



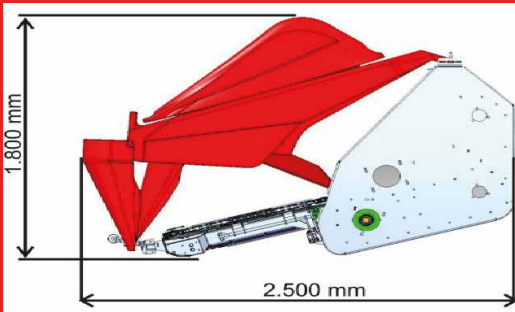
Jan

SUPRA



Características Técnicas da SUPRA

Modelos de chassi: são 14 opções com diversas possibilidades de montagens, abrangendo todas as necessidades do mercado, conforme tabela abaixo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PLATAFORMA DE MILHO SUPRA

MODELO	Nº DE LINHAS	ESPAÇAMENTO	PESO APROXIMADO	LARGURA TOTAL
3.600	8	45 cm	1.725 Kg	4 m
	7	50 cm	1.590 Kg	
4.100	9	45 cm	1.950 Kg	4.5 m
	8	50 cm	1.805 Kg	
4.500	10	45 cm	2.165 Kg	5 m
	9	50 cm	2.200 Kg	
5.000	11	45 cm	2.345 Kg	5.5 m
	10	50 cm	2.205 Kg	
5.500	12	45 cm	2.560 Kg	6 m
	11	50 cm	2.425 Kg	
6.000	13	45 cm	2.775 Kg	6.5 m
	12	50 cm	2.630 Kg	
6.400	14	45 cm	2.985 Kg	7 m
	13	50 cm	2.840 Kg	
6.800	15	45 cm	3.150 Kg	7.3 m
	14	50 cm	3.040 Kg	
7.400	16	45 cm	3.400 Kg	8 m
	15	50 cm	3.255 Kg	
7.800	17	45 cm	3.590 Kg	8.3 m
	16	50 cm	3.445 Kg	
8.300	18	45 cm	3.790 Kg	9 m
	17	50 cm	3.645 Kg	
8.800	19	45 cm	4.000 Kg	9.3 m
	18	50 cm	3.855 Kg	
10.000	22	45 cm	4.315 Kg	10.3 m
	20	50 cm	4.105 Kg	
10.800	24	45 cm	4.630 Kg	11.2 m
	22	50 cm	4.420 Kg	

Chassi:

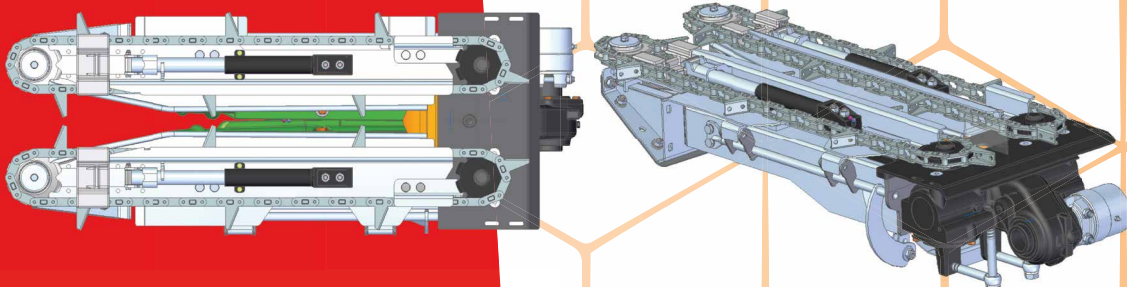
- Tipo monobloco, confeccionado em chapa especial de alta resistência;
- O ângulo de trabalho é de 16°, favorecendo a colheita do milho acamado;
- As chapas de fechamento e fundo são soldadas ao chassi.

Caracol:

- O caracol tem a possibilidade de regulação tanto vertical como horizontalmente;
- O passo é constante: 660mm;
- A catraca é do tipo radial e possibilita a variação de velocidade do caracol, através do câmbio de engrenagens;
- Proteção frontal (tipo grade) contra arremesso de espigas durante o processo de recolhimento;
- Para a largura de 6 m e acima, o caracol é bipartido e com dupla mancalização central.

Linha de colheita:

- O sistema de esticamento da corrente recolhadora é regulado de fábrica, dotado de uma mola pré-tensionada, protegida e com curso que dispensa esticamentos futuros;
- O sistema de fixação dos periféricos é através de parafusos e porcas rebites, que facilitam o processo de manutenção.



As imagens usadas nesse prospecto são meramente ilustrativas

Caixa de transmissão:

- Os rolamentos são de agulhas e de esferas, combinados, garantindo o perfeito sincronismo da caixa;
- As caixas de transmissão são confeccionadas em alumínio, com opção em ferro fundido;
- O limitador de torque é do tipo radial, individual e posicionado no lado externo da caixa, favorecendo o alinhamento dos eixos de transmissão, sendo lubrificado com graxa.

Divisores centrais e laterais:

- As carenagens centrais possuem uma inclinação em toda sua extensão, que elimina o acúmulo de espigas;
- O sistema de desarme anti-impacto é através de engate com mola;
- As roldanas de apoio são para evitar o desgaste dos bicos e melhorar a condução do desarme;
- O sistema é de engate e desengate rápido, facilitando a manutenção.

Transmissão lateral:

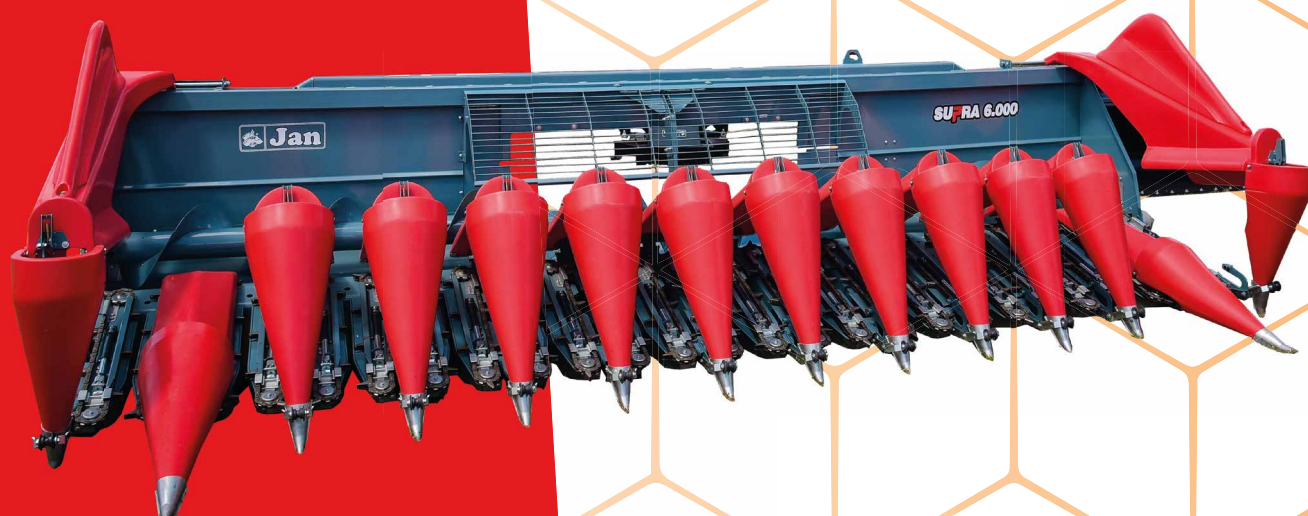
- A caixa é em alumínio fundido;
- A tampa é em aço inox;
- A corrente é ASA 80H (reforçada);
- A transmissão lateral tem a possibilidade da variação de velocidade, através do câmbio de engrenagens;
- O sistema de lubrificação é em banho de óleo;
- As vedações são anéis O'ring e juntas de papelão hidráulico NA 1.002.

Divisores centrais e laterais:

- Em polietileno de média densidade;
- O perfil é apropriado para garantir uma boa condução da cana de milho até o sistema de recolhimento;
- As carenagens centrais, possuem uma inclinação em toda a extensão, que eliminam o acúmulo de espigas;
- As carenagens laterais são com perfis estreitos e regulagem para acompanhar a última linha;
- O complemento, montado na lateral é para evitar as perdas de espigas e quando o milho for acamado, pode ser retirado para não ocorrer o acúmulo de canas;
- O sistema de desarme anti impacto é através de engate com mola;
- As roldanas de apoio, são para evitar o desgaste dos bicos e melhorar a condução do desarme;
- O sistema é de engate e desengate rápido, facilitando a manutenção;

Sistema de transmissão:

- Direto da colhedora através do ponto de transmissão na lateral da embocadura da máquina;
- É de acordo com as marcas e modelos de colhedoras;
- Sistema de adaptação: É específico para cada modelo e marca de colhedora.



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

