Kompostwender Bewässerungsmodule Kompoststreuer Siebanlagen



Umwelt- & Kompostiertechnik

Stellen Sie in kürzester Zeit hochwertige, aerobe Bodennahrung her.

KOMPOSTWENDER TG

Modellpalette

mechanisch für Kompaktlader, Transporter & Traktoren

Tunnelbreite 2 m - 3.6 m

Einfach zu bedienende, mechanisch angetriebene Kompostwendemaschinen – stabil und wendig. Ideal für Landwirtschaft, Gärtnereien, Biobetriebe und kleine Kommunen mit einer Kompostierung von 500 bis 8'000 Jt.



gujerinnotec.com

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Umsetzleistung von 300 bis 700 m³/h.
- Wendige Maschinen
- · Geringe Unterhaltskosten, einfachste Wartung.
- · Leichte Handhabung, einfache Bedienung.
- Die massive Bogenkonstruktion des Tunnels aus 5 mm Stahl erreicht eine sehr grosse Stabilität, hat keine schwachen Eckpunkte und die Pulverbeschichtung beugt Korrosion vor.
- Verschleissbleche sind aus Chromstahl.
- Robuste, gewuchtete Umsetzwelle, die das zu kompostierende Material richtig umsetzt (von innen nach aussen).
- Schnelle aerobe Kompostierung; innert 6 12 Wochen, je nach Material und Maschine.



TG Überblick Modelle

Technische Daten

Dimensionen & Leistung	TG 201	TG 231	TG 233	TG 261	TG 263	TG 301	TG 303
Betriebsgrösse Kompostierung t/Jahr	500	2'000	2'000	6'000	6'000	8'000	8'000
Umsetzleistung bis zu [m³/h]	300	400	400	600	600	700	700
Umsetzwellenbreite	2 m	2.3 m	2.3 m	2.6 m	2.9 m	3.0 m	3.0 m
Gesamtbreite in Transportstellung	1.3 m	1.9 m	3.1 m	2.15 m	2.15 m	2.15 m	2.15 m
Gesamtlänge	2.7 m	3.0 m	3.1 m	3.5 m	2 m	3.9 m	2 m
Tunnelhöhe Innenmass	1.15 m	1.35 m	1.35m	1.45 m	1.45 m	1.65 m	1.65 m
Gesamthöhe (Stützrad weggeschwenkt, Transportstellung)	_	3.55 m	-	3.6 m	3.6 m ***	4.0 m	4.0 m ***
Ideale Arbeitsgeschwindigkeit [m/h]	± 300	± 300	± 300	± 300	± 300	± 300	± 300
Gewicht (Grundausrüstung)	~600 kg	1950 kg	800 kg	3650 kg	1900 kg	3850 kg	2100 kg
Mieten Breite x Höhe [m]	2 x 1.2	2.5 x 1.2	2.5 x 1.2	2.7 x 1.3	2.7 x 1.3	3.0 x 1.3	3 x 1.3
Arbeitsbreite bis	2.2 m	2.5 m	2.5 m	2.8 m	2.8 m	3.3 m	3.3 m
Art Aufhängung DIN (Serie), Piton, K80	gestossen	gezogen	3-Punkt	gezogen	3-Punkt	gezogen	3-Punkt
Option Bewässerung	+++	1'000 l	+++	2'000 l	+++	2'000 l	+++

⁺⁺⁺ individuelle Lösung

Voraussetzungen für die Zugmaschine	TG 201	TG 231	TG 261	TG 233	TG 263	TG 301	TG303
Für Traktoren/ Hoflader mit Gesamtbreite bis	2.2 m	2.1 m	2.3 m	2.5 m	2.5 m	2.5 m	2.5 m
Für Traktoren/ Hoflader mit mind. [oder stufenlos]	30-35 PS	35-80 PS	≥ 45 PS	70 PS	110 PS	80 PS	125 PS
Fahrgeschwiendigkeit bei 540 U/min. an der Zapfwelle [m/h]	hydr.	300*	hydr.	< 300	< 300	< 300	< 300
Arbeitsdruck des Traktors/ Hoflader [bar]	200 ^A	190-210	200 ^B	200	200	200	200**

^{*} Fährt der Traktor schneller al 300 m/h muss eine Treibachse (optional) mitbestellt werden

- A 40 l Öl/min
- B 70 l Öl/min.

^{**} Der Traktor braucht für die Standard-Ausführung des TG 263 & 303 zwei doppelwirkende Ventile, davon 1 Ventil mit Schwimmstellung (dies sind fünf Steckkupplungen)

^{***} Je nach Hubhöhe des Hubheck



der Natur

1994 bauten wir in der Gujer Landmaschinen AG, die bis dato nur auf Reparaturen und Handel ausgerichtet war, den ersten eigenen Kompostwender in Mesikon ZH, da es auf dem Markt kein Modell gab, das unseren Bedürfnissen entsprach. Mit Gujer Innotec orientieren wir uns laufend am technologischen Fortschritt, legen Wert auf Qualität, Ökologie und Nachhaltigkeit, um Ihnen optimale, auf Sie zugeschnittene Konzepte und Maschinen anbieten zu können.

Renato Gujer

Ihre Ansprechpartner Beratung und Verkauf

Renato Gujer Tel. +41 52 346 21 94

rene.gujer@gujerland.ch

Marcel Stähli

Tel. +41 52 346 01 04 marcel.staehli@gujerland.ch



Gujer Innotec AG Horbenerstrasse 7 8308 Illnau-Mesikon Schweiz

Gujer Innotec.ch Umwelt und K mpostiertechnik