

# SERIE TL5

## TRACTORES



### TRANSMISIÓN

Mejor escalonamiento da marcha, ideal para cada operación.



**LEVANTE HIDRÁULICO CON CAPACIDAD DE 3.600 kgf**



### LIFT-O-MATIC™

Guarda la posición de profundidad y sensibilidad del levante hidráulico. Operaciones hidráulicas rápidas y precisas.



### CONFORT INCOMPARABLE

Mayor área acristalada y totalmente segura para cualquier condición.



### MOTOR FPT S8000 MARI DE BAJO CONSUMO Y RESPUESTAS RÁPIDAS

Reserva de torque de 27%. Permite mantener por más tiempo sin cambio de marchas.



### EJE DELANTERO EN PIEZA ÚNICA, AUTOBLOCANTE Y CON CRUCETAS BLINDADAS.

Menor costo de mantenimiento, ideal para cualquier operación.

A Brand of CNH Industrial



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SERIE TL5

MODELO	TL5.80	TL5.90	TL5.100
<b>MOTOR FPT S8000</b>			
POTENCIA (ISO TR 14396) @ 2.400 RPM CV (HP)	80 (80)	90 (89)	101 (99)
TORQUE MÁXIMO @ 1.400 rpm	300 Nm	330 Nm	380 Nm
NÚMERO DE CILINDROS/CILINDRADA	4 / 3.908 cm <sup>3</sup>		
ASPIRACIÓN / BOMBA DE INYECCIÓN	TURBO INTERCOOLER / DELPHI		
RESERVA DE TORQUE	26%		27%
TANQUE DE COMBUSTIBLE, CON CABINA	140 L (87 L PRINCIPAL + 53 L AUXILIAR OPCIONAL)		
TANQUE DE COMBUSTIBLE, CON PLATAFORMA	171 L (118 L PRINCIPAL + 53 L AUXILIAR OPCIONAL)		
<b>EMBRAGUE</b>			
MATERIAL DEL DISCO	DOBLE SECO CERAMÉTICO		
ACCIONAMIENTO	MECÁNICO		
OPCIONAL EMBRAGUE MULTIDISCOS	POWER SHUTTLE		
<b>TRANSMISIÓN</b>			
TIPO / POSICIÓN DE LAS PALANCAS / PROTECCIÓN CONTRA AGUA	SINCRONIZADA/LATERAL/OPCIONAL		
NÚMERO DE MARCHAS - FRENTE X ATRÁS	12X4/12X12	12X12	
SUPER REDUCTOR - FRENTE X ATRÁS (OPCIONAL)	20X12		
INVERSOR ELECTRO-HIDRÁULICO (OPCIONAL)	12X12 POWER SHUTTLE		
INVERSOR MECÁNICO FRENTE Y ATRÁS	OPCIONAL 12X12 / 20X12	ESTÁNDAR 12X12 / ESTÁNDAR 20X12	
<b>BLOQUEO DEL DIFERENCIAL - TRASERO</b>			
ACCIONAMIENTO	MECÁNICO / ELECTRO-HIDRÁULICO (OPCIONAL)		ELECTRO-HIDRÁULICO
ACTUACIÓN	EJE TRASERO		
ELECTRO-HIDRÁULICO	POWER SHUTTLE		
<b>TRACCIÓN DELANTERA</b>			
ACCIONAMIENTO / DIFERENCIAL	ELECTRO-HIDRÁULICO / AUTOBLOCANTE		
ÁNGULO DE LA DIRECCIÓN	55°		
OSCILACIÓN DEL EJE LATERAL	11°		
RADIO DE GIRO MÍNIMO - 4x4	5,3 m		
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>			
CAUDAL DE LA BOMBA	44,5 L/min		
APEROS	CATEGORÍA II		
LIFT-O-MATIC™	ESTÁNDAR		
VÁLVULAS DE CONTROL REMOTO CENTRO ABIERTO	02 VÁLVULAS REMOTAS, 01 CON FUNCIÓN «FLOAT»		
CAPACIDAD DE LEVANTE EN LA RÓTULA	3.600 kg		
CAPACIDAD DE LEVANTE A 610 MM DE LA RÓTULA	2.200 kg		
<b>DIRECCIÓN</b>			
TIPO / SISTEMA	HIDROSTÁTICA / INDEPENDIENTE		
BOMBA HIDRÁULICA DE ENGRANAJE	29 l/min		
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>			
ALTERNADOR - CAB. / PLAT.	120 Ah / 85 Ah		
BATERÍA - 12V CAB - PLAT / MOTOR DE ARRANQUE	100 Ah / 3,0 kw		
<b>TOMA DE FUERZA</b>			
ACTUACIÓN	INDEPENDIENTE		
ACCIONAMIENTO ELECTRO-HIDRÁULICO 540/540E/1.000 rpm	TRANSMISION POWER SHUTTLE		
	TRANSMISIÓN MECÁNICA 12X12/ 20X12 (OPCIONAL)		ESTÁNDAR
ACCIONAMIENTO MECÁNICO	ESTÁNDAR 540 RPM / OPCIONAL 540/540E RPM		540, 540E y 1.000 rpm
EJE	1 3/8" 6 ESTRÍAS		
TDF SINCRONIZADA CON RUEDA	ESTÁNDAR		
<b>FRENOS</b>			
TIPO / ACCIONAMIENTO INDEPENDIENTE	DISCO EN BAÑO DE ACEITE / HIDRÁULICO		
FRENO DE ESTACIONAMIENTO	MANUAL E INDEPENDIENTE		
<b>CONFORT DEL OPERADOR</b>			
CON CABINA / PLATAFORMA ABIERTA	DISPONIBLE		
AIRE ACONDICIONADO CABINA	ESTÁNDAR		
<b>PESOS</b>			
PESOS DELANTEROS	4X40KG / 8X40KG (OPCIONAL) / 4X45KG (OPCIONAL)		
PESOS TRASEROS	4X50KG/6X50KG (OPCIONAL)		
PESO DE EMBARQUE ROPS / CAB.	3.470 kg / 3.630kg		
PESO MÁXIMO PERMITIDO	4.500 kg	5.000 kg	5.600 kg
<b>DIMENSIONES</b>			
LONGITUD TOTAL	3.980 mm		
ANCHO TOTAL CAB. / PLAT.	1.910 mm		
ALTURA TOTAL CAB. / PLAT.	2.800 mm / 2.630 mm		
<b>AGRICULTURA DE PRECISIÓN</b>			
SISTEMA PARA PILOTO AUTOMÁTICO ELÉCTRICO	OPCIONAL		
<b>DISPONIBILIDAD DE NEUMÁTICOS</b>			
DELANTERO / TRASERO	12.4-24 08PR R1 / 18.4-30 10PR R1		
	12.4-24 08PR R1 / 13.6-38 06PR R1		
	14.9-24 06PR R1 / 18.4-34 10PR R1		
	14.9-24 06PR R1 / 18.4-30 06PR R2		
	14.9-24 06PR R1 / 23.1-26 10PR R2		
	14.9-24 06PR R2 / 23.1-26 10PR R2		
RADIAL	380/85R24 R1W / 460/85R34 R1W		
SILVICULTURA	12.4-24-08PR-R1 / 13.6-38-14PR-R1		
	14.9-24 12PR HD / 18.4-34 14PR HD		