

Gülle-Kurzscheibenegge

TRG-T





Gülle-Kurzscheibenegge

TRG-T (T-Rubber Gülle mit Tast-Rad)

100 %ige Gülle-Abdeckung bei geringer Arbeitstiefe

Die direkte Einarbeitung von Gülle mit dem Ausbringfahrzeug unterliegt in der Regel begrenzten Hub- und Zugleistungen, die die Fahrt verlangsamen. Dennoch soll die Gülle sicher mit Erde bedeckt werden, um die Nährstoffe im Boden zu halten. Mit dem TRG-T erreichen Sie eine 100 %ige Abdeckung der Gülle bei geringer Arbeitstiefe.

Gülle-Ausbringung in Bodenrillen

Die 100 %ige Gülle-Abdeckung wird ermöglicht durch die innovative Konstruktion der TRG-Serie: Die zweibalkige Maschine arbeitet mit gezahnten Hohl­scheiben mit einem Durchmesser von 510 mm, die an wartungsfreien Lagereinheiten mit 6 x Abdichtung montiert sind. Das Güllerohr befindet sich am Scheibenarm. Die Scheiben der ersten Reihe ziehen Bodenrillen, in denen die Gülle abgelegt wird; die Nachbar-Scheibe bedeckt diese Rille direkt mit Erde. Die Scheiben der zweiten Reihe bearbeiten nun die verbliebenen Zwischenräume in derselben Weise.

Perfekte Anpassung an Bodenunebenheiten

Da die einzelnen Scheibenarme auf Gummi-Elementen befestigt sind, passen sich die Scheiben perfekt an Bodenunebenheiten an und flaches Arbeiten auf der gesamten Arbeitsbreite ermöglicht.

Stufenlos verstellbare Tiefenführung

Die TRG-T eignet sich sowohl zur flachen Stoppelbearbeitung als auch zur intensiven Gründünger-Einarbeitung und zur Einmischung von Ernterückständen als Solomaschine. Die Tiefenführung wird ausschließlich mit Hilfe der vorne montierten Tasträder stufenlos eingestellt.

Einsatzmerkmale:

- ★ Direkte Gülle-Einarbeitung mit dem Ausbringfahrzeug
- ★ Intensive Einmischung von Dünger und Ernterückständen
- ★ Ideal für jeden Stoppelbruch
- ★ Gutes Arbeitsbild schon ab 6 km/h
- ★ Ideal für sehr flache bis mittlere Arbeitstiefe
- ★ Optimal geeignet bei organischer Masse
- ★ Sehr leichtzügig auch bei hohen Arbeitsgeschwindigkeiten
- ★ Geringes Gewicht und günstiger Schwerpunkt
- ★ Kompakte Abmaße
- ★ Spätere Nachrüstung von Walzen möglich

Gülle-Kurzscheibenegge TRG-T

Technische Daten

Beschreibung	Maßeinheit	TRG-T 400	TRG-T 500	TRG-T 600	TRG-T 7000	TRG-T 7500	TRG-T 9000
Arbeitsbreite	m	4,00	5,00	6,00	7,00	7,50	8,50
Anzahl Scheiben	Stk	32	40	48	56	60	68
Anzahl Düsen	Stk	16	20	24	28	30	34
Ø Scheiben	mm	Ø 510	Ø 510	Ø 510	Ø 510	Ø 510	Ø 510
max. Arbeitstiefe	mm	120	120	120	120	120	120
Ø Einfach- oder Doppel-Tastrad	mm	Ø 660	Ø 660	Ø 660	Ø 660	Ø 660	Ø 660
Zugkraftbedarf ab	PS / KW	110 / 81	130 / 95	150 / 110	250 / 180	275 / 202	330 / 243
Gewicht inkl. Einfach-Tastrad	kg	2.550	2.800	3.100	4.000	4.800	5.100

Gewichte und Maße sind angenähert und unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

Serienausstattung:

- ★ Einfach-Tast-Räder vorne links und rechts
- ★ Gezahnte Scheiben (Durchmesser 510 mm)
- ★ Wartungsfrei Marken-Lagereinheiten
- ★ Drei-Punkt-Aufnahme mit Kat. 2 und 3 Weite
- ★ Einstellbarer Scheiben-Überschnitt
- ★ Feuerverzinkte Scheibenarme und Scheibenträger
- ★ Beleuchtung mit Warntafeln
- ★ Güllerohre an erster Scheibenreihe
- ★ Halterung für Gülleverteiler
- ★ Gülleverteiler mit Hydraulikmotor
- ★ Verschlauchung mit robustem Spiralsaug- und Druckschlauch aus Gummi mit 50 mm Innenmaß

Sonderausstattung:

- ★ Vier-Punkt-Aufnahme zur Montage hinterm Güllefass
- ★ Zuführschlauch 6 Zoll zum Gülleverteiler
- ★ Pneumatisches Sägerät mit Prallteller für Aussaat von Zwischenfrüchten
- ★ Gefederte Randbleche links und rechts
- ★ Doppel-Tast-Räder anstelle von Einfach-Tast-Rädern
- ★ Deichsel und Fahrwerk zum Umbau auf gezogene Maschine

Ihre Ansprechpartner

Bernd Volmer

*Dipl.-Ing. Maschinenbau
Geschäftsführer [CEO]*

Tel. +49 [0] 54 54 90 58 89 - 20
b.volmer@volmer-engineering.de

Thomas Volmer

Dipl.-Ing. Maschinenbau

Tel. +49 [0] 54 54 90 58 89 - 10
t.volmer@volmer-engineering.de

Thomas Fehmer

Produktmanager

Tel. +49 [0] 54 54 90 58 89 - 32
t.fehmer@volmer-engineering.de

Ihr Partner für zukunftsorientierte Lösungen

VOLMER ENGINEERING GmbH

Münsterstraße 73 ★ 48477 Hörstel-Riesenbeck
Tel. +49 [0] 54 54 90 58 89 - 0 ★ Fax +49 [0] 54 54 90 58 89 - 90

info@volmer-engineering.de
www.volmer-engineering.de