



JF 2300 AT

COLHEDORA DE FORRAGEM

JF 2300 AT



COLHEDORAS

FORRAGENS

JF, A SOLUÇÃO PARA O PRODUTOR!



COLHEDORA JF 2300 AT

Colhedora de forragens **JF 2300 AT** (disponível nas versões com braço lateral e frontal), projetada para atender todas as necessidades do produtor rural! Se você quer rentabilidade, qualidade e produtividade, a JF 2300 AT é a solução para sua colheita. Colhe culturas com espaçamento de 45 a 90cm entre linhas e conta com uma produtividade de até 54 toneladas por hora. Rotores com 12 facas + 12 Lançadores; articulação das caixas dos rolos facilita a manutenção e a regulagem do contra faca. Os novos lançamentos JF Máquinas acompanham um design



moderno e robusto! garantindo maior durabilidade e resistência, além de vedações reforçadas que facilitam a manutenção e limpeza da máquina por mais tempo. Novo sistema de vedação dos roletes recolhedores e do cilindro liso. 2 rotores e 24 unidades de facas com a tecnologia "C"; de alta produtividade e resistência, com excelência inigualável em processamento e picado de quaisquer forragens; picado ajustável com 24 tamanhos, de 2 a 36mm. Nova configuração no sistema de movimentação do tubo elevador; articulação do tubo facilita a manutenção e a colocação do processador de grãos.

Articulação do tubo elevador facilita a manutenção e a colocação do processador de grãos. Em cultura de grãos, a JF 2300 AT conta com a peneira "+PRO", sistema de processamento de grãos que melhora o KPS. 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! Novo posicionamento das engrenagens de corte, garantindo a troca de pino de segurança mais ágil e prática.

*Cultura de inverno: Colheita com pequena limitação central

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	JF 2300 AT
Acionamento	tratorizado
Número de facas	12
Número de rotores	2
Largura efetiva de trabalho*	2300mm
Espaçamento	área total
Quantidade de rolos recolhedores	8
Rotação requerida na TDP	540 RPM/1000 RPM (conforme versão da máquina)
Produtividade**	até 54 ton/h
Potência requerida na TDP	115 a 150 cv
Peso	Frontal 2.118 kg com braço lateral 2.573 kg.
Tamanhos de picado	24 (2mm a 36mm)
Transmissão	caixa e cardan

*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 sistema de processamento de grãos que melhora o KPS;
- Plataforma articulável que facilita a regulagem da faca e contrafaca;
- Acoplamento frontal ou com braço lateral;
- Boca com 2300mm para colheita máxima em área total para produtos plantados em linha ou a lanço, para culturas de inverno e verão;
- Colhe até 5 linhas*** 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 na versão frontal que facilita o trabalho e o transporte;
- Simples operação através de comando por joystick;
- 24 tamanhos de corte (2 a 36mm).

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

TABELA - TAMANHOS DE CORTE

Potência Requerida na TDP = 115 a 150 CV
Capacidade Produtiva estimada = 54 Ton/h

ESPAÇAMENTO	Nº DE LINHAS
450	5
500	5
600	4
700	4
750	3
800	3
900	3

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



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



Descrição técnica: Colhedora de forragem em área total com acoplamento frontal (Disponível também na versão com braço lateral), para culturas de verão e inverno, com largura efetiva de trabalho de 2300mm, 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, opção com braço lateral para acoplamento ao sistema de levante hidráulico de três pontos do trator. 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 540/1000 RPM na TDP (conforme versão da máquina) e potência requerida na TDP de 115 a 150 cv.

