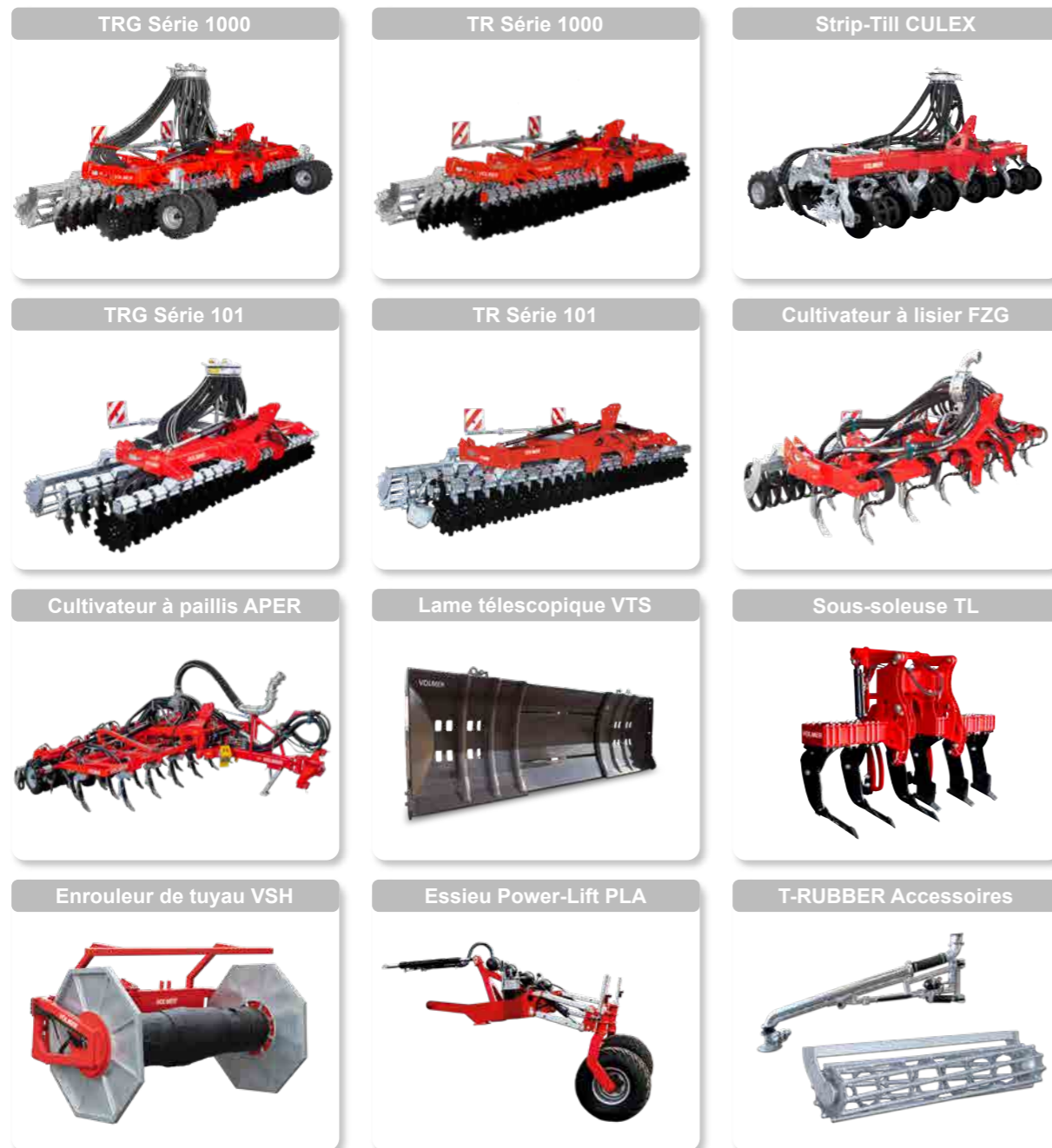


La gamme des machines VOLMER



Vos personnes de contact



VOLMER ENGINEERING GmbH

Lingener Damm 229
48429 Rheine

www.volmer-engineering.de

Tel. +49 59 71 94 63 2-0
Fax +49 59 71 94 63 2-90

info@volmer-engineering.de

VOLMER® est une marque déposée de VOLMER Engineering GmbH Allemagne.



Cultivateur à lisier à dents vibrantes
FZG



www.volmer-engineering.de

Le FZG a été spécialement conçu pour être facile à tirer lors de l'incorporation du lisier directement derrière une citerne à lisier. La conception stable à trois rangées, combinée à une hauteur sous bâti importante, assure un flux optimal des matières et une incorporation propre des résidus de récolte. Le rappuyage du sol est effectué par des rouleaux individuels adaptés aux exigences du sol et par des lames de nivellement disponibles en option.

8. Absorbeur

- Des tampons en caoutchouc de haute qualité (75° shore) permettent de réduire les vibrations et les charges provoquées par des chocs (par exemple les pierres).

Fig.: FZG 603

1. Distribution des tuyaux

- Tuyaux d'aspiration en spirale et tuyaux de pression en caoutchouc avec une dimension intérieure de 50 mm et une pression maximale de 10 bars.
- Les tuyaux sont maintenus dans le tuyau pour le lisier, il n'y a donc pas de bord intérieur.

2. Eléments de suspension

- Les ressorts en forme d'arc et positionnés de manière optimale font non seulement office de protection contre les pierres mais ont également un très bon effet autonettoyant grâce à leur vibration. En raison du ressort à lame particulièrement solide et large, chaque dent est guidée de manière stable latéralement.

3. Les dents

- Les socs ayant une légère courbe, avec les dents disposées en deux ou trois rangées, assurent un mélange optimal des résidus de culture les plus variés.

5. Les tuyaux pour le lisier

- Les tuyaux d'injection sont montés directement sur les dents et assurent le placement idéal du lisier dans le sillon grâce à un guidage optimal.

6. Rouleaux

- Rouleaux en trois parties pour une stabilité maximale
- Peut être équipé en option de rouleaux barres, de rouleaux à lame flexible ou de rouleaux à profil en U

7. Lames de nivellement (disponible en option)

- Guidage en hauteur automatique par le rouleau suiveur
- Réglage précis manuel pour une adaptation optimale aux caractéristiques du sol
- Fermeture fiable des sillons creusés par le cultivateur, couvrant soigneusement le lisier introduit



Fig.: FZG replié avec rouleaux-barres

4. Caractéristiques techniques

	Unité dimensionnelle	FZG 502	FZG 503	FZG 602	FZG 603	FZG 702	FZG 703
Largeur de travail	m	5,00	5,00	6,00	6,00	7,00	7,00
Nombre de barres	Pièce	2	3	2	3	2	3
Espacement des barres	cm	100	50	100	50	100	50
Nombre de dents	Pièce	16	20	19	24	22	28
Interrang	cm	32	25	32	25	32	25
Poids approximatif, y compris le rouleau-barre	kg	2.950	3.100	3.450	3.650	3.900	4.100
Nombre de rouleaux	Pièce	3	3	3	3	3	3
Hauteur du cultivateur	cm	295	295	320	320	345	345

Les poids et dimensions sont approximatifs et non contractuels. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications.