



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 EST

Distribuidor de Fertilizantes com Esteira Lateral



Equipamento desenvolvido para realizar o enriquecimento na compostagem. Com estrutura super-reforçada, o **Distribuidor Exata EST** faz a distribuição de gesso, calcário, fósforo e etc. Junto ao equipamento foi desenvolvido um kit de esteira lateral para aplicação (enriquecimento) de resíduos de acordo com a necessidade do usuário. A comporta para regulação de distribuição do produto é feita através de um fuso tensor que confere uma regulação mais precisa, com isso a certeza de estar aplicando a quantidade correta do produto junto às leiras. Todo acionamento é feito por sistema hidráulico, dispensando o uso de cardan. Isso é possível graças a 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.

Características da Esteira Lateral:

- Altura de descarga 1,75m
- Estrutura tubular reforçada com fixação direta ao chassi
- Bordas das esteiras em taliscas para melhor vedação
- Lençóis de borrachas laterais e na entrada da esteira

Características da Esteira do Assoalho:

- Largura da Esteira: 600, 800 ou 1000

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	2050	10.5/80-18	*Prato Giratório *Rosca Sem Fim *Calha Vibratória *Esteira Lateral
Exata 15.000	8,0	A partir de 120		4180	400x55-22,5	