



NUEVO T4FNV ROPS



HACER LO IMPOSIBLE ES NUESTRA ESPECIALIDAD

Siempre contigo.

ENTRE TUS HILERAS SOLO HAY ESPACIO PARA NEW HOLLAND.

Solo New Holland puede ofrecerte una gran variedad de tractores de ruedas y orugas, vendimiadoras, cosechadoras de olivares y miniexcavadoras, todos ellos diseñados y desarrollados específicamente para cumplir y trabajar eficazmente entre todas las hileras, con anchuras de trabajo desde tan solo 1,06 m hasta 2,5 m. Pero las dimensiones no cuentan toda la historia. Todos los productos New Holland están equipados con las características adecuadas para hacer el trabajo: motores potentes, eficientes y limpios, cabinas supercómodas y seguras y modelos ROPS de bajo despeje, así como la combinación perfecta de ejes y sistemas hidráulicos para manejar fácilmente cualquier tipo de implemento.

VERSIÓN DE PERFIL MUY BAJO T4F

El T4F ROPS está ahora disponible en una versión de perfil bajo para cultivos con sistema en dosel. Existe la opción de un nuevo eje delantero estándar que reduce la altura del capó del motor al suelo. En la parte trasera, la nueva plataforma baja, disponible solo para neumáticos de 20 y 24 pulgadas, permite al operador acceder a viñedos en dosel y a los huertos de menor altura.



SISTEMA LIFT-O-MATIC™ PLUS: VELOCIDAD Y PRECISIÓN

Este galardonado sistema de control mecánico del elevador hidráulico permite subir o bajar el elevador trasero durante los giros en cabecera y a la vez mantener la posición y la configuración de tracción. Cuando se empuja o tira de la palanca, si esta se suelta, el implemento se detiene de inmediato a la altura correspondiente a la posición efectiva del implemento. Se pueden realizar pequeños ajustes empujando o tirando con suavidad de esta cómoda palanca.

Eje delantero estándar para reducir la altura del capó.
Elevador y TDF delanteros opcionales



ROPS ABATIBLE

Los modelos con bastidor tienen un marco que se pliega hacia delante para poder pasar por debajo de los cultivos colgantes o para acceder a edificios bajos. El nuevo diseño de girafaro abatible permite una transición rápida y sencilla cuando es necesario.



NUEVO PAQUETE DE ELEVADOR Y TDF DELANTEROS

La nueva opción de elevador delantero, compatible con todos los modelos nuevos de tractores T4F/N/V, presenta una capacidad de elevación de hasta 2.130 kg. El elevador delantero, compatible con el eje delantero SuperSteer™, está disponible con o sin TDF delantera accionada directamente por el motor.



Altura mínima del capó del motor
al suelo 135 cm

Altura mínima del guardabarros
al suelo 116,5 cm

Anchura total
mínima 149 cm



SUPERSTEER™: EL ÁNGULO DE GIRO MÁS CERRADO

Además del ángulo de giro estándar de 55°, SuperSteer™ gira el propio eje para obtener un ángulo de hasta 76°. Con SuperSteer™, consigues mucho más que un simple giro limpio y cerrado: los implementos delanteros pueden volver antes al trabajo y la mayor distancia entre ejes permite transferir más peso a la parte delantera del tractor. Esto disminuye la necesidad de utilizar lastres delanteros cuando se trabaja con implementos traseros pesados.

Altura mínima de la plataforma
al suelo 53 cm

Altura mínima del asiento
al suelo 73,5 cm

MODELOS

T4.80

T4.90

T4.100

T4.110

T4.120

	V	N	F	FL	V	N	F	FL	V	N	F	FL	V	N	F	FL	V	N	F	FL
Motor New Holland*	F34				F36				F36				F36				F36			
N.º de cilindros / Cilindrada (cm³) / Válvulas / Nivel de emisiones	4 / 3400 / 2 / Fase V				4 / 3600 / 4 / Fase V				4 / 3600 / 4 / Fase V				4 / 3600 / 4 / Fase V				4 / 3600 / 4 / Fase V			
Potencia nominal del motor ISO TR14396 - ECE R120 (kW/CV)	55/75				63/86				73/99				81/110				88/120			
Potencia máx. a 1900 rpm (kW/CV)	55/76				63/87				73/100				81/111				88/121			
Régimen nominal del motor (rpm)	2300				2300				2300				2300				2300			
Par máximo ISO TR14396 (Nm)	320 a 1300 rpm				351 a 1300 rpm				407 a 1300 rpm				490 a 1500 rpm				518 a 1300 rpm			
Reserva de par (%)	40				34				34				46				42			
Tubo de escape horizontal	●				●				●				●				●			
Capacidad del depósito de combustible (DT / SuperSteer™) (l)	58 / -	73 / 57	81 / 65	64 o 73 / -	58 / -	73 / 57	81 / 65	64 o 73 / -	58 / -	73 / 57	81 / 65	64 o 73 / -	58 / -	73 / 57	81 / 65	64 o 73 / -	58 / -	73 / 57	81 / 65	64 o 73 / -
Depósito de urea (l)	-				11				11				11				11			
Alternador (A)	120				120				120				120				120			
Intervalo de mantenimiento (horas)	600				600				600				600				600			

Transmisión																					
Bloqueo electrohidráulico del diferencial	●				●				●				●				●				
Shuttle Command™ 16x16 (40 km/h)	●				●				●				●				●				
Velocidad mínima (sin superreductor) (km/h)	0,7				0,7				0,7				0,7				0,7				
Shuttle Command™ 28x16 (40 km/h) [superreductor opcional]	○				○				○				○				○				
Velocidad mínima (con superreductor) (km/h)	0,17				0,17				0,17				0,17				0,17				
Split Command™ 32x16 (40 km/h)	○				○				○				○				○				
Velocidad mínima (sin superreductor) (km/h)	0,7				0,7				0,7				0,7				0,7				
Powershuttle 16x16 (40 km/h)	○				○				○				○				○				
Velocidad mínima (sin superreductor) (km/h)	0,7				0,7				0,7				0,7				0,7				
Dual Command™ 32x16 (40 km/h)	○				○				○				○				○				
Velocidad mínima (sin superreductor) (km/h)	0,7				0,7				0,7				0,7				0,7				
Dual Command™ 44x16 (40 km/h) [superreductor opcional]	○				○				○				○				○				
Velocidad mínima (con superreductor) (km/h)	0,17				0,17				0,17				0,17				0,17				
Power Clutch (solo transmisión Dual Command™)	○				○				○				○				○				
Mecanismo de bloqueo de la transmisión	○				○				○				○				○				
Válvula de freno de remolque hidráulico conforme a TMR	○				○				○				○				○				

Eje delantero																								
Ejes delanteros DT	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-
Versión Bassotto de eje delantero DT, diseño de perfil bajo	-	-	-	● / -	-	-	-	● / -	-	-	-	● / -	-	-	-	● / -	-	-	-	● / -	-	-	-	● / -
Eje delantero DT SuperSteer™	-	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	○
DT y bloqueo del diferencial automáticos para transmisiones PS / SuperSteer™	○ / -	○ / -	○ / -	● / -	○ / -	● / ○	● / ○	● / -	○ / -	● / ○	● / ○	● / -	○ / -	● / ○	● / ○	● / -	○ / -	● / ○	● / ○	● / -	○ / -	● / ○	● / ○	● / -

Sistema hidráulico																					
Caudal de bomba estándar + bomba de servicio (l/min)	64 + 36				64 + 36				64 + 36				64 + 36				64 + 36				
Caudal de la bomba opcional MegaFlow™ + bomba de servicio (l/min)	82 + 36				82 + 36				82 + 36				82 + 36				82 + 36				
Control de tracción mecánico (MDC)	●				●				●				●				●				
Sistema Lift-O-Matic™	●				●				●				●				●				
Capacidad máx. de elevación de las rótulas en posición horizontal (kg)	2350	2519	2519	2519	2350	2519	2519	2519	2350	2519	2519	2519	2350	2519	2519	2519	2350	2519	2519	2519	
N.º máx. de salidas distribuidores (traseras / laterales)	3+2 / 2				3+2 / 2				3+2 / 2				3+2 / 2				3+2 / 2				
Sistema Power Beyond	○				○				○				○				○				
Elevador y TDF delanteros 1000 rpm con embragues secos electrohidráulicos	○				○				○				○				○				
Capacidad máx. de elevación del elevador delantero en las rótulas con doble efecto (kg)	1500				1500				1500				1500				1500				

TDF																					
540 / 540E	●				●				●				●				●				
540 / 540E / 1000 y proporcional al avance	○				○				○				○				○				
Transm. mec. con embragues secos servoasistidos/PS con embragues húmedos electrohidráulicos	● / ○				● / ○				● / ○				● / ○				● / ○				

Entorno del operador																					
ROPS asistido con amortiguadores de gas	●				●				●				●				●				

Medidas y pesos																					
Anchura total mínima** (mm)	1061	1229	1380	1472	1061	1229	1380	1472	1061	1229	1380	1472	1061	1229	1380	1472	1061	1229	1380	1472	
Altura habitual hasta el capó / guardabarros trasero (dependiendo de los neumáticos) (mm)	1340 / 1170	1360 / 1170	1380 / 1180	1320 / 1130	1340 / 1170	1360 / 1170	1380 / 1180	1320 / 1130	1340 / 1170	1360 / 1170	1380 / 1180	1320 / 1130	1340 / 1170	1360 / 1170	1380 / 1180	1320 / 1130	1340 / 1170	1360 / 1170	1380 / 1180	1320 / 1130	
Distancia entre ejes (DT / SuperSteer™) (mm)	2180	2180 / -	2180 / -	2180	2180	2180 / 2440	2180 / 2440	2180	2180	2180 / 2440	2180 / 2440	2180	2180	2180 / 2440	2180 / 2440	2180	2180	2180 / 2440	2180 / 2440	2180	
Peso permitido máx. (kg)	4500	4500	4800	4800	4500	4500	4800	4800	4500	4500	4800	4800	4500	4500	4800	4800	4500	4500	4800	4800	

* Desarrollado por FPT Industrial | ** Anchura mínima con neumáticos traseros T4V-280/85R28; T4N-320/85R24; T4F-320/85R28; T4FL-360/70R24 | ● Estándar ○ Opcional - No disponible

