

S-MAX



S-MAX

75 2WD / 4WD ROPS - 90 4WD CAB / ROPS

SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO McCORMICK ES:


McCORMICK
Power Technology.

Las ilustraciones pueden mostrar accesorios opcionales.

	S-MAX 75	S-MAX 90
	2WD/4WD ROPS	4WD ROPS/CAB
MOTOR		
Marca	ITL	ITL
Modelo	4100FLT	4105FLT
Potencia máxima al motor (ISO TR 14396), hp	75	90
Régimen nominal, rpm	2200	2200
Potencia máxima a la toma de fuerza, hp *1	58.4	76.7
Torque máximo @ rpm del motor, N•m	278 @ 1200	339 @ 1400
No. de cilindros / cilindrada, cm ³	4 / 3707	4 / 4087
Aspiración	Turbocargado	Turbocargado
Filtro de aire tipo seco	●	●
Capacidad del depósito del combustible, L	65	78 / 88
EMBRAGUE		
Bidisco, tipo seco	11 pulgadas	12 pulgadas
Revestimiento ceramético del embrague principal	●	●
TRANSMISIÓN		
Tipo	No sincronizada	Sincronizada
Número de velocidades	8AD + 2MA	12AD + 12MA
Velocidad de avance (4WD), km/h	De 1.77 a 33.14	De 1.54 a 35.73
Inversor de marcha mecánico sincronizado	No	Si
EJES DELANTERO Y TRASERO		
Accionamiento de la doble tracción	Mecánico	Mecánico
Dirección	Hidrostática	Hidrostática
Bloqueo del diferencial trasero	Mecánico	Mecánico
TOMA DE FUERZA TRASERA		
Tipo	Dependiente	Independiente
Accionamiento mecánico	●	●
Revoluciones a la toma de fuerza	540	540/540 ECO
Flecha de la toma de fuerza de 1"3/8 con 6 estrias	●	●
FRENOS		
Accionamiento mecánico	●	●
Traseros en baño de aceite, material grafito	●	●
CIRCUITO HIDRÁULICO		
Tipo de circuito hidráulico - Tipo de bomba	Centro abierto - Engranajes en tándem, independientes	
Caudal de la bomba del elevador a presión mínima, L/min	30.0	48.8
Presión máxima de trabajo, bar	180	180
Válvulas de distribución auxiliar remota / número de puertos hidráulicos	2 / 3	2 / 4
ENGANCHE DE TRES PUNTOS TRASERO		
Control del elevador	Mecánico	Mecánico
Categoría - tipo de enganches	II - rótulas fijas	II - rótulas fijas
Control: esfuerzo, posición, intermix y flotante	●	●
Capacidad máxima de levante hidráulico al punto de enganche, kgf *2	1751.7	2143.5
Capacidad máxima de levante hidráulico a los 610 mm, kgf *2	1458.1	1756.6
PUESTO DEL CONDUCTOR		
Tablero de instrumentos analógico	●	●
Asiento del operador mecánico ajustable	●	●
Estructura de protección antivuelcos tipo roll-bar *3	Modelo 6661358A1, abatible	-
Estructura de protección tipo cabina *3	-	Modelo 6681123A1
Cabina con aire acondicionado y calefacción	-	●
DIMENSIONES Y PESOS		
Neumáticos delanteros y traseros STD, 2WD	7.50 - 16 y 16.9 - 30	-
Neumáticos delanteros STD	11.2 - 24	12.4 - 24
Neumáticos traseros STD	16.9 - 30	18.4 - 30
Regulación de trocha delantera 4WD, mm	De 1500 a 1856	De 1525 a 1940
Regulación de trocha trasera 4WD, mm	De 1510 a 1798	De 1445 a 1845
Longitud máxima sin contrapesos, mm	3960 / 3997	4162
Distancia entre ejes 2WD / 4WD, mm	2210 / 2307	2345
Altura al escape 4WD, mm	2656	2820
Despeje mínimo al suelo 4WD, mm	310	415
Peso de embarque (sin contrapesos) 2WD / 4WD, kg	3050 / 3190	3570 / 3517 CAB
ACCESORIOS		
6 contrapesos delanteros de 31 kg	●	●
1+1 contrapesos traseros de 34 kg	●	●
Techo parasol	●	●

Leyenda: ● De Serie ○ Opcional ✖ No disponible

* 1,2,3 Valores certificados por el OCIMA-INIFAP conforme con los resultados obtenidos por el Centro Nacional de Estandarización de Maquinaria Agrícola (CENEMA) de acuerdo a las normas: NMX-O-169-SCFI-2016, NMX-O-207-SCFI-2016, NMX-O-181-SCFI-2016.



Av. Laurel 202 Parque Industrial y de Negocios Las Colinas, Silao Guanajuato Tel. 01 472 722 90 00 www.mccormick.it/mx