

CARRE

L'Agriculture par Nature

GAMME ENTRETIEN DES CULTURES



sercolandtechnik.ch

HERSE ÉTRILLE



SARCLERSE

Un outil conçu pour un résultat optimal !

Vos avantages

- Repliage à 3m
- Distance entre dents de 25mm
- Dents de Ø 7mm ou Ø 8mm
- Réglage manuel ou hydr. des dents
- Changement des dents sans outil
- Indépendant des rangées
- Fonctionnement sur toute la surface

	FIXE			REPLIAGE STANDARD				REPLIAGE CISEAUX	
Largeur (m)	1,5	3	4,5	4,5	6	7,5	9	9	12
Hauteur repliée (m)	-	-	-	1,45	2,2	2,95	3,7	2,5	3,25
Nb d'éléments	1	2	3	3	4	5	6	6	8
Nb de dents	30	60	90	90	120	150	180	180	240
Nb de doigts	60	120	180	180	240	300	360	360	480
Nb de roues	2	2	2	2	2	4	4	4	4
Puissance requise (cv)	15	25	35	35	50	60	80	80	90
Poids (kg)	290	290	544	586	636	837	1100	1212	1500





SARCLERSE Control

Un parfait suivi du sol en toutes conditions !

Vos avantages

- Repliage à 3m
- Attelage libre pour un suivi optimal du sol
- 4 roues de terrage à l'avant
- Un essieu pivotant arrière
- Réglage hydraulique des dents en cabine
- Possibilité de mise à niveau

	REPLIAGE STANDARD	REPLIAGE CISEAUX	
Largeur (m)	6	9	12
Hauteur repliée (m)	2,2	2,5	3,25
Nb d'éléments	4	6	8
Nb de dents	120	180	240
Nb de doigts	240	360	480
Nb de roues	6	6	6
Puissance requise (cv)	60	80	90
Poids (kg)	820	1310	1640



HERSE ÉTRILLE DE PRÉCISION



PRESSIUS

Cultivez l'art de la précision !

Vos avantages

- Repliage à 3m
- Articulation de repliage avec bagues polyamide épaisses
- Oscillation des rallonges extérieurs +/- 3° pour s'adapter aux dénivellations du terrain
- Distance entre dents de 28mm
- Réglage hydraulique de la pression des dents à partir de la cabine
- 6 roues de terrage à l'avant et 2 roues arrière pivotantes dimension 18.5x8.50
- Recentrage et verrouillage automatique des roues arrière pivotantes lors du relevage de la machine
- Pour des cultures en planche ou sur butte
- Utilisable indépendamment des rangées ou entre les rangées



Module de dent individuel

- Démontage rapide de la dent sans outil
- Système d'escamotage individuel des dents
- Ressort de torsion pour une pression réglable de 100g à 5000g
- Système d'escamotage individuel ou total des dents qui permet d'augmenter la plage d'utilisation de la herse étrille et d'ajuster la largeur de travail si besoin
- Dent Ø8mm au pas de 28mm sur 6 rangées
- Angle d'attaque agressif

	SIMPLE REPLIABLE			DOUBLE REPLIABLE	
Largeur (m)	6,20	7,50	9,20	12,20	15,40
Hauteur repliée (m)	2,96	3,63	2,96	3,63	4,40
Nb de compartiments	3	3	5	5	5
Nb de dents	222	270	330	438	546
Nb de roues	4 à l'avant 2 à l'arrière				
Puissance requise (cv)	60	70	80	90	120
Poids (kg)	1350	1450	1850	2130	2430

RÉGÉNÉRATEUR DE PRAIRIE



PRAIRIAL

Faites bénéficier vos animaux d'une prairie aérée, nivelée et émoussée !

Vos avantages

- Disponible de 3 à 6 m
- Les couteaux peuvent se régler manuellement ou hydrauliquement et s'escamoter si nécessaire
- Le montage sur lames ressort permet de supporter des efforts importants
- La PRAIRIAL permet d'effectuer 4 actions en un seul passage à 15 km/h :
 - Scarifier pour ouvrir le sol et favoriser l'échange sol-air
 - Nivelier grâce à des lames crénelées pour étaupiner et ébouser et favoriser un bon éclatement pour diffuser terre et fertilisant naturel
 - Emousser pour évacuer les mousses et les herbes mortes
 - Semer pour ré-implanter à la volée les prairies dans le même temps

Scarifier



Émousser



Nivelier

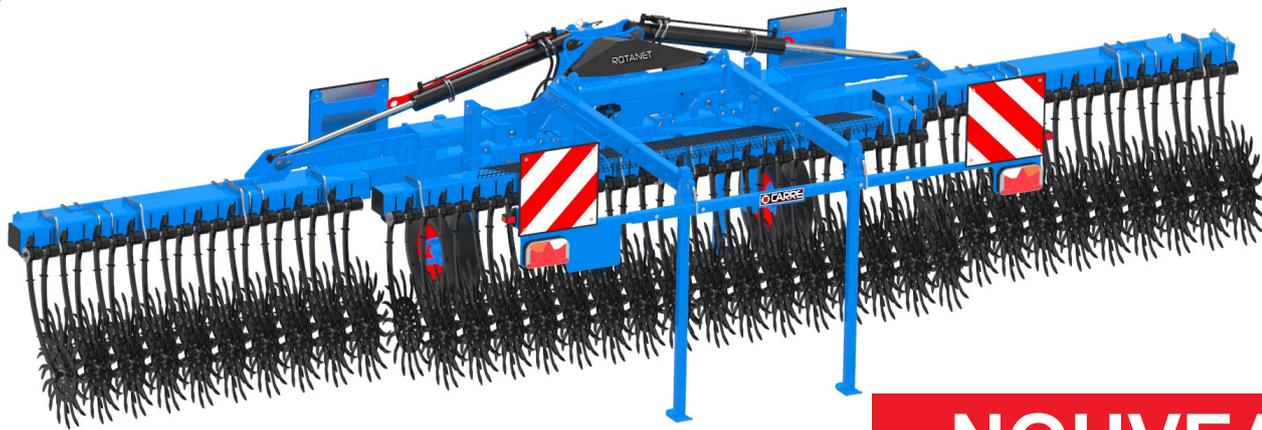


Semer



	CHÂSSIS FIXE		CHÂSSIS REPLIABLE			
Largeur (m)	3		4,5		6	
Pas entre les couteaux (mm)	200	250	200	250	200	250
Nb de couteaux	15	12	22	18	30	25
Nb de roues	2		2		2	
Puissance requise (cv)	60		80		100	
Poids (kg)	782	751	1193	1151	1563	1500

HOUE ROTATIVE



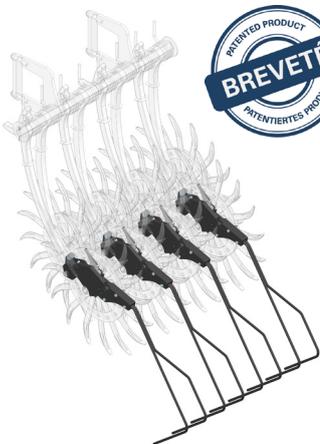
NOUVEAU !

ROTANET

Ecroutez et désherbez à grande vitesse !

Vos avantages

- Nouveau châssis
- Nouveau bras de support des houes
- PROLINE disponible sur la Rotanet
- Casser les crêtes
- Aérer le sol
- Mélange d'engrais et de résidus de récolte



Option PROLINE - Peignes pour affiner le travail entre les houes

- Montage sur bras de houe individuel garantit un bon suivi du sol
- Support fixé au bras de houe qui ne risque pas d'endommager la culture
- Escamotage des peignes sur la ligne de culture ou la largeur totale
- Angle d'attaque agressif pour une bonne efficacité
- Rigidité latérale du peignes pour garantir un travail localisé entre les houes
- Un résultat de travail optimal grâce à la combinaison de la houe rotative et de la herse étrille

	FIXE		REPLIABLE					DOUBLE REPLIABLE			
Largeur (m)	3	3,5	4,5	5,1	6,1	6,5	7,3	8	9,1	10,2	12,4
Nb de houes	34	40	50	56	68	72	80	88	100	112	136
Hauteur repliée (m)	-	-	2,71	2,96	3,51	3,68	4,06	3,6	3,6	4	4
Puissance requise (cv)	45	50	70	75	90	95	100	140	150	160	180
Poids (kg)	700	770	1350	1430	1620	1660	1780	2850	3000	3300	3700

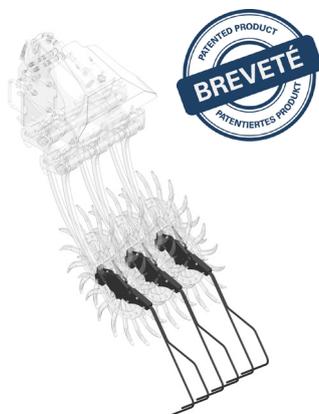


ROTANET Control

Écroûtez et désherbez avec une précision chirurgicale !

Vos avantages

- Possibilité de régler la pression au sol des houes depuis la cabine du tracteur
- Possibilité de travailler sur toute la largeur, sur rang ou dans l'inter-rang
- Option PROLINE disponible



Le Module SPC (Spring Pressure Control)

- Module de 6 houes YETTER au pas de 90mm
- Gestion de la pression de 18 au 29kg au sol de manière linéaire = 1/3 plus de pression
- Réglette de visualisation du réglage de la pression
- Escamotage individuel des houes par broches
- Bras moulé bagué sans entretien
- Escamotage complet des houes du module au transport
- Amplitude d'oscillation constante de la houe de +/- 15 cm par rapport au niveau du sol

	REPLIABLE				DOUBLE REPLIABLE		
Largeur (m)	4,80	5,40	6,50	7	8,10	9,20	10,30
Nb de modules	9	10	12	13	15	17	19
Nb de houes	54	60	72	78	90	102	114
Hauteur repliée (m)	2,90	3,20	3,70	4	3,80	3,80	3,80
Puissance requise (cv)	90	100	110	120	140	150	160
Poids (kg)	1800	1900	2150	2330	3530	3760	4000

BINEUSE

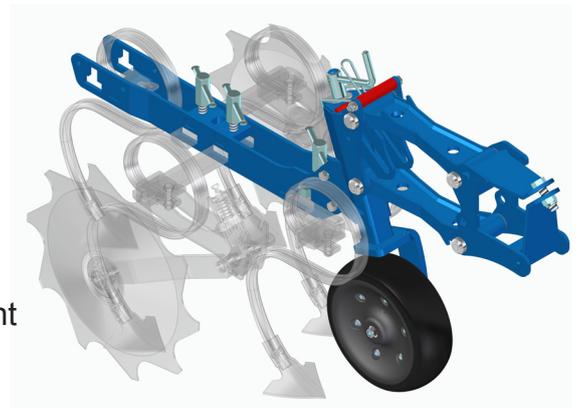


ECONET

Pour biner avec un inter-rang fixe !

Vos avantages

- Disponible de 4 à 24 rangs
- Nouvel élément ! Plus robuste, précis et plus évolutif
- Protèges plans circulaire réglable multi-positions
- Adaptation rapide et sous clés de la largeur de travail
- Modularité du positionnement des dents
- Parallélogramme plus précis avec un grand débattement
- Plus grande capacité de pénétration en sol dur

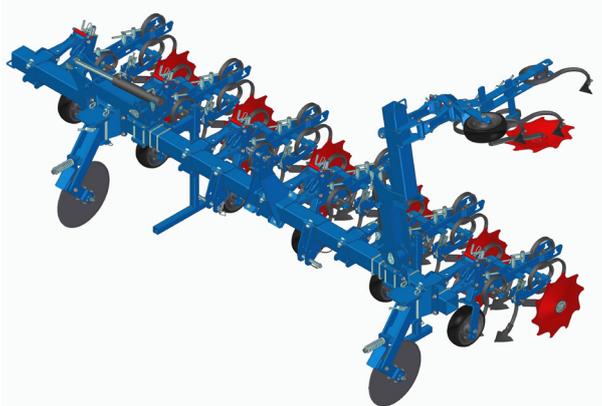


ECONET Fixe



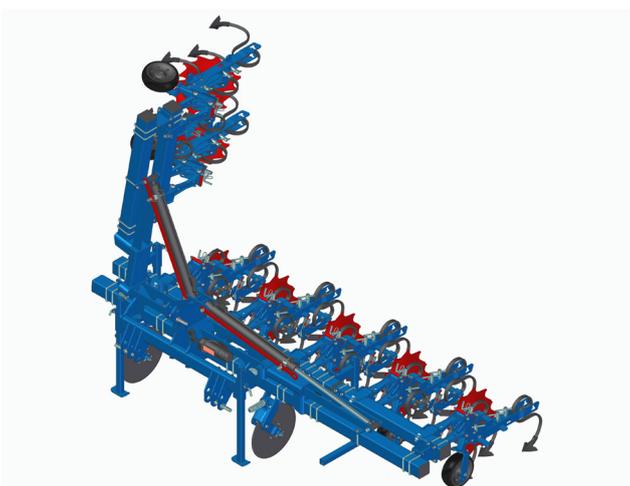
Nombre de rangs	Ecartement (cm)	Éléments préconisés	Puissance (ch)	Poids (kg)
Betterave				
6	45-50	E ou I	70	600 à 900
Tournesol				
5	60	E, I, L ou B	70	450 à 900
Maïs				
4	75-80	L ou B	70	450 à 900

ECONET Monopoutre repliable



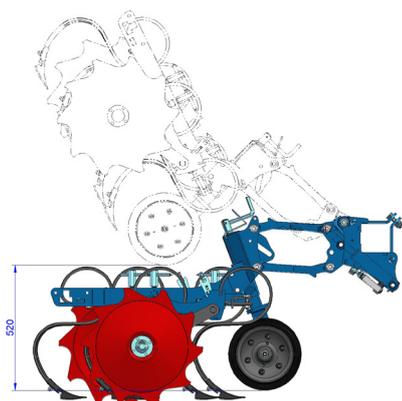
Nombre de rangs	Ecartement (cm)	Éléments préconisés	Puissance (ch)	Poids (kg)
Betterave				
12	45-50	E ou I	110	900 à 1200
Tournesol				
7	60	E, I, L ou B	90	650 à 1100
9			110	750 à 1300
Maïs				
6	75-80	L ou B	90	750 à 950
8			110	950 à 1200
Betterave				
18	45-50	E ou I	160	2300 à 2800
Maïs				
12	75-80	L ou B	160	2200 à 2700

ECONET Bi-poutre



Nombre de rangs	Ecartement (cm)	Éléments préconisés	Puissance (ch)	Poids (kg)
Betterave				
12	45-50	E ou I	110	900 à 1200
Tournesol				
7	60	E, I, L ou B	90	650 à 1100
9			110	750 à 1300
Maïs				
6	75-80	L ou B	90	750 à 950
8			110	950 à 1200

EQUIPEMENT BINEUSE

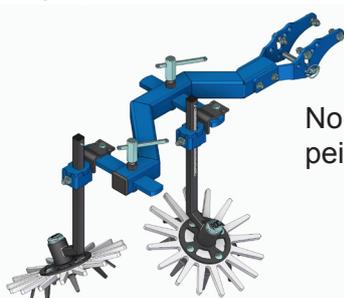


- Version de relevage vertical (52cm) par rapport à la position de travail
- Version de relevage horizontal (23cm) par rapport à la position de travail
- Relevage individuel par commande hydraulique manuelle ou automatique par GPS
- Compatible ISOBUS
- Guidage manuel à assistance hydraulique

NETLINE

Netline peut travailler en position rigide ou flottante sur sol souple et être escamoté si besoin. Étoile souple Ø360mm 16 doigts épaisseur 12mm pour un écartement des rangs à partir de 45cm ou étoile flexible Ø 240mm 14 doigts Ø 10mm d'épaisseur pour un écartement des rangs inférieur à 45cm.

Montée à l'arrière de l'élément pour inter-rang de 0.45 m à 069 m. Compatible avec ECONET F et ECONET avec attelage poussé.



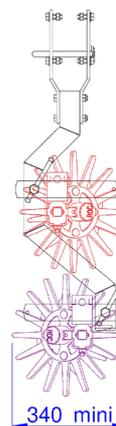
Non compatible avec option peignes

Montée à l'arrière de l'élément pour inter-rang de 0.70 m à 1 m. Compatible avec ECONET F et ECONET avec attelage poussé.

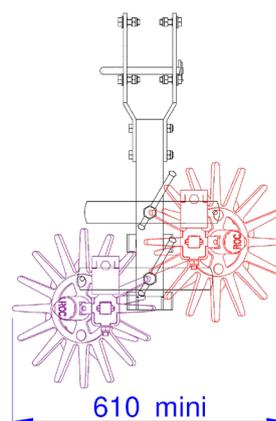


Compatible avec option peignes à l'arrière

Type de montage en S



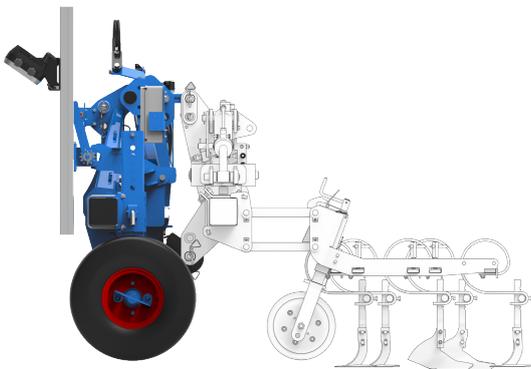
Type de montage droit



PRECICAM

Vos avantages

- Attelage mécano soudé catégorie n°2 et 3
- Correction latérale hydraulique de 40cm
- Réglage rapide de la réactivité du système
- Verrouillage automatique du système en cas de manque des rangs de culture jusqu'à identifier à nouveau le ou les rangs
- Moniteur à écran tactile dans la cabine pour le contrôle en temps réel de la direction, avec écran intégré relié à la caméra
- Guide de palpation pour les cultures à tiges fixes comme le maïs et le tournesol. Montage sur l'interface ou directement sur l'élément bineur pour recueillir les informations au plus près des dents.



Interface de pilotage + bineuse = 2 machines



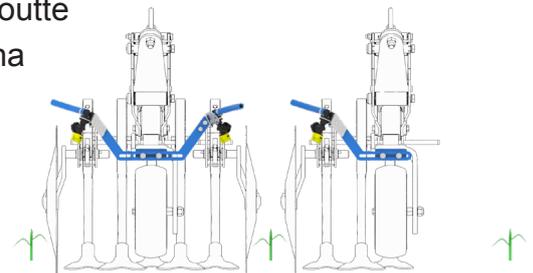
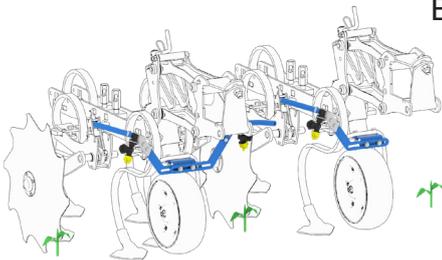
Bineuse avec pilotage intégré = 1 machine

KIT SPRAY

Pulvérisation sur le rang, 2 buses

Buse inox jet plat 40° avec anti-goutte

Débit possible de 40 à 150 L/ha



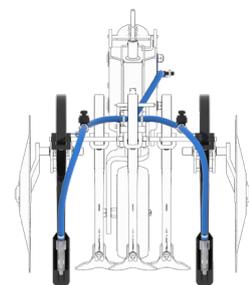
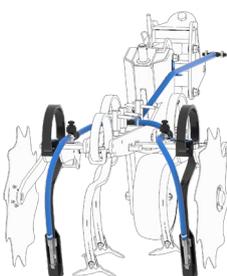
Fertilisation avec enfouisseur de chaque côté du rang

Enfouisseur inox monté sur dent droite 45x12mm

Pastille inox Ø1 ou 1.5mm avec anti-goutte

et vanne de coupure intégrés

Débit possible de 80 à 400 L/ha



ROBOT



ANATIS

Le premier robot de binage !

Général

- Voie régrable: 1.45m / 1.65m / 1.85m / 2.05m
- 100% électrique
- Autonomie 7h30
- 4 roues motrices et directrices 80
- Poids avec bineuse : 1'750kg

Guidage

- Double antenne GPS / RTK-Net
- Caméra double optique haute résolution

Châssis

- Attelage 3 points de catégorie 1
- Translatteur PRECICAM, déplacement de 300mm
- Capacité de levage de 350kg
- Course de levage de 530mm

Contactez dès maintenant votre partenaire **CARRÉ** ou votre responsable régional de vente:

Atelier Copra Sàrl 1113 Saint-Saphorin
AMS Sàrl 2112 Môtiers
Christan SA 1773 Chandon
Tracto-Jardin Sàrl 1267 Vich
Ries Sàrl 1868 Collombey

UMATEC Domdidier 1564 Domdidier
UMATEC Estavayer 1470 Estavayer
UMATEC Jura 2942 Alle
UMATEC Treyvaux 1733 Treyvaux
Wulliens Sàrl 1148 Cuarnens



Wilhelm Enz
Suisse orientale
079 903 31 83



Patrick Müller
Plateau central
079 266 46 72



Thibaud Anthierens
Romandie
079 622 83 82



Julien Chassot
Nouveau Technologies
079 192 17 40