

MOMENTUM

SEMENTES & FERTILIZANTES



MASSEY FERGUSON

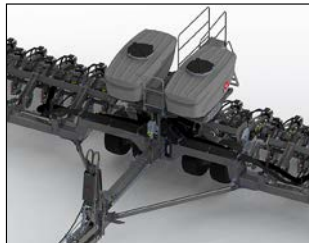


PLANTIO ELEVADO A UM NOVO PATAMAR

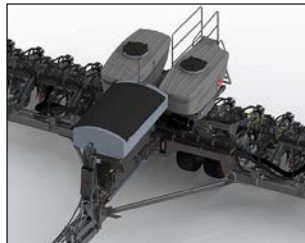
 Precision Planting

MOMENTUM

VERSÃO SEMENTE



VERSÃO SEMENTE E FERTILIZANTE



EXIGÊNCIA HIDRÁULICA (LITROS/MINUTO)*

Nº Linhas	Semente	Semente + Fertilizante
MOM 24	150	220
MOM 30	150	220
MOM 40	160	ND

*Vazão máxima exigida

MODELO DE TRATOR MASSEY FERGUSON RECOMENDADO

Nº Linhas	MOMENTUM SEMENTE		MOM. SEMENTE + FERTILIZANTE	
	Sem Sulcador	Com Sulcador	Disco Duplo	Com Sulcador
MOM 24	MF 7725	MF 8730 S	MF 8730 S	MF 8735 S
MOM 30	MF 8732 S	MF 8735 S MF 8737 S	MF 8735 S MF 8737 S	-
MOM 40	MF 8737 S	-	ND	ND

*ND = Não disponível.

**Cálculo de potência considerando as plantadeiras configuradas no espaçamento de 45 cm. A exigência de potência considerada foi adequada de acordo com a versão da Momentum: na versão só sementes, são necessários 12 cv/linha, no plantio com sulcador, e 10,5 cv/linha, no plantio sem sulcador; na versão sementes e fertilizantes, são necessários 14 cv/linha, no plantio com sulcador, e 12 cv/linha, no plantio com disco duplo.

***A demanda de potência pode variar de acordo com a condição de cada lavoura (declividade, tipo de solo, palhada, etc) podendo requerir mais ou menos potência do trator.

****É imprescindível atentar para a combinação de potência e vazão de óleo para fazer a combinação com o trator.

MASSEY FERGUSON é uma marca mundial da AGCO.



Este material contém o resumo das informações do Produto, cujas especificações podem ser alteradas a qualquer tempo, sem aviso prévio. A configuração da versão standard pode ser diferente das fotos ilustrativas. Por isso, antes de comprar, sempre confirme todas as informações do Produto com a concessionária de sua região.

FOP/MF/MOMENTUM-SF/FV/V1/JUN2020

MOMENTUM	24 e 24F	30 e 30F	40
Tipo	Plantadeira Dobrável		
DISPONIBILIDADE DE VERSÕES			
Semente	Disponível	Disponível	Disponível
Semente + Fertilizante	Disponível	Disponível	ND
ND = Não disponível			
CAPACIDADES DE INSUMOS			
Capacidade de sementes (litros)	5.130	5.130	5.130
Capacidade de fertilizante granulados (litros)	3.600	3.600	ND
Funcionamento/distribuição	Reservatórios Centrais com pressão positiva para "transporte" de sementes e fertilizante até as linhas de "plantio"		
LARGURA DE TRABALHO			
Largura com espaçamento de 45 cm	10,8	13,5	18,0
ESPAÇAMENTO ENTRE LINHAS*			
De fábrica	45 e 50 cm		
*Espaçamentos variados e diferentes destes deverão ser configurados e montados na concessionária ou mesmo na fazenda			
Nº TOTAL DE LINHAS			
Espaçamento 45 cm entre linhas	24	30	40
Espaçamento 50 cm entre linhas	22	28	38
RODADO			
Tipo	6 rodados 500/60-22.5 de alta flutuação 4 centrais com balancim lateral e 1 individual em cada asa - direita e esquerda		
SISTEMA CORTE (CORTE DA PALHA)			
Discos de corte	20" liso ou 20" turbo		
MECANISMO ROMPEDOR/DEPOSIÇÃO DE ADUBO			
Momentum Semente	Sulcador fixo (rompedor de solo, somente na versão semente)		
Momentum Semente + Fertilizante	Sulcador fixo ou disco duplo		
MÓDULO FERTILIZANTE*			
Dosador	*Somente nas versões 24F e 30F	Duplo rotor e venturis individuais acionado por transmissão hidráulica (sensor de fluxo por linha)	
Dosagem		Taxa variável ou fixa	
Controlador		Via comunicação ISO com o trator	
LINHA DE SEMENTE			
Tipo de articulação	Pantográfica		
Deposição de sementes	Disco duplo 16" desencontrado		
Limitador de profundidade	Lateral puxado no sentido de plantio		
Fechamento do sulco	Compactador em "V"		
DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES			
Dosador	vSet2 - Precision Planting		
Transmissão	vDrive - Precision Planting		
Controlador	Monitor 20I20 Ger3 - Precision Planting		
LUBRIFICAÇÃO			
Momentum Semente	1 ponto (engate de tração)		
Momentum Semente + Fertilizante	8 pontos (conjunto dosador de fertilizantes)		
TRANSPORTE			
Largura de transporte em trabalho (m)	3,6		
Largura de transporte rodoviário (m)	3,2**		
Comprimento de transporte (m)	12,62	12,62	15,62
Tempo de abre-fecha	Menos de 1,5 minutos		
PESO E DIMENSÕES*			
Largura aberta (m)	12,25	13,5	18,0
Largura fechada (m)	3,6		
Altura (m)	3,7		
Peso versão sementes (kg)	15.900	17.700	22.400
Peso versão sementes e fertilizantes (kg)	16.800	18.600	ND
*Dimensões medidas das extremidades da máquina			
**Necessário remover linhas externas do chassi central e rodados externos e retirar a parte superior da caixa de fertilizantes, da versão S&F			