Massey Ferguson 1195 L

Especificaciones del Tractor MF 1195 L

Motor

Marca	Perkins bajo especificaciones M.F.
Tipo y modelo	Diesel, A6-354.4
Número de cilindros	6
Diámetro/Carrera	98,4/127mm
Cilindrada	5,8 dm^3 (5800cc)
Potencia al volante	81 Kw (110 CV) a 2500 r.p.m.

Filtro de aire
Del tipo seco, con un elemento primario de celulosa y un elemento secundario (interno, de seguridad). Válvula de descarga de polvo e indicador de restricción ubicado en el panel de instrumentos del tractor.

Sistema de inyección
Inyección directa, con bomba rotativa tipo distribuidor y regulador mecánico de velocidad.
Sistema de filtrado de combustible con trampa de agua, dos filtros primarios y un filtro secundario, ambos de papel micrónico.

Sistema de lubricación
Lubricación forzada por bomba de engranajes, con filtrado de flujo total y válvula de derivación.

Sistema de refrigeración
Refrigeración por agua de dos circuitos, con bomba de agua, doble termostato, ventilador y depósito adicional.

Sistema eléctrico
De 12 volts., negativo a masa: con dos baterías de 86 A/h c/u; alternador de 32 A, con regulador de voltaje electrónico incorporado; motor de arranque de 4 CV; 2 faros delanteros (luz alta y baja); seguro de arranque en la palanca de alta y baja; iluminación individual del instrumental de tablero y luz indicadora de restricción de filtro de aire.

Transmisión
Embrague de doble disco seco, con disco principal de 12" de diámetro, para la transmisión y disco secundario de 10" de diámetro para la toma de potencia; caja de velocidades de engranajes deslizantes con 8 marchas de avance y 2 de retroceso; diferencial compuesto por un par cónico helicoidal y traba comandada por pedal con destrabe automático; reductores finales epicíclicos en el eje trasero.

Frenos
De discos de baño de aceite. Cinco discos por rueda 8 3/4" de diámetro accionados mecánicamente con posibilidad de frenado conjunto o individual de cada rueda trasera.

Sistema hidráulico
Control remoto
(Tractor básico)*
Sistema hidráulico accionado por una bomba de pistones de 16 lts/min de caudal, apto para comandar un cilindro de control remoto de simple o doble acción.

Levante de tres puntos
(opcional)*
Sistema de enganche de tres puntos accionado por una bomba hidráulica de pistones; equipado con control de posición; control de sensibilidad y control de profundidad y esfuerzo controlado.
Horquilla de acople del brazo tripuntal con tres posiciones de enganche.
*El cliente puede optar por uno de estos sistemas, o ambos en conjunto, al seleccionar el equipamiento de su tractor.

Toma de potencia
Del tipo comandada por la transmisión, eje de 6 estrías y 1 3/8" de diámetro, 540 rpm a 1680 rpm del motor.

Eje delantero
Eje de servicio pesado, con trocha fija; (trocha ajustable opcional).

Dirección
Hidrostrática.

Barra de tiro
De servicio pesado, oscilante, con regulación lateral y longitudinal y boca de enganche reversible.

Puesto de comando
Asiento acolchado con suspensión a resorte y regulación en peso y altura del tractorista.

Panel de instrumentos
Tacómetro con cuenta horas incorporado; indicador de nivel de combustible; indicador de temperatura de agua; luces testigo de presión de aceite, carga de alternador y restricción del filtro de aire; llave de arranque; llave de luces; perilla de corte de combustible (parada de motor); y acelerador de mano.

Velocidades
Velocidades máximas de marcha en Km/h. a 2250 r.p.m. del motor (sin considerar patinaje) y con rodado trasero 18,4-34:

Trochas
Con neumáticos 7,50-18/18,4-34

Bajas		Altas	
1a.	2,3	1a.	9,4
2a.	3,4	2a.	13,8
3a.	6,2	3a.	25,2
4a.	7,6	4a.	31,0
MA.	3,1	MA.	12,8

Modelo básico:

Delantera	1,45 m. (fija)
Trasera (disco de chapa)	1,72 m. (fija)

Opcional:

Delantera	1,42 a 1,92 m.
Trasera (PAVT)	1,42 a 2,22 m.

Capacidades

Tanques de combustible	130 lts
Carter motor (incl. filtro)	18 lts
Circuito de refrigeración	33 lts
Transmisión y sistema hidráulico	35 lts
Reductores finales (c/u)	9,5 lts
Dirección hidrostática	2,3 lts

Dimensiones

Ancho total (a los discos de ruedas)	2.16m
Largo total (sin contrap. frontales)	3.80m
Altura (al volante de dirección)	1.86m
Distancia entre ejes	2.55m
Despeje	0.60m

Pesos
En vacío: 4196 Kg.

En orden de marcha (con contrapesos frontales y de ruedas traseras, 100% de combustible, agua en los neumáticos y tractorista): 6004 Kg.

Accesorios

- Contrapesos frontales
- Contrapesos de ruedas delanteras y traseras
- Sistemas hidráulicos adicionales
- Cilindros y mangueras de control remoto
- Techo parasol
- Enganche para acoplados
- Guardabarros
- Kit rodado dual 18.4-34

MF
Massey Ferguson

CONCESIONARIO

Massey-Ferguson Argentina S.A.

Balcarce 340 - Tel. 331-1575/79 - 1064 Buenos Aires

Ilustraciones, detalles y datos técnicos son sin compromiso. (Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso).

Los guardabarros que equipan al tractor ilustrado son accesorios a costo extra.

PMF 153 M1 - EDIC 1 - 4/90 - ARG