



# KASIA

## Rouleau autoporté

 **STEIMER**



KASIA

PRESENTATION





Préparation du lit de semences, écrasement des mottes ou encore amélioration du tallage, KASIA dispose de plusieurs fonctionnalités. Les 3 types de rouleaux (Cambridge classique ou ondulé en fonte ductile, ou Croskill) permettent en effet de réaliser des travaux différents.

Ce rouleau autoporté comporte un châssis lourd et très robuste, pour garantir un bon rappui.

KASIA permet un travail sur de grandes largeurs (de 4,3 m à 9,5 m) et est proposé avec plusieurs diamètres de rouleaux.



# KASIA

## LE CHASSIS

Le châssis de KASIA, autoporté, est très robuste (140x140x10 mm). Son poids très élevé assure un rappui de qualité et son montage sur pivot permet de suivre au mieux les irrégularités du terrain.

Le dépliage s'effectue via un système hydraulique, afin de ne pas devoir descendre du poste de conduite.



*Châssis*



*Arbres Ø70 mm*

## LES ARBRES

Les arbres, de grand diamètre pour ce type de machine (70 mm) offrent une bonne résistance. Ils supportent bien la charge et les impacts, même sur les sols pierreux.

## LES ROUES

KASIA dispose de larges roues (400/14 Pr 60), rendant la machine très stable et évitant de laisser des traces. Des roues encore plus larges (en option) peuvent les remplacer pour un meilleur niveau de confort.



*Roue*



*Béquille*

## LA BEQUILLE

L'attelage et le dételage de KASIA s'effectuent facilement à l'aide d'une béquille indépendante à manivelle.

Elle s'escamote pour éviter toute gêne lorsque la machine est au travail.

## LES ROULEAUX



*Cambridge classique*

KASIA peut être équipée de rouleaux Cambridge classique en fonte ductile, de Ø530 ou 620 mm. Ils sont notamment utilisés pour les terres argileuses et lourdes. Le Cambridge est un rouleau agressif, qui casse même les mottes les plus dures.

Il est également possible de monter des rouleaux Cambridge ondulés en fonte ductile, de 530 ou 620 mm de diamètre. Ces rouleaux sont plutôt préconisés pour l'utilisation post-semis, car ils favorisent le tallage (pour le blé par exemple). Cependant, ils peuvent aussi servir à la préparation des terres, particulièrement pour éviter l'érosion et le ruissellement.



*Cambridge ondulé*



*Croskill*

Les rouleaux Croskill, plus agressifs, ont plutôt vocation à être utilisés sur les sols motteux. Grâce à l'alternance entre des disques de diamètre 470 et 530 mm, les mottes sont brisées et la terre tassée, pour éviter l'évaporation.

Le montage de ces disques assure un autonettoyage.

## LES POINTS FORTS

Le poids des rouleaux autoportés est primordial pour un rappui efficace. KASIA est un modèle relativement lourd, ce qui en fait un bon outil de rappuyage, de nivellement et d'émiettement. D'autre part, la bonne répartition du poids du châssis offre une très bonne adhérence du tracteur.



La fonte ductile, matière utilisée pour les rouleaux Cambridge, garantit une bonne longévité. En effet, ce matériau est particulièrement résistant aux chocs et correspond bien aux sols caillouteux.



KASIA dispose d'un palier sans graisseur, qui ne demande donc pas d'entretien. En plus du gain de temps, cela donne à la machine une meilleure durabilité.



Le système de pivot dont KASIA est équipé permet de suivre correctement les disparités du terrain, même en forte pente.





KASIA est une machine qui se démarque par sa simplicité d'utilisation, car son dépliage ne requiert pas de manoeuvre. Il se fait à partir du poste de conduite, via un système hydraulique. En plus de l'aspect pratique, cela évite d'endommager la machine.



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



## Les avantages de KASIA en bref :

- Machine lourde, offrant un bon rappui
- Résistance des matériaux (fonte ductile, châssis épais)
- Confort d'utilisation grâce au repliage hydraulique sans manoeuvre
- Stabilité avec des roues de grande largeur
- Peu d'entretien (palier sans graissage)
- Bon suivi du terrain avec le balancier
- Crossboard 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 140x140x10 mm
- Un rouleau monté sur balancier
- Des arbres Ø70 mm
- Des roues de dimension 400/14PR-60
- Dépliage et repliage hydrauliques
- Eclairage et signalisation
- Un frein hydraulique (sur le KASIA 9,5 m)



3 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.

- Cambridge ondulé fonte ductile Ø530 mm ou Ø 620 mm



- Cambridge classique fonte ductile Ø530 mm ou Ø 620 mm



- Croskill Ø 470/530 mm





## Données techniques

### Rouleau 620 mm Cambridge ondulé fonte ductile

Largeur	4,3	5,3	6,3	7,3	8,3	9,5
Poids	3135	3490	3710	4280	4530	4920

### Rouleau 620 mm Cambridge fonte ductile

Largeur	4,3	5,3	6,3	7,3	8,3	9,5
Poids	3135	3490	3710	4280	4530	4920

### Rouleau 470/530 mm Croskill

Largeur	4,3	5,3	6,3	7,3	8,3	9,5
Poids	2729	2998	3167	3601	3735	4273

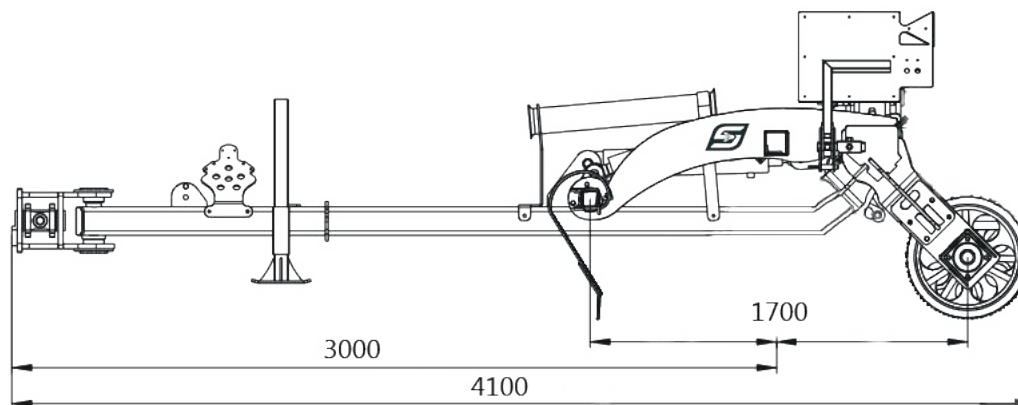
### Rouleau 530 mm Cambridge ondulé fonte ductile

Largeur	4,3	5,3	6,3	7,3	8,3	9,5
Poids	2840	3135	3330	3790	3950	4520

### Rouleau 530 mm Cambridge fonte ductile

Largeur	4,3	5,3	6,3	7,3	8,3	9,5
Poids	2840	3135	3330	3790	3950	4520

Dimensions de KASIA



## Accessoires en option

Quels que soient la taille et le type de rouleau choisi, il est possible d'ajouter plusieurs éléments à KASIA :

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.



Un bac à pierres, afin de pouvoir se débarrasser facilement des pierres encombrantes présentes à la surface. Il peut aussi être utilisé comme un moyen d'alourdir davantage la machine pour un rappui plus important.





Un frein hydraulique (qui fait partie de l'équipement standard sur le modèle 9,5m).



Des roues 400/60x15,5, plus imposantes que les roues de série.



# LA GAMME STEIMER

## Déchaumage



DARIA



JOANNA



LENKA



PAULINA



KINGA



KLARA



KLAUDIA

## Préparation de sol



AGATA



EWA



LENA

## Semis



OSTRA

## Sous-soulage



ANITA



SARA



MILA



REKA

## Rappui



NOWA

## Herse



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/

