

COMPOST SYSTEMS

AIREADORA-VOLTEADORA

SERIE ST

Compost
SYSTEMS



COMPOSTAJE MICROBIOLOGICAMENTE CONTROLADO (CMC)

Sistema de volteo – oxigenación altamente eficiente. Permite la adecuada salida de Dióxido de Carbono y el acceso de Oxígeno fomentando el proceso de compostaje aeróbico.

- Fabricada en Austria.
- De conexión a p.t.o. del tractor agrícola.
- Requiere de tractor con marcha Superlenta – Creeper.
- Recomendamos nuestros tractores LAMBORGHINI.

Ofrecemos una gran gama de volteadoras-aireadoras, que se ajustan a su necesidad de producción.

*Ver descripción técnica al reverso.

También ofrecemos:

- Consultoría en la producción de compost.
- Cobertores transpirables de compost.
- Inoculantes
- Kit para especificación de calidad de suelos.
- Kit para medición de CO2 volumétrico.
- Termómetro digital.



SERVICIO TÉCNICO

UC'UNIDECO

UC'UNIDECO
MÁQUINAS PARA EL AGRO Y LA CONSTRUCCIÓN

Panamericana Norte Km 5.5 junto Parque de los Recuerdos
Telf: (593-2) 2476-830 Fax: (593-2) 2471-315 Quito - Ecuador
Sucursal Cañar: Av 24 de Mayo y Carrera Cuenca Telf: (593-7) 2237-088
Sucursal San Gabriel: Panamericana Norte vía a Tulcán Telf: (593-6) 2292-290
E-mail: unideco@unideco.com

www.unideco.com

COMPOST SYSTEMS

Modelo	SF 200	ST 200	ST 250	ST 300	ST 350	TA 400
Funcionamiento	Autopropulsada	Halada por tractor	Halada por tractor	Halada por tractor	Halada por tractor	Halada por tractor
Potencia requerida	36 HP / Eléctrico	20 HP	50 HP	95 HP	110 HP	130 HP
Tractor recomendado		LAMBORGHINI REKORD 70 EI DT	LAMBORGHINI REKORD 70 EI DT ó R3 95 DT	LAMBORGHINI R3 95 DT	LAMBORGHINI R3 EVO 110	LAMBORGHINI R6 150
Ancho máximo de pila	2.0m	2.2m	3.0m	3.4m	3.9m	4.4m
Alto máximo de pila	1.0m	1.0m	1.5m	1.6m	1.8m	2.0m
Dimension geométrica	1.0m ²	1.1m ²	2.2m ²	2.7m ²	3.5m ²	4.4m ²
Velocidad de avance	240m/h	200 - 750m/h	200 - 750m/h	200 - 750m/h	200 - 750m/h	200 - 750m/h
Capacidad de volteo	240m ³ /h	220 - 825m ³ /h	440 - 1650m ³ /h	540 - 2025m ³ /h	700 - 2625m ³ /h	880 - 3300m ³ /h
Ruedas	Orugas acero	11.5/80x15"	11.5/80x15"	11.5/80x15"	11.5/80x15"	11.5/80x15"
Peso	500kg	1'300kg	3'800kg	4'700kg	5'500kg	4'000kg
Dimensiones transporte	2.6m/1.2m/1.4m	3.3m/1.7m/3.0m	4.3m/2.0m/3.7m	4.5m/2.2m/4.2m	5.0m/2.5m/4.7m	8.5m/2.5m/2.2m
Barra irrigación	●	●	●	●	●	●
Sistema de inoculación	○	○	○	○	○	○
Sistema inyección estiércol líquido	○	○	○	○	○	○
Juego adicional de aspas		●	●			
Aspas anti desgaste				●	●	●
Eje cardán		●	●	●	●	●
Contrapesa de concreto		●	●	●	●	no requerido
Acople para remolque		●	●	●	●	●
Freno de eje (uso vía pública)		○	○	○	○	●
Recogedor de cobertor de compost		○	○	○	○	○
Sistema de iluminación (uso vía pública)		○	○	○	○	○
Llantas anchas de flotación			○	○	○	○
Unidad de control independiente			○	○	○	○
Alas de apilamiento hidráulicas			○	○	○	●
Propulsión 4x4 hidrostático						●
Mando electro - hidráulico						●
Ajuste hidráulico de altura vertical						●
Orientación en 90°, llantas posteriores						●

● incluido /○ opcional