

O sistema de instalação Compost Barn é um sistema de confinamento de animais sobre uma cama de compostagem, que visa reduzir custos de implantação e manutenção, melhorar índices produtivos e sanitários dos rebanhos e possibilitar o uso correto de dejetos orgânicos (fezes e urina) provenientes da atividade leiteira.

O principal objetivo do Compost Barn é garantir aos animais conforto e um local seco e, para isso, é necessária a oxigenação da cama de compostagem através do uso, ao menos duas vezes ao dia, do misturador de cama Avassalador.



Vantagens:

- Maior conforto e higiene para o rebanho;
- Maior produtividade e qualidade do leite;
- Redução de problemas de perna e casco, mastite e de CCS (contagem de células somáticas);
- Aumenta a detecção de cio e dos índices reprodutivos;
- Redução no acúmulo e descarte de dejetos;
- Diminuição do odor e da incidência de moscas.

CARACTERÍSTICAS

- Duas funções ao mesmo tempo (pé de pato e rolo rotativo), proporcionando economia na compra do equipamento;
- Permite usar somente umas das funções para não triturar a cama;
- Assegura o processo de compostagem e contribui na redução do excesso de umidade da cama.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Largura total	2,00 m
Profundidade de trabalho	até 30 cm
Peso do equipamento	360 kg
Acionamento	por cardan
Potência requerida do trator	50 cv com comando hidráulico