



LANCER

MAXIMUS

8.000 12.000

LANCER

MAXIMUS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA ESTEIRA

Conjunto de alimentação dos discos de distribuição tipo "cassete", composto de estrutura porta-rolos, esteira de borracha e dispositivo autocentralizador.

Esteira de borracha modelo "extra abrasão", constituída de lonas de nylon e emenda vulcanizada de fábrica.

Defletor protetor da esteira localizado na parte interna do depósito disposto no sentido transversal ou longitudinal ao deslocamento da esteira. Permite montá-los em diferentes alturas que determinam a dimensão da abertura e da passagem do produto.

ACIONAMENTO DA ESTEIRA TH

Sistema de transmissão de velocidade à esteira lateral através de um motor hidráulico equipado com engrenagens e correntes simples de rolos que possibilitam três diferentes combinações.

Redutor tipo coroa e eixo sem-fim em banho de óleo, com sistema de flanges aparafusados no eixo de acionamento da esteira, ou seja, sem pino fusível.

A vazão de óleo ao motor é controlada através de um bloco de comando conjugado.

ACIONAMENTO DA ESTEIRA TM

Sistema de transmissão de velocidade à esteira central e lateral, equipado com eixos estriados com engrenagens e correntes simples de rolos que possibilitam cinco diferentes combinações.

Redutor tipo coroa e eixo sem-fim em banho de óleo, com sistema de flanges aparafusados no eixo de acionamento da esteira, ou seja, sem pino fusível.

ACIONAMENTO DA ESTEIRA TRM/TRH

O acionamento da esteira é realizado através de uma roda auxiliar localizada sobre o pneu dianteiro do tandem.

O sistema é composto ainda, de caixa de transmissão em banho de óleo, mancal de rolamento, dois cardans com proteções constituídos de terminais de engate rápido e uma caixa redutora com duas opções de velocidades (marchas).

O acoplamento da caixa redutora ao eixo traseiro da esteira é realizado através de dois flanges aparafusados com três parafusos fusíveis que possuem a função de proteger a esteira.

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 regulação angular.

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 em aço carbono com tratamento térmico e superficial.

Tampa traseira articulada para inspecionar a saída do produto e facilitar a troca dos funis.

Dois modelos de funis de deposição (standard) com sistema de troca rápida, confeccionados em chapa inox para uso específico na distribuição de fertilizantes granulados, produtos em pó e similares.

Um funil coletor com sistema de troca rápida para realização de teste de vazão.

Cortina dispersora (suporte com correntes de elos sobre o funil de deposição).

ACIONAMENTO DOS DISCOS DE DISTRIBUIÇÃO TH/TRH

O acionamento dos discos de distribuição é realizado através de um motor hidráulico modelo acoplado à caixa de transmissão.

A vazão de óleo ao motor é controlada através de um bloco de comando conjugado.

Caixa de transmissão com giro livre em banho de óleo.

ACIONAMENTO DOS DISCOS DE DISTRIBUIÇÃO TM

O acionamento dos discos de distribuição é realizado através de transmissão com eixos estriados para acoplamento dos cardans e engrenagens, ou seja, sem pinos e/ou chavetas.

Caixa de transmissão com giro livre em banho de óleo.

ACIONAMENTO DOS DISCOS DE DISTRIBUIÇÃO TRM

O acionamento dos discos de distribuição é realizado através de transmissão com eixos estriados para acoplamento dos cardans, ou seja, sem pinos e/ou chavetas.

Caixa de transmissão com giro livre em banho de óleo.

RODADO

Eixo e conjunto tandem desmontáveis.

Bitola do rodado regulável através do deslocamento lateral do tandem, com travamento.

ACOPLAMENTO

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

DEPÓSITO

Escada de acesso ao Lancer localizada na sua lateral. 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, os discos de distribuição, o protetor traseiro contra arremessos dos discos, a tampa traseira e os funis de deposição.

Depósito confeccionado em inox desmontável, aparafusado com os reforços laterais ao chassi.

ITENS

Conjunto de alimentação dos discos de distribuição tipo "cassete", com esteira de borracha de alta abrasão;
 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;
 Kit grade para fertilizantes granulados e similares;
 Materiais em contato com o produto a ser distribuído fabricados em aço inox;
 Dois modelos de funis de deposição para distribuição e um funil coletor para realização de teste de vazão, todos com sistema de troca rápida.

DIFERENCIAIS

LANCER TM - 8

Relação de transmissão para doses baixas e altas.

LANCER TRM - 12 e TRH - 12

Mantém a dosagem, independente da velocidade de deslocamento.

LANCER TH COMPOR TA SIMPLES - 8 e 12

Transmissão hidráulica independente;
 Bomba dupla, acionamento de esteira e discos individuais;
 Kit taxa variável SMART JAN;
 Relação de transmissão para doses baixas e altas;
 Preparado para receber taxa variável, otimizando ainda mais a aplicação, sem desperdícios.



8.000
TM INOX ARRASTO



12.000
TH INOX ARRASTO
ITENS OPCIONAIS

Linha 6.000;
 Linha 8.000;
 Kit arco de proteção nos discos de distribuição;
 Kit bandejas (08 bandejas e 08 grades);
 Kit grade para calcário e similares;
 Kit para aumentar o vão livre trator normal 200mm;
 Eixo rodado com maior comprimento (bitola 1.800 a 3.200 mm).
 Kit limpa trilho.

As imagens usadas nesse prospecto são meramente ilustrativas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LANCER MAXIMUS 8.000 TH INOX

LANCER MAXIMUS 8.000 TM INOX

LANCER MAXIMUS 12.000 TH INOX

LANCER MAXIMUS 12.000 TRH INOX

LANCER MAXIMUS 12.000 TRM INOX

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	LANCER MAXIMUS 8.000 TH INOX	LANCER MAXIMUS 8.000 TM INOX	LANCER MAXIMUS 12.000 TH INOX	LANCER MAXIMUS 12.000 TRH INOX	LANCER MAXIMUS 12.000 TRM INOX
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	barra de tração	barra de tração	barra de tração	barra de tração	barra de tração
CAPACIDADE	4 m ³	4 m ³	6 m ³	6 m ³	6 m ³
CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA RECOMENDADA	8.000 Kg	8.000 Kg	12.000 Kg	12.000 Kg	12.000 Kg
ROTAÇÃO DA TDP	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm
POTÊNCIA REQUERIDA	80 à 95 CV	80 à 95 CV	110 CV	110 CV	110 CV
LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO	ATÉ 36 m	ATÉ 36 m	ATÉ 36 m	ATÉ 36 m	ATÉ 36 m
RODADO (STANDART)	12.4-36 RA (12 lonas) / W 10-36	12.4-36 RA (12 lonas) / W 10-36	12.4-24 TM 95 (10 lonas) / W10 x 24	12.4-24 TM 95 (10 lonas) / W10 x 24	12.4-24 TM 95 (10 lonas) / W10 x 24
RODADO (OPCIONAL)	10.5/80-18 (10 LONAS) / 8.0 LB x 18	10.5/80-18 (10 LONAS) / 8.0 LB x 18	-	-	-
RODA AUXILIAR ACIONAMENTO ESTEIRA (PNEU/ARO)	-	-	-	18 x 7-8 NHS / BIPARTIDA 5" x 8"	18 x 7-8 NHS / BIPARTIDA 5" x 8"
LARGURA TOTAL COM O RODADO FECHADO: KIT EIXO RODADO RA	12.4-36 12 lonas RA45 (mm): 2.128	12.4-36 12 lonas RA45 (mm): 2.128	-	-	-
LARGURA TOTAL COM O RODADO FECHADO: KIT EIXO TANDEM	10.5/80-18 10 lonas (opcional) (mm): 2.231	10.5/80-18 10 lonas (opcional) (mm): 2.231	-	-	-
BITOLA DO RODADO REGULÁVEL EIXO (STANDART)	1.800 mm MIN. / 2.300 mm MÁX.	1.800 mm MIN. / 2.300 mm MÁX.	1.800 mm MIN. / 2.700 mm MÁX.	1.800 mm MIN. / 2.700 mm MÁX.	1.800 mm MIN. / 2.700 mm MÁX.
BITOLA DO RODADO REGULÁVEL EIXO (OPCIONAL)	-	-	1.800 mm MIN. / 3.200 mm MÁX.	1.800 mm MIN. / 3.200 mm MÁX.	1.800 mm MIN. / 3.200 mm MÁX.
VÃO LIVRE SOB O EIXO REGULÁVEL RODADO SIMPLES	620 mm	620 mm	-	-	-
VÃO LIVRE SOB O EIXO REGULÁVEL RODADO TANDEM	820 mm	820 mm	925 mm	925 mm	925 mm
PESO VAZIO APROXIMADO C/ PNEUS	2.450 Kg	2.450 Kg	3.395 Kg	3.395 Kg	3.395 Kg
ALTURA DOS DISCOS AO SOLO	830 mm	830 mm	877 mm	877 mm	877 mm
ALTURA DOS DISCOS COM PROLONGADOR	-	-	1.077 mm	1.077 mm	1.077 mm
ALTURA DO LANCER AO SOLO	2.520 mm	2.520 mm	2.740 mm	2.740 mm	2.740 mm
LARGURA TOTAL	2.128 mm	2.128 mm	3.010 mm	3.010 mm	3.010 mm
COMPRIMENTO	5.800 mm	5.800 mm	6.700 mm	6.700 mm	6.700 mm
ARCOS	PARA LONA	PARA LONA	PARA LONA	PARA LONA	PARA LONA

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

Revisão 02 2024

LANCER

MAXIMUS

8.000 12.000



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