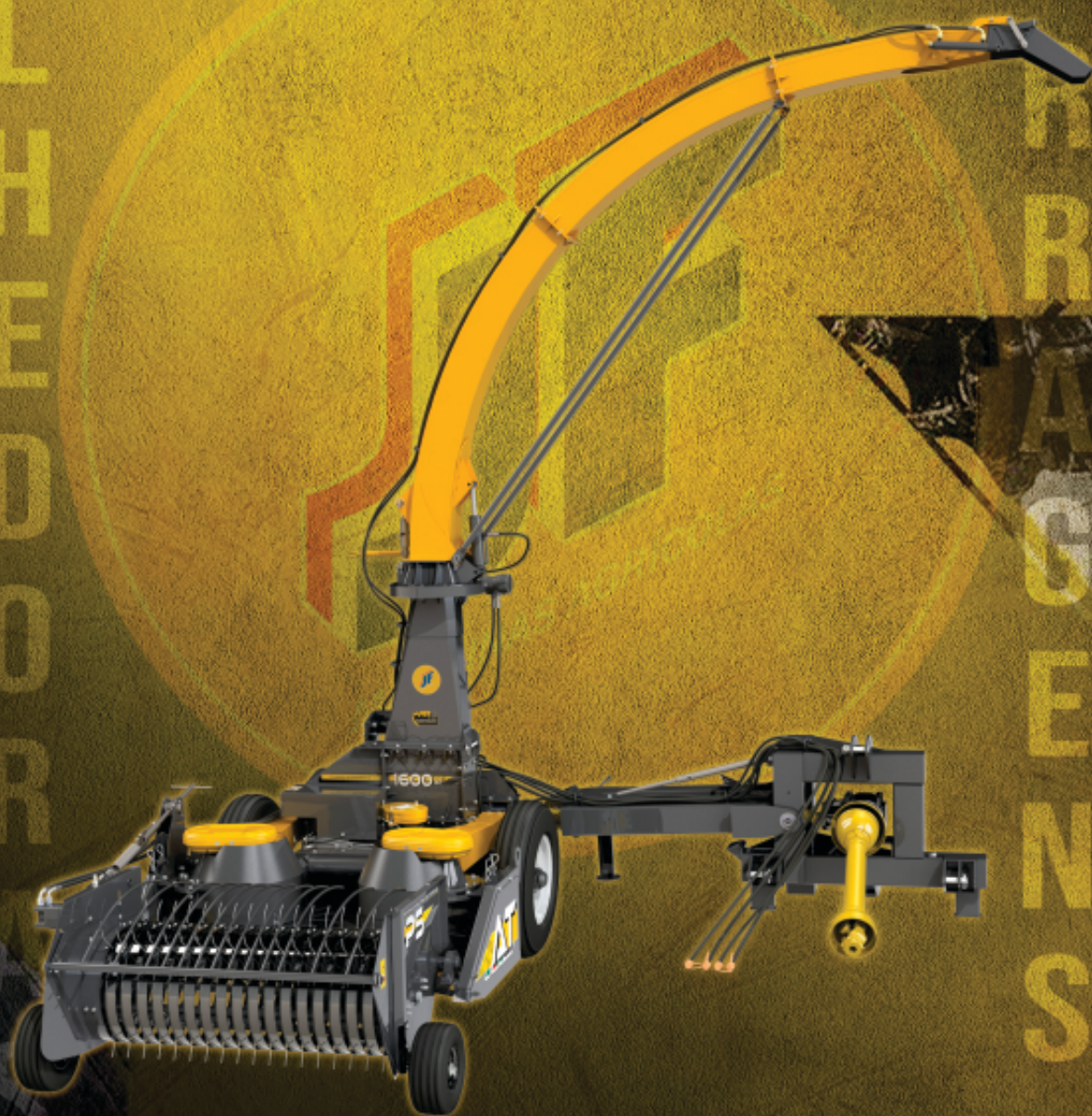




JF 1600 AT PS

COLHEDORA DE FORRAGEM

JF 1600 AT PS



JF, A SOLUÇÃO PARA O PRODUTOR!



COLHEDORA JF 1600 AT PS

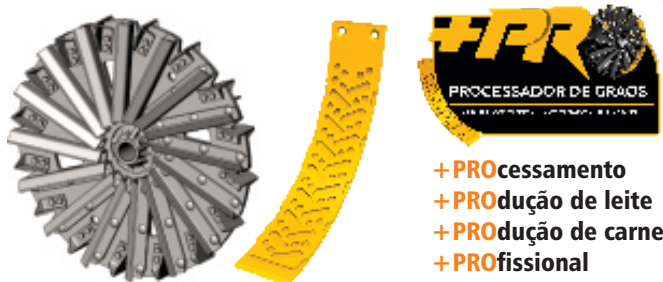


Temos a satisfação de anunciar o lançamento da nova Colhedora de forragens **JF 1600 AT PS**, a mais recente adição à nossa linha de produtos de alta qualidade! A JF 1600 AT é uma colhedora de forragens altamente eficiente e versátil, projetada para oferecer alto desempenho e facilidade de uso para os agricultores. Sistema de corte e facas com a tecnologia "C" de alta produtividade e resistência, com excelência inigualável em processamento e picado ajustável com 12 tamanhos, de 3 a 21 mm.

A **Plataforma JF PS** foi desenvolvida para recolher com precisão espécies forrageiras utilizadas na produção de silagem de pré-secados, tais como: Coast-Cross, Tifton-85, Aveia, Trítale, Azevém, Alfafa e outros similares. Os dedos recolhedores do pick-up conduzem o capim até a entrada da plataforma, que por sua vez, o encaminha à caixa de rolos recolhedores da colhedora; a partir deste ponto, o capim será processado pelo rotor da poderosa máquina JF 1600 AT. Sistema de transmissão ao lado oposto do trator e com redução para aumentar o torque, facilitando a manutenção.

Motor hidráulico de alta performance, oferecendo uma série de benefícios significativos em termos de eficiência energética, desempenho confiável, resistência a condições de trabalho extremas e facilidade de integração com sistemas de controle da máquina; esses benefícios resultam em custos reduzidos de operação e manutenção. Contamos com uma guia de alta qualidade, extremamente importante para fazer o direcionamento do produto para dentro da máquina de maneira alinhada e eficaz.

ROTOR COM 16 FACAS COM TECNOLOGIA "C"



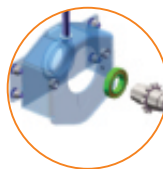
+ **PRO**cessamento
+ **PRO**dução de leite
+ **PRO**dução de carne
+ **PRO**fissional

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	JF 1600 AT PS
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)
Espaçamento	área total
Produtividade*	Até 20 ton/h
Potência requerida na TDP	100 a 150 cv
Peso	2.400 kg
Tamanhos de picado	12 (3 a 21mm)
Transmissão	caixa e cardan
Cultura	Pré - Secado
Largura do pick-up	1,5m

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

Vantagens

- Colhe pré - secado com alta produtividade;
- 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;
- Rolo recolhedor reforçado, com múltiplas velocidades e serra de corte com velocidade superior ao tambor recolhedor.



Motor hidráulico de alta performance



Roda flutuante durante o trabalho



Transmissão com redução para aumentar o torque

Descritivo técnico: JF 1600 AT PS: Colhedora de forragens de área total equipada com a plataforma recolhadora de pré-secado para cultura de verão e inverno. Desenvolvida para recolher com precisão espécies forrageiras utilizadas na produção de silagem de pré-secados, tais como: Coast-Cross, Tifton-85, Aveia, Trítale, Azevém, Alfafa e outros similares. Equipada 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", 16 lançadores em cada rotor, engrenagens com regulagem de tamanho do corte, 12 tamanhos de picado variando de 3mm a 21mm, 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 150 cv na TDP.

