

ÉQUIPEMENTS POUR LA RECHERCHE AGRONOMIQUE

TECHNIQUE D'ESSAI DE PLEIN CHAMP



FIELD RESEARCH
technology by **ZÜRN**



AGRICULTURE

Notre activité est entièrement axée sur l'agriculture et le machinisme agricole. Mais pourquoi donc ?

Peut-être parce que nous sommes dans ce secteur d'activité depuis notre naissance ? C'est le cas pour certains d'entre nous, moi y compris. Mais cette tradition, cet engagement et ce travail de pionnier n'expliquent pas pourquoi nous nous y consacrons avec une telle persévérance une telle passion.

Les raisons de cet attachement sont aussi complexes que l'agriculture est variée : le lien étroit avec la nature, le plaisir de voir pousser les plantes, la production d'aliments sains, la visibilité des résultats et par ailleurs, la liberté de création et l'humilité face à ce qui échappe à notre contrôle. Sans oublier, bien sûr, les personnes passionnantes et les personnalités variées qui travaillent dans et avec l'agriculture.

Si d'autres secteurs d'activité doivent faire appel à des agences de relations publiques pour définir une « raison d'être » à leur mission, chez vous comme chez nous, ce sens profond est déjà « bien ancré ».

Nous nous estimons parfaitement heureux et reconnaissants de pouvoir travailler dans l'agriculture !

R. Zürn

Rolf Zürn, directeur général et propriétaire de l'entreprise

#PASSION

LE GROUPE ZÜRN

Ce sont aujourd'hui, plus de 450 collaborateurs répartis dans le monde entier qui travaillent pour le groupe ZÜRN.

Le distributeur régional de machines agricoles ZÜRN LANDTECHNIK GmbH et les deux entreprises de construction mécanique d'envergure internationale ZÜRN HARVESTING GmbH & Co. KG et GARFORD FARM MACHINERY Ltd. constituent les trois piliers de l'entreprise.

Le groupe est dirigé par Rolf Zürn, représentant de la quatrième génération.

SCANNEZ
CE CODE QR
POUR EN SAVOIR
PLUS SUR LE GROUPE
ZÜRN.



Zürn Landtechnik GmbH
**COMMERCIALISATION
DE MACHINES AGRICOLES**



Zürn Harvesting GmbH & Co. KG
PLATEFORMES DE COUPE



Zürn Harvesting GmbH & Co. KG
SOLUTIONS ÉCONOMIQUES



Zürn Harvesting GmbH & Co. KG
**TECHNIQUE D'ESSAI DE PLEIN
CHAMP**



Garford Farm Machinery Ltd.
BINEUSES

SÉLECTION VÉGÉTALE

L'agriculture a fait d'énormes progrès ces dernières années. Malgré la réduction des emblavements et une main-d'œuvre nettement moins importante, la production végétale agricole a considérablement augmenté.

Outre un apport ciblé en nutriments, cela s'explique par les méthodes modernes de protection des végétaux et, en particulier, par la sélection de variétés à haut rendement adaptées au site d'implantation. L'expérimentation agricole de plein champ contribue de manière essentielle à ces succès en matière d'optimisation de la production végétale.



#FIELDRESEARCH

MACHINES POUR ESSAIS DE PLEIN CHAMP

En fournissant des machines, des équipements et des services adaptés, ZÜRN HARVESTING vient en aide aux techniciens d'essais du monde entier dans leur travail quotidien.

Tout a commencé en 2004, lorsqu'une équipe d'anciens employés de la société Hege a eu l'idée de développer une moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles performante au sein de la société Zürn.

Aujourd'hui, nous proposons une gamme complète de produits et de services pour l'expérimentation en production végétale et nous nous efforçons chaque jour de l'adapter encore mieux et de manière plus personnalisée à vos besoins.

SCANNEZ
CE CODE QR
ET DÉCOUVREZ
L'ENTREPRISE ZÜRN



DU SEMIS À LA RÉCOLTE NOTRE GAMME DE PRODUITS

MOISSONNEUSES-BATTEUSES POUR MICRO-PARCELLES



ZÜRN 110 Moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles



ZÜRN 130 Moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles



ZÜRN 150 Moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles



ZÜRN 160 Moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles



ZÜRN 130-ST Batteuse à poste fixe

PORTE-OUTILS



ZÜRN 540 Porte-outils enjambeur



ZÜRN 550 Porte-outils enjambeur multifonction

MACHINES DE RÉCOLTE POUR MICRO-PARCELLES



ZÜRN 650 Ensileuse attelée



ZÜRN 700 Unité de pesage-échantillonnage

SCANNEZ
CE CODE QR ET
DÉCOUVREZ PLUS
EN DÉTAIL L'UNIVERS
DES PRODUITS ZÜRN



SEMOIRS POUR MICRO-PARCELLES



ZÜRN D62 Semoir pour micro-parcelles à cône à bande



ZÜRN D82 Semoir pour micro-parcelles à cône à bande



ZÜRN D92 Semoir à lignées à table magasins



ZÜRN D62 Semoir à châssis d'attelage pour micro-parcelles



ZÜRN D82-AXL Semoir à semis direct pour micro-parcelles

MACHINES POUR L'ENTRETIEN ET LA PROTECTION DES CULTURES



ZÜRN D50 Épandeur d'engrais à trémie



ZÜRN D51 Épandeur d'engrais pour micro-parcelles



ZÜRN D55 Épandeur d'engrais pneumatique pour micro-parcelles



GARFORD Bineuses pour micro-parcelles

Made in Germany

MOISSONNEUSES-BATTEUSES POUR MICRO-PARCELLES

Dans notre gamme de produits, vous trouverez votre moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles adaptée à chaque application. Adaptées à vos besoins spécifiques, ces machines de récolte qui ont fait leurs preuves à maintes reprises séduisent par leurs performances élevées et garantissent des résultats d'essai d'une précision optimale, se caractérisant par une récolte sans mélange de grains et à des échantillons d'une parfaite propreté.



MODÈLE D'ENTRÉE DE GAMME COMPACT

Moissonneuse-batteuse compacte pour micro-parcelles, conçue pour la récolte des parcelles d'essai sans mélange et un grain impeccablement propre. Grâce à son équipement simple et à sa grande facilité d'utilisation, cette machine de base se distingue par sa rentabilité lors de la récolte de petites parcelles et dans les pépinières.

ZÜRN 110



LA MACHINE SIMPLE POUR LA RECHERCHE AGRONOMIQUE

Moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles fiable pour l'utilisation dans les pépinières et les petites stations d'essai. Grâce à sa grande facilité d'utilisation, cette machine robuste fait ses preuves même en conditions de récolte difficiles. Le système de nettoyage est facile à régler – idéal pour la récolte de toutes les cultures pouvant être moissonnées.

ZÜRN 130



LA SPÉCIALISTE UNIVERSELLE DE GESTION DES DONNÉES DE RÉCOLTE

Cette moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles universelle pour essais de plein champ est équipée du système de nettoyage le plus efficace de sa catégorie. Grâce à une gamme complète d'équipements supplémentaires, elle fait ses preuves aussi bien dans les pépinières que lors des contrôles de rendement. Équipé du système d'analyse NIRS, elle devient une véritable spécialiste de la gestion des données.

ZÜRN 150



SCANNEZ
CE CODE QR
ET DÉCOUVREZ LE
ZÜRN 150 AU TRAVAIL



GRANDE ET EFFICACE

Cette moissonneuse-batteuse moderne pour micro-parcelles a été conçue pour répondre aux exigences les plus élevées en matière de battage efficace et de propreté du grain dans le cadre de l'expérimentation agricole de plein champ, de contrôles de rendement et de multiplication. Le système de battage, le système de nettoyage et le moteur disposent de réserves de puissance suffisantes pour une utilisation sur les parcelles aux rendements les plus élevés.

ZÜRN 160



BATTEUSE À POSTE FIXE

Batteuse à poste fixe pour un battage en douceur et avec un minimum de pertes de toutes les cultures pouvant être moissonnées et battues, des semences fines aux légumineuses à gros grains.

ZÜRN 130-ST

Alimentation par tapis et secoueur

Convoyeur incliné et secoueur à grilles

PORTE-OUTILS ENJAMBEUR

Nos porte-outils enjambeurs sont des machines véritablement polyvalentes pour toutes sortes d'expérimentations agricoles de plein champ. Leur garde au sol importante et les interfaces d'attelage modulables garantissent une utilisation optimale tout au long de l'année, que ce soit comme outil de pointe performant pour le travail des micro-parcelles, pour l'épandage de produits phytosanitaires ou d'engrais, ou comme plate-forme pour systèmes de capteurs.



SCANNEZ
CE CODE QR
ET DÉCOUVREZ LE
ZÜRN 540 AU TRAVAIL



LE MODÈLE D'ENTRÉE DE GAMME LÉGER

Ce porte-outils enjambeur se distingue par sa simplicité d'utilisation pour tous les travaux d'entretien légers des cultures. Qu'il s'agisse de séparation des micro-parcelles, d'andainage, de fertilisation, de protection des végétaux ou de phénotypage, il est polyvalent et utilisable à pleine capacité tout au long de l'année. L'arceau de sécurité rabattable avec pare-soleil protège le conducteur.

ZÜRN 540



LE POLYVALENT

Ce porte-outils enjambeur multifonction est bien plus qu'un simple outil à garde au sol importante utilisable comme séparateur très performant entre les micro-parcelles. Trois interfaces d'attelage modulables offrent de nombreuses possibilités de mise en œuvre. La cabine présente un poste de travail confortable et garantit une grande sécurité au travail. La transmission intégrale, les grandes roues et l'essieu arrière à parallélogramme garantissent une traction optimale.

ZÜRN 550

SÉPARATEUR POUR MICRO-PARCELLES

Lors de la séparation des micro-parcelles, ce séparateur préserve au maximum les plantes grâce à ses longs diviseurs disposés à plat. Une fois la double lame horizontale installée, cette machine portée se transforme en faucheuse andaineuse.

ZÜRN 600

MACHINE DE RÉCOLTE POUR MICRO-PARCELLES

Pour obtenir des résultats d'essai d'une précision optimale avec le maïs ensilage et autres cultures énergétiques, nous avons repensé notre ensileuse pour micro-parcelles. Son unité de pesage-échantillonnage compacte, équipée d'une plate-forme de travail, ainsi que l'ensileuse pour micro-parcelles sont attelées au tracteur et sont parfaitement adaptées l'une à l'autre.



L'ENPILEUSE POUR MICRO-PARCELLES

Cette ensileuse portée, équipée d'un écraseur de grain et d'une tête de récolte interchangeable, a été spécialement conçue pour répondre aux exigences de l'expérimentation agricole. La tuyère d'éjection achemine le maïs haché directement dans le bac de pesée de l'échantillonneur de maïs porté à l'arrière ; pour le transport, la tour se replie simplement par commande hydraulique.

ZÜRN 650

UNITÉ DE PESAGE-ÉCHANTILLONNAGE

Cette unité de pesage-échantillonnage simple et robuste pour la récolte de maïs ensilage constitue un nouveau concept de prélèvement d'échantillons et d'analyse. L'ensilage est directement homogénéisé dans le bac de pesée. Le prélèvement d'échantillons est effectué avec précision sur l'ensemble de la micro-parcelle par un échantillonneur à rotor, après la pesée et immédiatement après le capteur NIRS.

ZÜRN 700

SEMOIRS POUR MICRO-PARCELLES

Nos semoirs hautes performances pour micro-parcelles répondent à toutes les exigences de réalisation des essais agricoles modernes. La précision du semis et les débits élevés constituent la base de résultats d'essai exacts. Afin de s'adapter au mieux à la configuration de vos essais, les semoirs destinés au semis sur micro-parcelles ou rangs individuels sont de conception modulaire. Le système de socs et les autres équipements techniques sont entièrement adaptés à vos besoins.



SEMOIR À TÊTE DE DISTRIBUTION À BANDE LÉGER

Ce semoir pour micro-parcelles à entraînement mécanique de conception simple, séduit par son faible poids et sa facilité d'utilisation. La tête de distribution à bande garantit un changement de semences sans mélange d'une micro-parcelle à l'autre. Un distributeur rotatif répartit uniformément les semences sur chaque rang lors de semis en ligne.

ZÜRN D62



UN SEMOIR À TÊTE DE DISTRIBUTION À BANDE PERFORMANT

Ce semoir pour micro-parcelles hautes performances procure une grande précision de semis dans les parcelles d'essais. La distribution longitudinale régulière et homogène des semences est assurée par l'entraînement électrique du semoir et par la tête de distribution à bande protégée du vent et dotée d'une compensation automatique d'inclinaison. La répartition transversale précise des semences est assurée par un distributeur rotatif.

ZÜRN D82



DISTRIBUTION PNEUMATIQUE

Ce semoir pour micro-parcelles très performant peut optionnellement être équipé d'un système de distribution pneumatique, le transport pneumatique des graines lors du semis en ligne garantissant alors une répartition transversale encore plus précise, notamment pour les semences à petit grain.

ZÜRN D82-PN



CHÂSSIS D'ATTELAGE

Nos semoirs pour micro-parcelles sont également disponibles en option avec un châssis d'attelage. Pour faciliter le remplissage de la tête de distribution et garantir la sécurité de l'opérateur, seuls les socs sont relevés. La plate-forme de travail et tous les autres éléments restent fixes. Ce combiné de semis maniable offre ainsi les avantages d'un engin automoteur, sans pour autant renoncer à la flexibilité d'un système tracteur-outil porté.

SCANNEZ
CE CODE QR
ET DÉCOUVREZ LE
ZÜRN D62 AU TRAVAIL



MÉTHODE DU SEMIS DIRECT

Pour répondre aux exigences spécifiques du semis direct, ce semoir pour micro-parcelles est équipé d'un châssis particulièrement robuste. Cela permet ainsi de monter des socs lourds pour semis direct.



SEMOIR À LIGNÉE PERFORMANT

Sur ce semoir en rangs individuels performant destiné à la sélection végétale, le processus de semis s'effectue automatiquement. Chaque rang est alimenté individuellement en semences depuis la table de manipulation équipée d'une unité de tête de distribution bande. La longueur des micro-parcelles et la largeur des allées se règlent rapidement et facilement grâce au système électrique d'entraînement du semoir.

ZÜRN D82-AXL

ZÜRN D92

Semoirs à tête de distribution à bande

Semoirs en rangs individuels

MACHINES POUR L'ENTRETIEN ET LA PROTECTION DES CULTURES

Pour une fertilisation précise de vos essais en plein champ, nous vous proposons une gamme complète d'épandeurs d'engrais pour micro-parcelles adaptés à différentes applications. Grâce à la bineuse guidée par caméra de Garford, nous vous proposons également une solution de désherbage mécanique de premier ordre, adaptée sur mesure à vos micro-parcelles.



ÉPANDEUR D'ENGRAIS À TRÉMIE

Cet épandeur d'engrais compact à trémie pour essais en plein champ garantit des apports d'engrais uniformes.

ZÜRN D50



ÉPANDEUR D'ENGRAIS POUR MICRO-PARCELLES

Cet épandeur d'engrais de précision pour micro-parcelles est conçu pour les essais de fertilisation avec des doses d'application variables. Le dosage précis et le changement rapide d'engrais d'une micro-parcelle à l'autre sont assurés par une tête de distribution à bande en acier inoxydable dotée d'un système de compensation d'inclinaison, sans laisser de résidus.

ZÜRN D51



ÉPANDEUR D'ENGRAIS PNEUMATIQUE

Cet épandeur d'engrais pneumatique pour micro-parcelles est conçu pour un épandage précis d'engrais dans les d'essais en plein champ et au traitement précis des bordures des micro-parcelles adjacentes. Grâce au système de distribution pneumatique, des engrais de différentes qualités sont épandus avec précision sur des largeurs de travail comprises entre 9 et 15 mètres.

ZÜRN D55



SCANNEZ
CE CODE QR
ET DÉCOUVREZ LE
ZÜRN D55 AU CHAMP



BINEUSES DE PRÉCISION

Nos bineuses pour micro-parcelles pilotées par caméra offrent une précision optimale du désherbage mécanique. Pour un guidage précis des socs, la caméra détecte indépendamment plusieurs rangs. La mécanique et l'électronique sont spécialement adaptées aux exigences de l'expérimentation agricole de plein champ. Ainsi, la bineuse s'escamote dans les allées entre les micro-parcelles.

ROBOCROP GARFORD



BINEUSES GARFORD

Le spécialiste du binage Garford est considéré comme un pionnier de la technologie de guidage par caméra. Cela fait plus de 25 ans que cette entreprise anglaise commercialise une combinaison révolutionnaire d'analyse vidéo et de châssis mobile pour un pilotage précis des bineuses.

Par rapport au guidage manuel, le pilotage par caméra a ouvert de nouvelles perspectives dans le domaine du désherbage mécanique.

Depuis 2019, Garford Farm Machinery Ltd. fait partie du groupe Zürn.

SCANNEZ
CE CODE QR
ET DÉCOUVREZ LA
SOCIÉTÉ GARFORD



UNE EFFICACITÉ RECONNUE DANS LE MONDE ENTIER

Dans le domaine de l'expérimentation agricole, chaque moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles est construite individuellement en fonction de chaque tâche spécifique et adaptée exactement à la configuration de l'essai. Aujourd'hui, nos moissonneuses-batteuses pour micro-parcelles apportent leur assistance aux sélectionneurs et aux techniciens d'essais du monde entier dans leur travail quotidien.





CHEZ ELLES DANS LES CHAMPS DU MONDE ENTIER

Que ce soit lors du battage de semences fourragères en Hollande, chez les multiplicateurs de semences de betteraves sucrières en Suède ou lors de la moisson de soja au Brésil, ou bien dans des programmes internationaux de sélection du riz en Colombie ou dans la création de nouvelles variétés de maïs et de blé dans les Grandes Plaines d'Amérique du Nord également nos moissonneuses-batteuses pour micro-parcelles sont à l'aise dans les champs des cinq continents.



**LES SITES DE LA
SOCIÉTÉ ZÜRN**



**PARTENAIRES DE DISTRIBUTION
ET DE SERVICE APRÈS-VENTE**

SOLUTIONS INDIVIDUELLES

Dans notre gamme de produits, vous trouverez la machine adaptée à chaque taille de micro-parcelle et à chaque type de culture. Grâce à sa conception modulaire, vous pouvez choisir parmi de nombreuses options et variantes d'équipement. Vos besoins spécifiques constituent également un élément essentiel de notre travail de développement.



TRAINS DE CHENILLES

Grâce à leur construction robuste et à leurs moteurs puissants, nos moissonneuses-batteuses pour micro-parcelles sont adaptées à toutes les conditions de récolte. Différentes options de pneumatiques, une transmission intégrale puissante ou des chenilles en option garantissent une récolte respectueuse du sol et une traction maximale.



SYSTÈMES DE PESÉE

Nos moissonneuses-batteuses pour micro-parcelles peuvent être équipées sur mesure d'un large éventail de dispositifs de mesure et de pesage, afin de collecter des données précieuses et immédiatement exploitables en même temps que le grain. Outre notre système de pesage modulaire **ZÜRN GRAVITAS**, vous pouvez également opter pour les systèmes d'analyse de nos partenaires Schlingmann et HarvestMaster.



SEMOIRS MULTI PARCELLES

Nos semoirs conçus sur mesure pour le semis simultané de plusieurs micro-parcelles offrent une technologie particulièrement performante aux entreprises de pointe. Nos semoirs bi-parcelles permettent ainsi des performances de semis impressionnantes, tandis que nos semoirs triples parcelles apportent encore plus de productivité aux grandes entreprises.



CONCEPTION MODULAIRE

Une gamme complète d'équipements optionnels vous permet d'adapter au mieux votre moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles à différentes tâches.

Vous avez le choix entre de nombreuses options : depuis la largeur de la barre de coupe à l'équipement de la cabine, en passant par le système de vidange de la trémie ou le stockage des échantillons. Nos systèmes de pesage offrent des solutions sur mesure pour l'évaluation du rendement, du poids spécifique, de l'humidité et pour l'analyse NIRS.

Chaque machine est ainsi construite sur mesure, selon vos souhaits.



CONFIGURATIONS SPÉCIALES

Vous ne trouvez pas ce que vous cherchez ? Qu'il s'agisse d'un pont portique destiné aux planches surélevées, d'un batteur à broches pour le riz ou d'un concept de trémie sur mesure, nous développons des solutions sur mesure, adaptées à vos besoins spécifiques, afin de répondre en tous points à vos exigences. N'hésitez pas à nous mettre au défi !



SCANNEZ
CE CODE QR
POUR TROUVER UN
INTERLOCUTEUR



CONSEILS PERSONNALISÉS

Venez découvrir nos machines pour essais de plein champ en action et constatez par vous-même leurs performances, leur fiabilité et leur qualité. Notre équipe technico-commerciale se tient à votre disposition pour vous apporter des conseils compétents et avisés afin que votre nouvelle machine réponde parfaitement à vos besoins. Vous trouverez l'interlocuteur compétent pour répondre à votre demande sur notre site web.

SERVICE APRÈS-VENTE

Vos exigences en matière de qualité et de SAV constituent pour nous, chaque jour, une référence et un défi. Notre équipe du SAV veille dans le monde entier à ce que vos machines fonctionnent toujours de manière fiable. En effet, un service après-vente rapide et un approvisionnement facile en pièces de rechange sont deux aspects qui nous tiennent tout autant à cœur qu'à vous.



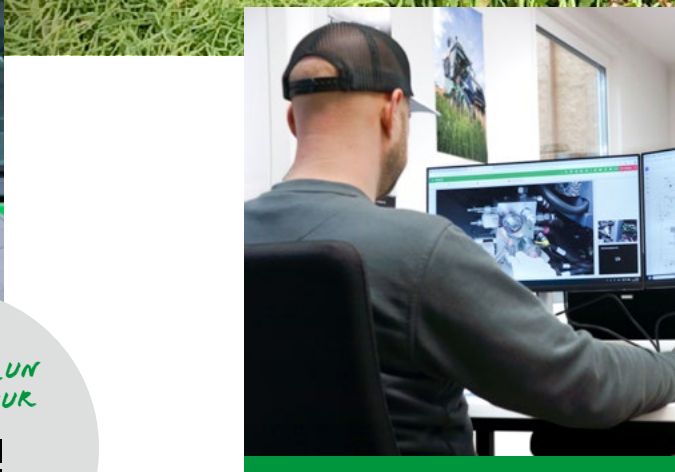
SCANNEZ
CE CODE QR
POUR TROUVER UN
INTERLOCUTEUR



L'ÉQUIPE DU SAV

SUPPORT TECHNIQUE

En cas de problème, nos techniciens expérimentés interviennent rapidement pour effectuer les réparations nécessaires et ils se feront un plaisir de vous conseiller sur les inspections à effectuer préventivement. Sur notre site web, vous trouverez les interlocuteurs compétents et leurs coordonnées pour vos demandes d'assistance et vos commandes de pièces de rechange.



JOIGNABLES À TOUT MOMENT

Pour une aide rapide pendant la récolte vous pouvez nous joindre via notre service d'appel d'urgence, même en dehors de nos heures de bureau régulières.



+49 162 68 37 712

APPEL D'URGENCE RÉCOLTES



MAINTENANCE MINIMALE

Grâce à leur conception robuste, nos machines sont conçues pour une durée de vie prolongée. Des transmissions simples et efficaces, comportant peu de courroies et dotées de trappes de visite faciles d'accès, réduisent les interventions de maintenance au minimum. De plus, les longs intervalles entre les interventions garantissent une rentabilité maximale.



DISPONIBILITÉ DANS LE MONDE ENTIER

Afin que vous puissiez remettre rapidement votre matériel en service en cas de besoin, nos machines intègrent de nombreux composants standard. Ainsi, de nombreuses pièces de rechange sont disponibles à tout moment grâce au réseau mondial des concessionnaires de machines agricoles, même dans les endroits les plus reculés.



ASSISTANCE VIRTUELLE EN LIGNE

L'assistance virtuelle permet d'éviter les temps d'attente en cas d'intervention du SAV. Pour cela, votre technicien porte des lunettes de réalité mixte et a donc les deux mains libres pour intervenir sur la machine. L'expert chevronné du centre de SAV Zürn voit en temps réel exactement ce que voit votre technicien et le guide à distance, pour un diagnostic plus efficace et des réparations moins coûteuses.



MAINTENANCE PRÉVENTIVE

Grâce au service hivernal de Zürn, préparez votre parc machines pour la prochaine saison. La maintenance usine préventive garantit la fiabilité à long terme de votre matériel et réduit au minimum les temps d'arrêt. Vous pourrez ainsi aborder sans souci la période la plus chargée de l'année.

SERVICE PIÈCES DÉTACHÉES

MÉCANIQUE AUGMENTÉE

SERVICE HIVERNAL

LA PASSION DE L'AGRICULTURE

C'est Johann Zürn senior qui a posé la première pierre de notre entreprise actuelle en 1885. L'arrière-grand-père de l'actuel propriétaire, Rolf Zürn, a fondé une forge à Westernhausen au sud-ouest de l'Allemagne et il subvenait aux besoins de sa famille en ferrant les chevaux de labour. Plus de 140 ans de passion pour le machinisme agricole continuent aujourd'hui encore d'imprégner notre culture d'entreprise.



1885

Johann Zürn Senior fonde une forge à Westernhausen et subvient aux besoins de sa famille en ferrant les chevaux de labour.



1950

Début du développement et expansion du commerce des machines agricoles : Zürn devient revendeur agréé du constructeur de tracteurs Eicher.



1980

Début de la production de barres de coupe pour colza. Zürn se positionne comme spécialiste de la récolte en rendant les moissonneuses-batteuses de tous les constructeurs encore plus performantes.



2001

Au siège social de l'entreprise à Westernhausen, un nouveau bâtiment de production agrandi, destiné aux têtes de récolte pour colza, est mis en service. Parallèlement, l'extension du réseau de distribution dans le secteur des machines agricoles commence.



2005

Lors du salon Agritechnica à Hanovre, le concept convaincant de la nouvelle barre de coupe à tapis ZÜRN PREMIUM FLOW a été récompensé par une médaille d'argent décernée par la DLG.

1920

Johann Zürn fabrique des charrettes agricoles, des herses et d'autres outils agricoles.



1963

Karl Zürn devient revendeur agréé de John Deere-Lanz AG, à Mannheim.



1984

Karl Zürn décède à l'âge de 52 ans. Une période difficile qui n'a pu être surmontée que grâce au sens aigu des responsabilités des collaborateurs et à l'engagement sans faille de Herta Zürn. En 1994, Rolf Zürn prend la direction de la société Zürn GmbH & Co. KG.



2004

Début du développement d'une moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles avec une équipe d'anciens collaborateurs de la société Hege sur le site d'Untermünkheim près de Stuttgart. En 2005, la nouvelle ZÜRN 150 est mise en service pour la première fois lors des récoltes chez l'obteneur Breun, à Herzogenaurach en Bavière.





2011

Changement de raison sociale de la division chargée de la production de barres de coupe et de moissonneuses-batteuses pour micro-parcelles, qui devient ZürN Harvesting GmbH & Co. KG.



2014

Avec l'élargissement de la gamme de produits aux semoirs, le secteur des machines pour micro-parcelles ne cesse de se développer.



2019

En acquérant une participation majoritaire dans la société britannique Garford Farm Machinery Ltd., spécialisée dans le secteur du binage, ZürN Harvesting élargit sa gamme de produits au marché en pleine croissance du désherbage mécanique.



2020

Avec son nouveau centre de traitement de surface, ZürN Harvesting renforce sa capacité de production à Merchingen. Cette installation moderne de revêtement par poudre pour pièces de grande taille compte parmi les plus importantes de la région.



2023

L'offre de machines innovantes destinées aux essais en plein champ ne cesse de s'élargir. Avec la ZÜRN 700, la gamme de produits s'enrichit également de machines de récolte pour le maïs ensilage et les cultures énergétiques.

2009

Afin d'augmenter les capacités de production, la fabrication des moissonneuses-batteuses pour micro-parcelles sera transférée sur l'ancien site de Hege, au Domaine Hohebuch/Waldenburg.

2013

Le domaine de Hohebuch, à Waldenburg, est depuis 50 ans un partenaire de confiance pour l'expérimentation agricole de plein champ. C'est sur l'ancien site de Hege que ZürN Harvesting fabrique aujourd'hui des moissonneuses-batteuses de micro-parcelles à la pointe de la technologie.

2016

Avec des filiales de distribution au Canada et aux États-Unis, ZürN Harvesting étend ses activités en Amérique du Nord. En 2024, le marché sud-américain s'ajoutera à la liste avec « ZürN do Brasil ».

2019

Agritechnica 2019 : nous n'avions jamais proposé autant de nouveautés auparavant. Des technologies entièrement nouvelles pour le désherbage mécanique jettent les bases de la nouvelle gamme de produits « Solutions Éconventionnelles ».

2020

Après cinq ans de développement, la ZÜRN 160, une moissonneuse-batteuse pour micro-parcelles entièrement nouvelle destinée au segment de puissance élevée, fait son entrée sur le marché.



**ROOTED IN
AGRICULTURE**

since 1885

ZUERN-HARVESTING.DE

ENRACINÉ DANS L'AGRICULTURE

Nous sommes profondément enracinés dans l'agriculture et sommes chez nous dans les champs du monde entier. L'entreprise ZÜRN a été fondée en 1885 en tant que forge. Aujourd'hui encore ZÜRN est attachée à une fabrication 100 % Made in Germany.



**PLATEFORMES DE COUPE POUR
MOISSONNEUSES-BATTEUSES ET
ENSILEUSES**



**SOLUTIONS
ÉCONVENTIONNELLES**



**ÉQUIPEMENTS POUR LA
RECHERCHE AGRONOMIQUE
ET LA SÉLECTION VÉGÉTALE**

SUIVEZ-NOUS :



ZÜRN HARVESTING GMBH & CO. KG

Domäne Hohebuch 5 · 74638 Waldenburg · Allemagne
Tél : +49 7942 94736-0 · info@zuern-harvesting.de
www.zuern-harvesting.de

Ce prospectus est disponible dans le monde entier. Certaines illustrations et certains textes concernant les options et accessoires des produits comportent des informations qui ne sont pas pertinentes partout dans le monde. Entretenez-vous des détails avec votre distributeur. Zürn Harvesting se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques techniques et les éléments de construction figurant dans ce prospectus.

FR | PZT-RANGE | 04/2026

ZÜRN
H A R V E S T I N G