

TAURUS TRUCK

Distribuidores de Fertilizantes



MAIS FORÇA E AGILIDADE nas aplicações

Taurus Truck

A Taurus Truck representa a combinação entre força e resistência. É preparada para superar os trabalhos no campo, com a agilidade necessária para garantir mais produtividade e com a missão de entregar os melhores resultados.

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



Aplicabilidade

Capaz de realizar aplicações de grandes áreas em menos tempo com a força de trabalho do caminhão, alcançando até 66% a mais de tempo de trabalho em relação ao tempo de carregamento, quando comparado com distribuidores de menor capacidade de carga.

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.



Capacidade de carga

25.000*

Alta capacidade de carga, que garante maior rendimento operacional e redução no consumo de diesel decorrente do menor número de paradas para abastecimento.

*dependendo da densidade do produto

Bomba hidráulica load sense

Sistema inteligente capaz de consumir apenas a potência necessária ao trabalho, gerando economia de combustível e maior precisão no controle da aplicação, mantendo a vazão adequada.



MAP AGRO

INOVAÇÕES PARA O CAMPO

Chassi fixo e Sistema Roll-On

Projetos desenvolvidos para instalação em chassi fixo e adaptação para sistema roll-on. Não fabricamos o sistema roll-on, fabricamos o sobrechassi para ser fixado ao roll-on.



Engate rápido

Praticidade e facilidade para desacoplar o distribuidor. Realiza a interface entre a unidade hidráulica e o distribuidor quando utilizado sistema roll-on.



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®.

Agrosystem

HEXAGON

*Opcional

FORÇA E AGILIDADE EM CAMPO

Excelente rendimento operacional com um equipamento mais ágil, que permanece mais tempo trabalhando em campo, substituindo o trabalho de até 5 tratores graças a alta velocidade de trabalho e capacidade de carga.



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 PVG

Comando hidráulico de alta tecnologia capaz de garantir alto nível de precisão e aplicação.



Regulagem da comporta

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



Guia Interna

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

Duplo Filtro

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.



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 talisco.



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 na fábrica pela nossa equipe de técnicos especialistas. Largada técnica em campo, treinamento do operador e teste de calibração.



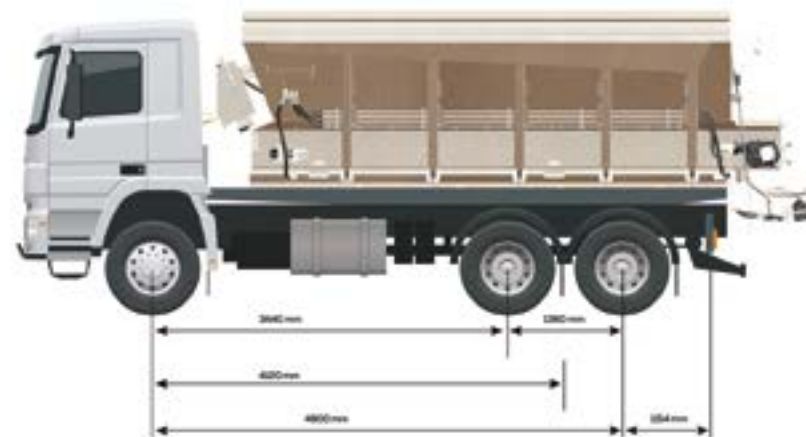
www.mp.com.br

TAURUS TRUCK 25.000

Acionamento hidráulico	Por Kit Hidráulico (via tomada REPTO)
Capacidade de carga máxima (m ³) e (kg)	12,5 m ³ ou 25.000 kg
Peso (máquina vazia)	2.925,00 kg
Comprimento total	6.500 mm
Altura total (chassi fixo)	1.800 mm
Altura total (roll-on)	1.930 mm
Largura total	2.990 mm
Tipo de acoplagem	Fixo no chassi ou roll-on-off
Recomendações do caminhão	Mínimo 260CV / 6x4 / com tomada força REPTO
Largura de distribuição	Até 36 m (dependendo da granulometria e densidade do produto)
Vazão mínima (kg/ha)	20 kg/ha
Vazão máxima (kg/ha)	6.000 kg/ha
Velocidade de trabalho	6 a 25 km/h
Capacidade reservatório hidráulico	140 litros Óleo ISOVG68 ou 10W30
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/ arcos lona em tubos inox/ kit para calibração e teste de bandejas/ kit iluminação e câmera
Itens opcionais	Controlador taxa variável ISOBUS IntelliG sem tela/ Taxa variável Hexagon com tela Sem taxa (pré disposto)/ Kit Comporta dupla/ Kit Lona Fácil

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

Distância entre eixos (chassi fixo)





INOVAÇÕES PARA O CAMPO



+55 16 3353-7320



+55 16 3353-7359



mpagro.com.br



Avenida Luiz Pavão, 150

Distrito Industrial Ibaté - SP

