



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.



Exata

Distribuidor de Fertilizantes



Estes modelos de carretas distribuidoras estão direcionados para aplicação de calcário, gesso e fertilizantes de um modo geral. Possui esteira de metal para transporte do material com largura de 500mm ou 800mm. A comporta para regulação de distribuição do produto é feita através de um fuso tensor que confere uma regulação mais precisa e, com isso, a certeza de estar aplicando a quantidade correta do produto. Todo acionamento é feito por sistema hidráulico, dispensando o uso de cardan, isso é possível graças ao revolucionário sistema Power Torque EcoAgrícola, que faz a redução através de engrenagens e correntes, ao invés do uso de redutores coroa e sem fim, assim saltamos de uma eficiência na casa de 50% dos redutores coroa e sem fim para 97% no sistema Power Torque EcoAgrícola. Isso se traduz em menor demanda do sistema hidráulico e temperaturas mais baixa no óleo. Conjunto do rodado possui sistema tipo tandem.



Kit PratoGiratório

- Opcionais para o equipamento:**
- Distribuição por calha vibratória ou distribuição através de rosca sem fim.
 - Largura da Esteira: 500, 800 ou 1.000mm metálica com ou sem superfície de borracha.

Informações Técnicas						
Modelo	Capacidade de Carga (M³)	Potência do Trator (CV)	Bitola	Peso Aproximado (Kg)	Pneus	Kits Opcionais
Exata 10.000	4,8	90 a 120	1,80 M *COM OPCIONAL	2.050	10.5/80-18	*Prato Giratório *Rosca Sem Fim *Calha Vibratória *Esteira Lateral
Exata 15.000	8,0	A partir de 120		4.180	400x55-22,5	