



2000 AT

Frontal

Colhedora de Forragens de Precisão em Área Total

A melhor colhedora e o melhor picado agora com

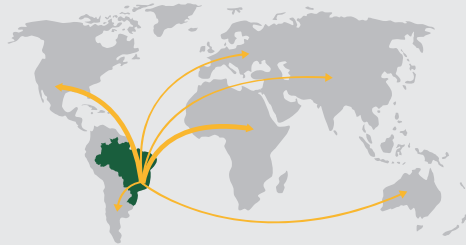
+ PRO
PROCESSADOR DE GRÃOS
KERNEL PROCESSOR
PROCESADOR DE GRANOS



*Acople frontal sem adaptações e acessórios.
Versatilidade e alta performance para sua colheita!*



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

A Colhedora de Forragens **JF 2000 AT Frontal** é um versátil equipamento para colheita de forragens com acoplamento frontal no trator, sem necessidade de adaptações ou acessórios.

Ideal para colheita de milho e sorgo, colhe independente de linha e em qualquer direção, tanto cultura de verão quanto de inverno*, proporcionando uma ensilagem de qualidade superior, melhorando ainda mais a alimentação dos animais.

Com largura máxima de colheita de 1,89 metros, possui bica alongada e quebra jato duplo que melhora o direcionamento no lançamento do material picado. Seu braço específico direto no chassi para acoplamento na frente do trator, o que facilita a abertura de carreador e a colheita em bordas, bem como o transporte do equipamento.

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

*Cultura de inverno: Colheita com pequena limitação central



Comando hidráulico completo

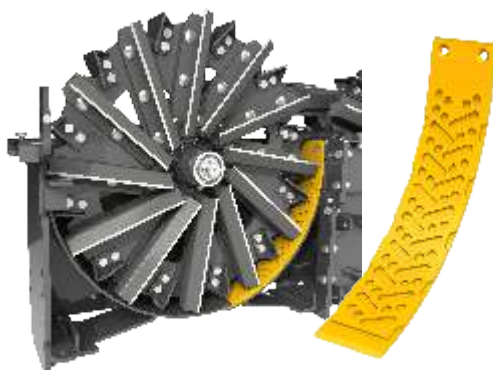


Articulação do tubo elevador



Braço especial de acople frontal diretamente no chassi

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



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

Descrição técnica: Colhedora de forragem em área total com acoplamento frontal, para culturas de verão e inverno, com largura efetiva de trabalho de 1,89m, para plantio em linha ou a lanço, em qualquer direção, colhe consorciado, acionamento por trator, equipado com 04 tambores recolhedores com facas de alta velocidade cada tambor, transmissão por coroa e pinhão com caixa blindada, 08 rolos internos sendo 04 rolos recolhedores, 02 lisos e 02 móveis, 02 rotores reguláveis com 12 facas em perfil "C" cada rotor, processador de grãos +PRO removível, 12 lançadores cada rotor, afiador com pedra retangular, contrafaca do rotor fixa com duas vidas, bica de saída alongada em aço carbono e em inox na área de maior atrito, quebra jato duplo, transmissão por caixa e cardan, comando hidráulico completo (giro da bica e quebra jato), engrenagens com regulagem de tamanho de corte, 24 tamanhos de corte (2mm a 36mm), braço específico direto no chassi para acoplamento frontal sem necessidade de adaptações ou acessórios, bica de saída articulável por pistão para posição de transporte, comandos por joystick, cardan de acionamento, roda de apoio, pontos de acoplamento ao levante hidráulico, pistão do 3º ponto, caixa da plataforma banhada a óleo, perfeitamente adequado as normas de segurança, rotação de 1000 RPM na TDP e potência requerida na TDP de 90 a 130 cv.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	JF 2000 AT FRONTAL
Acionamento	tratorizado
Número de facas	24
Número de rotores	2
Largura efetiva de trabalho ¹	1,89 metros
Espaçamento	área total
Quantidade de rolos recolhedores	8
Rotação requerida na TDP	1000 RPM
Produtividade ²	até 48 ton/h
Potência requerida na TDP	90 a 130 cv
Peso	1.850 kg
Tamanhos de picado	24 (2mm a 36mm)
Transmissão	caixa e cardan

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;
- Plataforma articulável que facilita a regulagem da faca e contrafaca;
- Acoplamento frontal sem necessidade de adaptações ou acessórios;
- Boca com 1,89 metros³ para colheita máxima em área total para produtos plantados em linha ou a lanço, para culturas de inverno e verão;
- Colhe até 4 linhas³ para plantios em linha (ex. milho e sorgo) e 2,0m em área total para plantio a lanço (ex. capim), inclusive culturas consorciadas, em qualquer direção, mantendo alta produtividade;
- Dois rotores com total de 24 facas com tecnologia "C", mais estável e resistente, não desgasta o rotor, facilidade na troca de facas; ótimo corte do grão em partícula ideal;
- Sincronismo dos rotores permitem aumentar eficiência de trabalho com menor consumo proporcional por linha de colheita;
- Braço especial direto no chassi para acoplamento frontal que facilita o trabalho e o transporte;
- Simples operação através de comando por joystick;
- 24 tamanhos de corte (2 a 36mm).

³Colheita de quatro linhas depende do espaçamento dentre outras variáveis.

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.