

# GUIER

Mit der  
Natur leben  
und  
arbeiten

## Mit **SG 3400/4000** hochwertigen Kompost erzeugen

Die selbstfahrende  
Kompostwendemaschine  
erbaut nach neuestem  
Stand der Technik  
garantiert einen  
wirtschaftlichen und  
bedienungsfreundlichen  
Einsatz.



Kompostwendemaschine **SG 4000**

## Gesicherte Kompostpflege

Durch unsere jahrelange Erfahrung und mit bestem Know-How in Sachen kompostieren, haben wir die selbstfahrende Kompostwendemaschine SG 3400/4000 entwickelt, getestet und produziert.

Bei der Entwicklung achteten wir besonders darauf, dass die Umweltbelastung durch Geruch, gasförmige Emissionen oder Verunreinigungen des Grundwassers so gering wie nur möglich ausfällt.



Die Kompostwendemaschine SG 3400/4000 bietet beste Qualität und Wirtschaftlichkeit mit ausgereifter Technik zu niedrigen Betriebskosten sowie einen bedienungsfreundlichen und wirtschaftlichen Einsatz.



Swiss Made



Die Kompostwendemaschine SG 3400/4000 zeichnet sich aus durch perfekte Durchmischung des Kompostgutes unter Beibehaltung der bestehenden Strukturen, dadurch wird eine ausreichende Belüftung garantiert, was optimale Rottbedingungen gewährleistet.

Diese auf Ihre Bedürfnisse optimal abgestimmte Kompostwendemaschine SG 3400/4000, hilft Ihnen den grösst möglichen Ertrag zu erwirtschaften.



# Vorteile, die überzeugen

- ▶ Kühler, Motor und Pumpe sind auf eigenem schwingungsfrei gelagertem Chassis montiert, ohne Vibrationsübertragungen.
- ▶ Vollhydrostatisches System.
- ▶ Unabhängig verstellbare Umsetzwellendrehzahl zur Motordrehzahl.
- ▶ Automatische Systemüberwachung mit Notabschaltung.
- ▶ Kleine Unterhalts- und Wartungskosten.
- ▶ Jeder hydraulischer Zylinder ist einzeln mit Schock- und Senkbremsventil abgesichert, (Swiss Made ATP).
- ▶ Günstiges Preis-Leistungsverhältnis.
- ▶ Unseren Kompostwender können Sie optimal auf Ihre Bedürfnisse bauen lassen.



Durch das separate Chassis, werden Geräusche und Schwingungen auf ein Minimum reduziert.

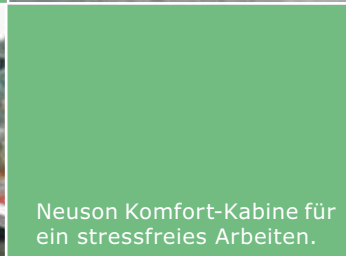
Der SG 3400/4000 verfügt über ein 200 mm hydr. höhenverstellbaren, Schwerlast-Fahrwerk der Firma TFW.



Eine kompakte Auspuffanlage, mit einem geringem Schallpegel.



Schnelles Verladen über Rampen, ohne Demontage von Teilen.



Neuson Komfort-Kabine für ein stressfreies Arbeiten.



Übersichtliches Armaturenbrett, einfache Bedienung der Motoren-, Walzen- und Vlieswicklerdrehzahlen über Potenziometer.



Modernste Technologie, beste Industriekomponenten garantieren einen hervorragenden Wirkungsgrad.



Bis ins Detail sauber verarbeitet.

# Technische Daten

Maschinentyp	SG 3400	SG 4000
Motor:		
John Deere (neueste Industriebaureihe)	145 PS	200 PS
Anzahl Zylinder	4	6
Tunnel:		
Arbeitsbreite	3.4 m	4.0 m
Höhe (in Arbeitsposition)	1.8 m	1.85 m
Maschinenbreite:	4.4 m	4.4 m
mit Vlieswickelgerät	5480 mm	5480 mm
mit Schlauchhaspel	5680 mm	5680 mm
Walzendurchmesser:	780 mm	780 mm
Gewicht einsatzbereit:	6250 kg	6950 kg

Maschinentyp	SG 3400 / SG 4000
Dieseltank:	150 Liter
Hydraulikoeltank:	120 Liter
Hydraulikanlage:	EATON hydr. ATP Hydraulik AG
Arbeitsdruck:	0 bis 380 bar
Zylinder:	ATP Hydraulik AG (Swiss Made)
Fahrwerk:	TFW, höhenverstellbar um 200 mm
Geschwindigkeit:	0,2 bis 3,0 km/h
Kabine:	Neuson



1) CAN Bus System



2) Partikelfilter



3) Umkehrventilator



4) Schlauchhaspel



5) Rückfahrkamera



6) Bewässerungsrohr

## Optionen

- ▶ Vlieswickler
- ▶ Schlauchhaspel
- ▶ Bewässerungsanlage
- ▶ Bewässerungsdüse
- ▶ Impfanlage
- ▶ Rundumleuchte
- ▶ Rückspiegelset
- ▶ Rückfahrkamera
- ▶ Klimaanlage
- ▶ Aktivkohlenfilter Anlage
- ▶ Partikelfilteranlage
- ▶ CAN Bus System

1) Über das CAN Bus System werden alle Daten, die während dem Kompostiervorgang anfallen, aufgezeichnet. Für die Feinabstimmung des Arbeitsprozesses können diese erfassten Daten optimiert, gespeichert und bei Bedarf wieder abgerufen werden.

2) Der Partikelfilter für zukunftsorientiertes und Umweltverträgliches umsetzen.

3) Thermo-gesteuerter Umkehrventilator, zur effizienten Kosteneinsparung. Mit Knopfdruck wird der Kühler gereinigt. Durch die Thermosteuerung, reduziert sich der Dieserverbrauch.

4) Schlauchhaspel mit hydr. Antrieb, 120 Meter Schlauch passen auf diesen massiven, verzinkten Haspel.

5) Die Rückfahrkamera kann auf Wunsch mit einem farb- oder schwarz-weiss Bildschirm ausgestattet werden. Zusammen mit dem Spiegelpaket ist die Rundumsicht perfekt.

6) Bewässerung mit Düsenbalken Bewässerung mit Grobverteiler

Ihr Händler

# GUJER

**Gujer Landmaschinen**  
Horbennerstrasse 7  
CH-8308 Mesikon

Tel. + 41 52 346 13 64  
Fax + 41 52 346 26 47

info@gujerland.ch  
www.gujerland.ch