

TRACTOR FARMALL 80 - 100 (cabina)



*Fotografía Referencial.

CASE IH
AGRICULTURE

copeval.cl

Venta | Repuestos | Servicio Técnico | Financiamiento

☎ 600 276 00 07

✉ maquinaria@copeval.cl

☎ (+56) 9 9040 5720



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	FARMALL 80	FARMALL 100
ORIGEN	BRASIL	
MOTOR		
Fabricante / marca	CASE - FPT	
Emisiones	Tier 3	
Nº cilindros / cilindrada (cm3)	4 / 3.908	
Aspiración	Turbo intercooler	
Potencia máxima (HP/Rpm)	80 / 2.400	101 / 2.400
Torque máximo (Nm/Rpm)	300 / 1.400	380 / 1.400
Reserva de torque	26%	27%
Filtro de aire	Seco	
Refrigeración por líquido	●	
Silenciador debajo del capó con tubo de escape vertical	●	
Capacidad estanque combustible (l)	140	
TRANSMISIÓN		
Sincronizada	●	
Número de velocidades avance / retroceso	12 x 12	
Inversor de marcha, accionamiento	Mecánico	Hidráulico
Velocidad mínima / máxima (km/h)	1,5 / 29,1	
Tipo embrague	Ceralmetálico	
TOMA DE FUERZA		
Accionamiento	Mecánico	Electro hidráulico
Tipo	Independiente	
Rotación (RPM)	540 / 540E	540 / 750 / 1000
Potencia al PTO (HP)	69	86
EJE DELANTERO Y TRASERO		
Conexión de la DT con mando mecánico	●	
Bloqueo diferencial trasero con mando mecánico	●	Electro hidráulico
FRENOS		
De discos en baño de aceite	●	
De estacionamiento mecánico	●	
DIRECCIÓN		
Hidráulica con bomba independiente	●	
Caudal de la bomba de dirección (l/min)	29	
ELEVADOR TRASERO		
Categoría	II	
Capacidad de elevación, a las rótulas (kg)	3.600	
Lift-o-Matic con limitador de rango	●	
SISTEMA HIDRÁULICO		
Caudal de la bomba (l/min)	44,5	
Sistema hidráulico de centro abierto	●	
Mando mecánico de los distribuidores	●	
Distribuidores hidráulicos	4	
PUESTO DE CONDUCCIÓN		
Cabina con aire acondicionado	●	Opción cabina y techo
Palancas de control lateral	●	
Barra antivuelco	●	
Asiento de conductor con suspensión mecánica	●	
Instrumentación analógica	●	
NEUMÁTICOS		
Tipo	Convencionales	
Neumático delantero	14,9 x 24	
Neumático trasero	18,4 x 34	
DIMENSIONES Y PESO		
Largo total (m)	3,98	
Ancho Total (m)	1,91	
Alto total, a la barra antivuelco/a la cabina (m)	2,80 / 2,63	
Distancia entre ejes (m)	2,33	
Peso sin lastre, versión techo/cabina (kg)	3630 / 3470	

● De serie