

# Gülle-Kurzscheibenegge T-RUBBER Serie 1000

TRG Serie 1000 	TR Serie 1000 	Strip-Till CULEX 
TRG Serie 101 	TR Serie 101 	Güllegrubber FZG 
Gülle-Mulchgrubber APER 	Teleskopschild VTS 	Tiefenlockerer TL 
Schlauchhaspel VSH 	Power-Lift-Achse PLA 	T-RUBBER Zubehör 



Ihre Ansprechpartner

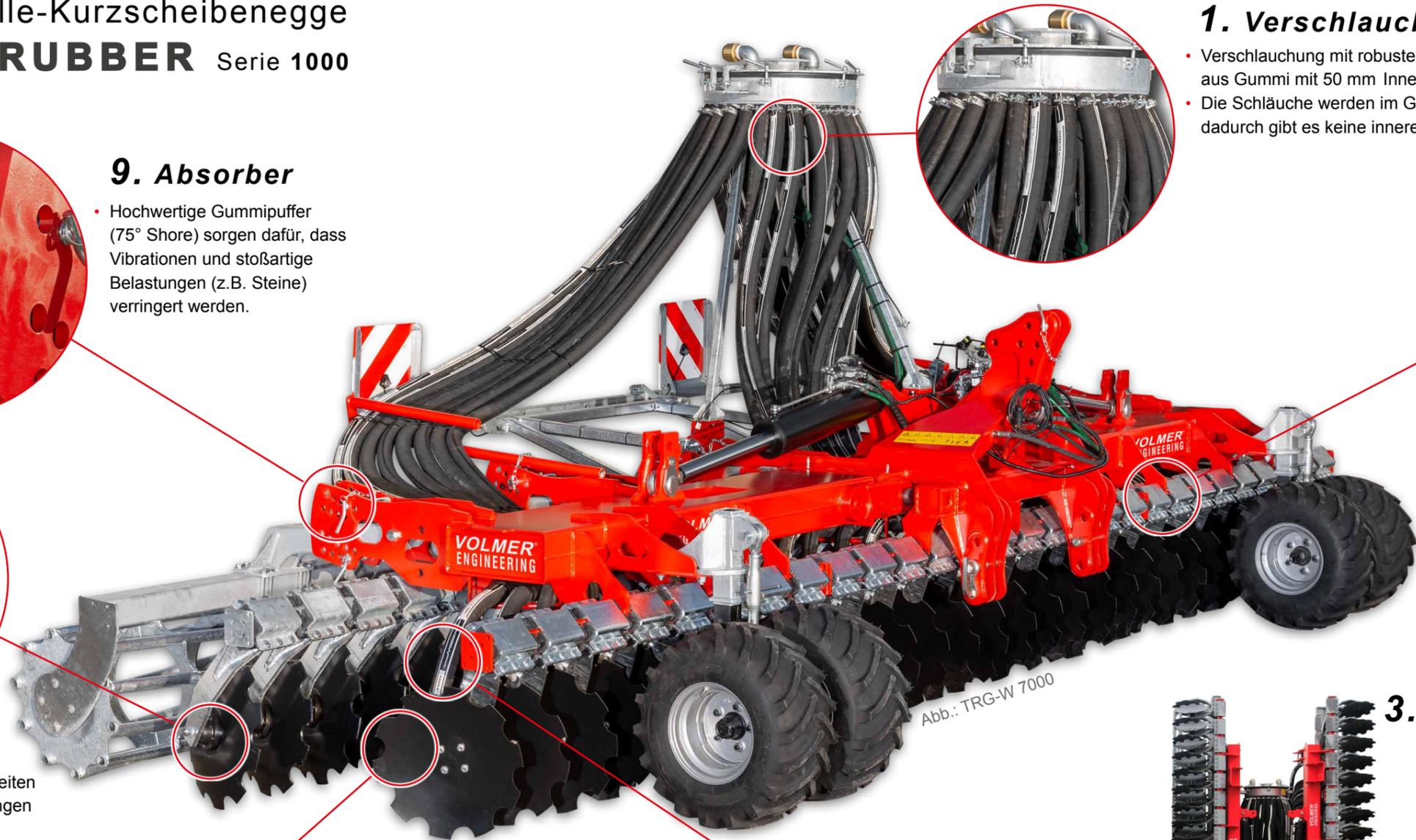
 Bernd Volmer	 Thomas Volmer	 Dirk Rygol	 Thomas Fehmer	 Mathias Theil
------------------	-------------------	----------------	-------------------	-------------------



**VOLMER ENGINEERING GmbH**  
 Lingener Damm 229  
 48429 Rheine  
 www.volmer-engineering.de

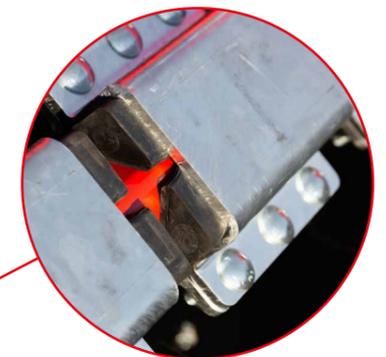
Tel. +49 59 71 94 632 - 0  
 Fax +49 59 71 94 362 - 90  
 info@volmer-engineering.de

# T-RUBBER 1000



### 1. Verschlauchung

- Verschlauchung mit robustem Spiralsaug- und Druckschlauch aus Gummi mit 50 mm Innenmaß und 10 bar Höchstdruck.
- Die Schläuche werden im Güllerohr gehalten, dadurch gibt es keine innere Kante.



### 2. Federelemente

- Eckige Drehfederelemente aus einer speziellen, langlebigen Gummimischung
- Gummilagerungen sind in den Kanten eingefasst
- Hochwertige 10.9er-Schrauben
- Sehr hohe seitliche Steifigkeit der Scheibenarme

### 9. Absorber

- Hochwertige Gummipuffer (75° Shore) sorgen dafür, dass Vibrationen und stoßartige Belastungen (z.B. Steine) verringert werden.



### 8. Lager

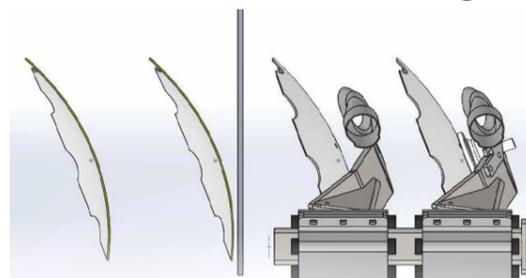
- Absolut wartungsfreie Lagereinheiten
- Gülleresistente Kassettendichtungen mit acht Dichtlippen
- Mit Schmierfett befüllte Dichtungen sowie Sperrfett zwischen den Dichtungselementen
- Optimierte, dickwandige Gehäusebauform mit sehr hoher mechanischer Festigkeit und Stabilität im Bereich der Dichtungen



### 7. Scheiben

- Die gezackten Scheiben (510 mm Durchmesser und 4 mm Stärke) dringen optimal in den Boden ein und zertrennen Pflanzenteile.

### 6. Scheibenanordnung



Draufsicht

*Die spezielle Kombination aus Scheiben-Wölbung, -Neigung und -Anstellwinkel ergibt folgende Vorteile:*

- Gutes Eindringverhalten in den Boden
- Gutes Wenden des Bodens auch bei langsamer Fahrt und/oder geringer Arbeitstiefe
- Zügiges Wenden des Bodens ermöglicht eine kurze Bauform der Kurzscheibenegge
- Leichtzügiges Gerät mit geringem Verschleiß an der Scheibe



### 5. Güllerohre

- Das Güllerohr ist am Scheibenarm befestigt.
- Die Scheiben der ersten Reihe ziehen Bodenrillen, in denen die Gülle abgelegt wird; die Nachbarscheibe bedeckt diese Rille direkt mit Erde.
- Die Scheiben der zweiten Reihe bearbeiten die verbleibenden Zwischenräume.
- Die Schläuche sind an den Scheibenarmen befestigt und folgen den seitlichen Bewegungen.

### 3. Typen



- Typ 6000, 6500 und 7000
- Ein mittlerer Horizontal-Gülleverteiler



- Typ 7500, 9000, 9000+
- Zwei seitliche Vertikal-Gülleverteiler
- Teleskopeinheiten

### 4. Daten

	Maßeinheit	TRG-W 6000	TRG-W 6500	TRG-W 7000	TRG-W 7500	TRG-W 9000	TRG-W 9000+
Arbeitsbreite	m	6,00	6,50	7,00	7,50	8,50	9,00
Anzahl Scheiben	Stück	48	52	56	60	68	72
Anzahl Auslässe	Stück	24	26	28	30	34	36
Transportbreite	m	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Ca.-Gewicht inkl. Rohrstabwalze	kg	4.100	4.200	4.500	5.100	5.500	5.800
max. Arbeitstiefe	mm	120	120	120	120	120	120
Anzahl Verteilköpfe	Stück	1	1	1	2	2	2
Anzahl Walzen	Stück	3	3	3	3	3	3
Teleskopeinheit		-	-	-	✓	✓	✓
Gerätehöhe	m	3,40	3,65	3,90	3,6	3,85	4,10
Balkenabstand	mm	875	875	875	875	875	875
Schwimmstellung		-	-	✓	✓	✓	✓

Gewichte und Maße sind angenähert und unverbindlich. Änderungen vorbehalten.