



Jan

SPJ
COXILHA
ARROZEIRA



SEMEADORA DE PRECISÃO

VISITE O
NOSSS SITE:

ARROZEIRA

COXILHA



SPJ COXILHA

CHASSI

Projetado para suportar as torções oriundas de curvas de nível e topografias onduladas 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.



RESERVATÓRIO

Confeccionado 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

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 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.

DIFERENCIOS 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.

ITENS OPCIONAIS

- Caixa de pastagem;
- Levante hidráulico do cabeçalho;
- Rodado de transporte lateral hidráulico;
- Disco desencontrado.

ARROZEIRA (STANDARD)

A limitação de profundidade de semeadura é efetuada através de dupla Roda de Ferro Fundido Tandem Independentes, alinhados no centro do eixo do sulcador, de 20 a 80 milímetros, de rápido ajuste, permitem regular a profundidade da semente sem troca de peças, acompanhando o desgaste dos discos.

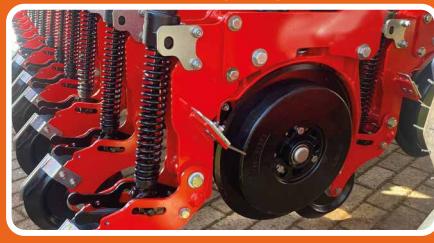
LIMITADOR TANDEM INDEPENDENTE



ARROZEIRA (OPCIONAL)

Aro Limitador Fixo de 30 (Standart) ou 40 milímetros (Opcional), com sistema de raspadores para remover o excesso de lama (Standart). Os compactadores são fornecidos em dois modelos (angular "V" ou convexo), ambos fabricados em ferro fundido para garantir o melhor desempenho no fechamento do sulco (sendo modelos de Limitador Tandem ou Fixo).

LIMITADOR FIXO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SISTEMA DE ACOMPLIMENTO	SPJ 2117	SPJ 2517	SPJ 2917	SPJ 3517	SPJ 4117
POTÊNCIA MÍNIMA REQUERIDA	4 - 6 CV/linha				
QUANTIDADE DE LINHAS	21	25	29	35	41
ESPAÇAMENTO	17 cm				
LARGURA DE TRABALHO	3.570 mm	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	1.295 L	1.511 L	1.738 L	2.052 L	2.367 L
CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE ADUBO	1.272 L	1.485 L	1.707 L	2.016 L	2.325 L
CAPACIDADE VOLUMÉTRICA CAIXA PASTAGEM (OPCIONAL)	182 L	212 L	243 L	288 L	332 L
LARGURA TOTAL DA MÁQUINA	5.420 mm	6.100 mm	6.780 mm	7.800 mm	8.820 mm
COMPRIMENTO TOTAL	5.625 mm				
ALTURA	2.550 mm				
ALTURA TRANSPORTE COM CABEÇALHO RECOLHIDO	3.150 mm				
COMPRIMENTO TOTAL PARA TRANSPORTE	2.800 mm				
RODADO (ARROZEIRA)	Pneu R2 - 500/70 - R24 Pneu 400/55 - R22.5 TL	Pneu R2 - 500/70 - R24 Pneu 400/55 - R22.5 TL	Pneu R2 - 500/70 - R24 Pneu 400/55 - R22.5 TL	Pneu R2 - 500/70 - R24 Pneu 400/55 - R22.5 TL	Pneu R2 - 500/70 - R24 Pneu 400/55 - R22.5 TL
RODADO TRANSPORTE LATERAL ARROZEIRA (OPCIONAL)	Pneu de alta flutuação 600/50 - R22.5				
RODADO (COXILHA)	Pneu Centauro CT 65 10.00 - R20				
RODADO TRANSPORTE LATERAL COXILHA (OPCIONAL)	5.368 Kg	5.995 Kg	7.614 Kg	8.625 Kg	10.175 Kg
PESO APROXIMADO VAZIA	2,15 a 4,30 ha/h	2,15 a 4,30 ha/h	2,55 a 5,10 ha/h	2,96 a 5,92 ha/h	4,18 a 8,36 ha/h
RENDIMENTO OPERACIONAL TEÓRICO	6 a 12 km/h				
DESLOCAMENTO DO TRATOR					



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 graxeiras 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.

TAMPAS DOS RESERVATÓRIOS

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

TRANSMISSÃO

Por engrenagens, de fácil manuseio e rápida regulagem de dosagem.

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.



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

SPJ

COXILHA ARROZEIRA



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