#### Das VOLMER Engineering Maschinenprogramm

























#### Ihre Ansprechpartner











#### **VOLMER ENGINEERING GmbH**

Lingener Damm 229 48429 Rheine Tel. +49 5971 94632-0 Fax +49 5971 94362-90

www.volmer-engineering.de

info@volmer-engineering.de



# Kurzscheibenegge T-RUBBER Serie 1000



T-RUBBER 1000

# Kurzscheibenegge **VOLMER**° ENGINEERING T-RUBBER Serie 1000

Bewährte Technik für höchste Anforderungen. Alle Modelle unserer Kurzscheibeneggen sind auf höchste Belastungen bei der Bodenbearbeitung mit Gülleeinbringung ausgelegt. Die einzigartige Scheibenkombination fördert zügiges Wenden des Bodens. Dies ermöglicht die besonders kurze Bauweise unserer Kurzscheibenegge und einen nahen Schwerpunkt am Zugfahrzeug. Zudem ist die spätere Nachrüstung mit der VOLMER<sup>©</sup>-Engineering-Gülletechnik möglich.

# 1. Modulare Bauweise mit Nachrüstoption auf Gülletechnik

- · Besonders robuste Bauweise der Komponenten, ausgelegt auf den Dauereinsatz bei Lohnunternehmern und Selbstfahrern.
- Die Basisversion verfügt über alle Strukturen zur Nachrüstung der bewährten VOLMER<sup>©</sup>-Engineering-Gülletechnik

# 9. Beleuchtungsträger

- · Stabiler Beleuchtungsträger mit Option zur Montage von Zwischenfruchtstreuern
- Reflektierende Warntafeln inkl. Dreikammer-LED-Beleuchtung mit Blinkerausfallkontrolle







#### 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



# 8. Absorber

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



# 7. 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



#### 6. Scheiben

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



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



3.Typen Gülletechnik)



- Typ TR6000, TR6500 und TR7000
- Typ TR7500, TR9000, TR9000+

<b>4.</b> Daten	Maß- einheit	TR-W 6000	TR-W 6500	TR-W 7000	TR-W 7500	TR-W 9000	TR-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
Transportbreite	m	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
max. Arbeitstiefe	mm	120	120	120	120	120	120
CaGewicht inkl. Rohrstabwalze	kg	3.750	3.850	4.100	4.650	5.100	5.400
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.