

MF 1100 Pala Frontal Versión: M

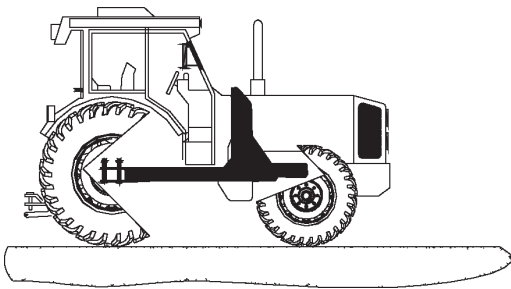
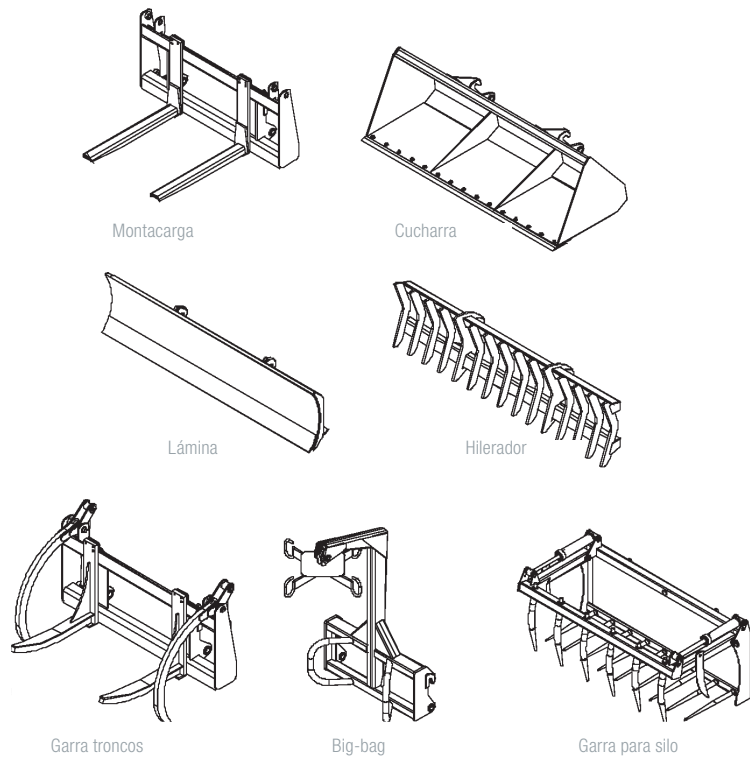
www.massey.com.br

Especificaciones técnicas						Opcionales						
Modelo	Capac. de carga (kg)	Peso estruct. (Kg)	Peso estructura con lámina (kg)	Altura de levante (m)	Especific. de los tractores (Cv)	Lámina curva Ancho (m)	Concha Ancho/vol. (M)	Grúa Big-bag Ancho (m)	Garfio de silo Ancho (m)	Apiladora Ancho (m)	Garfio tora Ancho (m)	Inclinador Ancho (m)
MF 1100 M	1200	599	802	3,5 a 3,6	60 a 100	Larg.: 2,13	Larg.: 2,22 Vol.: 0,6 m³	1,01	1,80	1,65	1,65	2,20
MF 1125 M	1500	819	1041	3,65 a 3,9	101 a 110	Larg.: 2,60	Larg.: 2,22 Vol.: 0,7 m³	1,07	1,80	1,65	1,65	2,40
MF 1180 M	1800	877	1099	4 a 4,35	Acima de 120	Larg.: 2,60	Larg.: 2,22 Vol.: 0,8 m³	1,07	1,80	1,65	1,65	2,40

Observaciones

- Altura de levante varía de acuerdo con el modelo de tractor, además de las configuraciones de neumáticos que el mismo posee. Por eso, esta medida es aproximada. La medida es de la cuchilla de la concha plana en su altura máxima hasta el suelo.

Accesorios:



Adaptadores dotados de extensores hasta el eje delantero del tractor, aumentando la resistencia del conjunto. Los adaptadores son concebidos permitiendo el acceso a los componentes del tractor para eventuales mantenimientos.

Consulte a su concesionario Massey Ferguson para comprobar la disponibilidad de adaptadores para su tractor.

Todo el esfuerzo fue realizado para asegurar que las informaciones contenidas en esta publicación fuesen las más exactas y actualizadas posibles. Sin embargo, pueden suceder inexactitudes, errores u omisiones y detalles de las especificaciones pueden sufrir modificaciones a cualquier momento sin previo aviso. Las fotos de esta publicación pueden ilustrar configuraciones no disponibles en los productos estándares. Consecuentemente, todas las especificaciones deben ser confirmadas con su distribuidor Massey Ferguson antes de toda compra.

AGCO Your Agriculture Company
MASSEY FERGUSON es una marca mundial de AGCO.
Ago/2014 | F0E MF1100



CV
60-190

MF 1100

Pala Frontal
Versión: M

MASSEY FERGUSON

Tecnología y eficiencia en el movimiento de cargas

- MF 1100 posee la menor masa (peso) de la categoría, reduciendo el uso de elevados contrapesos en la parte trasera del tractor, también preservando su eje delantero.
- Menor concentración de masa (peso) en la parte frontal, generando menor efecto palanca permitiendo mejor conducción y estabilidad en desplazamientos con el equipamiento cargado.
- Equipamiento 100% autonivelador. Eleva los accesorios siempre con el mismo ángulo con relación al suelo, sin necesitar que el operador corrija con los cilindros frontales la posición de movimiento de las cargas.
- Estructura compacta y posicionada de forma tal que proporciona una visión panorámica del terreno, así como de componentes del tractor, manteniendo las condiciones de conducción originales.
- Indicación de nivelado en la parte interna, de fácil visualización y ajuste, sin que el operador pierda agilidad y atención en el trabajo, ejecutándolo con seguridad.
- Cilindros ubicados en el paralelogramo generando más fuerza lineal y estabilidad en el uso de accesorios como aplanadora, concha, big-bag, etc.
- Mayor altura de levante del mercado, permitiendo trabajos en carrocías más altas, así como un mejor aprovechamiento del espacio en el apilado de cargas.



MF 1180

- Adaptadores dotados de extensores hasta el eje delantero del tractor, aumentando la resistencia del conjunto. Los adaptadores son concebidos permitiendo el acceso a los componentes del tractor para eventuales mantenimientos. Consulte a su concesionario Massey Ferguson para comprobar la disponibilidad de adaptadores para su tractor.

- Cuchilla raspadora reversible y reemplazable, en material de altísima resistencia al desgaste, disminuyendo costos de mantenimiento.
- Gran ángulo de carga y basculado de la concha, permitiendo mayor llenado y la descarga completa del producto.
- Opcional dimensionado para cubrir el rastro del tractor, permitiendo mejor aprovechamiento del área trabajada.
- Lámina en formato curvo, proporcionando el movimiento rodante de la tierra, reducción de la adherencia y sobreposición de la misma, disminuyendo la fuerza hecha por el tractor y consecuente ahorro de combustible.
- Estabilidad total en el avance de la lámina generada por la posición de los cilindros junto al paralelogramo, garantizando uniformidad en el área trabajada.
- Grúa para trabajo con sistema bigbag más robusto y con lubricación en las articulaciones, permitiendo trabajos intensos con elevada vida útil.
- Fuerza superior en la articulación frontal para trabajar con big-bag más alejado de la estructura, proporcionado por la posición de los pistones en el paralelogramo.

- Sistema para cambio rápido de accesorios, fácilmente ejecutado con el manejo de apenas una palanca de destrabe.



Facilidad para cambiar accesorios



Sistema enganche rápido



MF 1180 (120 - 180 cv)

Estructura con lámina



MF 1125 (101 - 110 cv)

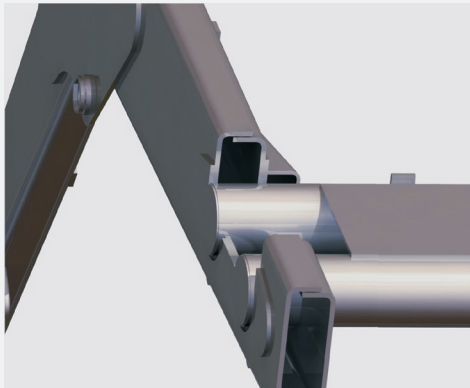
Estructura con big-bag



MF 1100 (60 - 100 cv)

Estructura con concha

- Nueva concepción constructiva de los perfiles principales de la estructura en traspase, aumentando la resistencia mecánica, configurando un implemento de gran robustez, pero mucho más liviano.



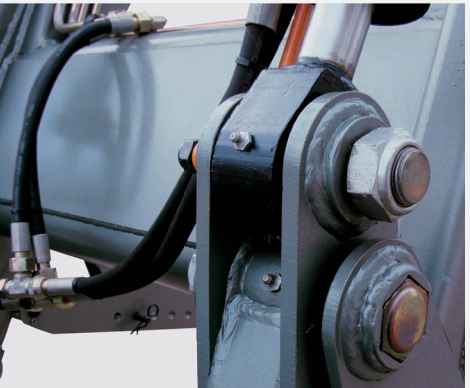
Nueva concepción de los perfiles "U"

- Forma constructiva evitando acumulación de residuos en la estructura, principalmente en las articulaciones frontales.



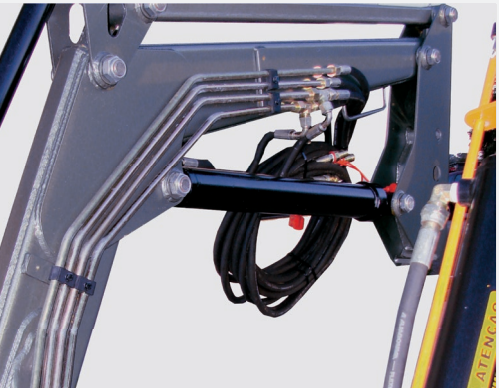
Sistema constructivo evita acúmulo de residuos

- Menor número de articulaciones, construidas en materiales nobles con bajo coeficiente de fricción, lubricadas, adoptando tuerca autotraba y perno hexagonal, garantizando mayor practicidad y menor costo con mantenimientos.



Articulaciones con bajo coeficiente de fricción

- Mangueras de 1/2" (media pulgada) y tubos hidráulicos de 13 mm montados en lugares adecuados en la parte interna de la estructura, reduciendo el riesgo de daños por colisión y dimensionados para evitar el sobrecalentamiento del sistema hidráulico del tractor.



Sistema constructivo evita acumulación de residuos