



JF 2100 D

SEGADEIRA JF



JF, A SOLUÇÃO PARA O PRODUTOR!

 [JFMAQUINAS](#)  [JFMAQUINASOFICIAL](#)  [JFMAQUINAS.COM](#)  [JFMAQUINASAGRICOLAS](#)



SEGADEIRA JF 2100 D



Desenvolvida para atender o mercado de pecuária intensiva, a Segadeira **JF 2100 D** é ideal para médios e grandes produtores, com diferentes condições de trabalho e que se dedicam ao corte de forrageiras para produção de fardos para alimentação animal, tanto feno quanto silagem de pré-secados, corta produtos delgados que crescem junto ao solo, como por exemplo alfafa, azevém, coast-cross, trevo, rohdes e outros.

Sistema de corte preciso e suave com alta performance mesmo em culturas molhadas, deitadas ou trançadas, proporciona um rebrote mais rápido, sem prejudicar a produtividade e qualidade da forragem ao longo do tempo. Suas facas especiais distribuídas pelos cinco discos da barra de corte, possuem leve grau de inclinação que facilita o fluxo de ar criando menos turbulência e ajudando no processo de secagem.

Possui também dispositivos de seguranças contra obstáculos, que é ativado automaticamente quando um obstáculo é atingido, e trava de segurança para posição de transporte. Posição de manobra direto no pistão da máquina, não necessita acionar o levante hidráulico do trator. Angulação para corte em terrenos com declive de até 35° com o trator alinhado na horizontal.



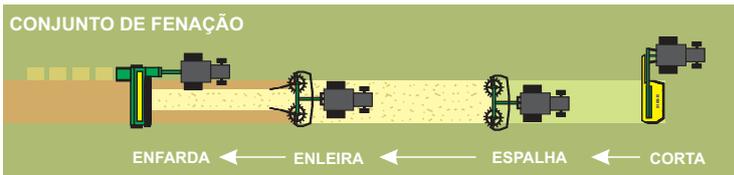
Barra de corte com 5 discos



Acionamento por cardan c/ giro livre e transmissão por correias conjugadas



Lona de proteção na área de corte



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	JF 2100 D
Acionamento	tratorizado
Engate	hidráulico categoria I & II
Largura de trabalho	2.081mm
Número de facas	10
Número de discos	5
Capacidade máxima ¹	2.5 ha/h
Peso	432 kg
Potência requerida na TDP	35 cv
Rotação requerida na TDP	540 RPM

¹Os valores de capacidade citadas nas tabelas deste folheto são médias obtidas em condições de teste, podendo variar de acordo com o grau de umidade do produto, peso específico e condições de trabalho.

Vantagens

- Barra de corte com cinco discos e 2 facas por disco;
- Sistema com duas facas cria menos turbulência na área de corte, diminui a influência do vento, menor carga e impacto ao atingir pequenos obstáculos na área de corte, ex. pedras;
- Posição de manobra direto no pistão da máquina, sem necessidade de acionar o levante hidráulico do trator;
- Discos de corte com transporte imediato do material cortado para traseira e liberando os discos para trabalho constante, combinam ação mecânica e fluxo de ar que resultam em corte preciso e de qualidade;
- Barra de corte com manutenção individual por disco, sem necessidade de desmontar toda a barra;
- Lona de proteção na área de corte, garante maior segurança na operação;
- Dispositivo de segurança com desarme automático e movimentação traseira, protege a barra de corte contra obstáculos durante a operação;
- Posição de transporte com levante hidráulico e dispositivo de segurança durante o transporte;
- Cardan com giro livre com proteção do sistema mecânico.

Descrição técnica: Segadeira de Disco JF 2100D para corte de plantas utilizadas na produção de feno ou silagem de pré-secado, com largura de trabalho de 2,08m, tratorizado, equipada com pistão hidráulico, trava do pistão, cardan, dispositivo de segurança, posição de manobra direto no pistão da máquina, angulação para corte em declive lateral de até 35° com trator alinhado na horizontal, mangueira do hidráulico, barra de corte, 10 facas de duplo corte, 5 discos, demarcador de corte, caixa de transmissão, acionamento dos discos por correias, dispositivo de ajuste das correias, sistema de corte autolimpante, dispositivo automático de proteção contra obstáculos e impactos com articulação para trás, trava de segurança para posição de transporte, lona protetora flexível na área de corte, pistão hidráulico para troca de posição de trabalho (horizontal) pela posição de transporte (vertical), ajuste de altura do corte através do braço hidráulico, transmissão por cardan com giro livre, rotação na TDP de 540 RPM e potência mínima requerida na TDP de 35 cv.

