

SPJ
***SEMEADORA
DE GRÃOS FINOS***

SPJ

COXILHA

CHASSI

Projetado para suportar as torções oriundas de curvas de nível e topografias ondulares do solo, validado via testes experimentais para garantir maior confiabilidade e desempenho.

LIMITADORES DE PROFUNDIDADE

Os compactadores/limitadores de profundidade foram desenvolvidos para atuarem em tandem, com flutuação independente e pressão constante, sendo igualitária. Escala de regulagem de profundidade e angularidade entre as rodas que possibilita dosar a quantidade de terra sobre o sulco.

Compactador (arrozeira) fundido com ângulo em "V" ou convexo.

FACILIDADE DE REGULAGENS

A SPJ conta com sistema de regulagens práticas e rápidas de pressão das molas das linhas, limitadores de profundidade e sistema de dosagem, sem necessidade do uso de ferramentas.

ARTICULAÇÃO DAS LINHAS

Com 500 milímetros de articulação, a SPJ destaca-se pela grande amplitude de articulação das linhas. Sendo de modelo pantográfico, alinhadas ao rodado, copiam curvas de nível e irregularidades do solo com uniformidade.

DISTRIBUIÇÃO DE ADUBO

A semeadora é equipada com dosadores de adubo marca TOPlanting, com roscas duplas sem-fim de 22", girando em sentidos opostos, reduzindo a pulsação independente da inclinação da máquina, distribuindo sempre a mesma quantidade de adubo, alimentando por igual todas as plantas.

Distribuição da semente: efetuada por rotor acanalado de aço carbono.

DEPOSIÇÃO DE SEMENTE

Sendo o principal diferencial da SPJ, a deposição de semente é efetuada à frente do adubo. Com, isto, garante-se a uniformidade da profundidade da semente e a uniformidade de germinação.



COXILHA

Semeadora de inverno com grande autonomia de trabalho e sistema de distribuição que garante a germinação uniforme das sementes.



SULCADORES

A SPJ é ofertada com dois modelos de sulcadores, sendo sulcador defasado (com um disco de 15,5" e outro de 16") ou sulcador desencontrado (dois discos de 15,5").

RESERVATÓRIO

Confecionado em aço inoxidável de grande capacidade e equipado com divisória interna móvel que permite intercalar dosagens diferentes para semente e adubo, ajustando à autonomia da máquina.

SPJ ARROZEIRA

ITENS OPCIONAIS

- Caixa de pastagem;
- Levante hidráulico do cabeçalho;
- Taxa Variável;
- Acionamento elétrico das catracas;
- Transporte lateral hidráulico.

DIFERENCIAIS

- Distribuição de semente à frente do adubo, garantindo a uniformidade da semeadura e germinação homogênea;
- Regulagem prática e rápida de pressão das molas das linhas sem uso de ferramentas;
- Baixa manutenção e articulações com buchas autolubrificantes;
- Sistema de linha pantográfica de grande articulação (500 mm);
- Ofertada com sulcadores defasados de duplo disco (15,5" e 16");
- Reservatórios em aço inox e de maior capacidade do mercado;
- Reservatórios com divisórias internas móveis.

DIFERENCIAIS ARROZEIRA

- Limitadores de profundidade duplos alinhados ao eixo dos discos, de regulagem fácil, com amplitude entre 20 a 80 milímetros de profundidade;
- Rodas compactadoras em ferro fundido de formato angular "V" ou convexo.



ARROZEIRA

A Semeadora SPJ Arrozadeira conta com um sistema de limitadores de profundidade específicos para plantio de arroz, garantindo a uniformidade da altura de deposição de semente, mesmo em transposição de taipas.



TAMPAS DOS RESERVATÓRIOS

Tampas únicas por seção e retráteis, com maior abertura facilitando o abastecimento.

MANUTENÇÃO

A SPJ foi desenvolvida visando a baixa manutenção periódica e parada de máquina durante a safra. Para proporcionar isso, em todas as articulações foram retirados os pontos de graxeiros e substituídos por buchas autolubrificantes. Em cubos que possuíam rolamentos simples, foi substituído por rolamentos blindados, aumentando a vida útil dos componentes e diminuindo o tempo de parada para lubrificação.

TRANSMISSÃO

Por engrenagens, de fácil manuseio e rápida regulagem de dosagem. Taxa variável (opcional).

LEVANTE HIDRÁULICO

Acionado através de cilindros hidráulicos com válvulas de segurança, impedindo a queda brusca do equipamento por falha no sistema.

PNEUS

A versão coxilha é fornecida com modelo de pneu de alta flutuação 600/50 - 22.5, diminuindo a compactação do solo.
A versão arrozeira é fornecida com modelo de pneu R2 - 500/70 R24.

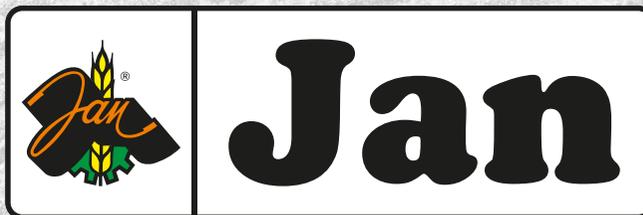
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	SPJ 2517	SPJ 2917	SPJ 3517	SPJ 4117
SISTEMA DE ACOMPLAMENTO	BARRA DE TRACÇÃO	BARRA DE TRACÇÃO	BARRA DE TRACÇÃO	BARRA DE TRACÇÃO
POTÊNCIA MÍNIMA REQUERIDA	4 - 6 CV/linha			
QUANTIDADE DE LINHAS	25	29	35	41
ESPAÇAMENTO	17 cm	17 cm	17 cm	17 cm
LARGURA DE TRABALHO	2.450 mm	4.930 mm	5.950 mm	6.970 mm
AMPLITUDE DE PROFUNDIDADE DE TRABALHO (ARROZEIRA)	20 a 80 mm			
AMPLITUDE DE PROFUNDIDADE DE TRABALHO (COXILHA)	20 a 100 mm			
CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE SEMENTE	1.511 L	1.738 L	2.052 L	2.367 L
CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE ADUBO	1.485 L	1.707 L	2.016 L	2.325 L
CAPACIDADE VOLUMÉTRICA CAIXA PASTAGEM (OPCIONAL)	212 L	243 L	288 L	332 L
LARGURA TOTAL DA MÁQUINA	6.100 mm	6.780 mm	7.800 mm	8.820 mm
COMPRIMENTO TOTAL	5.625 mm	5.625 mm	5.625 mm	5.625 mm
ALTURA	2.550 mm	2.550 mm	2.550 mm	2.550 mm
ALTURA TRANSPORTE COM CABEÇALHO RECOLHIDO	3.150 mm	3.150 mm	3.150 mm	3.150 mm
COMPRIMENTO TOTAL PARA TRANSPORTE	2.800 mm	2.800 mm	2.800 mm	2.800 mm
RODADO (ARROZEIRA)	Pneu R2 - 500/70 - R24			
RODADO (COXILHA)	Pneu de alta flutuação 600/50 - R22.5			
PESO APROXIMADO VAZIA	5.995 Kg	7.614 Kg	8.625 Kg	10.175 Kg
RENDIMENTO OPERACIONAL TEÓRICO	2,55 a 5,10 ha/h	2,96 a 5,92 ha/h	3,57 a 7,14 ha/h	4,18 a 8,36 ha/h

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

SPJ

**SEMEADORA
DE GRÃOS FINOS**



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