TAURUS**TRUCK**

Distribuidores de Fertilizantes

MP AGRO

INOVAÇÕES PARA O CAMPO

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.

MP AGRO

INOVAÇÕES PARA O CAMPO

Imagens meramente ilustrativas

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 e 30.000*

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.

MP AGRO

INOVAÇÕES PARA O CAMPO

imagens meramente ilustrativas

imagens meramente ilustrativas

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.

Sistema dosador

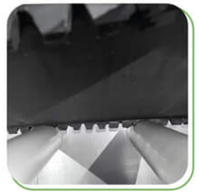
Sistema dosador acionado por motores hidráulicos com redutor e caixa tripla.

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.



Guia Interna

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

Encoder

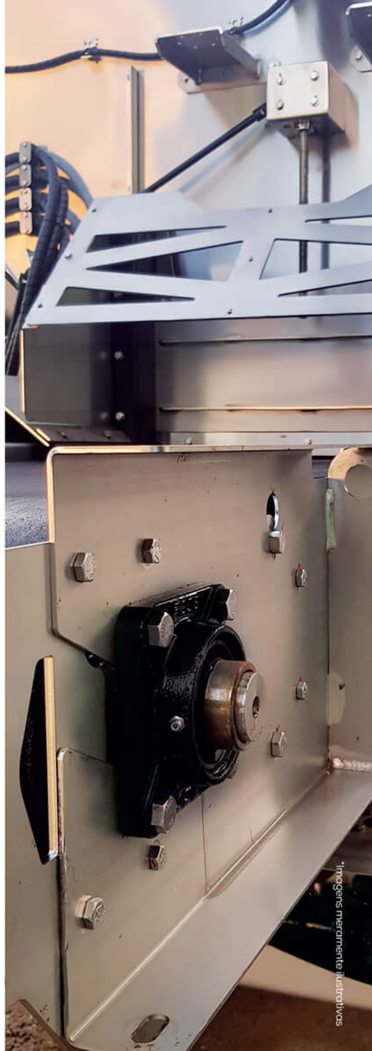
Sistema anti-falhas localizado na dianteira do reservatório para realizar a leitura no rolete movido da esteira, dando ao operador um feedback mais preciso da aplicação (considerando escorregamento e rompimento da esteira na leitura da taxa).

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.



*Imagens meramente ilustrativas

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.

Imagem meramente ilustrativa

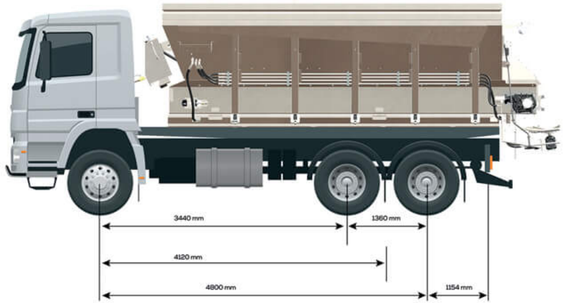
Instalação e entrega técnica

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

	TAURUS TRUCK 25.000	TAURUS TRUCK 30.000
Acionamento hidráulico	Por Kit Hidráulico *(via tomada REPTO ou CÂMBIO)*	
Capacidade de carga máxima (m^3) e (kg)	12,5 m^3 ou 25.000 kg	15 m^3 ou 30.000 kg
Peso (máquina vazia)	2.925,00 kg	2.985,00 kg
Comprimento total	6.500 mm	
Altura total (chassi fixo)	1.800 mm	2.000 mm
Altura total (roll-on)	1.930 mm	2.130 mm
Largura total	2.990 mm	
Tipo de acoplagem	Fixo no chassi ou rollon-off	
Recomendações do caminhão	Mínimo 260CV / 6x4 / com tomada força REPTO ou CÂMBIO	
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 Inteliag sem tela, taxa variável hexagon com tela/ 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)**



MP AGRO

INOVAÇÕES PARA O CAMPO

+55 16 3353-7320

+55 16 3353-7359

mpagro.com.br

Avenida Luiz Pavão, 150

Distrito Industrial Ibaté - SP

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

BNDES FINAME

dll financial solutions partner