



KLAUDIA

Déchaumeur cultivateur



KLAUDIA

PRESENTATION



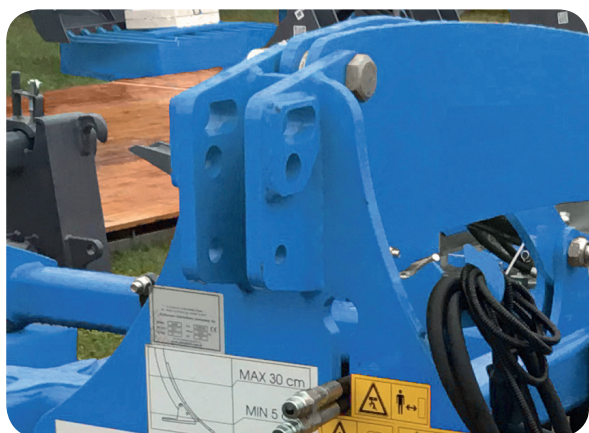


KLAUDIA est un déchaumeur compact et polyvalent, qui permet d'effectuer aussi bien un travail en profondeur qu'un mulch, grâce aux socs que l'on peut agrémenter d'ailettes.

Il est équipé à la fois de dents et de disques, pour un déchaumage efficace et un aplanissement homogène sur toute la surface travaillée.

Cet outil s'adapte à divers besoins grâce à ses différentes versions : portées fixe et repliable. KLAUDIA permet ainsi de travailler sur des largeurs de 3 m , 3,5 m ou 4 m.

De plus, divers rouleaux peuvent être associés à cette machine, pour en multiplier les possibilités d'usage.



Chape d'attelage

L'ATTELAGE

KLAUDIA peut être attelée à l'aide d'un système de catégorie 2 ou 3.

LE CHÂSSIS

Le châssis, de 100x100 mm, est composé de 3 rangées de dents, ainsi que d'une rangée de disques. Il se distingue par ses importants dégagements sous bâti et espace entre les rangées de 75 cm et un espacement de 30 cm entre les dents, évitant ainsi le bourrage.



Châssis repliable



Dents avec ailettes

LES DENTS

KLAUDIA est équipée de 3 rangées de dents, qui permettent de travailler jusqu'à 30 cm de profondeur grâce à des socs de 80 mm de large. Pour un travail plus en surface (de 5 à 15 cm), elles peuvent être équipés d'ailettes de 300 mm. Les dents disposent aussi de déflecteurs droite et gauche, afin d'harmoniser le mélange de la terre.



LA SECURITE DES DENTS

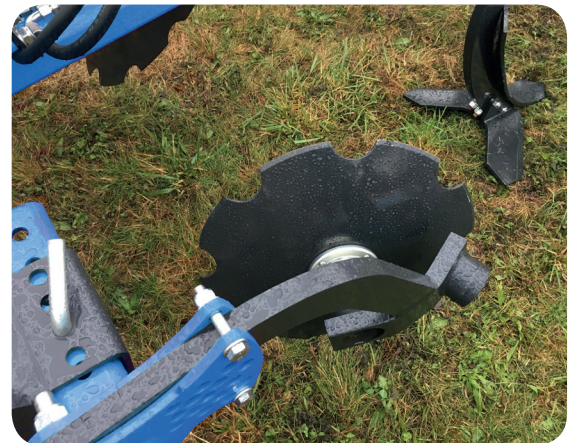
Pour être protégées lorsqu'elles rencontrent des obstacles, les dents de KLAUDIA peuvent être sécurisées :

- par un boulon de cisaillement
- par un ressort

LES DISQUES

A l'arrière des rangées de dents, KLAUDIA dispose d'une rangée de disques crénelés. Ils sont polyvalents et permettent un mélange performant sur tous types de sols, y compris les sols lourds et pierreux.

Ces disques d'un diamètre de 460 mm et d'épaisseur 4 mm, sont fixés à l'aide d'un roulement SKF Agri-Hub, qui ne demande pas d'entretien et permet un remplacement facile.



LE REGLAGE DE PROFONDEUR

Pour régler la profondeur de travail de la machine, un vérin hydraulique est placé entre les dents le rouleau.

De plus, chaque ensemble de disques peut être ajusté séparément à l'aide de broches, pour plus de précision du niveau de profondeur.

LES POINTS FORTS

Le choix entre un système de dents à boulons ou à ressorts (sans entretien) permet d'adapter la machine aux besoins du terrain. Pour les sols légers, le système à boulons est suffisant.

En revanche, le système à ressorts, avec un déclenchement à 600 kg, est préconisé pour les sols pierreux.

Les 3 rangées de dents assurent un travail sur toute la largeur de la machine et un flux parfait même lorsque la quantité de résidus est élevée.



Les deux types de montage de dents permettent une réelle polyvalence de la machine. En fonction de la présence ou non d'ailettes, il est possible d'effectuer un déchaumage allant de 5 à 30 cm de profondeur. Par ailleurs, le fort dégagement de la pointe par rapport à l'ailette, évite de lisser le fond de la terre. La forme incurvée des dents permet aussi de réduire l'effort de traction.



Le réglage de profondeur est facilité par la présence d'un vérin hydraulique dans la version standard de la machine.



Les avantages de KLAUDIA en bref :

- Efficace tant pour le déchaumage superficiel que le semi-labour
- Pas de bourrage grâce aux espacements entre dents et sous bâti
- Flux optimal même sur sol caillouteux grâce aux 3 rangées, au système à ressorts et aux disques niveleurs
- Choix de sécurité ressort ou boulon selon le type de terrain
- Simplicité de réglage de profondeur

LA MACHINE ET SES EQUIPEMENTS

Equipement de série

Le modèle standard KLAUDIA porté est composé des éléments suivants :

- Chassis fixe ou repliable hydraulique 100x100 mm
- Dents rigides avec sécurité non stop à ressort ou à boulons
- Pointes avec ailettes démontables
- Une rangée de disques concaves diamètre 460 mm
- Roulements SKF Agri-Hub sans entretien
- Vérin hydraulique de réglage de profondeur
- Eclairage et signalisation



Accessoires en option

L'ensemble des largeurs est proposé avec le semoir APV en option, pour déchaumer et semer en un seul passage.



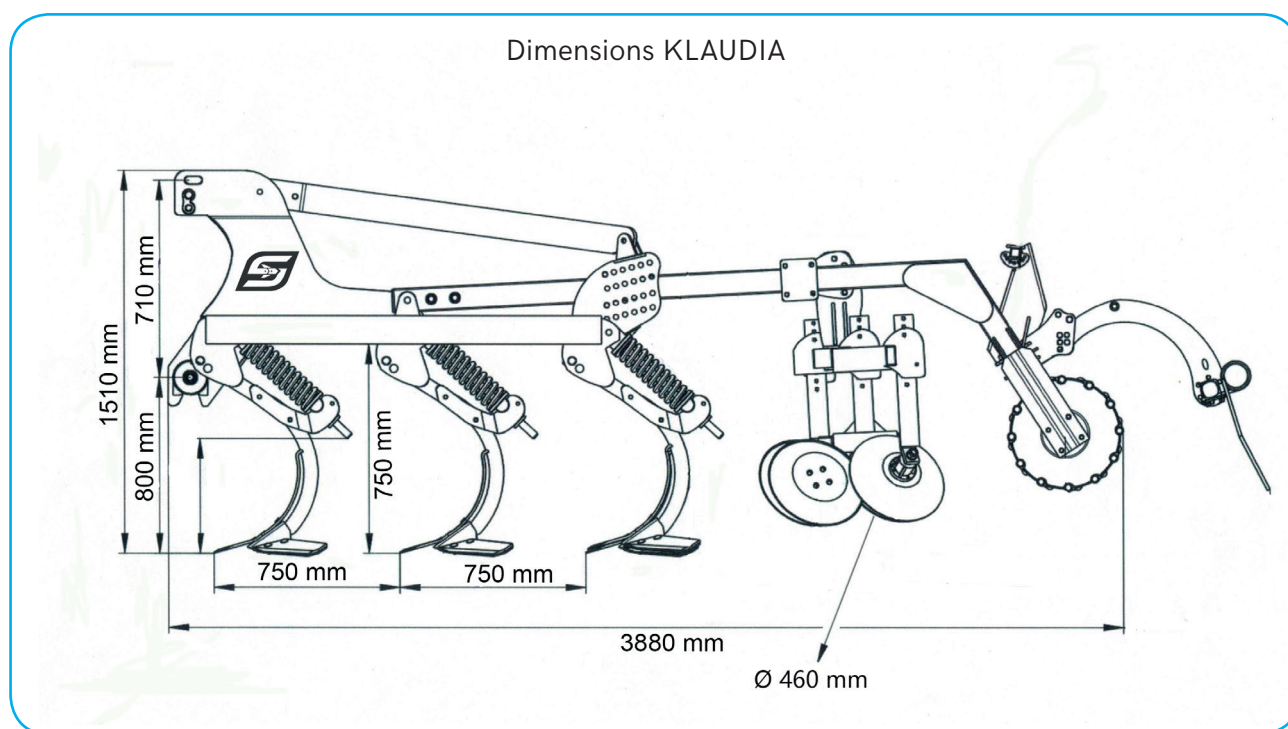
Modèle PS 200 M1

Boîtier commande 5.2

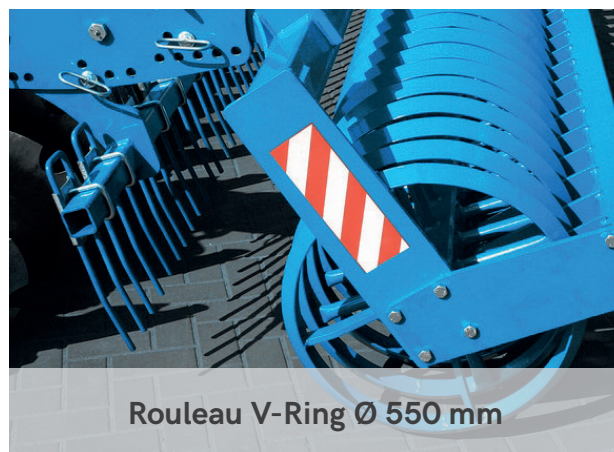
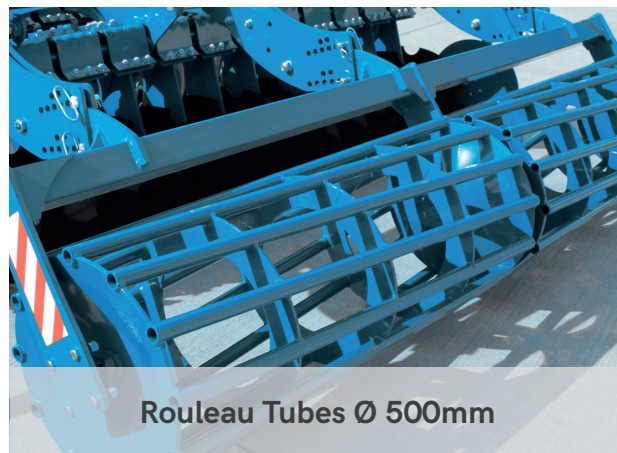
Kit de capteurs - GPS + Capteur pour 3ème point

Données techniques

Largeur de travail	Nombre de dents	Nombre de disques	Puissance minimale	Poids (kg)
3m	10	7	120	1970
3,5m	12	8	130	2190
4m repliable H	14	10	150	3250



Rouleaux correspondants



Type de rouleau	Ø en mm	Poids en kg par (m)
U-ring	500	150
Tubes	600	125
V-ring	550	140

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.

LA GAMME STEIMER

Déchaumage



DARIA



JOANNA



PAULINA



KINGA



LENKA



KLARA

Préparation de sol



AGATA



LENA



EWA

Semis



OSTRA

Sous-soulage



ANITA



SARA



MILA



REKA

Rappui



KASIA



NOWA

Herses



ANKA



LIZA

Notes

INFOS CONTACT :



03.52.72.97.07



info@steimer.fr



69 impasse des sorbiers, 74460 MARNAZ



03.52.72.97.09



www.steimer.fr



1 rue de l'Église, 08400 CONTREUVE



www.facebook.com/steimer.fr/

