# F85 4WD
## PLAT/CAB

McCORMICK

# DATOS TÉCNICOS

| | | F85 4WD PLAT/CAB |
|---|---|---|
| **MOTOR** | PERKINS INYECCIÓN DIRECTA TIER 2 | 1104C-44 |
| | POTENCIA MÁXIMA A LA TDF, hp | 69.5 |
| | RÉGIMEN NOMINAL, rpm | 2200 |
| | PAR MÁXIMO, N•m | 292 |
| | RÉGIMEN DEL PAR MÁXIMO, rpm | 2200 |
| | CILINDRADA, $cm^3$ | 4400 |
| | No. DE CILINDROS / ASPIRACIÓN | 4/Natural |
| | ENFRIADO POR AGUA | STD |
| | FILTRO DE AIRE TIPO SECO | STD |
| | CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE, lts | 43 + 25 OPC |
| **TRANSMISIÓN** | SYNCHRO SHUTTLE + CREEPER: 16 ADELANTE + 16 REVERSA | STD |
| | VEL. MÍNIMA / VEL. MÁXIMA A RPM NOMINALES | .38 km/h @ 37 km/h |
| | INVERSOR MECÁNICO SINCRONIZADO | STD |
| | BLOQUEO DEL DIFERENCIAL TRASERO ELECTROHIDRAULICO | STD |
| **EJE DELANTERO 4WD** | ACCIONAMIENTO DE LA DOBLE TRACCIÓN | ELECTROHIDRAULICO |
| | DIFERENCIAL DE DESPLAZAMIENTO LIMITADO | STD |
| | ÁNGULO MÁXIMO DE VIRAJE | 55° |
| **EMBRAGUE** | INDEPENDIENTE BIDISCO TIPO SECO, pulgadas | 11 |
| | REVESTIMIENTO DEL EMBRAGUE PRINCIPAL | CERAMETÁLICO |
| | ACCIONAMIENTO MECÁNICO | STD |
| **FRENOS** | ACCIONAMIENTO MECÁNICO | STD |
| | TRASEROS TIPO MULTIDISCO HÚMEDO | 8 DISCOS |
| **TOMA DE FUERZA** | ACCIONAMIENTO MECÁNICO | STD |
| | 540 rpm / 1000 rpm | STD |
| | FLECHA DE LA TOMA DE FUERZA DE 1"3/8 CON 6 ESTRIAS | STD |
| | 2 TIPOS: INDEPENDIENTE/PROPORCIONAL CON EL AVANCE DEL TRACTOR | STD |
| **SISTEMA HIDRÁULICO** | CONTROL: ESFUERZO, POSICIÓN, INTERMIX Y FLOTANTE | STD |
| | ACCIONAMIENTO DEL LEVANTE HIDRÁULICO | MECÁNICO |
| | CAPACIDAD DE LEVANTE A LAS ESFERAS, kg | 2600 |
| | PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO, bar | 180 |
| | CAUDAL BOMBAS HIDRÁULICAS (ELEVADOR + DIRECCIÓN), 1/min | 52.3+29.9 |
| | CATEGORÍA DEL ENGANCHE | II |
| | DISTRIBUIDORES AUXILIARES STD | 2 (1 ESTANDAR + 1 FLOTANTE) |
| **PUESTO DEL CONDUCTOR** | CABINA PREPARADA PARA AUTOESTEREO | STD |
| | DOS PUERTAS DE ACCESO, AIRE ACONDICIONADO Y CALEFACCIÓN | STD |
| | ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN ANTIVUELCOS | ABATIBLE |
| | TABLERO DE INSTRUMENTOS ANALÓGICO | STD |
| | ASIENTO MECÁNICO | STD |
| **DIMENSIONES Y PESOS** | 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 | 2186 |
| | ALTURA A LA CABINA, mm | 2250 |
| | ALTURA MÍNIMA, mm | 1450 |
| | DESPEJE MÍNIMO AL SUELO 4WD, mm | 320 |
| | REGULACIÓN DE TROCHA DELANTERA, mm | 1112 - 1468 |
| | REGULACIÓN DE TROCHA TRASERA, mm | 994 @ 1409 |
| | ANCHO MÍNIMO, mm | 1340 |
| | PESO SIN CONTRAPESOS (+130 CAB), kg | 2845 |
| **ACCESORIOS** | 6 CONTRAPESOS DELANTEROS DE 36 kg | STD |
| | TECHO PARASOL | OPC |

**OPC = OPCIONAL STD = STANDARD**

**SU DISTRIBUIDOR MCCORMICK ES**

EUROEQUIPOS SA de CV
Av. De la Convención Nte #2305
Col. Gremial
Aguascalientes, Ags.
C.P. 20030
Tel +52(449) 9141000, 9143113
y 9125020

**Esta información se ha publicado para el mundo entero. El equipo estándar y opcional y la disponibilidad de los modelos individuales pueden sufrir variaciones de un país a otro. McCormick Tractores de México se reserva el derecho de llevar a cabo modificaciones al diseño o al equipo técnico en cualquier momento sin notificarlo previamente y sin que esto suponga ninguna obligación de efectuar tales modificaciones en las unidades que ya han sido vendidas. Mientras, se están realizando todos los esfuerzos posibles para que las indicaciones, descripciones e ilustraciones de este folleto sean correctas a la hora de ser impresas, están igualmente sujetas a cambios sin previa notificación. Las ilustraciones pueden mostrar especificaciones estándar y equipos opcionales.**

McCORMICK