

# ZÜRN

HARVESTING



# ZÜRN 110



**La moissonneuse-batteuse pour parcelles**  
Technique pour la recherche agronomique

# La Moissonneuse-batteuse compacte

Simplicité de l'utilisation, des équipements et de l'entretien.

## Moissonneuse-batteuse pour parcelles

Très compacte, la ZÜRN 110 est une moissonneuse-batteuse pour parcelles d'essais. Elle se caractérise par l'extrême propreté et l'absence de mélange dans le grain moissonné sur les parcelles d'essais. Très performante, la machine de base séduit aussi bien les sélectionneurs que les prestataires de par la simplicité de son utilisation et de ses équipements.

Compacte et légère, la moissonneuse-batteuse de précision ZÜRN 110 est idéalement adaptée aux déplacements fréquents entre parcelles d'essais distantes.

## Vos avantages Zürn:

- Micro-moissonneuse-batteuse compacte pour moissonner économiquement les petites surfaces et dans les pépinières.
- Très performante, la machine est facile à utiliser et les réglages des fonctions de battage et de nettoyage sont d'une extrême simplicité.
- Sa compacité et son empattement court de 2,30 m seulement lui confèrent une excellente maniabilité.
- Coûts d'entretien réduits grâce à l'absence de modules électroniques.
- Les performances du moteur sont en parfaite harmonie avec celle des systèmes de battage et de nettoyage.
- Facile à transporter grâce à sa légèreté de 2.600 kg en tout, trémie et système de pesage inclus.

*Dotée d'un empattement très court, la moissonneuse-batteuse pour parcelles ZÜRN 110 se démarque grâce à son extrême agilité dans les pépinières.*

## Particularités techniques

Grâce à sa conception modulaire, la micro-moissonneuse-batteuse ZÜRN 110 peut être configurée selon les besoins et exigences de chacun.

- D'une largeur de 1,25 ou 1,50 m, la coupe à tapis garantit une récolte sans mélanges de vos parcelles d'essais.
- Transmission hydrostatique avec double-pédale de commande hydraulique de la marche avant et arrière.
- Commande mécanique à partir du poste de conduite des distributeurs hydrauliques qui gèrent les fonctions de coupe et de battage.
- Caisson à grilles compact avec sas d'injection et choix entre un système de grilles doubles ou simple.
- Options : Système de pesage ZÜRN WieSEL, ensachage, arceau de sécurité, pare-soleil, trémie à grains.

*Pour plus d'options ou d'équipements, veuillez contacter nos ingénieurs commerciaux.*





# Agile. Légère. Fiable.

La robuste machine de base à l'aise dans les pépinières.



◀ Facile à utiliser, la ZURN 110 est également simple à entretenir. La sélection entre marche avant et arrière est commandée par une double-pédale totalement hydraulique. Toutes les fonctions de la coupe et du système de battage sont commandées directement à partir du poste de conduite via une série de distributeurs hydrauliques.

▼ Le système de battage est extrêmement efficace. La parfaite propreté du grain et un très haut débit, y compris en conditions difficiles, sont garantis par la plus grande surface de séparation du contre-batteur pour cette classe de machine. Le variateur permet de régler en continu le régime de rotation du batteur.

► Les systèmes de nettoyage par secoueurs et simple-grille sont parfaitement adaptés aux performances de la ZURN 110. Très compacte et très facile à nettoyer, la surface de la grille répond aux plus hautes exigences de la sélection végétale.

► La ZURN 110 peut, sur demande, être équipée d'un système de nettoyage à double-grilles.



◀ Grâce à sa compacité, le caisson à grilles, doté d'un seul sas d'injection, permet une nette réduction de l'empattement ce qui favorise la maniabilité dans les pépinières.

► Une trémie de 450 litres est disponible en option. Le déploiement de la vis de vidange en permet le déchargement et une hauteur de chargement de 2,60 m.





# 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

info@zuern.de · www.zuern.de

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.

FR | ZÜRN 110 Folder 01/2017

# ZÜRN

H A R V E S T I N G