaille quotidiennement à améliorer et adapter ses machines à vos besoins.



 Satisfaire vos exigences de qualité et de services sont nos objectifs quotidiens. En nous témoignant votre confiance, vous vous offrez un partenariat fort de 125 ans d'expérience et de passion pour le machinisme agricole.





Zürn Harvesting GmbH & Co KG

Siège · Kapellenstr. 1 · 74214 Schöntal-Westernhausen · Allemagne Tél.: +49 (0) 7943 9105-0 · Fax: +49 (0) 7943 9105-33

Technique pour la recherche agronomique · Domäne Hohebuch Nr. 5 · 74638 Waldenburg Tél.: +49 (0) 7942 94736-0 · Fax: +49 (0) 7942 94736-10

Ce prospectus est disponible dans le monde entier. Certaines illustrations et le texte contiennent des informations sur l'équipement en option. Sollicitez pour tout complément d'information votre revendeur. Zürn Harvesting se réserve le droit à toute modification sans préavis de ses produits.

