

• ROTOGYR SL - GCR

Broyeurs culture à axe horizontal
de 2,70 m à 3,20 m

Une conception haut de gamme pour
une utilisation intensive et fiable, une
polyvalence de broyage :

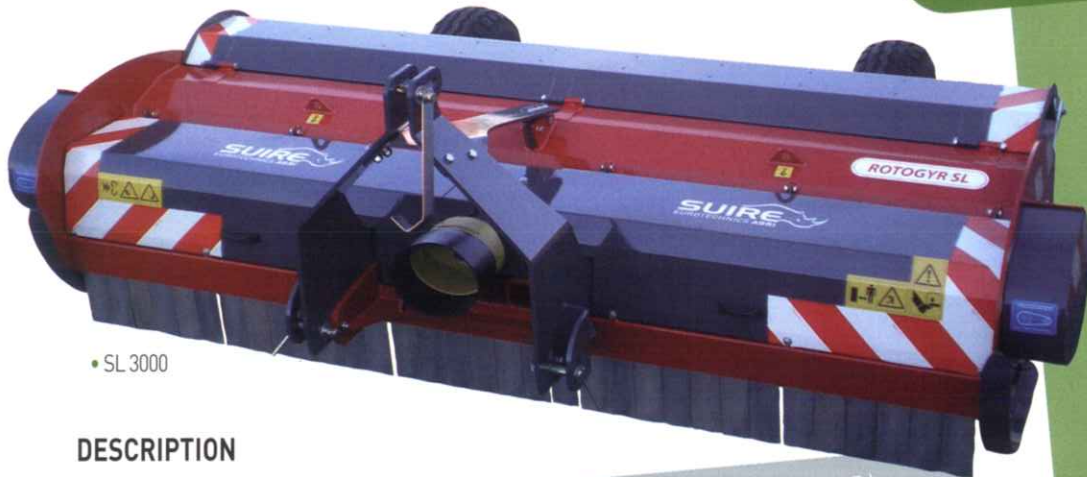
- Pailles de céréales, maïs, tournesol.
- Entretien des prairies et des jachères



La force maîtrisée

SUIRE
EUROTECHNICS AGRI

ROTOGYR SL 2.70 m à 3.20 m Pour tracteurs de 80 à 200 CV



• SL 3000

DESCRIPTION

- Attelage semi-automatique centré, chapes cat. 2
- Boîtier avec roue libre intégrée 150 CV (540 tr/min, modèles SE) et 200 CV (1000 tr/min, modèles DE).
- Rotor Ø 245 mm x 12.5 mm.
- Capot articulé sur charnières (déflecteurs en option).
- Volets avant anti-projection zingués.
- Contrôle de profondeur par roues semi-pivotantes 10/75x15 ou rouleau Ø193 mm.
- Tôle de blindage 4 mm en option.

Le modèle ROTOGYR SL 3000 DE à entraînement bilatéral offre une largeur de travail réelle de 3m tout en restant dans le gabarit routier de 3.50m, conformément à la nouvelle réglementation.



- Les modèles à entraînement bilatéral bénéficient d'une liaison boîtier poulie par cardan (entretien réduit, fiabilité optimale). L'avant du broyeur est complètement caréné évitant toute accumulation de matière.



- Roues semi-pivotantes 10/75x15 réglables en hauteur et en écartement.



- Patins d'appui interchangeable à forme arrondie non agressive.



- **Capacité de broyage :**
Caisson offrant un important diamètre de coupe
- Ø550 mm sur ROTOGYR SL
- Ø770 mm sur ROTOGYR GCR
- **Finesse de broyage** assurée grâce à un couteaux avec un recouvrement entre 28 et disposition hélicoïdale sur 6 rangées sur le rotor
- **Excellente aspiration et lacération des résidus** grâce aux 4 couteaux combilames (brevetés) disposés avec palette de ventilations.

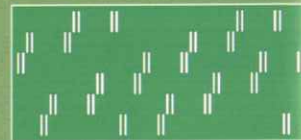


- Couteaux Y + palette de ventilation (ROTOGYR SL)

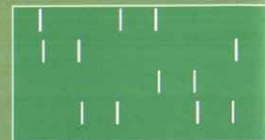


- Couteaux Combilam (brevetés) (ROTOGYR GCR)

Les rotors SUIRE équipés de combilames de broyage 3 fois supérieure aux autres



- Broyeur équipé de combilames : 9 impacts dans la végétation.



- Autres broyeurs : 32 impacts dans la végétation.

ROTOGYR GCR 2.70 m à 3.20 m

Pour tracteurs de 100 à 260 CV



DESCRIPTION

- Attelage semi-automatique centré, chapes cat.2 (cat.3 en option)
- Boîtier avec roue libre intégrée 180 CV (540 tr/min, modèles SE) et 260 CV (1000 tr/min, modèles DE).
- Rotor Ø 320 mm x 10 mm.
- Capot à 2 volets articulés sur charnières (déflecteurs en option).
- Volets avant anti-projection zingués.
- Contrôle de profondeur par roues semi-pivotantes 10/75x15 ou rouleau Ø273 mm.



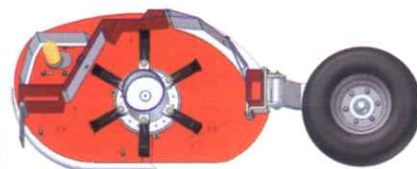
• Marteaux (ROTOGYR)



- Les ROTOGYR GCR sont de série pré-équipés pour le transport en long hydraulique (avec une barre d'attelage semi-automatique).



- Attelage semi-automatique flottant avec axe du 3^{ème} point sur lumière

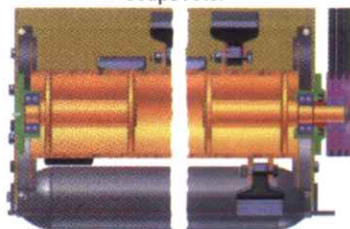


- Caisson de broyage à double cloisement (4 mm+4 mm) et contre couteaux de série.



- Rotor à 6 rangées de couteaux disposés de façon hélicoïdale. Un nombre élevé de couteaux et un bon recouvrement garantissent un broyage en toutes conditions.

Coupe rotor



Côté extérieur caisson Côté entraînement

- Arbres Ø70 mm centrés à l'intérieur du tube du rotor par 2 disques assurant ainsi la stabilité de l'ensemble.



- Compteur horaire à induction (en option).

Grand nombre de
94 mm et à leur
or.
Plus procurées par
sur 2 niveaux ou Y

es ont une capacité
s type de fléaux.

mpacts de broyage

royage dans la végétation.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELES	ROTOGYR SL				ROTOGYR GCR		
	SL 2700 SE	SL 3200 SE	SL 3000 DE	SL 3200 DE	GCR 2700 SE	GCR 3200 SE	GCR 3200 DE
Puissance conseillée (CV)	80/110	90/120	90/150	100/170	80/130	90/140	110/200
Largeur de coupe (m)	2.70	3.20	3.00	3.20	2.70	3.20	3.20
Largeur hors tout (m)	3.00	3.50	3.43	3.63	3.00	3.59	3.70
Diamètre de coupe (mm)	650	650	650	650	770	770	770
Puissance boîtier (CV)	150	150	200	200	180	180	260
Régime prise de force (tr/min)	540	540	1000	1000	540	540	1000
Liaison boîtier poulie	Trompette	Trompette	Cardan	Cardan	Trompette	Trompette	Cardan
Entraînement	Unilatéral	Unilatéral	Bilatéral	Bilatéral	Unilatéral	Unilatéral	Bilatéral
Nombre de couteaux Marteaux/Y avec palette Marteaux/Combilames	30 / 60 -	36 / 72 -	34 / 68 -	36 / 72 -	- 42 / 168	- 48 / 192	- 48 / 192
Hauteur de coupe (mm)	40/70/100	40/70/100	40/70/100	40/70/100	40/70/100	40/70/100	40/70/100
Vitesse rotor (tr/min)	1810	1810	1690	1690	1660	1660	1710
Vitesse linéaire (m/s)	62	62	58	58	68	68	70
Nombre de courroies trapézoïdales	5	5	2x4	2x4	5	6	2x4
Poids avec roues et marteaux (kg)	1200	1350	1300	1500	1600	1760	1830



la force d'un groupe à dimension humaine, fondé sur 3 marques



GOIZIN
EUROTECHNICS AGRI



JEAN de BRU
EUROTECHNICS AGRI



SUIRE
EUROTECHNICS AGRI

Nous vous offrons un large choix en agroéquipement
et services associés, dans les domaines :
travail du sol, broyage, fourrage, intérieur de ferme

Cachet commercial revendeur

Usine/SAV/Magasin
SUIRE
ZI - 79300 SAINT AUBIN DU PLAIN
Tél. 05 49 80 20 11
Fax 05 49 80 25 15

Commercial/Marketing
EUROTECHNICS AGRI
ZI - 79300 SAINT AUBIN DU PLAIN
Tél. 0820 36 34 68
Fax 05 49 65 96 16
www.eurotechnicsagri.eu