



KASIA

Rouleau autoporté



KASIA

PRESENTATION





Préparation du lit de semences, écrasement des mottes ou encore amélioration du tallage, KASIA dispose de plusieurs fonctionnalités. Les 2 types de rouleaux (Cambridge classique en fonte ductile, ou Croskill) permettent en effet de réaliser des travaux différents.

Ce rouleau autoporté comporte un châssis très robuste, pour garantir un bon rappui, avec 3 ou 5 sections de rouleaux en fonction de la dimension de la machine.

KASIA permet un travail sur de grandes largeurs (de 5 m à 12 m) avec ses éléments repliables via le système hydraulique.

KASIA

LE CHASSIS

Le châssis de **KASIA**, autoporté, est très robuste. Selon la largeur, il est réparti en 3 ou 5 sections de rouleaux, repliables à l'aide du système hydraulique. Il pourra recevoir une rangée de Crossboards hydraulique en option.



Châssis - rouleaux repliés



Roues 400/60-15.5

LES ROUES

KASIA dispose de roues adaptées au poids et à la largeur : les modèles de 5 à 9 m sont équipés de roues 400/60-15,5 le modèle 9,4 m quant à lui est équipé de roues Tandem 400/60-15,5. Enfin la version 12 m possède des roues de 520/50-17 ce qui assure une meilleure stabilité et réduit les traces dans le champ.

LES FREINS

Les modèles dépassant le poids de 3,5 tonnes sont équipés au choix d'un freinage pneumatique ou hydraulique.



Frein hydraulique

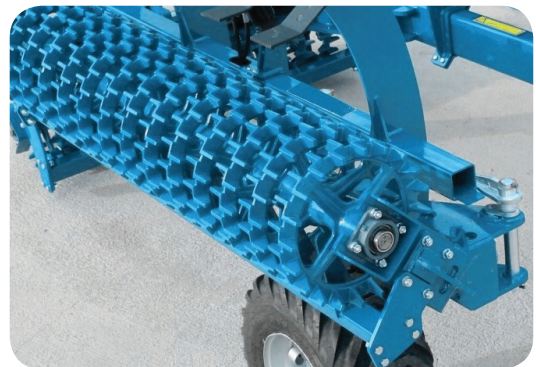
LES ROULEAUX



Cambridge classique

KASIA peut être équipée de rouleaux Cambridge, de Ø530 mm. Ils sont notamment utilisés pour les terres argileuses et lourdes. Le Cambridge classique fonte ductile GGG 50 est un rouleau agressif, qui casse même les mottes les plus dures.

Les rouleaux Croskill Ø500 mm fonte ductile GGG 50, plus agressifs, ont plutôt vocation à être utilisés sur les sols motteux. Après son passage, les mottes sont brisées et la terre tassée, pour éviter l'évaporation. Le montage de ces disques assure par ailleurs un auto nettoyage.



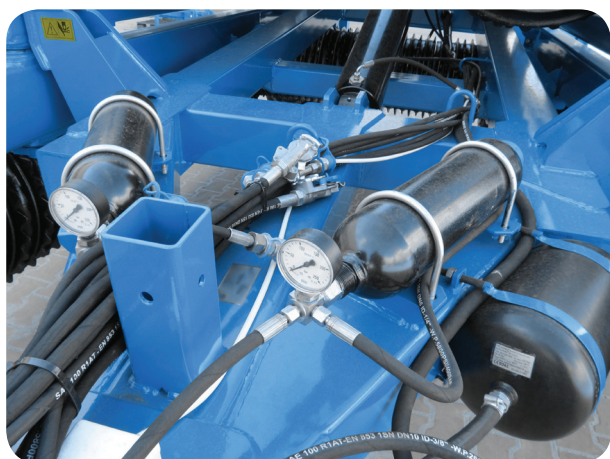
Croskill

LA FONTE DUCTILE

La fonte ductile se différencie des fontes grises traditionnelles avec son importante élasticité et sa résistance aux chocs, notamment sur les sols pierreux. Elle est également capable d'absorber les vibrations supérieures ce qui rend les pièces coulées en fonte ductile beaucoup moins bruyantes. Par ailleurs, celle-ci dispose d'une plus grande longévité grâce à une meilleure résistance à la corrosion.

LES POINTS FORTS

KASIA comporte 2 accumulateurs hydrauliques pour la version 12 m, qui offre un bon suivi de terrain et une uniformité du travail. Il permet de répartir la charge des rouleaux, lorsque l'un d'entre eux a tendance à rappuyer plus que les autres.



Pour correspondre au mieux aux particularités du sol, il est possible de choisir entre des rouleaux Cambridge classique ou Croskill. La machine peut ainsi être utilisée quelque soit le type de sol de vos cultures.



Les arbres de grand diamètre (Ø70 mm) offrent une bonne résistance. Ils supportent bien la charge et les impacts, même dans les sols pierreux.

KASIA est une machine qui se démarque par sa simplicité d'utilisation. Il se fait à partir du poste de conduite, via un système hydraulique.



Roues 400/60-15.5

Le confort de **KASIA** provient également de ses roues larges et de son essieu Tandem sur la version 9,4 m. Cela procure une bonne stabilité sur la route, et permet de ne laisser que très peu de traces lors du travail de la terre.



Roues Tandem 400

Les avantages de KASIA en bref :

- Confort d'utilisation grâce au repliage hydraulique.
- Stabilité avec des roues de grande largeur
- Arbres résistants Ø70 mm.
- Travail homogène grâce au suivi du terrain et aux accumulateurs hydraulique.
- Choix des rouleaux selon le type de sol
- Crossboard à réglage hydraulique en option pour améliorer le nivellement avant le tassage

LA MACHINE ET SES EQUIPEMENTS

Equipement de série

Dans sa version standard, **KASIA** dispose des éléments suivants :

- Un châssis auto-porté à 3 ou 5 sections de rouleaux à repliage hydraulique
- Attelage pour crochet supérieur du tracteur
- Des arbres Ø70 mm
- Des roues de dimension 400/60-15.5 ou 520/50-17 selon la largeur
- Accumulateur hydraulique
- Freins pneumatiques ou hydrauliques au choix (modèles 9 et 12 m)
- Béquille
- Verrouillage au transport
- Eclairage et signalisation

2 types de rouleaux sont disponibles, avec plusieurs diamètres. Chacun d'entre eux procure un résultat différent, avec plus ou moins d'agressivité et d'émiettement.

- Croskill Ø 500 mm



- Cambridge classique fonte ductile Ø 530 mm



Données techniques

Rouleau Ø 530 mm Cambridge classique fonte ductile GGG 50

Largeur	5,0	6,2	7,5	9,0	9,40	12
Poids	2600	3000	3500	4200	4700	5560
Puissance du tracteur requise	80	85	100	120	140	160

Rouleau Ø 500 mm Croskill fonte ductile GGG 50

Largeur	5,0	6,2	7,5	9,0	9,40	12
Poids	2100	2470	2800	3400	3800	6860
Puissance du tracteur requise	80	85	100	120	140	160



Accessoires en option

Les modèles de **KASIA** mesurant entre 5 et 12 mètres peuvent être complétées par les équipements suivants :

Une rangée de crossboards à réglage hydraulique, qui permet un nivellement du terrain avant le roulage. Cela permet également d'effacer les traces de roues du tracteur.



LA GAMME STEIMER

Déchaumage



PAULINA



KINGA



LENKA



KLARA



KLAUDIA



JOANNA

Préparation de sol



AGATA



LENA



EWA

Semis



OSTRA

Sous-soulage



ANITA



SARA



MILA



REKA

Rappui



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/

