

COLHEITADEIRAS PARA CORTE DE MILHO MACHO



colheitadeira seletiva de linhas de milho para produção de forragem, autopropelida, com 2 plataformas para recolhimento de material com largura de 100 mm, fracionamento (picagem) e projeção do material colhido na caçamba do equipamento, caçamba com basculamento lateral (ou traseiro), com bitola ajustável de 320 a 400 cm e altura do solo maior do que 180 cm, com motor à diesel, tração nas quatro rodas, transmissão hidrostática, suspensão ativa, pneus 14.9 P46, cabine fechada com ar condicionado.

- estrutura ("frame") com posicionamento elevado (180 cm)
- bitola variável (320 a 440 cm) - medida considerada a partir da parte de fora das rodas – com regulagem hidráulica para abertura e fechamento

- motor SCANIA, 420 CV, 6 cilindros, à diesel, 360 cc, com comando mecânico; ventilador com hélice reversível (ajustável com temporizador e acionamento na cabine) para limpeza externa do radiador, posicionado lateralmente ao equipamento
- PTO para divisão do fluxo mecânico do motor posicionado à frente do motor
- 04 bombas hidráulicas, posicionadas à frente do PTO, sendo:
 - 01 para movimentação do equipamento
 - 02 para movimentação das forrageiras
 - 01 para utilidades (direção, ar condicionado, acionamento caçamba)
- sistema radiador de óleo hidráulico para arrefecimento acionado por hélices elétricas com acionamento automático mantendo temperatura correta na operação
- sistema radiador de óleo hidráulico com relógio analógico para monitoramento de temperatura
- tanque de combustível com capacidade de 330 litros
- tanque de óleo hidráulico com capacidade de 220 litros
- velocidade de operação até 6 Km por hora
- velocidade de deslocamento rodoviário até 10 Km por hora
- transmissão hidrostática 4x4
- pneus 380/90R46
- sistema elétrico (máquina 01 12 V, com duas baterias de 100 AMP)
- sistema elétrico (máquina 02 24 V, com duas baterias de 150 AMP)
- faróis dianteiros e lateral esquerdo na caçamba de basculagem, sirene traseira para sinalização de marcha à ré
- lanterna traseiras conjugadas ao acionamento da ré
- cabine frontal, com dois bancos, sistema de ar condicionado, sistema de som, porta lateral
- 02 forrageiras JF AT-1000, com largura de corte de 100 cm, posicionadas à frente do equipamento, acionadas por motores hidráulicos, com ajuste para posicionamento vertical e horizontal por cilindros hidráulicos
- caçamba de 9,2 m³ (alongável até 12 m³), com capacidade de até 6 toneladas, com basculagem na lateral esquerda, com acionamento hidráulico, para basculamento em altura de até 2 metros acima do chassi