



LANCER

MAXIMUS

8000 10000 12000

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, 10 e 12

Relação de transmissão para doses baixas e altas.

LANCER TRM - 10 e 12 e TRH - 12

Mantém a dosagem, independente da velocidade de deslocamento.

LANCER TH COMPORTA SIMPLES - 8, 10 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.

LANCER TH COMPORTA TRIPLA - 10 E 12

Comportas de corte de seção;
 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.

8000 TH INOX ARRASTO



10000 TRM INOX ARRASTO



As imagens usadas nesse prospecto são meramente ilustrativas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	LANCER MAXIMUS 8000 TH INOX	LANCER MAXIMUS 8000 TM INOX	LANCER MAXIMUS 10000 TH INOX	LANCER MAXIMUS 10000 TH INOX COMPORTA-TRIPLA	LANCER MAXIMUS 10000 TM INOX
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	barra de tração	barra de tração	barra de tração	barra de tração	barra de tração
CAPACIDADE VOLUMÉTRICA	4000 l	4000 l	5000 l	5000 l	5000 l
CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA COM CALCÁRIO (1500KG/M3)	6000 kg	6000 kg	7500 kg	7500 kg	7500 kg
ROTAÇÃO DA TDP	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm
POTÊNCIA REQUERIDA	80 a 95 cv	80 a 95 cv	100 cv	100 cv	100 cv
LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO	até 36 m	até 36 m	até 36 m	até 36 m	até 36 m
ROTAÇÃO DOS DISCOS MÁXIMA RECOMENDADA	828 rpm	828 rpm	828 rpm	828 rpm	828 rpm
RODADO TANDEM/RODADO	10.5/80-18 RA45 10 lonas 12.4-36 12 lonas (opcional)	10.5/80-18 RA45 10 lonas 12.4-36 12 lonas (opcional)	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
LARGURA TOTAL COM O RODADO FECHADO: KIT EIXO TANDEM	10.5/80-18 RA45 10 lonas (mm): 2231	10.5/80-18 RA45 10 lonas (mm): 2231	-	-	-
LARGURA TOTAL COM O RODADO FECHADO: KIT EIXO RODADO	12.4-36 12 lonas (opcional) (mm): 2128	12.4-36 12 lonas (opcional) (mm): 2128	-	-	-
BITOLA DO RODADO REGULÁVEL	1800 mm mín. / 2280 mm máx	1800 mm mín. / 2280 mm máx	1800 mm mín. / 2700 mm máx.	1800 mm mín. / 2700 mm máx.	1800 mm mín. / 2700 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 SEM CARGA APROXIMADO C/ PNEUS	2450 kg	2450 kg	3230 kg	3230 kg	3230 kg
ALTURA DOS DISCOS AO SOLO	830 mm	830 mm	-	877 mm	877 mm
ALTURA DOS DISCOS AO SOLO COM PROLONGADOR	-	-	-	1077 mm	1077 mm
ALTURA DO LANCER AO SOLO	2360 mm	2360 mm	2452 mm	2452 mm	2452 mm
ALTURA DO LANCER AO SOLO COM ARCOS PARA LONA	2520 mm	2520 mm	2740 mm	2740 mm	2740 mm
LARGURA TOTAL	2231 mm	2231 mm	3010 mm	3010 mm	3010 mm
COMPRIMENTO	5800 mm	5800 mm	6270 mm	6270 mm	6270 mm
ARCOS	para lona	para lona	para lona	para lona	para lona
KIT GRADE PARA FERTILIZANTES	granulados e similares	granulados e similares	granulados e similares	granulados e similares	granulados e similares

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

LANCER MAXIMUS



12000
TH INOX ARRASTO

ITENS OPCIONAIS

Linha 6000;
Linha 8000;
Kit taxa variável Smart Jan direto do trator (necessidade mínima de 50/lpm);
Kit taxa variável Smart Jan com unidade hidráulica independente de 60/lpm;
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 1800 a 3200 mm)
Kit limpa trilho.

As imagens usadas nesse prospecto são meramente ilustrativas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	LANCER MAXIMUS 12000 TH INOX	LANCER MAXIMUS 12000 TH INOX COMPORTA-TRIPLA	LANCER MAXIMUS 12000 TM INOX	LANCER MAXIMUS 12000 TRH INOX	LANCER MAXIMUS 12000 TRM INOX
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	barra de tração	barra de tração	barra de tração	barra de tração	barra de tração
CAPACIDADE VOLUMÉTRICA	6.000 l	6.000 l	6.000 l	6.000 l	6.000 l
CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA COM CALCÁRIO (1500KG/M3)	9000 kg	9000 kg	9000 kg	9000 kg	9000 kg
ROTAÇÃO DA TDP	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm
ROTAÇÃO DOS DISCOS	-	-	-	-	-
POTÊNCIA REQUERIDA	110 cv	100 cv	100 cv	110 cv	110 cv
LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO	até 36	até 36	até 36	até 36	até 36
ROTAÇÃO DOS DISCOS MÁXIMA RECOMENDADA	828 rpm	828 rpm	828 rpm	828 rpm	828 rpm
RODADO TANDEM	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	12.4-24 TM 95 (10 lonas) / W10 x 24	12.4-24 TM 95 (10 lonas) / W10 x 24
RODA AUXILIAR ACIONAMENTO ESTEIRA (PNEU/ARO)	-	-	-	18 x 7-8 NHS / bipartida 5" x 8"	18 x 7-8 NHS / bipartida 5" x 8"
BITOLA DO RODADO REGULÁVEL	1800 mm mín. / 2700 mm máx.	1800 mm mín. / 2700 mm máx.	1800 mm mín. / 2700 mm máx.	1800 mm mín. / 2700 mm máx.	1800 mm mín. / 2700 mm máx.
PESO SEM CARGA APROXIMADO C/ PNEUS	3395 kg	3395 kg	3395 kg	3385 kg	3385 kg
ALTURA DOS DISCOS AO SOLO	877 mm	877 mm	877 mm	877 mm	877 mm
ALTURA DOS DISCOS AO SOLO COM PROLONGADOR DE 200MM	1077 mm	1077 mm	1077 mm	1077 mm	1077 mm
ALTURA DO LANCER AO SOLO	2360 mm	2535 mm	2452 mm	2452 mm	2452 mm
ALTURA DO LANCER AO SOLO COM ARCOS PARA LONA	2823 mm	2823 mm	2740 mm	2740 mm	2740 mm
VÃO LIVRE SOB O EIXO REGULÁVEL RODADO TANDEM	925 mm	925 mm	925 mm	925 mm	925 mm
LARGURA TOTAL	3010 mm	3010 mm	3010 mm	3010 mm	3010 mm
COMPRIMENTO	6380 mm	6380 mm	6700 mm	6700 mm	6700 mm
ARCOS	para lona	para lona	para lona	para lona	para lona
KIT GRADE PARA FERTILIZANTES	granulados e similares	granulados e similares	granulados e similares	granulados e similares	granulados e similares

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

IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS JAN S/A
Av. Dr. Waldomiro Graeff, 557 - Caixa Postal: 54
CEP 99470-000 - Não-Me-Toque / RS / Brasil
55 (54) 3332.6500 Fax: +55 (54) 3332.1712
e-mail: decom@jan.com.br - export@jan.com.br

www.jan.com.br

