

TECHMAGRI

SEMOIR DE SEMIS SIMPLIFIE

SAMOURAI CONTOUR

www.techmagri.com e-mail: contact@techmagri.com



L'ÉLÉMENT

SAMOURAI CONTOUR®

Chaque élément semeur du nouveau Samourai Contour est indépendant et formé d'une dent combinée à une roue qui assure le suivi de terrain.

Pour Techmagri, ce semoir vise surtout les TCS et moins le semis direct, pour lesquels le T-Sem Contour opère depuis maintenant de nombreuses années.

Ses dents droites offrent un semis régulier en profondeur ainsi qu'en ligne. À l'avant, le Samourai Contour porté est monté d'usine avec des roues de contrôle avant pour tenir la hauteur du châssis.

Ses roues remplacent les rouleaux qui étaient montés sur les anciennes versions. Grâce à elles, le passage est facilité en conditions humides.

Une herse arrière niveleuse est également proposée afin de recouvrir davantage la semence de terre fine. La pression et la hauteur sont également réglables afin d'obtenir le meilleur résultat dans toutes les conditions.



FIXATION PAR GRAPPIN

Le système de fixation des éléments du Samourai Contour se fait par système grappin sur la poutre pour éviter tout jeu au vieillissement de l'outil

PRESSION

Les éléments du Samourai Contour sont constamment en pression, ce choix étant motivé par plusieurs facteurs. D'une part, la fiabilité au long terme des éléments en pression est préférable à celle des éléments équipés de parallélogrammes. D'autre part, cette configuration garantit un suivi de terrain exceptionnel dans toutes les conditions, assurant une précision de semis inégalée. De plus, la disposition horizontale des éléments permet une pression uniforme sur toute la course, ce qui contribue à une distribution homogène des graines et à des résultats optimaux lors de l'ensemencement.

ROULETTE ARRIERE

Les éléments sont tous munis de roulettes Ø330x75mm, afin de fermer le sillon, d'obtenir un rai optimal de la ligne de semis, ainsi que la gestion du suivi de terrain. La dureté du caoutchouc des roulettes est de 43 Shores, ce qui permet d'avoir une roulette molle pour faciliter le semis en conditions humides.

UN SUIVI DE TERRAIN IMBATTABLE

Le semoir Samourai Contour offre une précision sans égale en matière de suivi de terrain. Grâce à une technologie avancée, chaque élément semeur est maintenu de manière individuelle, assurant une distribution uniforme de la semence selon les variations du sol. Nous avons opté pour un système à ressort avec bague d'usure dans l'articulation (sans graisseur), pour une longévité optimale et un coup d'entretien maîtrisé. Ainsi, le semoir Samourai Contour garantit une qualité de semis précise et efficace, même sur les parcelles irrégulières, permettant aux agriculteurs d'optimiser leurs rendements tout en réduisant les pertes.



REGLAGE

Pour le réglage de la profondeur, 7 positions s'offriront à vous. De 1 à 8 cm, le réglage se fera sans outils seulement grâce à un système de goupilles.



CARBURE

Les socs du Samourai Contour d'une largeur de 15mm sont tous équipés de carbure sur pointes

Modèles portés : 3.00m, 3.40m, 6.00m

Le semoir Samourai Contour se décline en effet en deux types de versions : porté et semi-porté.



- Trémie 1000L ou 1800 L suivant modèles
- Entraînement turbine par moteur hydraulique
- Distribution pneumatique centralisée 1 à 250 kg./ha
- Entraînement distribution avec roue squelette – électrique en option.
- Herse arrière niveleuse
- Roues avant de contrôle profil traction

Modèles semi- portés : 6.00m, 7.20m, 8.00m, 12.00m

- Attelage relevage avec essieu central sur 6/8m (manœuvre facile et adhérence sur le tracteur)

- Attelage piton sur semoir 12m avec rampe de semis arrière

- Possibilité de double distribution

- Distribution centralisée pneumatique

- Entraînement de turbine par moteur hydraulique.



Modèle porté (de 3m à 7,20m) :

- Trémie 1800 L avec monodoseur
- Attelage 3 points relevage
- Roues de contrôle avant 11.0/65-12 profil traction
- Herse arrière
- Boîtier SemControl ou SemTronic I (option)
- Traceur (option)



Modèle semi-porté (de 6m à 8m) :

- Simple ou double distribution pneumatique avec trémie 4 400 L
- 1 ou 2 trémies 200 L supplémentaires (option)
- Attelage relevage
- 4 roues 400/60x15,5 (option sur modèle 6m)
- Herse arrière
- Boîtier SemControl, SemTronic I ou SemTronic II



MONITEUR - GESTION DISTRIBUTION



SEMCONTROL (Option)

SemControl Boîtier de contrôle = Jalonnage 2 clapets/ niveau trémie/vitesse turbine/compteur Ha..
Pour modèles portés et semi-portés



SEMTRONIC I (Option)

Boîtier de régulation = SemControl + entr. électrique de la distribution (simple distri.) + modulation de dose manuelle
Pour modèles portés et semi-portés



SEMTRONIC II (Option)

Boîtier de régulation = SemControl + entr. électrique double distri. (2moteurs)
Boîtier tactile (Gestion jusqu'à 4 distributions) - Ecran couleur 7" - Modulation de dose manuelle - Possibilité ISOBUS et contrôle de bouchage de rangs
Pour modèles semi-portés avec plusieurs distributions uniquement

DESIGN AND QUALITY MADE BY **TECHMAGRI**



CARACTERISTIQUES :

Modèles :	SC 30 P	SC 34 P	SC 60 PR	SC 72 PR	SC 60 TR	SC 72 TR	SC 80 TR	SC 120 TR
Largeur de travail	3.00 m	3.40 m	6.00 m	7.20 m	6.00 m	7.20 m	8.00 m	12.00 m
Largeur de transport	3.00 m	3.50 m	3.20 m	3.20 m	3.20 m	3.20 m	3.20 m	3.00 m
Trémies (litres)	1 000 / 1 400	1 000 / 1 400	1 800	1 800	4 400	4 400	4 400	5 500
Nombre de dents	16	18	32	38	32	38	42	64
Poids (kg)	1 500	1 600	2 900	3 250	4 900	5 250	5 500	7 500
Puissance (cv)	75 - 110	90 - 130	160 - 210	180 - 250	150 - 200	170 - 240	180 - 260	240 - 400

OPTIONS :

Moniteur SemControl

Moniteur SemTronic I

Moniteur SemTronic II

Traceurs hydrauliques au centre à deux dents (Sur semoir jusqu'à 6m)

Double distribution (engrais + semence) sur 7m20 / 8m semi-porté

Trémies 200 L (semi-porté)

TECHMAGRI
2 grande rue
10140 AMANCE
Tél : (33) 03 25 41 37 59

Nouveau site web :
www.techmagri.com

Suivez notre actualité sur :

