



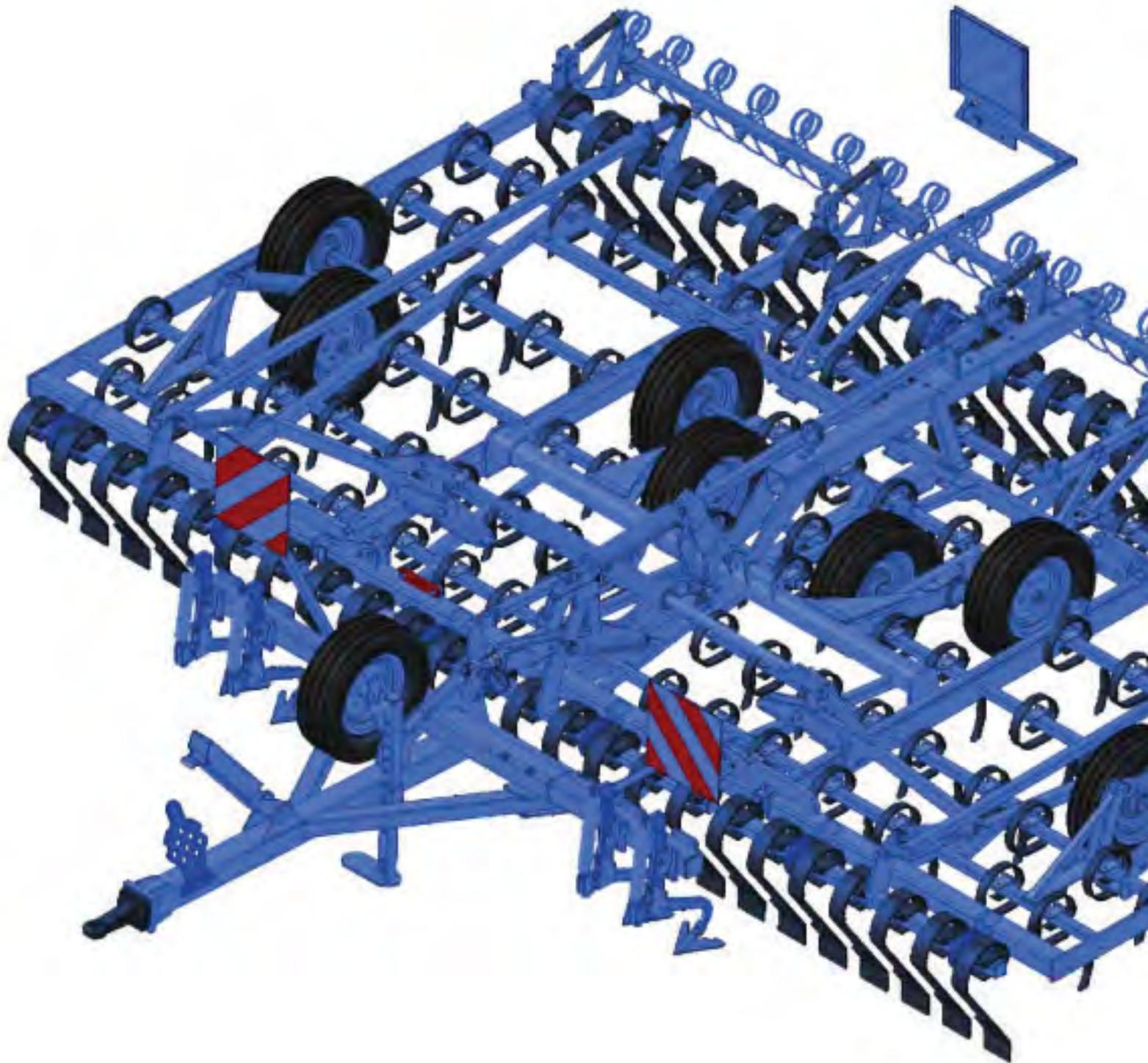
ZOSIA

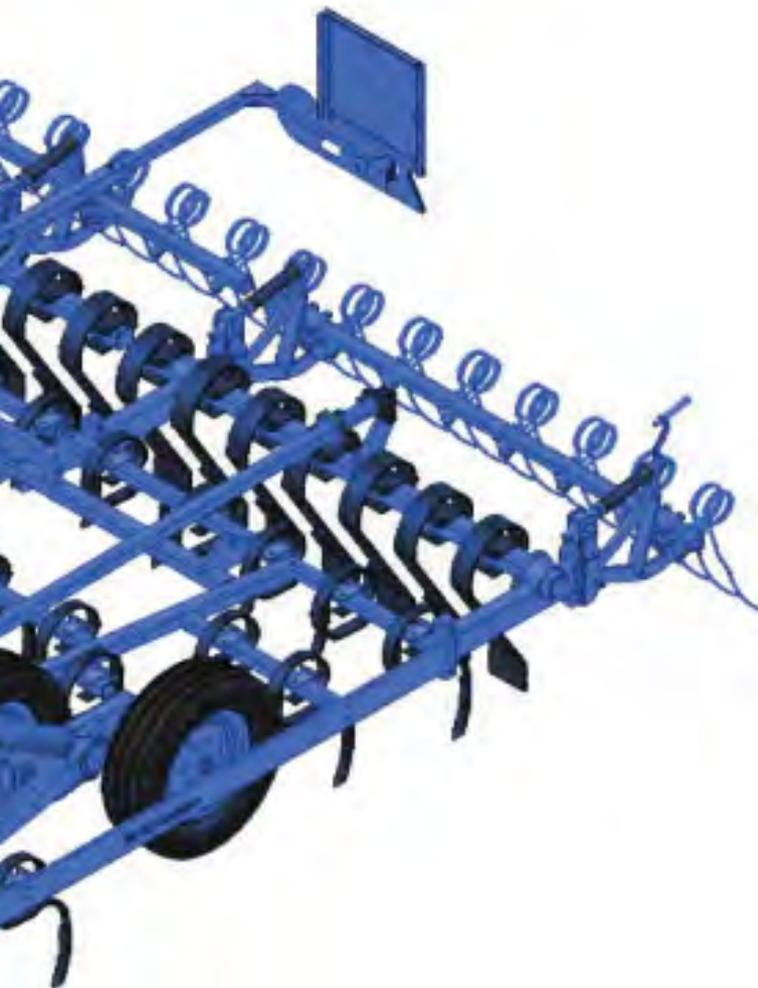
Combiné de préparation

 **STEIMER**

ZOSIA

PRÉSENTATION





Le préparateur de lit de semence ZOSIA est composé de cinq rangées de dents 45 x 10 mm. Ces rangées permettent un nivellement parfait, une terre émiettée à profondeur régulière certifiant ainsi la bonne germination des cultures.

Ajouter une sixième rangée optionnelle assure un travail davantage affiné. Ses quatre roues de profondeur et de transport, 200/60 R 14,5 sont faciles à régler. Le réglage se fait à l'aide d'un système hydraulique. ZOSIA est uniquement disponible en version semi-portée repliable ce qui permet des largeurs de travail égales à 6 ou 8m.

Grâce à une vaste gamme d'options et de combinaisons, ZOSIA est configurable et paramétrable selon les besoins. Ce combiné de préparation de sol répond et s'adapte à plusieurs critères tels que les conditions de travail, les types de culture, les sols, ...



Châssis

LE CHÂSSIS

Un châssis robuste semi-porté à repliage hydraulique disposant d'un crochet d'attelage sur piton Scharmüller. Il dispose également une béquille de maintien facilitant grandement le remisage, de la signalisation avant, ainsi qu'un éclairage et une signalisation arrière.

LES ROUES



Essieu et roues de jauge

Composé d'un essieu avec 4 roues 200/60 R 14.5 à relevage hydraulique, le cultivateur ZOSIA vous assure une qualité de transport sur tous les types de terrains : chemins, routes, parcelles, ...

Tandis que 4 Roues de jauge 200/60 R 14.5 décalées des roues de transport garantissent un meilleur suivi du terrain ainsi qu'un confort d'utilisation optimal.



Dents

LES DENTS

Version initialement composée de cinq rangées de dents 45 x 10 mm avec socs 35 x 210 x 6 mm.

Une sixième rangée peut être optionnelle.

Ces dents sont idéales pour la reprise de labour, le déchaumage et la préparation de lit de semences.

LES RÉGLAGES

Les roues de transport et de jauges comportent un réglage hydraulique de la profondeur de travail.

Ce réglage garantit un confort de travail et une homogénéité de la profondeur.

Le conducteur peut paramétrer le cultivateur depuis son poste de travail rendant ainsi la tâche plus agréable.



Réglage hydraulique de la profondeur

ZOSIA est un outil combinable :

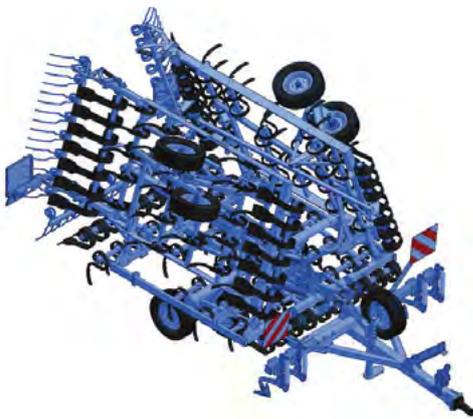
Nous vous proposons :

9 combinaisons pour la version 5 rangées de dents
et 6 pour la version 6 rangées.

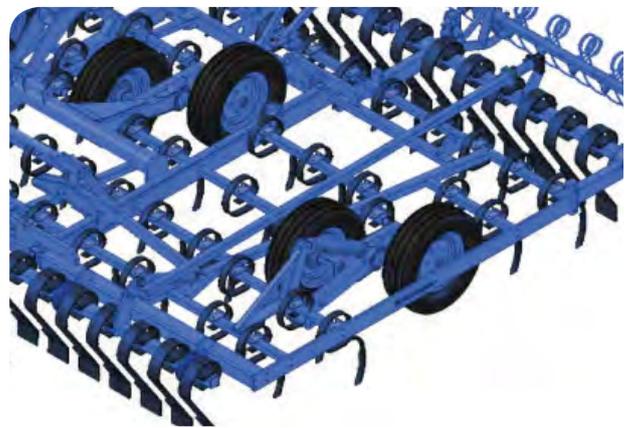
Voir les différentes combinaisons possibles page 10

LES POINTS FORTS

Par ses nombreuses combinaisons et divers équipements optionnels, ZOSIA fait preuve d'une importante polyvalence. De plus de son aspect multi-tâches, ce préparateur de lit de semences assure de grandes largeurs de travail allant de 6m à 8m, idéal pour les parcelles céréalières et autres grandes cultures.



ZOSIA est muni d'un réglage hydraulique de la profondeur de travail. A l'aide de ses roues de jauge, ce cultivateur permet la mise en place de l'outil selon le type de terrain depuis le poste de travail. Ce qui assure la qualité du chantier quel que soit le terrain : plus profondément en fourrières ou dans les zones où c'est nécessaire.



ZOSIA est combinable et peut être composé de 5 à 6 rangées de dents pour permettre l'enfouissement des agrégats et leur répartition de manière homogène dans le but de parfaire la qualité du sol. Le contact sol/graine est donc assuré par la surface perméable générée par le passage de ZOSIA. La répartition des dents limite les risques de bourrage et offre une préparation du lit de semences optimale.

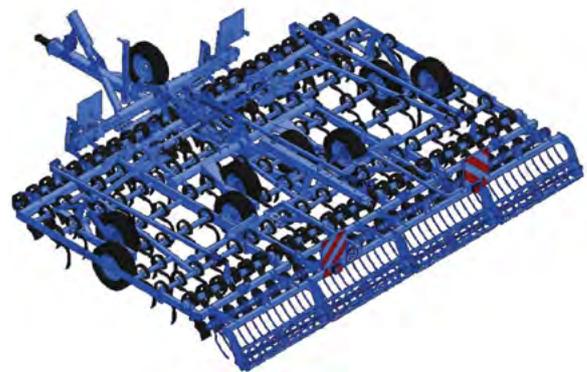


Équipé d'une herse peigne à l'arrière du combiné, ZOSIA crée une barrière d'évaporation, tout en émiettant les petites mottes de terre et égalisant les résidus de mauvaises herbes au sol.

Un rouleau à lames dentées Ø320 mm vient également parfaire le travail.

Ce préparateur de sol est adapté à tous les types de chantiers. Combiné avec des pattes d'oie optionnelles, ZOSIA réalise une coupe nette pour réduire les adventices.

Une fois ceux-ci sectionnés et coupés, la décomposition des résidus servira d'engrais naturel.



Les avantages de ZOSIA en bref :

- Outil économique :
 - Grandes largeurs : 6 à 8m
 - Faible consommation car peu tirant
 - Polyvalence : enfouissement des adventices, maintenir l'humidité du sol, préparer les lits de semence, ...
- Risque de bourrage minimal
- Travail sur tous types de sol et de terrains
- Réglage de la profondeur hydraulique
- 5 ou 6 rangées de dents au choix
- Essieu avec 4 roues de transport pour une meilleure stabilité

LA MACHINE ET SES ÉQUIPEMENTS

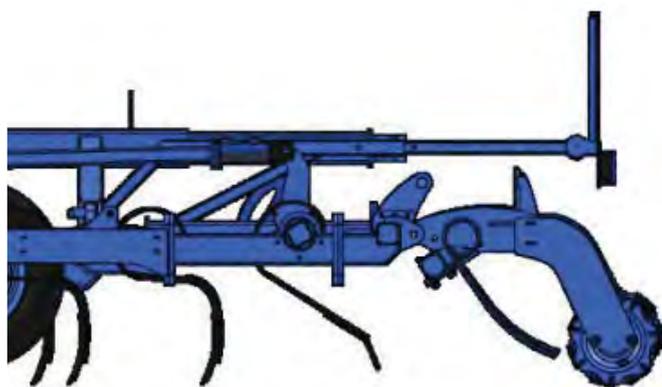
Équipement de série

La version standard de ZOSIA comporte :

- Châssis semi-porté à repliage hydraulique
- Attelage sur piton Scharmüller
- Béquille de remisage
- Essieu avec 4 roues 200/60 R 14.5 à relevage hydraulique pour le transport
- 4 Roues de jauge 200/60 R 14.5 décalées des roues de transport pour un meilleur suivi du terrain
- Réglage hydraulique de la profondeur de travail sur les roues de transport et de jauges
- Version de base avec cinq rangées de dents 45 x 10 mm avec socs 35 x 210 x 6 mm (en option 6 rangées)
- Signalisation avant
- Éclairage et signalisation arrière

Données techniques

Largeur de travail	Nombre de dents	Puissance minimale	Poids (kg)
6m semi-porté repliable H	79	120	3100
7m semi-porté repliable H	93	140	3300
8m semi-porté repliable H	105	160	3500



LE ROULEAU

Le préparateur de lit de semence ZOSIA ne peut être composé que d'un unique type de rouleau :

Seul un **rouleau à lames dentées** de diamètre 320 mm peut être ajouté pour parfaire le passage du combiné de préparation.

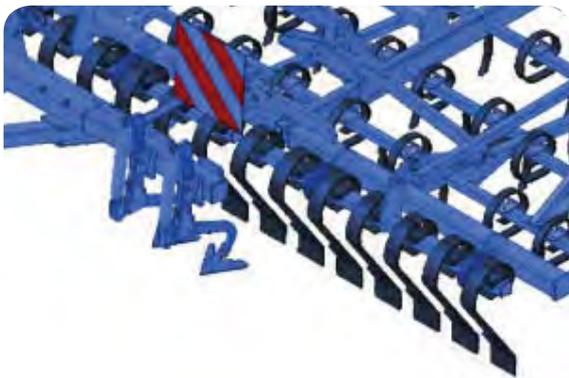
Options

Le préparateur ZOSIA peut être complété de plusieurs options :



- Si le cultivateur comprend 5 ou 6 rangées de dents 45x10mm, il est possible d'agrémenter son travail à l'aide de pattes d'oie 120mm. Celles-ci permettront un scalpage sur toute la surface de chantier.

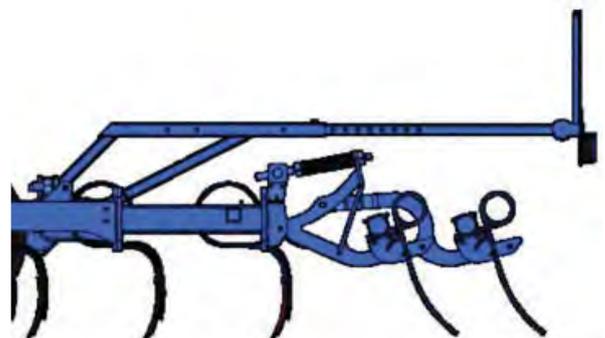
- De plus, une planche de nivellement avant est très utile sur la reprise de labour : elle aplanit le terrain avant le passage des dents.



- Une Rangée de Crossboard avant ou avant et arrière avec réglage hydraulique est également possible.

- L'ajout d'une herse à peigne arrière et ressort simple ou double rangée(s) est envisageable pour parfaire la préparation du sol.

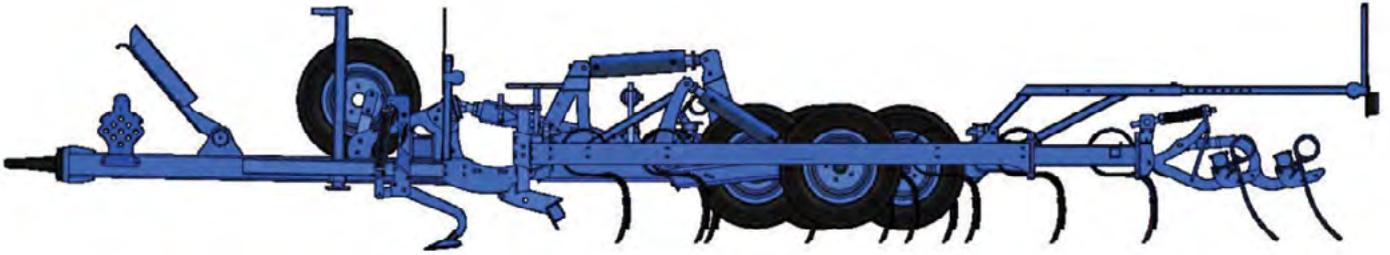
- Efface-traces tracteur
- Roue de secours avec jante 200/60x14,5 14 PR
- Attelage arrière permettant l'ajout d'une machine supplémentaire
- Boule d'attelage Scharmüller



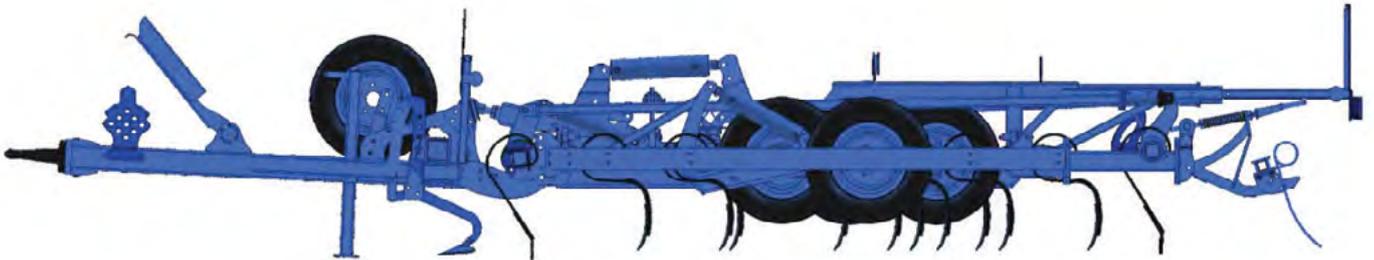
LES DIFFÉRENTES COMBINAISONS POSSIBLES

	ZOSIA	
	5 rangées	6 rangées
Planche de nivellement avant (réglage mécanique) + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée	x	x
Planche de nivellement avant (réglage mécanique) + Herse peigne Arrière à ressort double rangées	x	x
Planche de nivellement avant (réglage mécanique) + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée + Rouleau à lames dentés Ø 320mm	x	x
Rangée de Crossboard avant (réglage hydraulique) + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée	x	x
Rangée de Crossboard avant (réglage hydraulique) + Herse peigne Arrière à ressort double rangées	x	x
Rangée de Crossboard avant (réglage hydraulique) + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée + Rouleau à lames dentés Ø 320mm	x	x
Rangée de Crossboard avant et Arrière (réglage hydraulique) + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée	x	
Rangée de Crossboard avant et Arrière (réglage hydraulique) + Herse peigne Arrière à ressort double rangées	x	
Rangée de Crossboard avant et Arrière (réglage hydraulique) + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée + Rouleau à lames dentés Ø 320mm	x	

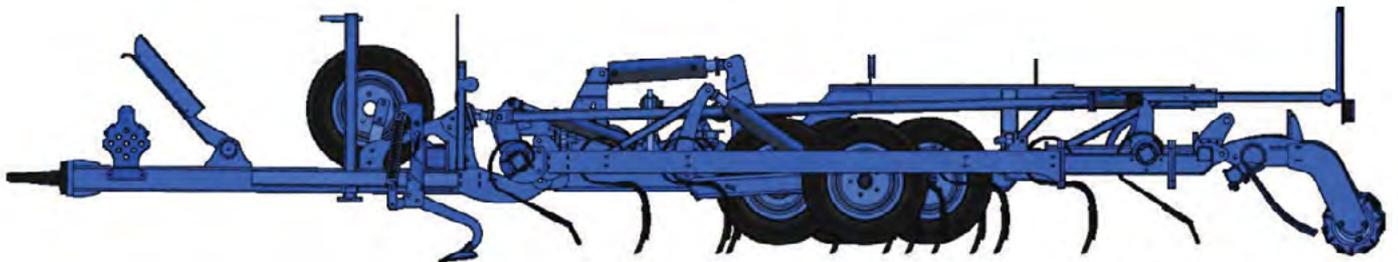
Les caractéristiques techniques et les illustrations sont données à titre indicatif. Dans un but de progrès technique, le constructeur se réserve le droit de les modifier sans préavis et sans engagement.



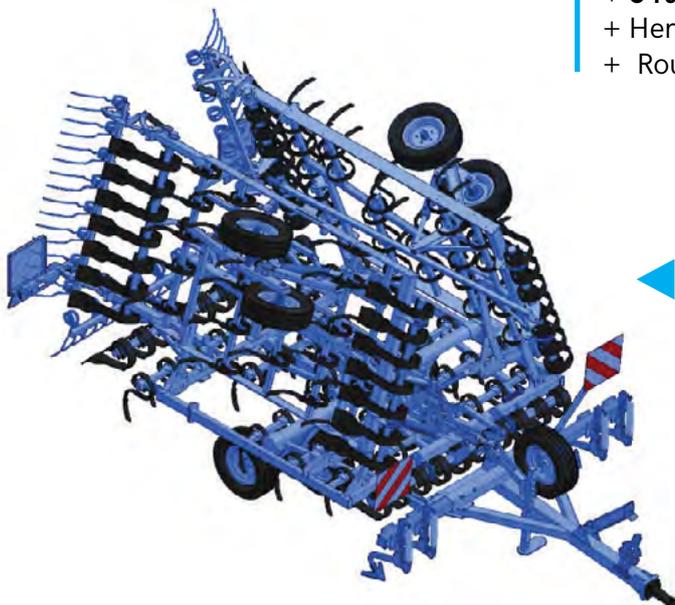
- ▲ Planche de nivellement Avant (réglage mécanique)
- + **5 rangées de dents**
- + Herse peigne Arrière à ressort double rangées



- ▲ Rangée de Crossboard Avant et Arrière (réglage hydraulique)
- + **5 rangées de dents**
- + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée



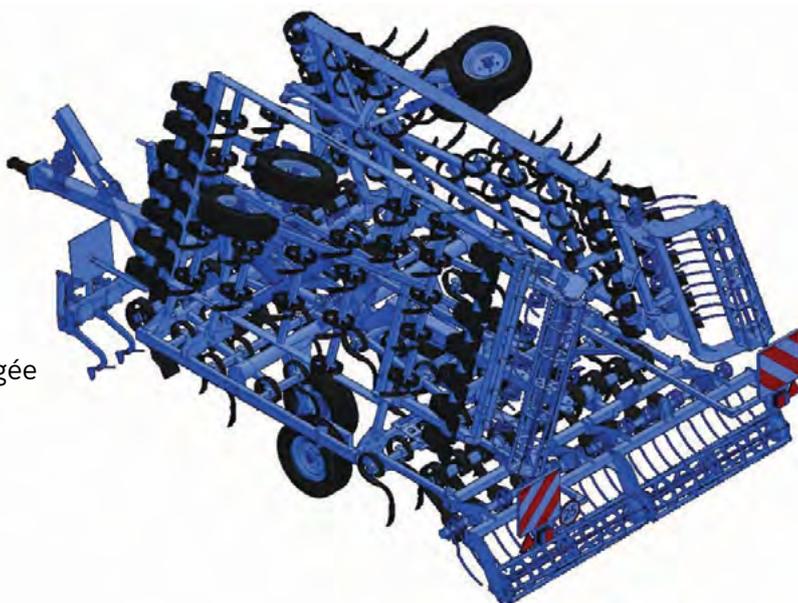
- ▲ Rangée de Crossboard Avant et Arrière (réglage hydraulique)
- + **5 rangées de dents**
- + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée
- + Rouleau à lames dentés Ø 320mm



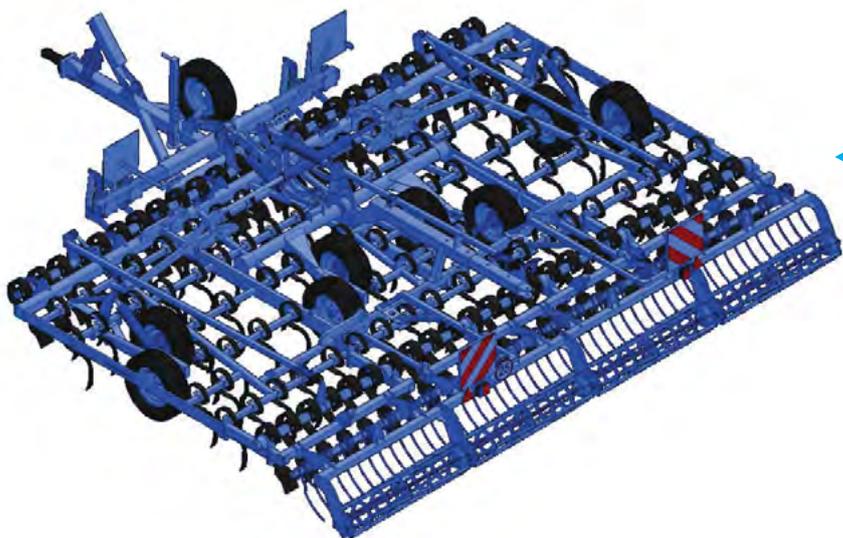
- ▲ Rangée de Crossboard Avant et Arrière (réglage hydraulique)
- + **5 rangées de dents**
- + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée

ZOSIA

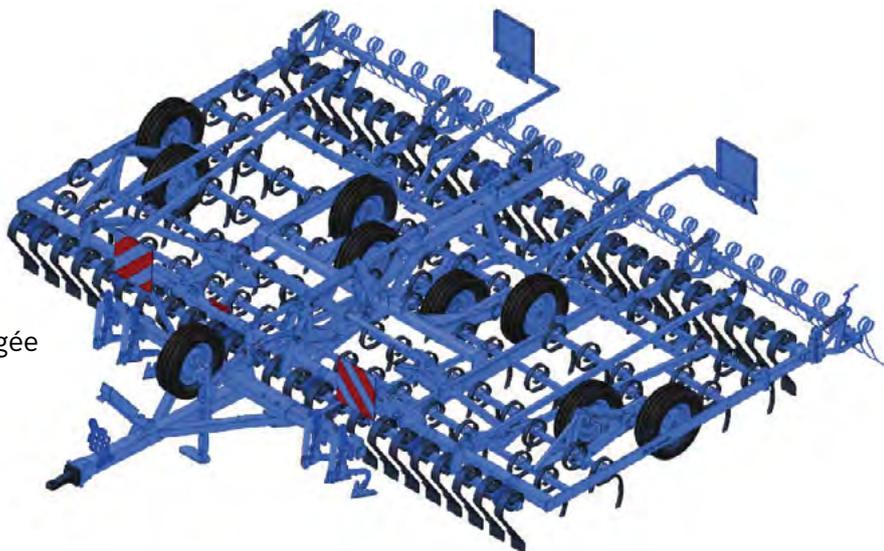
- ▶ Rangée de Crossboard Avant et Arrière (réglage hydraulique)
- + **5 rangées de dents**
- + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée
- + Rouleau à lames dentés Ø 320mm



- ▶ Rangée de Crossboard Avant et Arrière (réglage hydraulique)
- + **5 rangées de dents**
- + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée
- + Rouleau à lames dentés Ø 320mm



- ▶ Rangée de Crossboard Avant et Arrière (réglage hydraulique)
- + **5 rangées de dents**
- + Herse peigne Arrière à ressort simple rangée



LA GAMME STEIMER

PRÉPARATION DE SOL



DÉCHAUMAGE



TRAVAIL PROFOND DU SOL



HERSES



SEMOIR



ROULEAUX



Contactez-nous

 03.52.72.97.07

 www.steimer.fr

 03.52.72.97.09

 1 rue de l'Église,
08400 CONTREUVE

 info@steimer.fr

 **STEIMER**



Retrouvez-nous sur

 www.facebook.com/steimer.fr/

 www.instagram.com/steimer_fr/

 www.linkedin.com/company/steimer

 <https://twitter.com/Steimer08>