

TAURUS 12.000

Distribuidores de Fertilizantes



MP
AGRO

INOVAÇÕES PARA O CAMPO

PARA QUALQUER TRABALHO para a vida toda

Taurus 12.000

A Taurus reúne o que tem de melhor em tecnologia e precisão, em um equipamento resistente e durável, fácil de operar e pronto para te acompanhar em campo em todos os trabalhos, pela vida toda.

Desenvolvida **100% em aço inox**, material de alta resistência e durabilidade, que garante de forma sustentável **longa vida ao equipamento e máximo aproveitamento** do investimento.



INOVAÇÕES PARA O CAMPO



Imagens meramente ilustrativas

Versatilidade de aplicação

Possibilita aplicação de fertilizantes granulados ou corretivos em pó, através da troca do conjunto de palhetas e direcionador, de forma rápida e descomplicada.

Durabilidade

Estrutura desenvolvida 100% em aço inox garante mais durabilidade ao equipamento graças a uma proteção natural: a camada passiva. São o cromo e níquel (presentes na composição do inox) em contato com o oxigênio, os responsáveis por criar essa película que impede a corrosão.



Cabeçalho reforçado

Cabeçalho reforçado, com engate de tração giratório em aço forjado.



Rodado Tandem Articulado



Acompanha as irregularidades do solo e absorve todos os impactos, garantindo a estabilidade do equipamento e evitando danos ao reservatório de produto.

Capacidade de carga

12.000 kg ou 6m³*

*dependendo da densidade do produto

Agricultura de precisão

Solução Integrada

Sistema de controle desenvolvido em parceria com a Hexagon, referência em agricultura de precisão. Controlador com suporte a taxa fixa e variável e controle de seção* através de sistema de comporta. Realize prescrições para taxa variável, desligamento de seção, obtenha históricos de aplicação e outras funções.

Solução ISOBUS

Módulo IntelliAg embarcado de fábrica com tecnologia ISOBUS compatível com 99% das telas existentes no mercado. Além disso, possui compatibilidade com a plataforma Fieldview® e contam com tecnologia de última geração da DICKEY-john®.



*Opcional

FORÇA E RESISTÊNCIA EM CAMPO

Equipamento resistente e fácil de operar, desenvolvido com tecnologia de ponta para entregar os resultados mais precisos de aplicação.



Sistema de iluminação e câmera

Embarcados de fábrica, permitem o acompanhamento da aplicação em tempo real, inclusive em trabalhos noturnos.



Lona Fácil

opcional

Com estrutura em aço inox, cobre o reservatório e protege a carga contra intempéries.



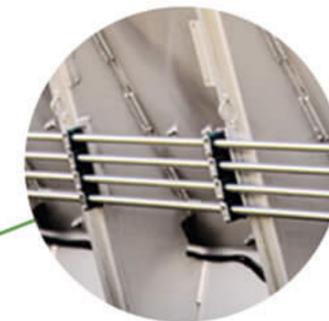
Telas e chapéus de proteção

Telas de proteção que impedem a entrada de itens indesejados e peneiram blocos de fertilizantes quando empedrados para manter a uniformidade de distribuição. Chapéus aliviam o peso do fertilizante sobre a esteira, minimizando a compactação.



Tubulação Inox

Auxilia no resfriamento do óleo e maximiza a durabilidade das mangueiras.





Kit calibração



A Calibração garante a aplicação correta, respeitando as taxas e faixa de aplicação determinadas no controlador.

Único no mercado que acompanha 21 bandejas com separadores, tubetes e porta-tubetes para amostragem, balança digital e trena.



Bloco hidráulico

Fabricado com componentes de alta qualidade, garantindo performance de aplicação.



Regulagem da comporta

Regulagem de comporta dosadora de produto por sistema de rosca autotravante, com ajuste preciso que permite repetibilidade de calibração.

Sistema dosador

Sistema dosador acionado por motores hidráulicos com redutor e caixa tripla.

Triplo Filtro

Filtros de pressão da bomba para o bloco.
Filtro de retorno do bloco para o tanque.
Filtro de sucção no tanque.
Garantem performance e aumentam a vida útil dos componentes.



Esteira removível

Sistema de esteira removível no formato de gaveta proporciona mais facilidade na hora da manutenção.



Guia Interna

Guia em toda a extensão da esteira que se encaixa nos roletes, impedindo que a esteira desalinhe.



Encoder

Sistema anti-falhas localizado na dianteira do reservatório para realizar a leitura no rolete movido da esteira, dando ao operador um feedback mais preciso da aplicação (considerando escorregamento e rompimento da esteira na leitura da taxa).



Roletes

Fácil encaixe e manuseio que simplificam a montagem e desmontagem. Distância entre eles projetada para melhor distribuição de peso evitando "barrigas" na esteira, eliminando a variação indevida na dosagem e garantindo uniformidade da aplicação. Estrutura com eixo maciço de inox removível e revestimento em poliacetal com guias para esteira com talisca.



Esticador

Esticador da esteira com regulagem de tensão e alinhamento.



Peças genuínas

Todas as peças e componentes utilizados em nossos equipamentos são desenvolvidos sob rigoroso processo de produção e qualidade, garantindo maior vida útil a cada um deles e você sabe que pode confiar.

Procure sempre pela reposição de peças genuínas para manter a qualidade atestada por nós em seu equipamento.

Nossas peças e componentes são encontrados com facilidade em todas as regiões do Brasil através de revendas autorizadas.



Instalação e entrega técnica

Instalação realizada direto na fazenda pela nossa equipe de técnicos especialistas, treinamento do operador e largada técnica com teste de calibração durante a entrega.



Imagens meramente ilustrativas

Acionamento hidráulico	Por Kit Hidráulico Independente (Bomba, reservatório de óleo e trocador de calor)
Capacidade de carga máxima (m ³) e (kg)	6m ³ ou 12.000 kg
Peso (máquina vazia)	3.625 kg
Comprimento total	6.445 mm
Altura total (c/ arco lona)	2.640 mm
Regulagem de Bitola	de 2,20 a 2,70 m (viga opcional de 3,20 m)
Rodeiro e Pneus	Tandem articulado, Pneus 12.4 x 24", Rodas 10 x 24"
Potência Requerida (do trator)	110 CV
Vazão mínima (kg/ha)	20 kg/ha
Vazão máxima (kg/ha)	6.000 kg/ha
Velocidade de trabalho	6 a 18 km/h
Largura de distribuição	Até 36m (dependendo da granulometria e densidade do produto).
Produtos indicados	Fertilizantes Granulados, Sementes, Calcário e Gesso. Não indicados: produtos inflamáveis (ex. enxofre), orgânicos úmidos.
Itens de série	Kit Hidráulico Independente / Comporta Simples com regulagem por rosca / Tela peneira e chapéu em aço inox / Arcos Lona em tubos inox / Kit para calibração e teste de bandejas / Kit iluminação e câmera.
Itens opcionais	Agricultura de precisão / Kit lona fácil / Comporta Dupla.

OBS - GARANTIA: 09 meses para componentes estruturais | 06 meses para componentes elétricos e hidráulicos.
Equipamento entregue com tanque de óleo vazio.



INOVAÇÕES PARA O CAMPO

 +55 16 3353-7320

 +55 16 3353-7359

 mpagro.com.br



Avenida Luiz Pavão, 150

Distrito Industrial Ibaté - SP

