

# Familia T8

**GENESIS™**  
T8 SERIES TRACTORS

Potencia Máxima al Motor de 320 a 410 hp

T8.320 | T8.350 | T8.380 | T8.410



# GENESIS™

## T8 SERIES TRACTORS

AHORA, CUALQUIER COSA ES POSIBLE  
CON LA NUEVA SERIE GENESIS® T8.

El ADN de New Holland corre a través de cada aspecto de los tractores Serie GENESIS® T8, lo que significa para usted una gran ventaja por sus características innovadoras que hacen su operación más productiva.

Potencia, eficiencia en el consumo de combustible, estabilidad y maniobrabilidad, todo lo encuentra en la Serie GENESIS® T8.

### MAS POTENCIA Y PRODUCTIVIDAD.

Los tractores serie GENESIS® T8 son los tractores convencionales más potentes en el mundo. Cinco modelos en el rango desde el Génesis T8.320 de 250 hp hasta el más grande, el GENESIS® T8.435 con 380 hp de potencia nominal. Todos los GENESIS® T8 están potenciados por un motor FPT Cursor 9 que cumple con control de emisiones TIER2B. ¿Que más? Todos los GENESIS® T8 ahora cuentan con un incremento de la potencia nominal y potencia máxima con GPM (EPM), que mejoran su productividad con cero retrasos en las condiciones mas cambiantes. Todos los modelos cuentan con Gestión de Potencia del Motor ( GEP) (EPM Engine Power Management) para proporcionar mas potencia en aplicaciones del sistema hidráulico, toma de Fuerza y transporte; altamente demandantes.

### ABSOLUTO PLACER AL OPERAR

El multipremiado panel de control SideWinder™ II de New Holland hace a la serie GENESIS® T8 intuitiva al operar. Todas la funciones han sido perfectamente ubicadas para fácil control con el toque de un dedo y reducir la fatiga del operador. La silenciosa cabina con 68 dB es la más espaciosa de su clase y ofrece un visibilidad ininterrumpida de 360° además de haber mejorado el ángulo del los espejos retrovisores.

La nueva serie de tractores GENESIS® T8 llevan en su legendario nombre un recuerdo orgulloso de los originales tractores GENESIS que re definieron lo que era posible realizar con un tractor hace 20 años y resultó un éxito inmediato entre los agricultores de Estados Unidos.

Fiel al nombre GENESIS®, la línea sigue re definiendo lo que es posible **ahora también para los agricultores en México**. Para hacer esta edición única, se incluye una insignia especial en la parte trasera de la cabina, en el tablero y una calcomanía conmemorativa, como identificación estándar.





### MAXIMA VERSATILIDAD

La distancia entre ejes de la serie GENESIS T8 es la mayor que hay en la industria, lo cual le proporciona mayor estabilidad, mejor transferencia de peso y desplazamiento suave, sin embargo, el preciso diseño esculpido de su chasis hacen a estos tractores los más maniobrables de su clase. Construidos para las aplicaciones pesadas de labranza primaria, también son ideales para labores labranza secundaria como cultivo, aspersión y transporte. La transmisión Ultra Command™ es la transmisión Full Power Shift más potente y confiable del mercado. El sistema personalizado de Gestión de Giro en Cabeceras (GGC) (Custom Headland Management (HM) significa que usted puede personalizar y pre grabar la secuencia de giro en las cabeceras.

### LA PRUEBA DE PODER ESTÁ EN LOS NÚMEROS

En cada tractor GENESIS T8, la potencia nominal y potencia máxima con GESTIÓN DE POTENCIA DEL MOTOR (GPM) es mayor para mejorar la productividad como lo muestran los Números. Un GENESIS T8.320 tiene una potencia nominal de 250 hp pero con gestión de potencia del motor (GPM) producirá más de 320 hp. Es la misma situación para todos los modelos GENESIS T8.



	GENESIS® T8.320	GENESIS® T8.350	GENESIS® T8.380	GENESIS® T8.410
<b>Motor*</b>	FPT Cusor	FPT Cusor	FPT Cusor	FPT Cusor
No. de cilindros / Aspiración / Válvulas / Nivel de Emisión	6 / WT /24 / Tier 2B	6 / WT /24 / Tier 2B	6 / WT /24 / Tier 2B	6 / WT /24 / Tier 2B
Sistema de Combustible – Alta presión common rail				
Cilindrada in <sup>3</sup> . (L)	531 (8.7)	531 (8.7)	531 (8.7)	531 (8.7)
Velocidad Nominal rpm	2000	2000	2000	2000
Potencia Nominal - ISO - ECE R120, @2000 rpm (kW / hp(cv))	184 / 250	206 / 280	229 / 311	250 / 340
Potencia a Velocidad Nominal con GPM - ISO - ECE R120, @2000 rpm kW / hp(cv)	210 / 286	232 / 315	255 / 347	276 / 375
Máxima Potencia - ISO - ECE R120, @1800 rpm kW / hp(cv)	209 / 284	232 / 315	255 / 347	275 / 374
Máxima Potencia con GPM** - ISO - ECE R120, @1800 rpm kW / hp(cv)	235 / 320	258 / 351	281 / 382	301 / 409
Potencia a la TDF (SAE)** (kW / hp)	153 / 205	175 / 235	198 / 265	216 / 290
Ventilador de enfriamiento de acoplamiento viscoso				
Capacidad Tanque de Combustible gal. (L)	179 (678)	179 (678)	179 (678)	179 (678)
Intervalos de Servicio (horas)	600***	600***	600***	600***
<b>Transmisión Ultra Command™ Full-Powershift</b>				
18 x 4 Ultra Command™ Full-Powershift (40 kph)				
<b>Sistema Eléctrico</b>				
Alternador 12 volts	200	200	200	200
Batería	2 – 12 volts	2 – 12 volts	2 – 12 volts	2 – 12 volts
<b>Ejes</b>				
Diámetro eje trasero in.(mm)	4(102)	4.5(114)	4.5(114)	4.5(114)
Longitud eje trasero in.(mm)	120(3050)			
<b>Eje delantero estándar con terralock</b>				
Rango de Trocha MFD in.(mm)	60-88(1524-2235)	60-88(1524-2235)	60-88(1524-2235)	60-88(1524-2235)
<b>Sistema Hidráulico</b>				
Tipo	Presión y Flujo Compensado (PFC)			
Flujo con Bomba Estándar gpm(lpm)	44(166)	44(166)	44(166)	44(166)
Flujo con Bomba MegaFlow™ opcional gpm(lpm)	75(282)	75(282)	75(282)	75(282)
<b>Válvulas Remotas</b>				
Tipo	Electrohidráulicas	Electrohidráulicas	Electrohidráulicas	Electrohidráulicas
Número Estándar	4	4	4	4
<b>Eganche Trasero de tres puntos</b>				
Categoría Eganche trasero	Cat III/IIIN	Cat III/IIIN	Cat III/IIIN	Cat IVN/III
Capacidad de Levante @ 610 mm, Cat III/IIIN, lbs. (Kg)	14,900 (6758)	17,900( 8119)	17,900( 8119)	19,500 (8845)
<b>Toma de Fuerza Trasera</b>				
Velocidad toma de Fuerza/Diámetro/Estrias rpm"/No	1000/1 <sup>38</sup> "/20	1000/1 <sup>38</sup> "/20	1000/1 <sup>38</sup> "/20	1000/1 <sup>38</sup> "/20
<b>Cabina</b>				
Cabina de Lujo				
<b>IntelliSteer con autoguiado completo</b>				
Nivel de Ruido en la cabina	68	68	68	68
<b>Pesos</b>				
Peso promedio estimado con equipo estándar lb(Kg)	22,200 (10,070)	22,377 (10,150)	22,487 (10,200)	22,663 (10,280)
Máximo peso permitido con lastre lb. (Kg)	27,734 (12,580)	31,791 (14,420)	35,847 (16,260)	37,214 (16,880)

### GENESIS® T8.320

Potencia TDF: 205 hp  
Potencia Nominal: 250 hp  
Máxima Potencia con GPM: 320 hp  
Flujo hidráulico - est./opt.: 44/75 gpm.  
Transmisión: Estándar 18x4 Full Powershift  
Opcional CVT

### GENESIS® T8.350

Potencia TDF: 235 hp  
Potencia Nominal: 280 hp  
Máxima Potencia con GPM: 351 hp  
Flujo hidráulico - est./opt.: 44/75 gpm  
Transmisión: Estándar 18x4 Full Powershift  
Opcional CVT

### GENESIS® T8.380

Potencia TDF: 265 hp  
Potencia Nominal: 311 hp  
Máxima Potencia con GPM: 382 hp  
Flujo hidráulico - est./opt.: 44/75 gpm  
Transmisión: Estándar 18x4 Full Powershift  
Opcional CVT

### GENESIS® T8.410

Potencia TDF: 290 hp  
Potencia Nominal: 340 hp  
Máxima Potencia con GPM: 409 hp  
Flujo hidráulico - est./opt.: 44/75 gpm  
Transmisión: Estándar 18x4 Full Powershift  
Opcional CVT

### GENESIS® T8.435

Potencia TDF: 315 hp  
Potencia Nominal: 380 hp  
Máxima Potencia con GPM: 435 hp  
Flujo hidráulico - est./opt.: 44/75 gpm  
Transmisión: Estándar CVT



Los accesorios que aparecen junto con el tractor no necesariamente forman parte del equipo básico. CNH de México, S.A. de C.V. se reserva el derecho de cambiar diseños y especificaciones del producto sin incurrir en ninguna responsabilidad ni obligación subsecuente. Dirección: Av. 5 de Febrero No. 2117 Zona Industrial Benito Juárez, C.P. 76130 Querétaro, Gro. México  
Tel: (442) 211 91 00 / Fax: 211 9194.



NEW HOLLAND ES UNA MARCA DE CNH INDUSTRIAL, LIDER MUNDIAL EN LA FABRICACION DE TRACTORES, COSECHADORAS, EMPACADORAS Y EQUIPO DE CONSTRUCCION.

Elaborado por el área de Mercadotecnia - CNH de México. CNHMX-MKES-AGT8GGAM0715A