FARMALL JX

CASE IH AGRICULTURE

inifap
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

Este producto está certificado por:
OCIMA
Organismo de Certificación de Implementos y Maquinaria Agrícola

	FARMALL 75 JX	FARMALL 90 JX	FARMALL 100 JX
MOTOR			
Tipo	TTF, S-8000 Tier III		
Potencia al volante (hp) (ECER-120)	75	88	98
Reserva de torque	30.3%	32.7%	30.4%
Torque Máx (Nm@rpm)(ECER-120)	298@1400	356@1400	390@1400
Cilindros, Desplazamiento (lt)	4, 3.9 lts		
Aspiración	Turbocargado e interenfriado		
Bomba de inyección	Rotativa, Bosch		
Filtro de aire	Seco con eyector de polvo, Power Core		
Lubricación	Bomba de engranes, alimentación forzada, 9.3 lt de capacidad de cárter		
Capacidad del tanque de combustible	110 lt		
TRANSMISION			
Básica	12x4 sincronizada	12x12 sincronizada c/inversor mecánico	12x12 Power shuttle c/Inversor hidráulico (MFD) Y 12x12
Opcional	12x12 power shuttle c/inversor hidráulico.		20x12 c/creeper e inversor
EMBRAGUE			
C/Tansmisión básica	Seco, cerametálico, 11 in (Valeo)		Húmedo, 6 discos (MFD) Y Seco, cerametálico, 11 in (2WD)
C/Tansmisión opcional	Húmedo, 6 discos		Seco, cerametálico, 11 in (Valeo)
TOMA DE FUERZA			
Tipo, Velocidad	Independiente, 540	Independiente, 540/540E	
Potencia a la TDF (hp) certificada por OCIMA	72.4	78.9	85.7
Accionamiento (Inversor mecánico/Inversor hidráulico)	Mecánico/Servo-hidráulico		
SISTEMA HIDRAULICO			
Tipo	Centro abierto		
Caudal máximo bomba principal. (lt/min)	51.7		
Caudal máximo bomba de dirección. (lt/min)	29.6		
Válvula remotas	Dos		
Caudal Máximo a las válvulas remotas (lt/min) certificado por OCIMA	43.2		
Categoría de Enganche	II		
Capacidad de levante a las esferas (kg.f) Certificado por OCIMA	2,142.5		
Capacidad de levante a 610 mm (kg.f) Certificado por OCIMA	1,738.6		
SISTEMA ELECTRICO			
Sistema de voltaje	12 v		
Alternador (A)	65		
Batería-capacidad (Ah)	100(Version ROPS)/120 (Versión Cabina)		
Motor de arranque (kw)	3.5		
EJE DELANTERO			
Tipo	Doble tracción	Doble tracción y tracción sencilla	
Accionamiento doble tracción	Mecánico	Electrohidráulico	
EJE TRASERO			
Frenos . Tipo	De disco en baño de aceite		
Frenos . Actuación	Hidráulico		
Frenos- Número de platos	4	4	5
Accionamiento del bloqueo del diferencial	Mecánico	Electrohidráulico	
DIMENSIONES Y RODADOS			
Peso total (kg) ROPS 2wd/MFD	NA/3,450	3,000 / 3,450	3,250 / 3,650
Peso total (kg) Cabina 2wd/MFD	NA	NA	NA/3,900
Longitud máx (mm) 2WD/MFD	3,998	3,941 / 4,044	3,991 / 4,115
Altura máx. cabina estándar (mm)	2,503		2,530
Altura máx con ROPS plegado/no plegado (mm)	2,719		2,746
Distancia entre ejes TS/DT (mm)	2353/2287	2468/2402	2488/2422
Rodado trasero	18.4 x R30 6 PR	18.4 x R30 6 PR	18.4 x R30 6 PR /18.4 x R34 8 PR
Rodado delantero 2WD	NA	7.50 x R18 6PR	10.00 x R16 8 PR
Rodado delantero MFD	12.4 x 24 6 PR	12.4 x 24 6PR	13.6 x R24 6 PR
ACCESORIOS			
Equipo básico	Caja de herramientas, manual del operador, tríangulo de seguridad, lámpara de trabajo trasera y soporte de		
Contrapesos delanteros	6 de 45 Kg. + 1 de 100 Kg.		
Contrapesos Traseros	6 De 50 kg.		
ESTACION DEL OPERADOR			
Versión	ROPS	ROPS y Cabina	
Versiones certificadas por OCIMA	ROPS 4WD	ROPS 4WD y Cabina 4WD	ROPS 4WD, Cabina 4WD,ROPS 2WD y Cabina 2WD
Equipamiento ROPS	ROPS plegable con plataforma plana y cubierta, Columna de dirección inclinable con ajuste de pie, asiento con		
Equipamiento cabina	Aire acondicionado, parabrisas curveados polarizados, dos puertas con cerradura, espejo retrovisor, 2		

CASE IH AGRICULTURE

CNH de México, S.A. de C.V. / Marketing / Febrero 2017

inifap
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

Este producto está certificado por:
OCIMA
Organismo de Certificación de Implementos y Maquinaria Agrícola

(*) Con los valores obtenidos en el CENEMA de acuerdo a las normas Mexicanas**
NMX-0-169-SCFI-2002
NMX-0-207-SCFI-2004
NMX-0-181-SCFI-2003

****CENTRO NACIONAL DE ESTANDARIZACION DE MAQUINARIA AGRICOLA**

Los accesorios que aparecen junto con el tractor no necesariamente forman parte del equipo básico. CNH de México, S.A. de C.V. se reserva el derecho de cambiar diseños y especificaciones del producto sin incurrir en ninguna responsabilidad ni obligación subsecuente. Dirección: Av. 5 de Febrero No. 2117 Zona Industrial Benito Juárez, C.P. 76130 Querétaro, Qro. México
Tel: (442) 211 91 00 / Fax: 211 9194.