



A qualidade e eficácia que sua empresa procura

O equipamento de mistura vertical **TriTon** foi desenhado para ser o equipamento mais simples, econômico e confiável do mercado para mistura de fertilizantes. De fácil operação e baixa manutenção, o **TriTon** é um sistema vertical único, com mais recursos do que sistemas misturadores tradicionais. A balança eletrônica com três células de carga de primeira linha, em aço inoxidável e capacidade de 3 t cada uma dão confiabilidade e consistência na pesagem. A montagem em estrutura metálica elevada em relação ao solo estabiliza o sistema de mistura, evita vazamentos de produto e facilita a limpeza do entorno e embaixo do misturador.



A moega do misturador **TriTon** torna o carregamento rápido e fácil, já que não existe nenhuma obstrução na área do funil de entrada. O carregamento também é ágil em função do alto grau de inclinação da garganta de entrada.

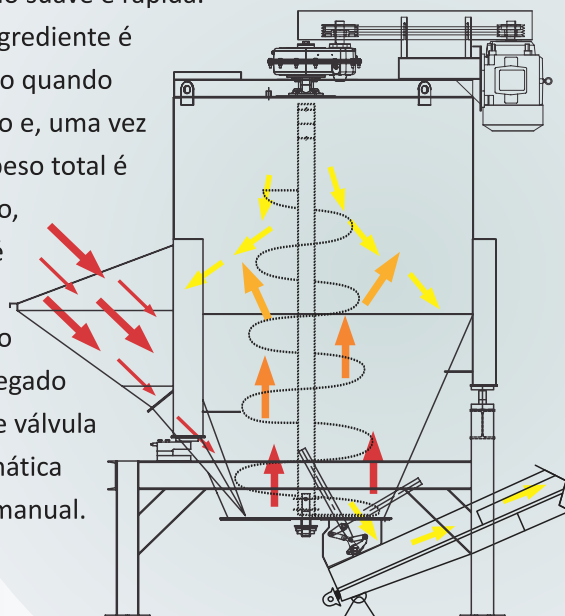
O condicionador desfaz os grumos, o que permite ao processo operar sem grossos no produto.



Processo de pesagem e mistura

O primeiro material carregado é puxado para a parte superior do misturador pelo eixo helicoidal. Cada material adicional carregado segue o mesmo trajeto e é misturado com o primeiro em uma ação suave e rápida.

Cada ingrediente é pesado quando carregado e, uma vez que o peso total é completado, a mistura é finalizada e o produto é descarregado através de válvula pneumática ou manual.





Sistemas motrizes

Projetados para trabalho pesado, são construídos com mecanismos motrizes de conceituados fornecedores e todos tem proteção de segurança.

Visor digital

De fácil leitura, permite ao operador colocar a carga conforme a programação da fórmula a ser misturada.



Sem poeiras fugitivas

Descarga do misturador por Bulk-Toter com o sistema fechado, sem grandes estruturas metálicas ou geração de poeiras fugitivas.



Distribuição

Sistemas automáticos, com vedação à prova d'água, que possibilita a diminuição da altura do prédio e exposição à intempéries.



Carregamento a granel

Sistemas telescópicos simples que permitem o carregamento com diminuição da geração de poeira, o que evita a segregação dos produtos no carregamento.

Equipamentos

Por sua versatilidade e qualidade, o sistema de mistura **Triton** também pode ser utilizado em plantas misturadoras de capacidades desde 5 a 400 TPH

Sistema de elevação

Elevação de matérias-primas de alta capacidade que possibilita a utilização de equipamentos mais leves e de menor custo.



Torres

Sistema automatizado de torres de alta capacidade horária de carregamento que maximiza a eficácia e minimiza os custos operacionais.



Av. Ministro Olavo Drummond 175
38183-970 Araxá MG Brasil
+55 (34) 3664-6117
sackett@sackettbrasil.com
www.sackettbrasil.com