



Dadostécnicos

	Farmall60	Farmall70	Farmall80	Farmall90	Farmall95
MOTOR					
Número de cilindros/tipo	3/aspirado	3/Turbo-alimentado	4/aspirado	4/Turbo-alimentado	4/Turbo-alimentado
Diámetro/Curso	104mm/115mm	104mm/115mm	104mm/115mm	104mm/115mm	104mm/115mm
Capacidad	2.931cm ³	2.931cm ³	3.908cm ³	3.908cm ³	3.908cm ³
Potencia nominal ISOTR14396-2000/25/EC	59cv (43,5kW)	69cv(50,5kW)	80cv(58,5kW)	89cv(65,5kW)	94cv(69kW)
Velocidad nominal del motor	2.500rpm	2.500rpm	2.500rpm	2.500rpm	2.500rpm
Torque máximo	207Nm@1.500rpm	250Nm@1.500rpm	279Nm@1.500 rpm	320Nm@1.500rpm	337Nm@1.500rpm
Elevación de torque	32%	36%	30%	33%	33%
Especificación conforme a legislación de emisiones	TierII	TierII	TierII	TierII	TierII
Capacidad del tanque de combustible	92l	92l	92l	92l	92l
Intervalo de cambio de aceite del motor	300h	300h	300h	300h	300h
Cañal de escape	Silenciador debajo del capó, cañal de escape lateral al largo de la columna A				
TRANSMISIÓN					
Tipo	Syncromesh, 4 velocidades, 3 rangos, 30640km/hr				
Número de velocidades estándar (AdelantexAtrás)	12x12	12x12	12x12	12x12	12x12
Número de velocidades con opcional					
parabaja velocidad (AdelantexAtrás)	20x12	20x12	20x12	20x12	20x12
Velocidad real más baja	0.30km/h	0.30km/h	0.30km/h	0.30km/h	0.30km/h
Accionamiento del bloque de diferencial en el eje trasero	Mecánico				
Freno de servicio	Freno a disco en bañador de aceite auto-ajustable, operado mecánicamente				
TRACCIÓN Y DIRECCIÓN					
Accionamiento de la tracción en las cuatro ruedas	Mecánico				
Oscilación de eje	11+11	11+11	11+11	11+11	11+11
Ángulo de inclinación de las ruedas-2WD/4WD	55°/50°	55°/50°	55°/50°	55°/50°	55°/50°
Radio de giro mínimo-4WD	3,6m	3,6m	4,1m	4,1m	4,1m
Accionamiento del bloque de diferencial	automático	automático	automático	automático	automático
TOMA DE FUERZA					
Tipo	Mecánica				
Velocidades (rpm)	540/540E/6540/1.000				
	540a2.200				
	540Ea1.715				
	1.000a2.380				
Giro de eje PTO o giro de la rueda					
540 seleccionada	8,2/8,9				
540E seleccionada	10,5/11,4				
1000 seleccionada	14,1/15,2				
SISTEMA HIDRÁULICO					
Caudal máximo de la bomba del sistema	Estándar:40l/min;opcional:52l/min				
hidráulico principal	Centroabierto				
Tipo de sistema					
Presión máxima del sistema	190bar	190bar	190bar	190bar	190bar
Caudal máximo incluyendo la bomba del sistema	Estándar:66,5l/min;opcional:78,5l/min				
de dirección	MHC(control mecánico de enganche)				
Control					
Capacidad máxima de levantamiento	3.000kg	3.000kg	3.565kg	3.565kg	3.565kg
Número máximo de válvulas remotas	3	3	3	3	3
Categoría	Cat.I-II	Cat.I-II	Cat.II	Cat.II	Cat.II

	Farmall60	Farmall70	Farmall80	Farmall90	Farmall95
CABINA					
VersiónROPS	L	L	L	L	L
PESO					
Pesomínimocabina2WD/4WD	2.840/3.080kg	2.840/3.080kg	3.170/3.600kg	3.170/3.600kg	3.340/3.770kg
PesomínimoROPS2WD/4WD	2.650/2.920kg	2.650/2.920kg	2.940/3.420kg	2.940/3.420kg	3.150/3.580kg
Pesomáximopermitidoenelejedelantero2WD/4WD	2.000/2.200kg	2.000/2.200kg	2.000/2.800kg	2.000/2.800kg	2.000/2.800 kg
Pesomáximopermitidoenelejetrasero	3.000kg	3.000kg	4.000kg	4.000kg	4.000kg
DIMENSIONES¹⁾					
A Largura total2WD/4WD	3.918/3.862mm	3.918/3.862mm	4.032/3.976mm	4.032/3.976mm	4.115/4.059mm
B Anchomínimototal(hasta losextrmoslaterales delosguardabarros)traseros)	1.808mm	1.808mm	1.808mm	1.808mm	1.808mm
C AlturatotalROPS/Cabina	2530/2.512mm	2.530/2.512mm	2.558/2.540mm	2.584/2.566mm	2.636/2.618mm
D Alturaenelcentrodelejetraserohasta el topedelacapotarOPS/cabina	1.896/1.878mm	1.896/1.878mm	1.896/1.878mm	1.896/1.878mm	1.896/1.878mm
E Alturalibredesdeelsuelo,debajodelabarra detracción2WD/4WD	275/265mm	275/265mm	285/292mm	346/333mm	390/375mm
F Distanciaentreejes2WD/4WD	2.175/2.119mm	2.175/2.119mm	2.305/2.249mm	2.305/2.249mm	2.388/2.332mm
G Distanciaentreruedas					
Delantera2WDmín./máx.	1400/1.900 mm	1.400/1.900mm	1.410/1.910mm	1.410/1.910mm	1.410/1.910mm
Delantera4WDmín./máx.	1.450/1.880mm	1.450/1.880mm	1.550/1.980mm	1.550/1.980mm	1.550/1.980mm
Traseramín./máx.	1.425/1.925mm	1.425/1.925mm	1.420/2.025mm	1.420/2.025mm	1.420/2.025mm
NEUMÁTICOESTÁNDAR*					
Delantero 2WD	7.50-16/	7.50-16/	7.50-16/	7.50-18/	7.50-18/
4WD	9.5-24	9.5-24	11.2-24	12.4-24	12.4-24
Trasero	14.9-30	14.9-30	16.9-30	18.4-30	18.4-34

(*)Debeatendertalegislaciónylasespecificacionesaplicablesensuspaís. 1)Conneumáticoestándar. *Estándar,

Dimensiones

