



1600-AT_{s3}

Colhedora de
Forragens
de Precisão
em Área Total



A melhor colhedora
e o melhor picado
agora com

+ PRO
PROCESSADOR DE GRÃOS
KERNEL PROCESSOR
PROCESSADOR DE GRANOS



*Colhedora de Forragem para todos os tipos de
forrageiras plantadas em linha ou não.
Flexibilidade, qualidade e alta produtividade.*



UNIDADE ITAPIRA - SP



DO BRASIL PARA MAIS DE 50 PAÍSES



UNIDADE SÃO JOÃO DA BOA VISTA - SP

**Linha de Colhedoras
JF, a solução para o produtor!**



LINHA DE COLHEDORAS

No caminho da inovação e melhoria contínua a JF Máquinas apresenta ao mercado a **JF 1600 AT S3**, com novo rotor de 15 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 15 facas com tecnologia "C", melhorando ainda mais a qualidade e uniformidade 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.

Como grande novidade, apresentamos o novo **Sistema de Processamento de Grãos +PRO**, que rompe o grão e potencializa o valor nutricional da silagem.

Acoplamento traseiro

Braço pantográfico

Tubo de descarga



ROTOR COM 15 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	15
Número de rotores	1
Quantidade de rolos recolhedores	4
Rotação requerida na TDP	540 RPM (opcional de 1000 RPM)
Largura máxima de trabalho ¹	1,6 metros
Espaçamento	área total
Produtividade ²	até 50 ton/h
Potência requerida na TDP	100 a 140 cv
Peso	2.400 kg
Tamanhos de picado	18 (3mm a 55mm)
Transmissão	caixa e cardan
Cultura	milho, sorgo, capim, cana, aveia, etc.

¹Largura 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.
²A 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 15 facas com tecnologia "C", preserva a uniformidade 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.

Uniformidade de picado: 18 tamanhos (de 3mm até 55mm)



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 15 facas em perfil "C", processador de grãos +PRO removível, 15 lançadores em cada rotor, engrenagens com regulagem de tamanho do corte, 18 tamanhos de picado variando de 3mm a 55mm, afiador com pedra retangular, contrafaca 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.



Os dados técnicos e as imagens são apenas para fins de orientação. No esforço para fornecer produtos que atendam as necessidades dos clientes, a JF se reserva o direito de atualizá-los a qualquer momento sem aviso prévio.

JF Máquinas Agrícolas

jfmaquinasoficial

JFMaquinasAgricolas

www.jfmaquinas.com
www.lojajfmaquinas.com.br

Rua Santa Terezinha, 921
Jd. Guarujá | Itapira - SP
CEP 13973-900
Tel: +55 (19) 3863-9600