

TIGON_{GEN2}



TANZI®

Précision et économies de ressources sans précédent

Nous lançons la deuxième génération du Tigon, dotée d'une des fonctionnalités les plus importantes du secteur ces dernières années. Elle est équipée du système de dosage électronique exclusif Tanzi IntelliFlow, qui permet un contrôle automatique des sections en quatre zones afin d'éviter les chevauchements. Cette technologie unique dans son segment vous permettra d'économiser des milliers d'euros sur vos intrants chaque saison.

Le nouveau Tigon Gen 2 bénéficie également d'un châssis renforcé, robuste et amélioré, lui permettant de fonctionner dans les conditions de semis direct les plus exigeantes. Il comprend désormais une nouvelle version de 9 mètres, ainsi qu'une capacité d'alimentation accrue de 6 000 litres et deux

compartiments. Un troisième compartiment est disponible en option.

Les nouveaux pneus radiaux, avec leur dimension impressionnante de 710/50 R30.5, réduisent le tassement du sol, favorisent le développement racinaire et permettent un travail aisé même en sols gorgés d'eau. Les terrains accidentés ne poseront aucun problème, car les versions de 8 à 9 mètres sont dotées d'un châssis flexible, unique dans leur catégorie, garantissant un alignement parfait sur tous types de sols.

En bref, un ensemble de caractéristiques inégalé pour assurer votre réussite en agriculture sans labour !

NOUVEAU

TIGON GEN2

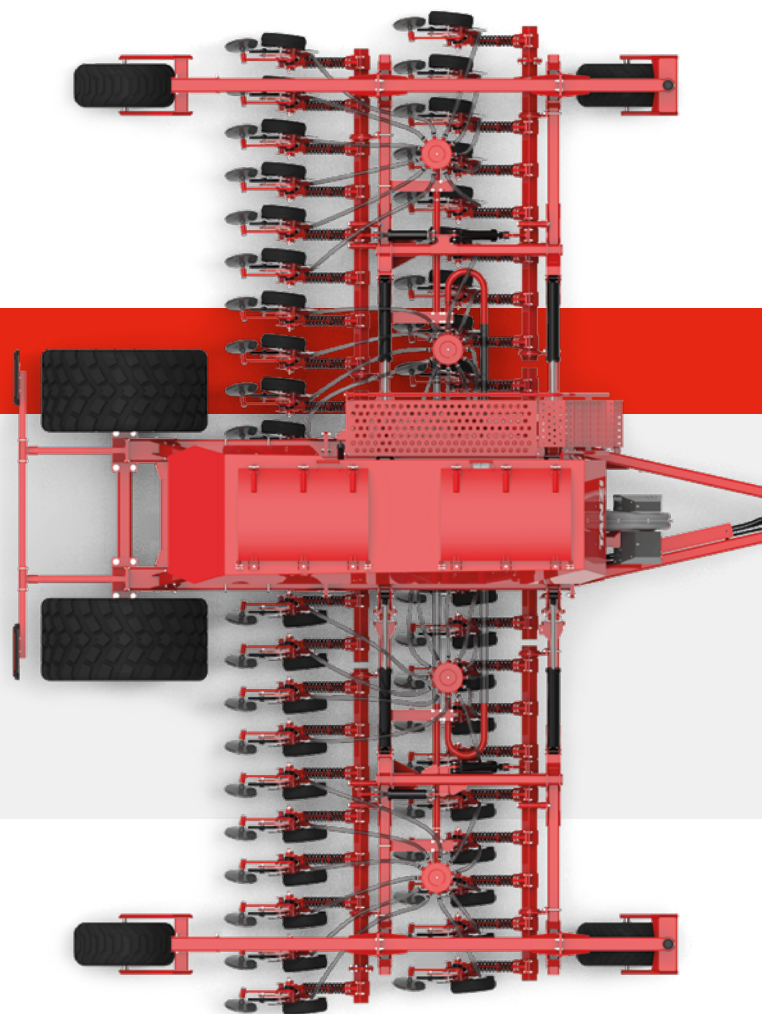


Différentes versions de largeur de travail

Le semoir Tigon Gen 2 est disponible dans une large gamme de versions, offrant des largeurs de travail de 3 à 9 mètres, toutes avec un écartement interrang de 19,1 cm, réparti sur deux rangées d'éléments semeurs.

Une combinaison inégalée de performances pour garantir la réussite de vos semis directs!

Version	Largeur de travail	Nbre d'ouvreurs	Écartement entre rangs
3.16	3 m	16	19,1
5.26	5 m	26	19,1
6.32	6 m	32	19,1
7.36	7 m	36	19,1
8.42	8 m	42	19,1
9.46	9 m	46	19,1



Châssis flexible sur les versions de 8 et 9 mètres

Les versions de plus grande largeur sont équipées d'un système exclusif de châssis flexible, unique dans sa catégorie, offrant un débattement de +/- 7°, permettant de semer sur des terrains vallonnés tout en garantissant un parfait suivi du sol et un semis uniforme sur toute la largeur de la machine.





Un ouvre-sillon extrêmement fiable nécessitant très peu d'entretien.

L'ouvre-sillon robuste et fiable, équipé d'un disque de 18 pouces incliné à 7°, offre d'excellentes performances dans les conditions les plus exigeantes de semis direct, ainsi qu'en techniques culturales simplifiées ou en semis conventionnel.

Son débattement de plus de 350 mm, associé à la pression constante du système hydraulique de précharge, permet de maintenir une profondeur de semis régulière et une levée homogène, quelles que soient les conditions du terrain.

Sa conception avec un nombre réduit de pièces mobiles garantit une longue durée de vie et des coûts d'entretien très faibles. De plus, son articulation à point unique réduit encore les besoins en maintenance par rapport aux ouvre-sillons équipés d'un parallélogramme.

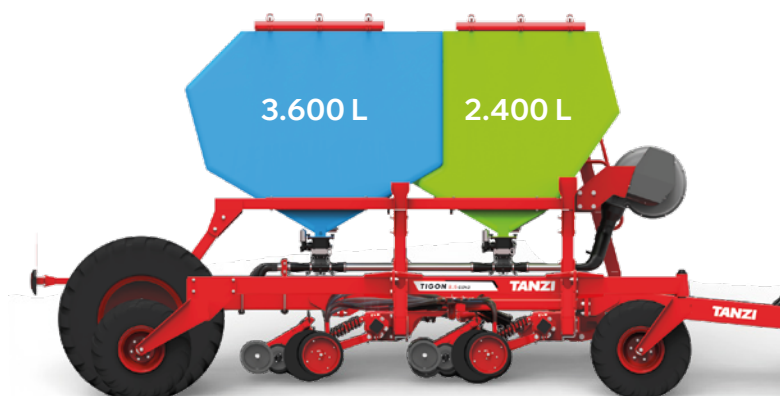
Différents types de roues de contrôle de profondeur et de roues de fermeture sont disponibles afin de répondre à vos préférences et à vos besoins.



Grande capacité en semence et/ou engrais, et grande polyvalence.

La Tigon Gen 2 offre une capacité impressionnante de 6000 litres et dispose de deux trémies. Celles-ci peuvent être utilisées indifféremment pour les semences ou les engrais.

De plus, grâce au système de dosage Tanzi IntelliFlow, les deux trémies peuvent être utilisées pour distribuer des microgranulés ou des semences fines, sans qu'il soit nécessaire de disposer d'une trémie dédiée.

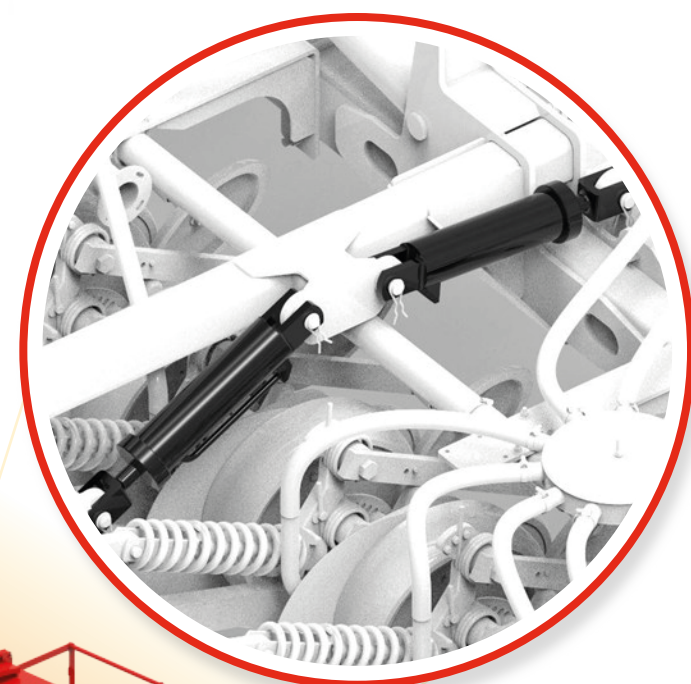


Système de pression d'appui des ouvre-sillons

La Tigon est équipée d'un système hydraulique actif de pression d'appui qui garantit une profondeur de semis uniforme, quelles que soient les conditions du terrain.

Chaque barre d'ouvre-sillons est reliée à un vérin hydraulique qui applique une pression constante sur les ouvre-sillons.

La pression souhaitée peut être réglée à l'aide de la vanne de commande en fonction des conditions du terrain et du mode de semis. Ce système permet de travailler en semis conventionnel, en techniques culturales simplifiées ou en semis direct, même dans les conditions les plus exigeantes, avec une pression d'appui supérieure à 250 kg par ouvre-sillon.



Multiples configurations de semis

Les ouvre-sillons indépendants, associés au système de distribution FCS « Flow Change System », permettent de multiples configurations de semis afin de s'adapter à tous vos besoins.

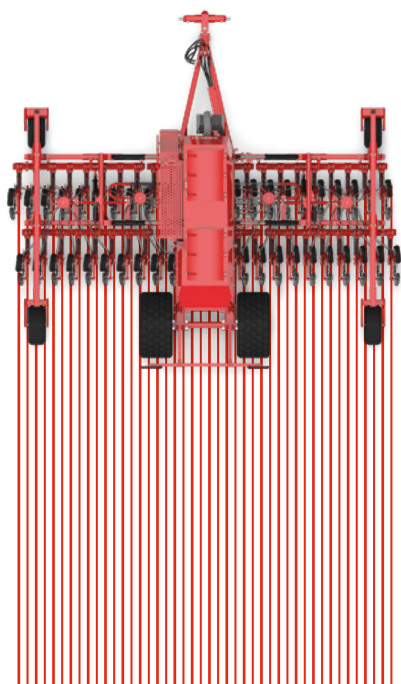
› Rangées d'éléments semeurs indépendantes

La Tigon est équipée de deux barres d'ouvre-sillons décalées de 1,5 m, assurant une meilleure circulation des résidus de culture, indispensable pour travailler dans d'importants volumes de chaumes sans risque de bourrage.

Les deux barres d'ouvre-sillons peuvent également fonctionner indépendamment. En abaissant une seule barre, le semis s'effectue avec un écartement de 38,2 cm entre les rangs. En abaissant les deux barres, l'écartement est réduit à 19,1 cm.

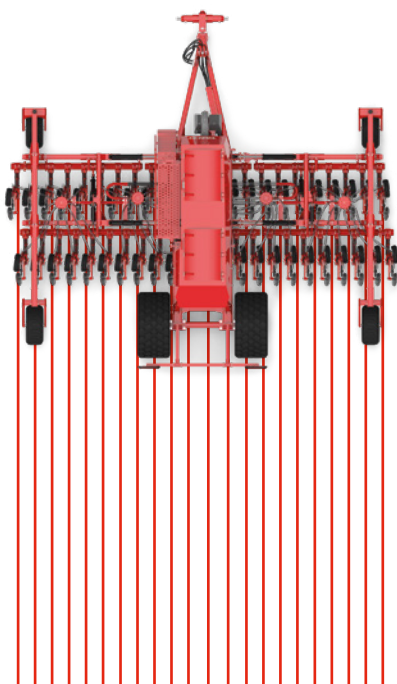
› Système de changement de débit (FCS) des doseurs IntelliFlow

Le système breveté Tanzi FCS « Flow Change System » permet de sélectionner le canal d'application d'un simple mouvement du pouce. Il est ainsi possible d'appliquer, par exemple, les semences et les engrais par le même canal ou par des canaux distincts.



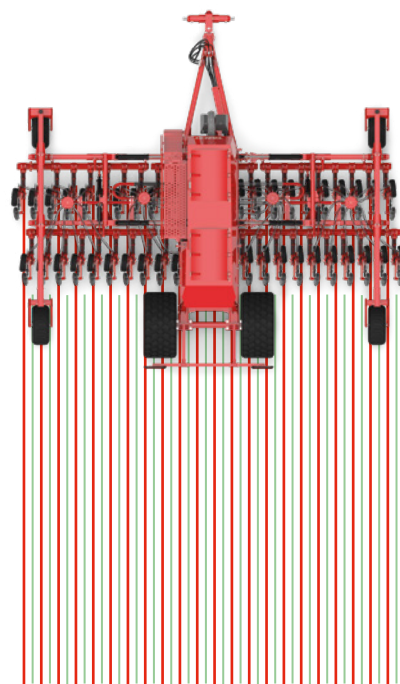
**Semis et/ou fertilisation
sur tous les rangs**

écartement de 19,1 cm



**Semis et/ou fertilisation
avec une seule rangée**

écartement de 38,2 cm



**Semis et fertilisation
sur des sillons séparés**



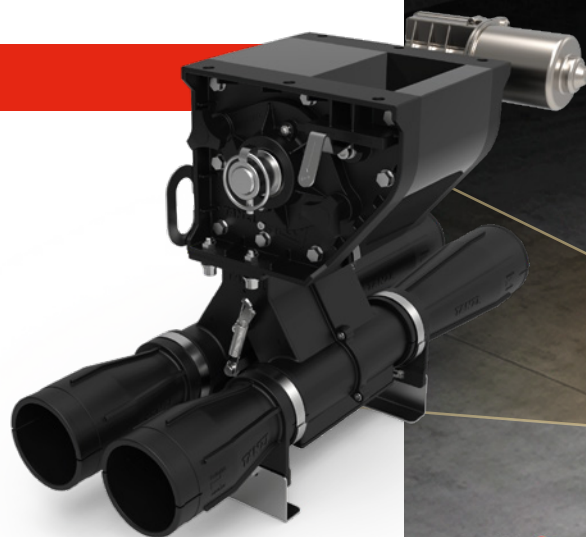
TIGON 8.5 GEN 2

TANZI

TIGON 8.5 GEN 2

TANZI

intelliFlow®



Semis et fertilisation d'une précision exceptionnelle

Équipé de la nouvelle génération de doseurs indépendants Tanzi IntelliFlow®, ce semoir permet de travailler avec quatre sections indépendantes dotées d'une coupure automatique par section, éliminant les recouvrements et générant des économies de plusieurs milliers d'euros à chaque campagne.

**2 kg/ha de colza ?
500 kg/ha d'urée ? C'est possible.
Une polyvalence inégalée.**

Le système de dosage Tanzi IntelliFlow® propose plus de six rouleaux doseurs interchangeables, permettant de réaliser des doses de semis extrêmement faibles pour le colza, les prairies ou les engrais microgranulés. Il est également parfaitement adapté aux doses de semis plus courantes pour le blé et d'autres cultures.

Lorsqu'il est nécessaire d'appliquer des doses très élevées d'engrais, le rouleau doseur à grande capacité permet d'atteindre facilement plus de 500 kg/ha. Une polyvalence remarquable qui répond aux exigences des exploitations agricoles les plus modernes.

Entraînement électrique d'une fiabilité exceptionnelle

Chaque unité de dosage est entraînée par un moteur électrique sans entretien. Cela permet un contrôle précis du rouleau doseur, avec des réglages de calibration simples et intuitifs directement depuis l'écran du contrôleur de semis ou à l'aide de cartes de préconisation.

Réglages rapides et faciles

Le doseur Tanzi IntelliFlow simplifie le travail de l'opérateur à chaque étape. Le rouleau doseur peut être remplacé même lorsque la machine est chargée de semences ou d'engrais. Il suffit d'insérer la guillotine de verrouillage afin d'interrompre le flux de produit, puis de retirer, sans aucun outil, la cartouche contenant le rouleau doseur et de la remplacer par une autre.





Tous les systèmes de coupe automatique des sections ne se valent pas

Il existe sur le marché différents systèmes de coupe automatique des sections, mais ils ne fonctionnent pas tous de la même manière. Certains systèmes économiques utilisent des vannes pour bloquer les sorties des doseurs tout en maintenant le doseur en fonctionnement permanent. Les semences ou les engrais qui ne sont plus distribués par les sorties fermées sont alors redirigés vers les autres sorties encore ouvertes.

Il s'agit d'une solution trompeuse, car elle ne génère aucune économie d'intrants. Au contraire, elle augmente la dose appliquée sur les autres rangs, créant davantage de problèmes qu'elle n'en résout. Le système peut même se bloquer lorsqu'il est nécessaire de fermer plus de 90 % des sorties des doseurs et de faire passer l'ensemble du produit par seulement quelques sorties. Cette solution économique basée sur des vannes ne fonctionne tout simplement pas.

La Tigon, en revanche, utilise une technologie de doseurs indépendants par section. Ce système fonctionne avec quatre doseurs électroniques par produit, chacun commandant une section du semoir. Le contrôleur Tanzi NEXUS, compatible ISOBUS, détermine automatiquement le moment où chaque doseur doit être mis en marche ou arrêté afin d'assurer la coupe automatique des sections. Tanzi IntelliFlow est une technologie de pointe appliquée aux semoirs de moyenne capacité

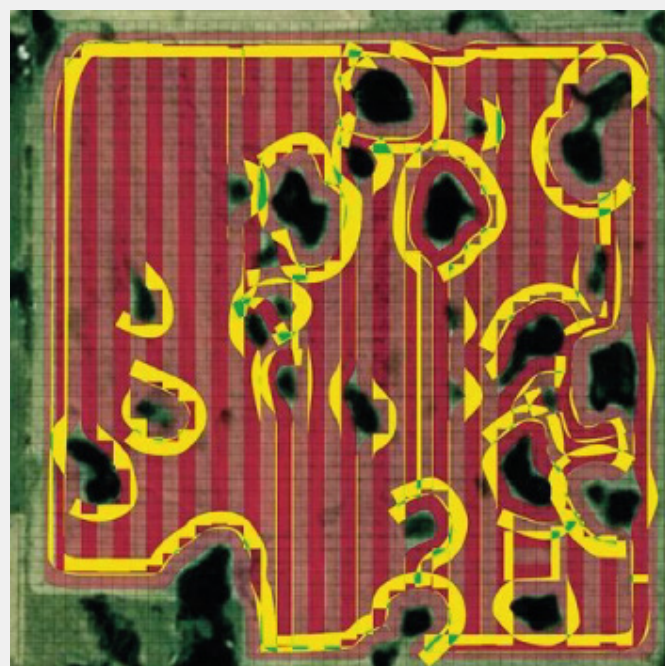
Coupe automatique des sections

Économisez des milliers d'euros à chaque campagne!

Nous savons que les parcelles ne sont jamais parfaitement régulières. Lors du semis, des recouvrements sont inévitables, entraînant une double application des semences et des engrais sur des zones déjà implantées.

L'importance de ces recouvrements dépend de la forme de la parcelle et de la largeur de travail du semoir. Plus la parcelle est irrégulière et plus le semoir est large, plus les recouvrements sont importants.

Selon la configuration de la parcelle, ces recouvrements peuvent représenter **de 2 % à 15 %** de la surface semée, notamment dans les parcelles très irrégulières nécessitant des densités de semis élevées.



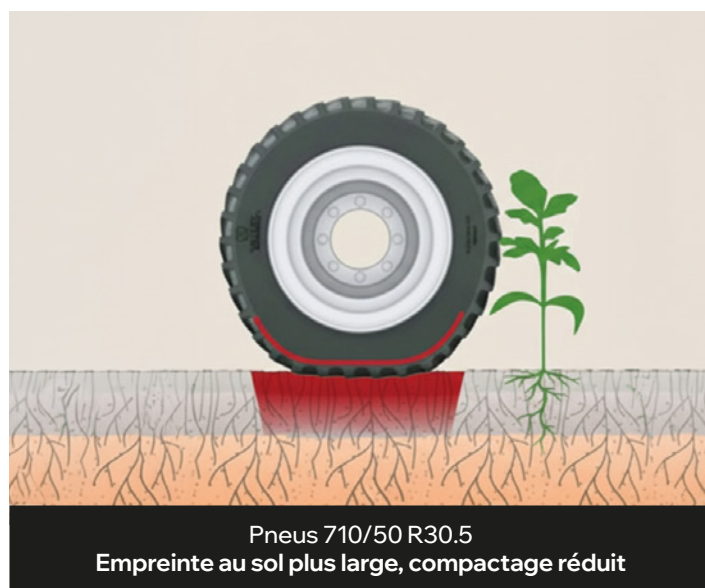


Moins de compactage, un sol plus sain

Le compactage du sol est l'un des principaux défis du semis direct. En l'absence de travail du sol, celui-ci se compacte progressivement au fil des années, limitant le développement des racines et réduisant l'infiltration de l'eau.

La Tigon Gen 2 est équipée de grands pneumatiques radiaux 710/50 R30.5, conçus pour répartir la charge de manière beaucoup plus uniforme et ainsi réduire la pression exercée sur le sol.

Le résultat est un sol plus sain, doté d'une meilleure structure et d'un potentiel de production durable accru, en parfaite adéquation avec les principes de l'agriculture régénératrice.



Équipement en option

- > Vis de chargement repliable en trois sections.
- > Circuit hydraulique auxiliaire pour le fonctionnement avec des tracteurs à centre ouvert ou à faible débit hydraulique.
- > Roues de fermeture à double nervure.
- > Disque étoilé pour roue de fermeture.
- > Roues de contrôle de profondeur à rayons.
- > Capteurs de verrouillage du semis/de la fertilisation avec contrôle du flux.
- > Contrôleur de semis avec écran dédié pour les tracteurs non équipés de la technologie ISOBUS.



Chez TANZI, cela fait 3 générations que nous concevons, fabriquons et commercialisons des machines afin de rendre le travail des agriculteurs toujours plus efficace y simple. Ces dernières années, nous avons réalisé des avancées significatives dans différents domaines, qui se traduisent par des solutions concrètes pour vos champs.

Nous avons inauguré un tout nouveau complexe industriel de classe mondiale, doté de 22 000 m² couverts et de 35 000 m²

aménagés sur un terrain de 9 hectares.

L'usine de fabrication est, sans doute, la plus moderne d'Argentine, entièrement construite à partir de zéro avec des travaux qui ont débuté en 2019.

Pour tout cela, y bien plus encore, nous sommes là pour vous proposer des semoirs de haute technologie, fabriqués selon les normes industrielles les plus strictes et accompagnés d'un service après-vente d'excellence.

TANZI®

Votre allié stratégique pour le semis

Centre de distribution et de services pour l'Europe

Le nouveau centre de distribution, d'assemblage et de services
situé à Saragosse, en Espagne, nous permet de rapprocher toute
notre technologie des agriculteurs européens, en offrant une
réponse rapide et un service après-vente d'excellence avec un
approvisionnement immédiat en pièces de rechange et services
sur le terrain.



Tanzi Iberica S.L.

Polígono Plaza • Manfredonia 10, Nave 9

50011 Zaragoza, España

☎ +34 689 708 609

✉ info@tanzi.es

🌐 tanzi.es

📺 [tanziagricultura](#)

TANZI®

tanzi.es

Les informations fournies dans cette brochure sont purement illustratives et peuvent être modifiées sans préavis.

Les spécifications techniques, les images et les caractéristiques du produit sont données à titre indicatif et peuvent varier selon la version et la disponibilité.

Veuillez consulter un représentant officiel de Tanzi pour obtenir des informations actualisées et détaillées.

TANZI® est une marque déposée de Mario Tanzi S.A.
Les modèles sont protégés par des brevets et d'autres brevets en cours d'homologation.