



JF 1600 AT S3

COLHEDORA DE FORRAGEM

JF 1600 AT S3



JF, A SOLUÇÃO PARA O PRODUTOR!



COLHEDORA JF 1600 AT S3



No caminho da inovação e melhoria contínua a JF Máquinas apresenta ao mercado a **JF 1600 AT S3**, com novo rotor de 16 facas e com a bica de saída redesenhada para melhor direcionamento na carreta. A já consagrada JF 1600 AT S3, com 1,6m de abertura, colhe todo tipo de cultura forrageira independente de linha de plantio e seu poderoso rotor com 16 facas com tecnologia "C", melhorando ainda mais a qualidade do picado que rompe o grão sem necessidade de acessórios que consomem muita potência.

Dois limpadores por rotor para limpeza da parte traseira da carcaça, eliminam material acumulado, potencializam o lançamento do produto e mantém a eficiência durante toda a vida útil do equipamento.

Seu inovador braço pantográfico de acoplamento com articulação total foi desenvolvido para trabalhar em curvas de nível ou terreno acidentado.

Sistema de Processamento de Grãos +PRO, que rompe o grão e potencializa o valor nutricional da silagem.

ROTOR COM 16 FACAS COM TECNOLOGIA "C", LANÇADORES E PROCESSADOR DE GRÃOS +PRO



- +PROcessamento
- +PROdução de leite
- +PROdução de carne
- +PROfissional



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	JF 1600 AT S3
Acionamento	tratorizado
Número de facas	16
Número de rotores	1
Quantidade de rolos recolhedores	4
Rotação requerida na TDP	540 RPM (opcional de 1000 RPM)
Largura máxima de trabalho*	1,6 metros
Espaçamento	área total
Produtividade**	até 50 ton/h
Potência requerida na TDP	100 a 140 cv
Peso	2.400 kg
Tamanhos de picado	12 (3mm a 21mm)
Transmissão	caixa e cardan
Cultura	milho, sorgo, capim, cana, aveia, etc.

* Largura útil de trabalho poderá ser consideravelmente reduzida em função de: tipo de produto, forma de plantio (em linha ou a lanço), espaçamento, relevo e clima dentre outras variáveis que afetam a colheita.

** A produtividade pode variar devido a fatores como tamanho de corte, massa por hectare, disponibilidade por carreta e a potência do trator.

Vantagens

- +PRO – Novo sistema de processamento de grãos que melhora o KPS;
- Colheita multicultura em área total de 1,6m com alta produtividade e menor compactação do solo;
- Sistema de transmissão sem correia com melhor aproveitamento da potência do trator, maior rendimento e fácil manutenção;
- Braço pantográfico totalmente articulável e duas rodas de apoio, permitem trabalhar em terreno acidentado e curvas de nível, sem danificar o chassi da máquina e alivia a tensão do braço na fixação do trator;
- Acople especial com possibilidade de colheita lateral ou traseira, permite a abertura de linhas com o acople traseiro e facilita a colheita em linhas curtas;
- Potente rotor com 16 facas com tecnologia "C", preserva a qualidade do picado JF, pica e lança em uma só operação e corta o grão sem necessidade de equipamento opcional;
- Rolo recolhedor reforçado e com múltiplas velocidades e serra de corte com velocidade superior ao tambor recolhedor.



Acoplamento traseiro



Braço pantográfico



Tubo de descarga

Descritivo técnico: Colhedora de forragem de área total para cultura de verão e inverno (milho, sorgo, capim, cana, aveia, dentre outros), colhe pantio a lanço ou em linha, em qualquer direção, colhe sistema consorciado, com 1,6 metro de largura de trabalho, equipado com 2 tambores recolhedores com facas de alta velocidade em cada tambor, sistema de transmissão sem correia, transmissão dianteira por coroa e pinhão com caixa blindada, com 4 rolos internos sendo 02 recolhedores, 01 liso e 01 móvel, rotor regulável com 16 facas em perfil "C", processador de grãos +PRO removível, 16 lançadores no rotor, engrenagens com regulagem de tamanho do corte, 12 tamanhos de picado variando de 3mm a 21mm, afiador com pedra retangular, contraface do rotor fixa com duas vidas, 02 limpadores por rotor, bica de saída em aço carbono e em inox na área de maior atrito, quebra-jato duplo, pé de apoio, cardan de acionamento, alinhadores, rolos recolhedores, tombador, bica de descarga, mecanismo de giro da bica, mecanismo de movimentação do quebra-jato, caixa de ferramentas, cardan de acionamento do rotor e rolos, transmissão por caixa e cardan, bica e quebra jato com comando hidráulico, braço pantográfico totalmente articulado para colheita em curva de nível e terreno acidentado, 2 rodas de apoio, acople especial para colheita lateral ou traseira, rotação requerida na TDP de 540 RPM com opcional de 1000 RPM e potência requerida de 100 a 140 cv na TDP.

