

**F80**  
4WD

**MCCORMICK**



  
**MCCORMICK**

# DATOS TÉCNICOS

**F80  
4WD**

<b>MOTOR</b>	MARCA / CONTROL DE EMISIONES	PERKINS TIER III
	POTENCIA MÁXIMA AL MOTOR (NORMA ISO), hp	74
	POTENCIA MÁXIMA A LA TOMA DE FUERZA, hp*1	59.3
	RÉGIMEN NOMINAL, rpm	2200
	TORQUE MÁXIMO, N*m	261
	RÉGIMEN DEL TORQUE MÁXIMO, rpm	1400
	CILINDRADA, cm <sup>3</sup>	4400
	No. DE CILINDROS/ASPIRACIÓN	4 / NATURAL
	ENFRIADO POR AGUA	STD
	FILTRO DE AIRE TIPO SECO	STD
CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE, L	39.5 STD + 25 OPC	
<b>TRANSMISIÓN</b>	SINCRONIZADA CON INVERSOR + CREEPER: 16 ADELANTE + 16 REVERSA	STD
	VEL. MINIMA / VEL. MAXIMA A RPM NOMINALES	De 0.38 km/h a 37 km/h
	INVERSOR MECÁNICO SINCRONIZADO	STD
	TRABA DEL DIFERENCIAL TRASERO ELECTROHIDRÁULICO	STD
<b>EMBRAGUE</b>	INDEPENDIENTE BIDISCO TIPO SECO, pulgadas	11
	REVESTIMIENTO DEL EMBRAGUE PRINCIPAL	CERAMÉTICO
<b>EJE DELANTERO 4WD</b>	ACCIONAMIENTO DE LA DOBLE TRACCIÓN	ELECTROHIDRÁULICO
	DIFERENCIAL DE DESPLAZAMIENTO LIMITADO	STD
	ÁNGULO MÁXIMO DE VIRAJE	55°
<b>FRENOS</b>	ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO	STD
	TRASEROS TIPO MULTIDISCO HÚMEDO	4+4 DISCOS
<b>TOMA DE FUERZA</b>	ACCIONAMIENTO MECÁNICO	STD
	540 rpm/ 540 rpm ECONÓMICA	STD
	FLECHA DE LA TOMA DE FUERZA DE 8/3"1 CON 6 ESTRIAS	STD
	DOS TIPOS: INDEPENDIENTE / PROPORCIONAL CON EL AVANCE DEL TRACTOR	STD
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>	CONTROL: ESFUERZO, POSICIÓN, INTERMIX Y FLOTANTE	STD
	ACCIONAMIENTO DEL LEVANTE HIDRÁULICO	MECÁNICO
	CAPACIDAD DE LEVANTE A LOS PUNTOS DE ENGANCHE, kgf*2	2425.0
	CAPACIDAD DE LEVANTE A LOS 610 mm DE LAS ESFERAS, kgf*2	1442.0
	CAUDAL DE LA BOMBA DE LA DIRECCIÓN, L/min	29.9
	CAUDAL DE LA BOMBA AL IMPLEMENTO, L/min	52.2
	CATEGORÍA DEL ENGANCHE	II
	DISTRIBUIDORES AUXILIARES STD	2 ( 1 ESTÁNDAR + 1 FLOTANTE)
<b>PUESTO DEL CONDUCTOR</b>	ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN ANTIVUELCOS*3	MODELO AA27, FRONTAL ABATIBLE
	TABLERO DE INSTRUMENTOS ANALÓGICO	STD
	ASIENTO MECÁNICO	STD
<b>DIMENSIONES Y PESOS</b>	NEUMÁTICO RADIAL DELANTERO	280/70 R20
	NEUMÁTICO RADIAL TRASERO	380/85 R28
	LONGITUD MÁXIMA (CON CONTRAPESOS), mm	4009
	DISTANCIA ENTRE EJES, mm	2134
	ALTURA AL ROPS, mm	2312
	ALTURA MÍNIMA, mm	1450
	DESPEJE MÍNIMO AL SUELO 4WD, mm	260
	REGULACIÓN DE TROCHA DELANTERA, mm	De 1018 a 1562
	REGULACIÓN DE TROCHA TRASERA, mm	De 987 a 1412
	ANCHO MÍNIMO, mm	1367
	PESO SIN CONTRAPESOS, kg	2770
	<b>ACCESORIOS</b>	6 CONTRAPESOS DELANTEROS DE 36 kg

OPC = OPCIONAL STD = STANDARD

SU DISTRIBUIDOR MCCORMICK ES



07/2020. Las ilustraciones pueden mostrar accesorios opcionales.

Av. Laurel 202 Parque Industrial y de Negocios Las Colinas, Silao, Gto.

Tel. 01472.722.90.00

www.tractoresmccormick.com.mx

\*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.