



eco

A G R Í C O L A



LINHA DE COMPOSTAGEM ECOAGRÍCOLA



Diferenciais Da Linha De Compostagem EcoAgrícola

Os **Compostadores de Resíduos Orgânicos EcoAgrícola** foram desenvolvidos para realizar o processo de compostagem de materiais nas mais diversas modalidades e formas, equipamento este que vive em plena tendência no mercado, para as empresas que buscam dar a destinação correta para os resíduos gerados em seus negócios, como por exemplo: torta de filtro em usinas de cana-de-açúcar, esterco de gado em confinamento, esterco e cama de frango em avicultura, resíduos orgânicos e vegetais, indústrias de alimentos e de celulose, indústrias de substratos vegetais e adubos, estação de tratamento de água e esgoto (lodo) e também em esterco de suínos. Como podem ver, este equipamento é muito versátil em seu campo de atuação, sendo que também depois destes materiais trabalhados, agrega-se valor ao produto e obtém uma melhor distribuição pelo fato do processo realizar aeração e desagregação do material trabalhado, há também um ganho em tempo para aplicação do produto, pois este método acelera o processo de decomposição do material trabalhado.

Rodado

Cubos extra reforçados com parafusos utilizados na linha pesada automotiva. Pneus de alta flutuação, o que assegura capacidade de atuação em pátios não pavimentados.

Lastro

Lastros posicionados de maneira eficiente, propiciando menor carga estrutural, melhorando a estabilidade e garantindo longevidade estrutural.

Desempenho

Alta capacidade operacional em todos os modelos, propiciado pela dinâmica de trabalho dos equipamentos e da alta robustez da transmissão.

Flexibilidade

Compostadores para tratores com potência de 60 até 140cv, e com ampla regulagem da altura do rotor, se adequando à necessidade e porte de cada operação.

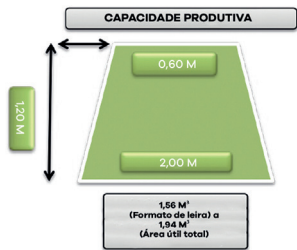
Eficiência

Com engenharia diferenciada, os implementos permitem controle de fluxo por válvula, garantindo uma maior eficiência do sistema.



Renova TP 2.0

Compostador de Resíduos Orgânicos



Renova TP 2.0
Convencional



Renova 2.0
Power

Equipamento acoplado no terceiro ponto do trator; com 02 pneus posicionados na parte traseira da estrutura para regulação através de fuso (rosca) para se determinar a altura das aletas com o solo. Tracionado por trator acima de 50cv lastreado (potência variável de acordo com as condições do pátio) com disponibilidade de 01 comando hidráulico (cilindro) e TDP de 540 (tomada de potenciado trator). Trabalho em leiras com dimensões aproximadas de 2,0 (largura) x 1,20 (altura), podendo ter variações de acordo com o material a ser compostado.

**Kit opcionais: Kit Tanque, Kit Sulcador e Kit Umidificador*

Informações Técnicas							
Modelo	Quantidade de Rotor	Potência do Trator (CV)	Velocidade de Deslocamento	Peso Aproximado (Kg)	Dimensões da Leira (M)	Redutor	Engate
Renova TP 2.0 Convencional	1 Rotor Principal	A partir de 50 CV (TDP 540 RPM)	200 a 250 m/h (Super Redutor de Velocidade)	900	2,0 m Larg x 1,30 m Alt.	120 CV	3º Ponto
Renova 2.0 Power		A partir de 50 CV (TDP 540 RPM)	Até 700 m/h (Super redutor de velocidade-Creeper) - A depender do material +/-	900	2,0 m Larg x 1,20 m Alt.		3º Ponto