



470 CV

# MF 9895



## MASSEY FERGUSON

<b>Motor</b>	
Modelo do motor	AGCO Power 98 ATI
Deslocamento/ Aspiração	9,8 L / Turbo Intercooler
Número de cilindros	7 / em linha
Potência Nominal @ 2.100 rpm	470 cv (346 kW)
Potência Reserva @ 1.950 rpm	495 cv (364 kW)
Potência Máxima @ 2.100 rpm	510 cv (375 kW)
Capacidade tanque de combustível (L)	870
Sistema de arrefecimento	V-Cool

### Sistema de Propulsão

Transmissão	Hidrostática de 4 marchas com 8 velocidades, acionadas através de uma tecla no console de operação (Low/High)
Eixo Traseiro Ajustável (m)	3,02 – 3,64 (2WD) ou 3,07 – 3,68 (4WD)
Rodagens Dianteiras	Simples: 900/60R32 Duplas: 20.8R42 ou 620/70R42
Rodagens Traseiras	23.1x26 (2WD/4WD) ou 600/65R28 (4WD)

### Sistema hidráulico

Bomba hidráulica	Pistão / deslocamento variável
Capacidade reservatório hidráulico (L)	85,2

### Cabine e controles

Assento	Deluxe, encosto alto, suspensão pneumática
Volume interior (m³)	3,4
Controles	Console LD / Monitor C2100
Luzes de Trabalho	12 luzes

### Sistema de alimentação

Esteira Alimentadora	4 Correntes / Travessas parafusadas
Variador de Velocidade	Opcional
Reversor da alimentação	Eletro-hidráulico
Largura do canal alimentador (mm)	1.408 mm
Controle automático de altura e inclinação	Standard
Caixa de Pedras	Standard

<b>Trilha / Separação</b>	
Sistema	Fluxo Axial Trident (Rotor Único)
Tipos de côncavo	Arame fino ou grossos e Barra redonda
Proteção contra sobrecarga do côncavo	Sistema de suspensão por molas (curso de 12,7 mm)
Côncavo / área de trilha (m²)	1,36
Área de separação (m²)	2,2
Tipo de rotor	Unidades segmentadas e chapas destacadoras
Diâmetro do rotor (mm)	800
Comprimento do rotor (mm)	3.556
Tipo de acionamento	Correia e polia variável / 2 velocidades
Velocidades (rpm)	Escala baixa: 264-709 / Escala alta: 460-1235
Reversor do rotor	Eletro-hidráulico/coroa e pinhão

### Sistema de limpeza

Etapas de limpeza	3
Área pré-limpeza (m²)	0,64
Área da Peneira Superior (m²)	2,96
Área da Peneira Inferior (m²)	2,50
Área total (m²)	6,10
Tipo de ventilador de limpeza e diâmetro (mm)	Transversal / 457,2

### Sistema de manejo de grãos

Tanque de grãos (L)	12.334
Diâmetro do tubo descarregador (mm)	381
Taxa de descarrega (L/sec.)	150
Comprimento do tubo de descarga (m)	7,4
Altura do tubo de descarga (m)	4,4

### Distribuição de Resíduos

Rotor (opcional)	Picador MAV™ ou espalhador de palha; 2 velocidades
Peneiras (opcional)	Espalhador de Palhiço (2 velocidades)

<b>Tecnologia Embarcada</b>	
Monitor de Produtividade	Fieldstar II (Opc.)
Piloto Automático	Preparação para Auto-Guide (Std) Auto-Guide 3000 (Opc.)
Telemetria	AgCommand (Opc.)

### Plataforma de Corte

Draper ft (m)	35 ft (10,6) e 40 ft (12,19)
Caracol ft (m)	ND
Acoplamento Eletro-Hidráulico	Único – todas as funções
Controle de Rotação do Molinete	Proporcional (Standard)

### Plataformas de Milho

Número de Linhas	18 a 24 linhas
------------------	----------------

### Dimensões e Pesos

Altura Máxima (m)	5,06 (Duplo - 620/70 R42)
Altura (Transporte) (m)	3,58 (Duplo - 620/70 R42)
Bitola Dianteira (m)	3,04
Largura pneu interno (m)	3,9
Altura do Tubo (m)	4,42 (Duplo - 620/70 R42)
Altura do Bocal do Tubo (m)	4,47 (Duplo - 620/70 R42)
Vão Livre (m)	0,58 (Duplo - 620/70 R42)
Comprimento com Plataforma (m)	13,24
Peso com Plataforma (Kg)	22.080 com 40ft (Duplo - 620/70 R42)
Peso sem Plataforma (Kg)	19540 (Duplo - 620/70 R42)

Todo esforço foi feito para assegurar que as informações contidas nesta publicação fossem as mais exatas possíveis. Entretanto, inexactidões, erros ou omissões podem ocorrer e detalhes das especificações podem sofrer alterações a qualquer momento sem prévio aviso. As fotos dessa publicação podem ilustrar configurações não disponíveis nos produtos standards. Conseqüentemente, todas as especificações devem ser confirmadas com a concessionária da sua região antes de toda compra.