# LANCER MAGNU

**DISTRIBUIDOR ROBUSTO PARA UMA APLICAÇÃO DE CORRETIVOS MAIS HOMOGÊNEA E EQUILIBRADA NA SUA CULTURA.**
O LANCER MAGNU é um distribuidor para aplicação de calcário úmido ou seco, gesso, sementes, fertilizantes orgânicos, cama de aviário, casca de café. Quando montado com esteira inox (item opcional), realiza também a distribuição de fertilizantes granulares e sementes.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA ESTEIRA

**Lancer Magnu 10000**
Esteira de travessas para distribuição de adubo orgânico e de produtos em pó (secos e úmidos). Esteira modulada de inox reforçada para a aplicação de fertilizantes granulados e sementes (opcional).
Defletor protetor da esteira localizado na parte interna do depósito disposto no sentido transversal ao deslocamento da esteira.

**Lancer Magnu 10000 Inox**
Esteira modulada de inox reforçada para a aplicação de fertilizantes granulados e sementes. Esteira de travessas para distribuição de adubo orgânico e de produtos em pó (secos e úmidos) (opcional).
Defletor protetor da esteira localizado na parte interna do depósito disposto no sentido transversal ao deslocamento da esteira.

**Lancer Magnu 10000 Plus**
Esteira de travessas com revestimento de borracha tipo correia transportadora de alta abrasão com fios de poliéster na trama.
Corrente da esteira reforçada, confeccionada a partir do sistema de rolos, proporcionando maior capacidade de carga e menor índice de manutenção.
Sistema de gotejamento para lubrificação da corrente da esteira.
Defletor protetor da esteira localizado na parte interna do depósito disposto no sentido transversal ao deslocamento da esteira.

**Lancer Magnu 10000 Plus TH**
Esteira de travessas com revestimento de borracha tipo correia transportadora de alta abrasão com fios de poliéster na trama.
Corrente da esteira reforçada, confeccionada a partir do sistema de rolos, proporcionando maior capacidade de carga e menor índice de manutenção.
Sistema de gotejamento para lubrificação da corrente da esteira.
Defletor protetor da esteira localizado na parte interna do depósito disposto no sentido transversal ao deslocamento da esteira.

As imagens usadas nesse prospecto são meramente ilustrativas

10000

10000 INOX

10000 PLUS

## ACIONAMENTO DA ESTEIRA

**Lancer Magnu 10000, 10000 Inox, 10000 Plus**
Sistema de transmissão de velocidades à esteira central e lateral, equipado com engrenagens de correntes de rolos que possibilitam seis diferentes combinações.
Cardan dianteiro e lateral com proteção.
Redutor tipo coroa e eixo sem-fim em banho de óleo com sistema de pino fusível.

**Lancer Magnu 10000 Plus**
Sistema de transmissão de velocidades 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.

**Lancer Magnu 10000 Plus TH**
Direto VCR do trator com necessidade mínima de 45/lpm, acionando motor hidráulico, equipado com engrenagens de correntes de rolos que possibilitam três diferentes combinações.
A vazão de óleo ao motor é controlada através de um bloco de comando.
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.

**Lancer Magnu 20000**
Dois discos de distribuição com quatro palhetas cada, contendo cinco opções de regulagem angular.
Dois modelos de funis de deposição.
Distribuição de fertilizantes granulados e similares.
Distribuição de produtos em pó e similares.

## ACIONAMENTO DOS DISCOS DE DISTRIBUIÇÃO

**Lancer Magnu 10000, 10000 Inox, 10000 Plus, 20000**
Eixos do sistema de transmissão estriados para acoplamento dos cardans e engrenagens, ou seja, sem pinos e/ou chavetas.
Cardan dianteiro com proteção.
Caixa de transmissão em banho de óleo.

**Lancer Magnu 10000 Plus TH**
O acionamento dos discos de distribuição é realizado através de um motor hidráulico acoplado à caixa de transmissão.
A vazão de óleo ao motor é controlada através de um bloco de comando.
Caixa de transmissão em banho de óleo.

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | Lancer Magnu 10000 travessas | Lancer Magnu 10000 TH Inox /esteira de inox reforçada | Lancer Magnu 10000 Plus |
|---|---|---|---|
| SISTEMA DE ACOPLAMENTO | barra de tração | barra de tração | barra de tração |
| CAPACIDADE VOLUMÉTRICA | 5300 L | 5300 L | 5300 L |
| CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA COM CALCÁRIO (1500KG/M³) | 7950 Kg | 7950 Kg | 7950 kg |
| POTÊNCIA REQUERIDA | 100 CV | 100 CV | 100 CV |
| LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO | 6 a 25 m | 6 a 25 m | 6 a 25 m |
| RODADOS | Pneu/aro 12.4-24 TM 95 (10 lonas) / W 10-24 | Pneu/aro 12.4-24 TM 95 (10 lonas) / W 10-24 | Pneu/aro 12.4-24 TM 95 (10 lonas) / W 10-24 |
| ROTAÇÃO DOS DISCOS | 828 rpm | 828 rpm | 828 rpm |
| ROTAÇÃO DA TDP | 540 rpm | 540 rpm | 540 rpm |
| BITOLA | 1900 mm | 1900 mm | 1900 mm |
| VÃO LIVRE SOB O EIXO | 470 mm | 470 mm | 470 mm |
| ALTURA DOS DISCOS AO SOLO | 790 mm | 790 mm | 790 mm |
| ALTURA | 2332 mm | 2332 mm | 2265 mm |
| LARGURA | 2225 mm | 2225 mm | 2225 mm |
| COMPRIMENTO | 5245 mm | 5245 mm | 5245 mm |
| PESO VAZIO APROXIMADO C/PNEUS | 2046 Kg | 2046 kg | 2230 kg |

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

# LANCER MAGNU

## DIFERENCIAIS

**Lancer Magnu 10000, 10000 inox, 20000**

Esteira modulada de inox reforçada, Standard para inox, opcional para carbono;
Esteira de travessas, Standard para modelos carbono;
Relação de transmissão para doses baixas e altas;
Dois modelos de funil de deposição.

**Lancer Magnu 10000 plus, 10000 plus TH**

Esteira de travessas com revestimento de borracha;
Relação de transmissão para doses baixas e altas;
Dois modelos de funil de deposição.

**RODADO**

Eixo e conjunto tandem desmontáveis.
Pontas de eixo do rodado com sistema de troca rápida.

**ACOPLAMENTO**

Engate do cabeçalho à barra de tração do trator.

## ITENS OPCIONAIS

Arco de proteção para discos de distribuição;
Kit esteira modulada de inox reforçada;
Kit disco distribuição inox;
Línea 6000;
Línea 6000 Canavieiro;
Kit grade de proteção interna para fertilizantes granulados e similares;
Kit grade de proteção interna para calcário e similares;
Kit Funil coletor para teste de vazão (Modelo 10000 PLUS e TH);
Grade de proteção (Modelo 20000);
Kit rodado bitola cana de açúcar (2800 mm) (Modelo 20000).

**DEPÓSITO**

Depósito confeccionado em chapa carbono com reforços laterais ao chassi.
Depósito confeccionado aço em inox desmontável, aparafusado com os reforços laterais ao chassi. (10000 inox).

As imagens usadas nesse prospecto são meramente ilustrativas

## 20000

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | Lancer Magnu 10000 Plus TH Inox | Lancer Magnu 20000 |
|---|---|---|
| SISTEMA DE ACOPLAMENTO | barra de tração | barra de |
| CAPACIDADE VOLUMÉTRICA | 5300 l | 10000 l |
| CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA COM CALCÁRIO (1500KG/M³) | 7950 kg | 15000 kg |
| POTÊNCIA REQUERIDA | 100 CV | 120 a 140 CV |
| LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO | 6 a 25 m | 6 a 25 m |
| RODADOS | Pneu/aro 12.4-24 TM 95 (10 lonas) / W 10-24 | 18.4-30 TM 95 (12 lonas) / DW 16-30 23.1-26 MB 39 (14 lonas) / DW 20-26 |
| ROTAÇÃO DOS DISCOS | 828 rpm | 828 rpm |
| ROTAÇÃO DA TDP | 540 rpm | 540 rpm |
| BITOLA | 1900 mm | 2552 mm |
| VÃO LIVRE SOB O EIXO | 470 mm | 450 mm |
| ALTURA DOS DISCOS AO SOLO | 790 mm | 896 mm |
| ALTURA | 2265 mm | 2696 mm |
| LARGURA | 2225 mm | 3197 mm |
| COMPRIMENTO | 5245 mm | 7170 mm |
| PESO VAZIO APROXIMADO C/PNEUS | 2100 kg | 4040 kg |

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


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


Jan