



ESPECIFICAÇÕES

MF 1100 Plaina Agrícola Frontal versão: M

www.masseyferguson.com.br

MasseyFergusonGlobal

MasseyFergusonVideo

0800 704 4198

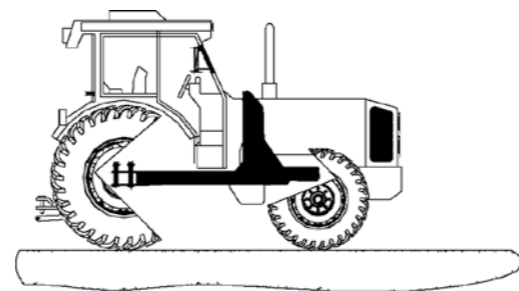
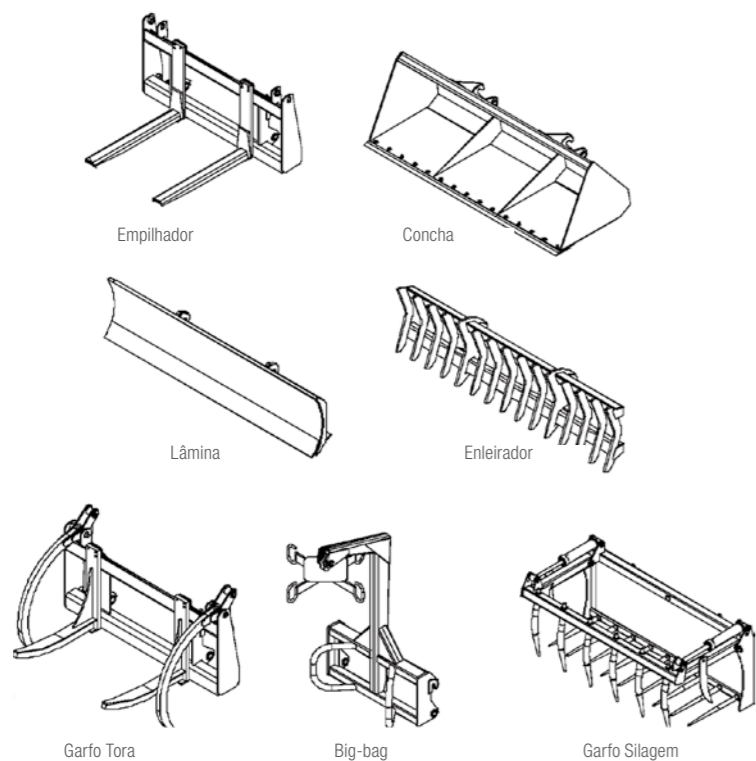
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS						OPCIONAIS						
MODELO	CAPACIDADE DE CARGA (kg)	PESO ESTRUTURA (kg)	PESO ESTRUTURA COM LÂMINA (kg)	ALTURA DE LEVANTE (m)	ESPECIFICAÇÃO DOS TRATORES (cv)	LÂMINA CURVA LARGURA (m)	CONCHA LARG./VOL.(m)	GUINCHO BIG-BAG LARGURA (m)	GARFO DE SILAGEM LARGURA (m)	EMPILHadeira LARGURA (m)	GARFO TORA LARGURA (m)	ENLEIRADOR LARGURA (m)
MF 1100 M	1200	599	832	3,5 a 3,6	60 a 100	Larg.: 2,13	Larg.: 2,22 Vol.: 0,6 m³	1,01	1,82	1,62	1,62	2,4
MF 1125 M	1500	819	1107	3,65 a 3,9	100 a 120	Larg.: 2,60	Larg.: 2,22 Vol.: 0,7 m³	1,07	1,82	1,62	1,62	2,68
MF 1180 M	1800	877	1165	4 a 4,35	Acima de 120	Larg.: 2,60	Larg.: 2,22 Vol.: 0,8 m³	1,07	1,82	1,62	1,62	2,68

Observações

Altura de levante varia de acordo com o modelo de trator além das configurações de pneus que o mesmo possui. Por isso esta medida é aproximada.

A medida é da navalha da concha plana em sua altura máxima até o solo.

Acessórios



Adaptadores, dotados de extensores até o eixo traseiro do trator, aumentando a resistência do conjunto. Os adaptadores são concebidos permitindo o acesso aos componentes do trator para eventuais manutenções.

Consulte seu concessionário Massey Ferguson para verificar a disponibilidade de adaptadores para seu trator.



MF 1100

PLAINA AGRÍCOLA FRONTAL
VERSÃO: M



MASSEY FERGUSON

Tecnologia e eficiência na movimentação de cargas

- MF 1100 possui a menor massa (peso) da categoria, reduzindo a utilização de elevados contrapesos na traseira do trator, também preservando o eixo dianteiro deste.
- Menor concentração de massa (peso) na parte frontal, gerando menor efeito alavanca permitindo melhor dirigibilidade e estabilidade em deslocamentos com o equipamento carregado.
- Equipamento 100% autonivelante. Eleva os acessórios sempre com o mesmo ângulo em relação ao solo, sem a necessidade do operador corrigir com os cilindros frontais a posição de movimentação das cargas.
- Forma construtiva evitando acúmulo de resíduos na estrutura, principalmente, nas articulações frontais.
- Estrutura compacta e posicionada de forma a proporcionar uma visão panorâmica do terreno, bem como de componentes do trator, mantendo as condições de dirigibilidade originais.
- Indicação de nivelamento na parte interna, de fácil visualização e regulagem, sem que o operador perca agilidade e atenção no trabalho, executando-o com segurança.
- Cilindros localizados no paralelogramo gerando maior força linear e estabilidade na utilização de acessórios como plaina, concha, big-bag, etc.
- Maior altura de levante do mercado, permitindo trabalhos em carrocerias mais altas, bem como o melhor aproveitamento do espaço no empilhamento de cargas.



MF 1180

- Adaptadores, dotados de extensores até o eixo traseiro do trator, aumentando a resistência do conjunto. Os adaptadores são concebidos permitindo o acesso aos componentes do trator para eventuais manutenções. Consulte seu concessionário Massey Ferguson para verificar a disponibilidade de adaptadores para seu trator.

- Nova concepção construtiva dos perfis principais da estrutura em transpasse, aumentando a resistência mecânica, configurando um implemento de grande robustez, porém muito mais leve.



Nova concepção dos perfis "U"

- Forma construtiva evitando acúmulo de resíduos na estrutura, principalmente, nas articulações frontais.



Sistema construtivo evita acúmulo de resíduos

- Navalha raspadora reversível e substituível, em material de altíssima resistência ao desgaste, diminuindo custos de manutenção.
- Grande ângulo de carregamento e basculamento da concha, permitindo maior enchimento e a descarga completa do produto.
- Opcional dimensionado para cobrir o rastro do trator permitindo melhor aproveitamento da área trabalhada, como exemplo, em cama de aviário.
- Lâmina em formato curvo, proporcionando o movimento de rolagem da terra, redução da aderência e sobreposição da mesma, diminuindo a força feita pelo trator e consequente economia de combustível.
- Estabilidade total no avanço da lâmina gerada pela posição dos cilindros junto ao paralelogramo, garantindo uniformidade na área trabalhada.
- Guincho para trabalho com sistema big-bag mais robusto e com lubrificação nas articulações, permitindo trabalhos intensos com elevada vida útil.
- Força superior na articulação frontal para trabalhar com big-bag mais afastado da estrutura, proporcionado pela posição dos pistões no paralelogramo.

- Sistema para troca rápida de acessórios, facilmente executado com o manuseio de apenas uma alavanca de destrava.



Facilidade na troca de acessórios

- Sistema de engate da estrutura ao adaptador prático e reforçado, utilizando apenas um pino, podendo ser acoplada/desacoplada pelo operador, disponibilizando rapidamente o trator para outras operações agrícolas.



Sistema engate rápido



MF 1180 (120 - 180 cv)

Estrutura com lâmina



MF 1125 (101 - 110 cv)

Estrutura com big-bag



MF 1100 (60 - 100 cv)

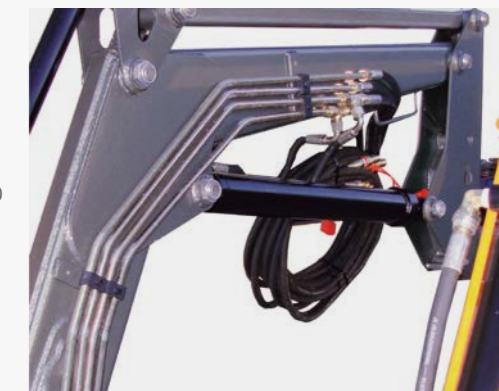
Estrutura com concha

- Menor número de articulações, construídas em materiais nobres com baixo coeficiente de atrito, lubrificadas, adotando porca auto-travante e pino sextavado, garantindo maior praticidade e menor custo com manutenções.



Articulações com baixo coeficiente de atrito

- Mangueiras de 1/2" (meia polegada) e tubos hidráulicos de 13 mm montados em locais adequados na parte interna da estrutura, reduzindo o risco de danos por colisão e dimensionados para evitar o superaquecimento do sistema hidráulico do trator.



Mangueiras 1/2" montada lateralmente evitando danos