



LANCER EVOLUTION

25.000 TH | 32.000 TH



DISTRIBUIÇÃO

VISITE O
NOSSO SITE:



LANCER EVOLUTION

A Evolução da Linha Lancer para oferecer condições de satisfazer um perfeito perfil e largura de aplicação de corretivos, fertilizantes granulares e sementes. Distribuidor fabricado 100 % em aço inox, incluindo depósito, discos de distribuição, a comporta dosadora e de corte de seção, chassi da esteira, chassi do distribuidor e reservatório de óleo hidráulico. Possui esteira de borracha que permite pequenas, médias e grandes taxas de aplicação, e agregado ao SMART JAN faz a aplicação em taxa variável e corte de seção, otimizando ainda mais a aplicação, sem desperdícios e sobreposições.

Diferenciais:

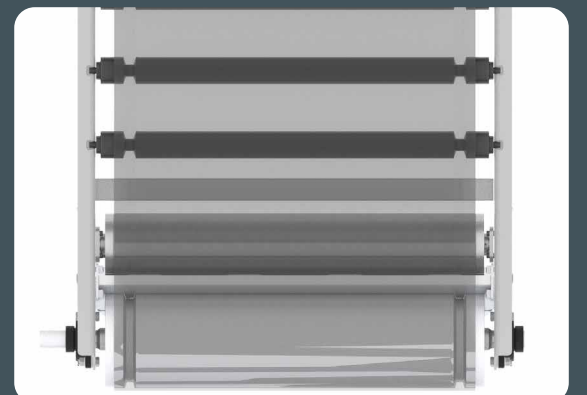
- Distribuidor 100% inox;
- Comporta tripla, sendo uma dosadora e duas para fechamento de seção;
- Funil com direcionador de fluxo (Fertilizantes);
- Aplicação com até 42 metros;
- Esteira em inox com guia na borracha;
- Troca rápida de funis;
- Kit taxa variável SMART JAN.

Acionamento da esteira:

- Sistema de transmissão de velocidade à esteira lateral através de um motor hidráulico, equipado com engrenagem e corrente simples de rolo, com uma relação de transmissão;
- Redutor tipo coroa e eixo sem-fim em banho de óleo, com sistema de flanges aparafusados no eixo de acionamento da esteira, com sistema de parafuso fusível;
- A vazão de óleo ao motor é controlada através do bloco de comando conjugado.

Características técnicas da esteira:

- Chassi da esteira em inox;
- Rolos em tecnil com cavas que guiam a esteira por meio de guias dentadas vulcanizadas na borracha;
- Conjunto de alimentação dos discos de distribuição tipo "cassete", composto de estrutura porta-rolos, rolos fabricados em tecnil encaixados no chassi da esteira e esteira de borracha com guias;
- Esteira de borracha modelo "extra abrasão", constituída de lonas de nylon e emenda vulcanizada de fábrica, com guias laterais para ajudar na centralização e evitar desalinhamento durante o trabalho.



25.000 TH



Depósito:

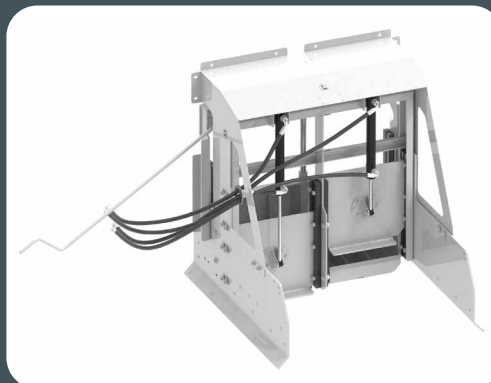
- Depósito confeccionado em aço inox desmontável, aparafusado com os reforços laterais e internos no chassi.
- Escada em inox de acesso ao Lancer, localizado na lateral do mesmo. Possui sistema de articulação (dobramento) para aumentar o vão livre durante o trabalho de distribuição.
- Materiais em contato com o produto a ser distribuído, fabricados em aço inox como por exemplo, discos de distribuição, a comporta dosadora e de corte de seção, chassi da esteira, chassi do distribuidor e reservatório de óleo hidráulico.

Acoplamento:

- Engate do cabeçalho com rótula à barra de tração do trator. Possui ainda sistema de corrente para prevenir acidentes proveniente do desengate causados pelo desacoplamento involuntário do Lancer da barra de tração do trator.

Rodado:

- Rodado dianteiro tipo balancim com barras de direção e mancais de articulação com buchas de bronze e eixo traseiro fixo (Lancer Evolution 25.000 e 32.000 TH);
- 2 Pneus Dianteira 23.1/26 - 2 Pneus Traseira 30.5/32 (Standart);
- 4 Pneus 650/65-30.5 (Opcional);
- 2 Pneus Dianteira Pneu 650/65-30.5 e 2 Pneus Traseira 850/50-30.5 (Opcional).

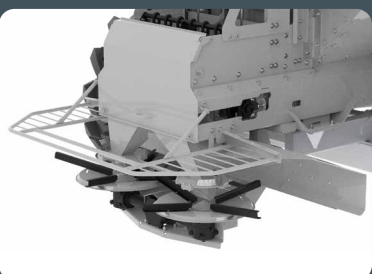


Comportas:

- Uma comporta dosadora: com sistema de abertura e fechamento através de manivela posicionada na lateral traseira esquerda da máquina.
- Duas comportas de corte de seção: com acionamento hidráulico, independente e automático, para interromper alternadamente a alimentação dos discos de distribuição.

Características técnicas do sistema de distribuição:

- O sistema de distribuição é composto por dois discos de distribuição confeccionados em chapa inox, com quatro palhetas em cada disco, contendo cinco opções de regulagem angular, com posições intermediárias.
- Os discos possuem um modelo de palheta com dois comprimentos e duas combinações de montagem recomendadas.
- Distribuição de fertilizantes granulados e similares: Duas palhetas maiores e duas palhetas menores em cada disco, dispostas alternadamente.
- Distribuição de produtos em pó e similares: Quatro palhetas menores em cada disco.
- Palhetas confeccionadas de aço carbono com tratamento térmico e superficial.
- Funis dispostos e fixados na lateral do chassi do distribuidor.
- Para fertilizantes granulados, conta com regulagem do ponto de deposição do produto, com sistema troca rápida de funil.
- Para distribuição de calcário, utilizar o funil específico para este produto, com sistema troca rápida de funil.
- Funil coletor para realização de teste de vazão, com sistema troca rápida de funil.
- Tampa traseira articulada para inspecionar a saída do produto e facilitar a troca dos funis.
- Comportas de corte com acionamento hidráulico independente para interromper alternadamente a alimentação dos discos de distribuição.
- Cortina dispersora (suporte com correntes de elos sobre o funil de deposição).



Acionamento dos discos de distribuição:

- O acionamento dos discos de distribuição é realizado através de um motor hidráulico acoplado à caixa de transmissão e controlada através de um bloco de comando conjugado;
- Caixa de transmissão banhada a óleo.

LANCER EVOLUTION

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	LANCER EVOLUTION 25.000 TH	LANCER EVOLUTION 32.000 TH
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	BARRA DE TRACÇÃO	BARRA DE TRACÇÃO
CAPACIDADE	12.5 m³	16 m³
CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA RECOMENDADA	18.750 Kg	24.000 Kg
ROTAÇÃO DA TDP	540 ou 1.000 rpm	540 ou 1.000 rpm
POTÊNCIA REQUERIDA	140 à 180 cv - ARRASTO	180 cv - ARRASTO
LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO	Até 42 m	Até 42 m
RODADO (PNEU / ARO)	23.1/26 - 30.5/32 (Standart) 650/65-30.5 (Opcional) 650/65-30.5 - 850/50-30.5 (Opcional)	23.1/26 - 30.5/32 (Standart) 650/65-30.5 (Opcional) 650/65-30.5 - 850/50-30.5 (Opcional)
BITOLA DO RODADO STANDART	3.000 mm	3.000 mm
LARGURA TOTAL CUBO RODADO	3.168 mm	3.168 mm
LARGURA TOTAL LADO EXTERNO DO RODADO STANDART	3.846 mm	3.846 mm
ALTURA DOS DISCOS AO SOLO	675 mm	675 mm
ALTURA DO LANCER AO SOLO	2.763 mm	2.997 mm
ALTURA DO LANCER AO SOLO COM ARCOS PARA LONA	3.039 mm	3.275 mm
LARGURA TOTAL	3.846 mm	3.846 mm
COMPRIMENTO TOTAL	9.031 mm	9.031 mm
PESO VAZIO APROXIMADO C/ PNEUS	-	-
ARCOS	PARA LONA	PARA LONA

Jan reserva-se ao direito de alterar as características técnicas de seus produtos sem o aviso prévio a seus clientes.

Acessórios opcionais:

- Kit Comporta Tripla;
- Kit Comporta Simples;
- Kit Bomba 540 ou 1.000 rpm;
- Kit Acionamento Direto Trator;
- Kit Trocador de calor com alarme;
- Kit Grade de Fertilizantes;
- Kit Grade de Calcário;
- 4 Pneus 650/65-30.5;
- 2 Pneus Dianteira Pneu 650/65-30.5 e 2 Pneus Traseira 850/50-30.5.



IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS JAN S/A

Av. Dr. Waldomiro Graeff, 557 - Caixa Postal: 145
CEP 99470-000 - Não-Me-Toque / RS / Brasil
☎ +55 (54) 3332.6500
e-mail: decom@jan.com.br - export@jan.com.br

www.jan.com.br



Revisão 01 2026