

Serie T7 SWB

T7.180

T7.190

T7.210

T7.225

T7.225





Resumen

T7 SWB. El socio ideal	04
Echa un vistazo a las novedades	06
En silencio, tranquilo y bajo control	08
Controles que se adaptan a ti y a tu trabajo	10
Faros que convierten la noche en día	12
Confíe en la gran fortaleza de New Holland para gestionar su carga de trabajo	14
Estable, cómodo, ágil	16
Diseñado para facilitar el trabajo con aperos frontales	18
Capacidad a la altura de las prestaciones	20
El maestro de las tareas agrícolas mixtas	22
Transporte a gran velocidad	24
Precisión y potencia	26
Pequeños detalles que marcan la diferencia	28
Conectividad New Holland FieldOps™	30
Productos y servicios posventa de New Holland	32
Características técnicas	34

T7 SWB. El socio ideal

La Serie T7 SWB de New Holland se ha ganado una gran popularidad gracias a su idónea combinación de potencia, eficiencia, tecnología y fiabilidad. Ahora se ha rediseñado por completo con el fin de proporcionar un rendimiento y una productividad aún mayores, con más opciones que garantizan cubrir cualquier necesidad individual. Además de su distintivo diseño, esta Serie es la primera en presentar el color Dynamic Blue. Pero aún hay mucho más: opciones de transmisión, incluida la caja Dynamic Command™, y una arquitectura electrónica que garantiza una conectividad instantánea. Además, el rediseño completo de la cabina lleva la comodidad y la visibilidad a nuevas cotas, a lo que también se suma un nivel sonoro de tan solo 68 dB(A) y el eje delantero suspendido Terraglide™ que garantiza una conducción suave.

Los tractores T7 son más económicos

La versatilidad es el sello distintivo del diseño de los tractores de la Gama T7. Cada modelo está fabricado para ser su mejor empleado, capaz de realizar cualquier tarea y ayudarle en cualquier situación. La tecnología de los motores FPT Industrial se traduce en intervalos de mantenimiento más largos, una fiabilidad a toda prueba y un bajo consumo de combustible. Estos tractores pueden realizar tareas exigentes en campo, proporcionar la potencia y la delicadeza que requieren los trabajos de forraje y tirar con la velocidad y la seguridad necesarias en las labores de transporte. Un conjunto de funciones automatizadas hace más llevadera su jornada, mientras que la conectividad FieldOps™ garantiza el seguimiento y el registro de los datos de rendimiento.



Agricultura cómoda
[Ver la página 08](#)



Productividad del motor y de la transmisión
[Ver la página 14](#)





Uso en transporte
Ver la página 24



Uso en campo
Ver la página 26



Echa un vistazo a las novedades





- > Para disfrutar de la máxima comodidad durante la conducción, puede elegir entre las opciones de suspensión mecánica Comfort Ride™, la suspensión semiactiva Comfort Ride™ o la suspensión de tipo neumático.
- > Suspensión del eje delantero Terraglide™ y mejora del radio de giro en hasta un 20%.
- > La cabina de cuatro postes cuenta con un interior completamente rediseñado para que disfrute de una comodidad total y un control absoluto.
- > La visibilidad se ha incrementado gracias a los esbeltos pilares, el perfil en pendiente del capó y la opción de techo panorámico. El interior de la cabina es más espacioso y todo se ha diseñado con componentes de primera calidad para ofrecer un entorno acogedor.
- > El reposabrazos SideWinder™ mantiene todos los controles clave al alcance de la mano, para que pueda manejar su tractor T7 con solo mover un dedo.
- > Entre los pequeños detalles se puede encontrar una caja de herramientas de fácil acceso para guardar lo que necesites, y un depósito para lavarse las manos que le ayudará a mantenerse limpio después de cada mantenimiento.
- > Montado directamente en la línea de visión, el ordenador de abordo InfoView™ te mantiene informado de todos los datos críticos de funcionamiento del tractor.
- > El monitor táctil IntelliView™ 12 muestra los datos clave de rendimiento en tiempo real y los parámetros de trabajo, al tiempo que controla funciones como el sistema de guiado IntelliSteer®.
- > Gracias a su llamativo color, al capó esculpido para incrementar la visibilidad y las luces traseras LED con el logo New Holland incorporado, el T7 SWB tiene un estilo distintivo desde su parte frontal hasta su trasera.

En silencio, tranquilo y bajo control

Así es como se sentirá en la cabina del T7, donde todo está diseñado pensando en el operador. Ofrece mayor comodidad, mejor visibilidad y un nivel sonoro aún más bajo. Los materiales y equipos que hemos utilizado para su creación son de la más alta calidad. ¿El resultado? No importa cuánto dure el trabajo, ya que cuando termine saldrá de esta cabina sintiéndose tan fresco como cuando entró, lo que contribuye no solo a su bienestar, sino también a su seguridad.

Excelente visión en cualquier dirección

La cabina de cuatro postes ofrece una visión lateral sin obstáculos, lo que supone una gran ventaja en trabajos de pulverización y para realizar maniobras seguras en espacios reducidos. La visibilidad delantera también se ha incrementado gracias a mejoras como un limpiaparabrisas delantero de 270° de barrido, un perfil del capó en pendiente y un eje delantero rediseñado, lo que facilita los giros en cabecera y el trabajo con implementos delanteros. Además, la visión trasera es más sencilla gracias al limpiaparabrisas de 180° de barrido. La visibilidad sin obstáculos para las tareas con pala cargadora frontal está garantizada gracias a las opciones de techo panorámico y de alta visibilidad.



Comodidad

Toma asiento. Todo en la cabina del T7 ha sido creado para mantenerte cómodo y bajo tu control. A tus pies, encontrarás que el accionamiento del freno motor ha sido reposicionado para reducir el esfuerzo en su accionamiento, mientras que a su derecha se encuentra el reposabrazos SideWinder™, con controles que hacen que el manejo sea aún más intuitivo. Puedes equipar el monitor IntelliView™ 12 para obtener toda la información y manejarlo con un solo dedo. Hay detalles prácticos por todas partes, desde un riel de accesorios para montar pantallas adicionales hasta un mayor espacio de almacenamiento, una nevera portátil opcional y un porta botellas en la zona donde se aloja la columna de dirección.

Disfrute de una comodidad superior

Entra en tu lujosa oficina sobre ruedas. Los peldaños de acceso, más amplios, y los asideros integrados cuidadosamente posicionados garantizan una entrada y salida seguras y sencillas. Se sitúan a la perfección en la estructura del depósito de combustible, creando un diseño elegante que combina estética y funcionalidad. También encontrarás aquí un práctico espacio de almacenamiento para herramientas, cuidadosamente posicionado, para tener todo lo que necesitas siempre a mano.



Controles que se adaptan a ti y a tu trabajo

Especifica los controles del T7 exactamente como los desees, desde de tipo mecánico hasta totalmente electrónicos. Las características clave se pueden personalizar para adaptarse a tus preferencias y tareas. El reposabrazos SideWinder compacto define una interfaz intuitiva, incorporando un dial de navegación o un monitor táctil IntelliView™ 12 opcional para la gestión del tractor, además de una arquitectura electrónica más rápida. Elija entre distribuidores mecánicos o electrohidráulicos, y entre diversas tecnologías de precisión, incluido el sistema de guiado IntelliSteer®. Los tractores T7 también están preparados para el sistema de gestión del implemento sobre el tractor (TIM), que permite trabajar junto con aperos inteligentes.



SideWinder: un sello distintivo

Exclusivo de New Holland, el reposabrazos SideWinder™ es la clara definición de «todo al alcance de la mano». Desde la palanca multifunción CommandGrip™ hasta los controles del motor y la transmisión, pasando por las funciones hidráulicas y de los elevadores, todo está dispuesto de forma lógica y, gracias a la innovación, todo el reposabrazos se puede ajustar a la posición que cada operador desee. Los controles de los distribuidores, incluidas las levas y el joystick electrónico, son configurables e incluyen retroiluminación, lo que facilita su uso y personalización.



Toda la información a la vista

El ordenador de abordo InfoView™ situado tras la columna de dirección muestra toda la información clave sobre el funcionamiento del tractor, como el régimen del motor, el nivel de combustible y los iconos de advertencia, con datos seleccionables mediante el dial de navegación situado en el reposabrazos SideWinder. Situado directamente en tu campo de visión, todo está al alcance de un vistazo.



IntelliView™ 12: la esencia de la inteligencia

Elija la opción de monitor IntelliView™ 12, que puede equiparse en el reposabrazos o en el riel de accesorios, y tendrá a su alcance todo un conjunto de ventajas añadidas. Su pantalla de 12 pulgadas y su navegación intuitiva, similar a la de una tablet, garantizan un manejo sencillo, y su compatibilidad total con ISOBUS permite conectar fácilmente los aperos más complejos y manejarlos con solo tocar la citada pantalla. Con conectividad bidireccional completa, también es puerta de entrada a la recopilación de datos, al mapeado, al guiado y a la gestión de funciones automática.

Faros que convierten la noche en día

Con las opciones de iluminación de New Holland, siempre podrás trabajar con facilidad y total seguridad, independientemente del tiempo que haga o de la hora del día en que te encuentres. Puedes equipar tu T7 con una amplia gama de faros halógenos y LED para circular por carretera y durante el trabajo en campo, siendo todas ellas controladas desde el panel situado en el techo de la cabina, muy fácil de manejar, o desde el monitor IntelliView™ 12. En la parte trasera, el tractor equipa las distintivas luces LED personalizadas con el logo de New Holland, para que destaque entre los demás.

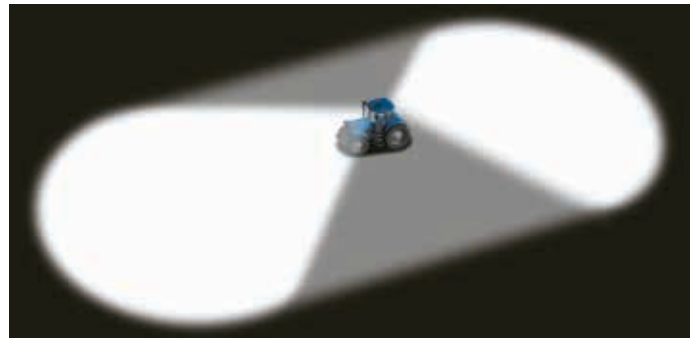




Ves todo lo que te rodea

Para adaptarse al tipo y cantidad de trabajo que realizas en diferentes momentos del día durante las distintas campañas, puedes equipar tu tractor T7 con un amplio conjunto de paquetes de iluminación para maximizar la seguridad y la comodidad. New Holland te ofrece un paquete estándar de ocho faros de trabajo, y puedes optar por tener hasta 22.

También puedes elegir entre seis combinaciones resultantes entre las opciones de techo bajo, panorámico o estándar con faros LED o halógenos.



Bienvenido a bordo

Con las luces de cortesía opcionales, recibirás una cálida y clara bienvenida al acercarte a la cabina de tu tractor T7. La iluminación LED de los peldaños y las unidades de cortesía situadas en el techo de la cabina garantizan una entrada y salida seguras y cómodas.



Confíe en la gran fortaleza de New Holland para gestionar su carga de trabajo

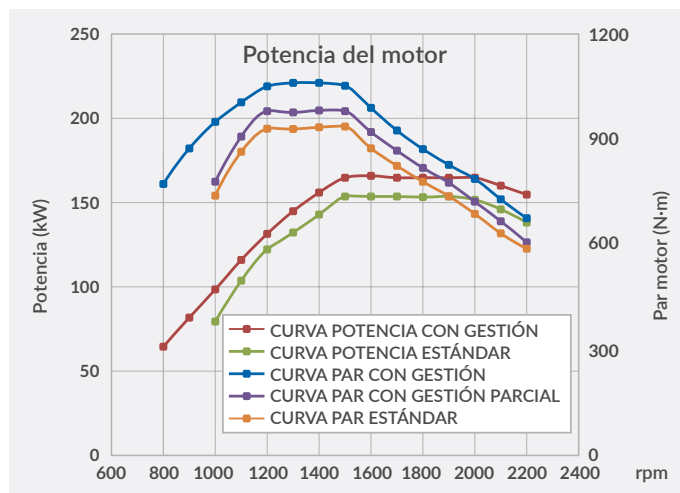
Elige entre cuatro modelos T7 con potencias máximas comprendidas entre los 180 y los 225 CV gracias a los motores FPT Industrial de seis cilindros conformes a la Fase V de emisiones. Elige una transmisión: Auto Command™ CVT (3x1) o Dynamic Command™ con tecnología de doble embrague. Sea cual sea la combinación, el completo tren motriz de fabricación propia le ofrece una mayor eficiencia y una mayor comodidad de conducción.

Y con una distancia entre ejes de 2.789 mm, un peso máximo autorizado de 13.500 kg y una carga útil de 5.500 kg, estos tractores tienen las estadísticas que se corresponden con su fortaleza.



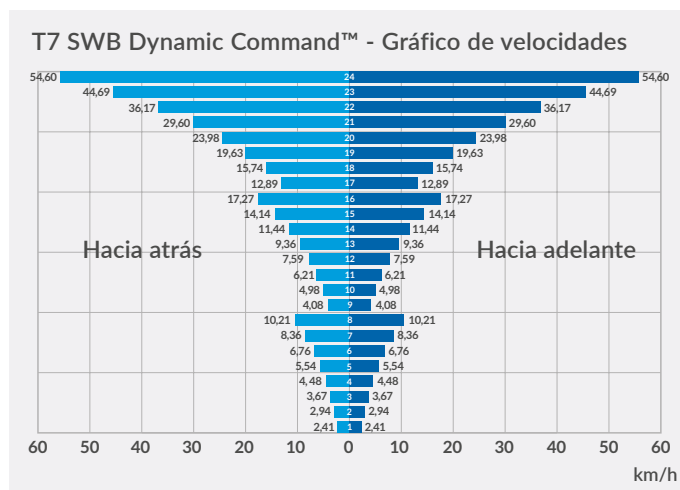
Potentes, eficaces y eficientes

Los tractores T7 están equipados con el probado motor FPT Industrial NEF de 6,7 litros, con un bloque y un cárter diseñados para soportar cargas pesadas. Con unos intervalos de mantenimiento de 750 horas, tu tractor pasará muy poco tiempo parado. Todos los componentes del motor están diseñados para garantizar unos niveles óptimos de par, potencia, refrigeración y eficiencia de combustible. Esto se traduce en un rendimiento líder de su clase, tanto en carretera como en campo. La reconocida prueba DLG llevada a cabo en mayo de 2025 con la versión equipada con transmisión Dynamic Command™ superó a la competencia con un impresionante valor de 243 g/kWh (257 g/kWh para la versión Auto Command™), un logro fantástico para un motor de 6 cilindros en este rango de potencia. El T7 SWB también puede presumir de ser compatible con HVO100 o biocombustible al 7%.



Dynamic Command™

La transmisión Dynamic Command™ ofrece 24 marchas adelante y 24 atrás (o 48 adelante y 48 atrás con la opción de ultralentas) para adaptarse con precisión a cada tarea, mientras que la velocidad de 50 km/h se puede alcanzar a un bajo régimen de motor que reduce el consumo de combustible y los niveles de sonoridad. La función de parada inteligente aporta mucha más sencillez, ya que solo hay que pisar los frenos de servicio para detener el tractor. La comodidad de conducción se ve incrementada gracias a la automatización, que incluye la función de aceleración rápida, el cambio de gama inteligente y el sistema de gestión de velocidad de avance II, que facilita el manejo conjunto del motor y de la transmisión para alcanzar la velocidad objetivo establecida. Con los mejores resultados de consumo de combustible del sector en las pruebas oficiales de la DLG, el T7 puede presumir de ser el referente de su clase en la categoría de motores de 6 cilindros.



Auto Command™

Con velocidad máxima disponible de 50 km/h, la transmisión continua Auto Command™ te ofrece mayor comodidad y facilidad de conducción, mayor eficiencia y aún más rendimiento y productividad, para una adaptación más versátil a todas y cada una de tus tareas. Podrás conseguir una potencia constante y una velocidad suave, beneficiarte de una mayor eficiencia mecánica y de tracción, y disponer de la flexibilidad de trabajar con los modos toma de fuerza, automático, crucero o manual para realizar cualquier labor.



Estable, cómodo, ágil

La comodidad fue un aspecto clave cuando New Holland rediseñó la Gama de tractores T7.

Por eso, estos cuentan con un eje delantero que equipa un novedoso sistema de suspensión, además de opciones adicionales de suspensión en la cabina, lo cual contribuye a incrementar la calidad de conducción. El diseño del eje delantero también ofrece otras ventajas, como una mayor maniobrabilidad y un radio de giro reducido.



Tres formas de garantizar una conducción suave

Sabemos que la comodidad del operador es fundamental durante las largas jornadas que pasa en la cabina. Por eso, los tractores T7 están disponibles con tres tipos de suspensión.

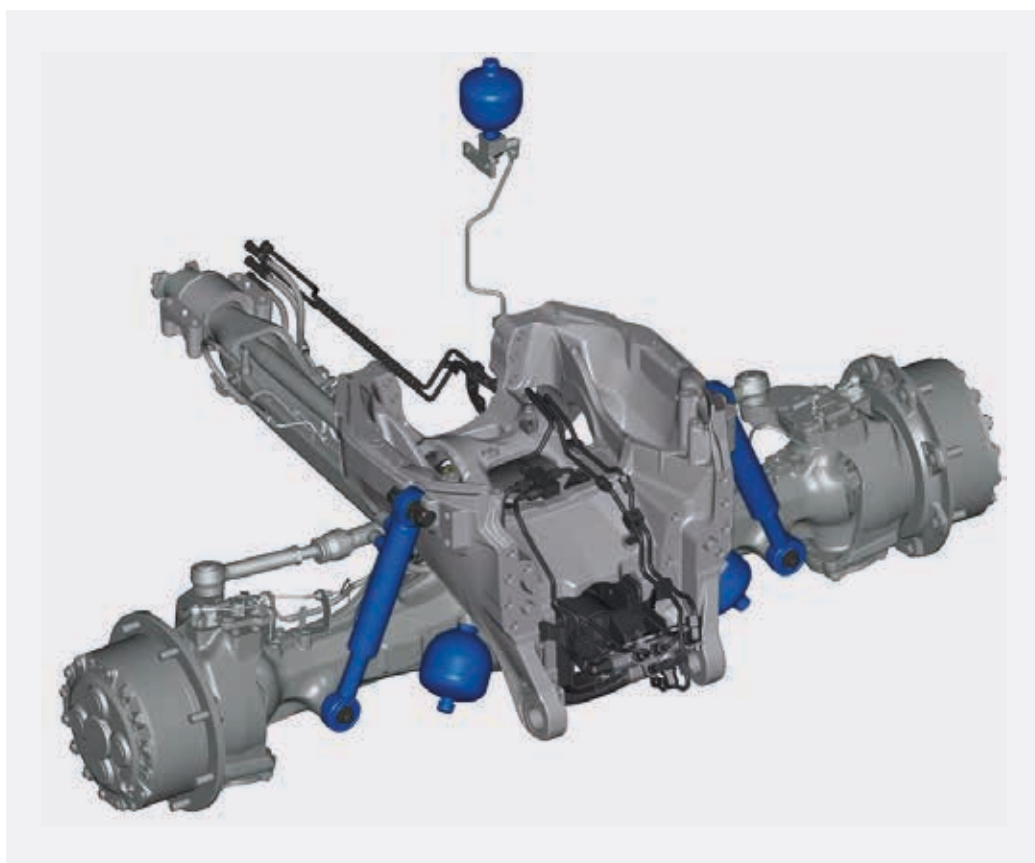
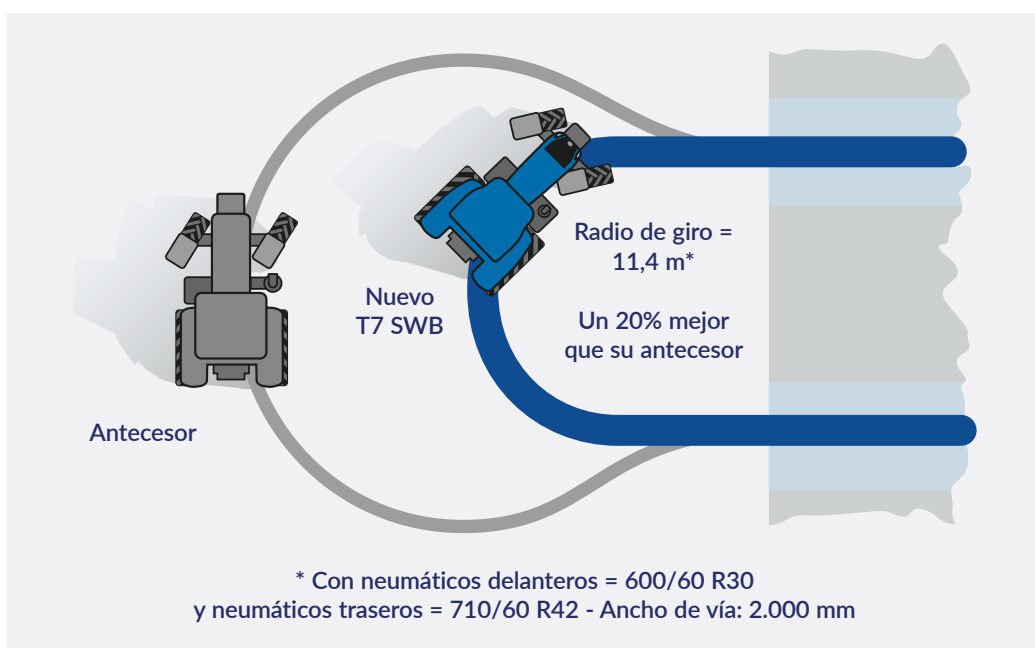
Mecánica, de tipo ajustable según la carga de la cabina, con cinco configuraciones seleccionables. Una solución de tipo neumático que mejora aún más la experiencia del operador y, por último, una opción hidráulica totalmente activa que permite preseleccionar diferentes configuraciones e incluye una lógica antivuelco proactiva.

Elige el eje que mejor se adapte a tu necesidad

Especifica el T7 adecuado para ti con el eje delantero que se ajuste a tu carga de trabajo prevista. Con dos opciones, tanto el de carga estándar como el de alta resistencia se pueden pedir con suspensión y frenos. Junto con el soporte del eje y la forma inclinada del capó, el diseño del propio eje ha reducido significativamente el radio de giro en un 20%, hasta 11,4 m, con el fin de realizar giros más rápidos y eficientes en las cabeceras. Su diseño de la parte delantera define el nuevo T7.

La suspensión Terraglide™ absorbe las irregularidades

Los ingenieros de New Holland han rediseñado por completo la arquitectura delantera de los tractores T7 para integrar el sistema de suspensión del eje delantero con un diseño cinemático tipo "silla de montar". Con posibilidad de ajuste suave, medio, duro o automático, los cilindros de doble efecto y los acumuladores del sistema proporcionan un recorrido vertical de +60 mm y -45 mm, con una lógica de control adaptativa que se ajusta en función de la carga del tractor, para mantener su comodidad sea cual sea el terreno.



Diseñado para facilitar el trabajo con aperos frontales

Gracias a la gran diversidad de opciones disponibles, podrás beneficiarte de un mayor rendimiento y facilidad de manejo, lo que te permitirá duplicar con creces la versatilidad y la productividad de tu tractor. La toma de fuerza delantera con embrague de conexión en húmedo ofrece una mayor durabilidad, un menor mantenimiento y menos sonoridad, mientras que el elevador delantero categoría III presenta una capacidad de elevación de 4.180 kg. Además, es posible equipar hasta cuatro válvulas delanteras y un conector ISOBUS.

1. Hasta 2 juegos de salidas hidráulicas delanteras, con retorno libre y control electrónico de la presión del elevador
2. ISOBUS delantero, tomas de corriente y control de gestión del elevador delantero
3. Elevador delantero categoría 3 con 4.180 kg de capacidad de elevación en las bolas
4. Embrague de conexión de tipo húmedo para la toma de fuerza delantera (1.000 rpm)





Embrague de conexión en húmedo para la toma de fuerza delantera

Proporcionando un régimen de 1000 rpm, la toma de fuerza delantera es el complemento ideal para sacar más partido a tu tractor T7 equipado con elevador delantero. El diseño que incorpora embrague de conexión de tipo húmedo hace que su funcionamiento sea considerablemente más silencioso y que no requiera de mantenimiento.

Opciones frontales que aportan versatilidad sin renunciar a nada

Gracias al diseño del elevador delantero del T7, no hay que renunciar a nada a la hora de trabajar con pala frontal. Se pueden equipar hasta cuatro válvulas ventrales para accionar el elevador y la citada pala, y es fácil orientar el aceite entre ellos.

Se trata de un diseño pensado para facilitarte la vida.

Capacidad a la altura de las prestaciones

Las conexiones de los implementos están dispuestas de forma lógica y son fácilmente accesibles, lo que permite enganchar éstos de forma segura y rápida. La disposición de los distribuidores permite conectar los latiguillos hidráulicos de forma sencilla, mientras que los enchufes eléctricos son fáciles de ver y están al alcance de la mano, al igual que las conexiones del freno de remolque. Para aquellos que requieran enganche de remolque de accionamiento hidráulico, se ha diseñado una versión de tipo independiente, para un manejo más sencillo y robusto. Se pueden montar hasta hasta cuatro distribuidores mecánicos o cinco electrohidráulicos, además del sistema Power Beyond y del bloqueo automático del eje direccional del remolque. Con una capacidad de elevación trasera de 8.390 kg, puedes manejar fácilmente los aperos más pesados.

1. Disposición horizontal de los distribuidores con identificación clara de cada uno de ellos
2. Controles externos de la toma de fuerza, del elevador y de un distribuidor electrohidráulico configurable
3. Elevador trasero categoría 3/3 N con 8.380 kg de capacidad de elevación en las bolas
4. Amplia oferta con 3/4/5 distribuidores mecánicos o electrónicos, sin o con Power Beyond
5. Opción de estabilizadores hidráulicos y de tirante lateral hidráulico
6. Bloqueo automático del eje direccional del remolque





Paquete completo de toma de fuerza

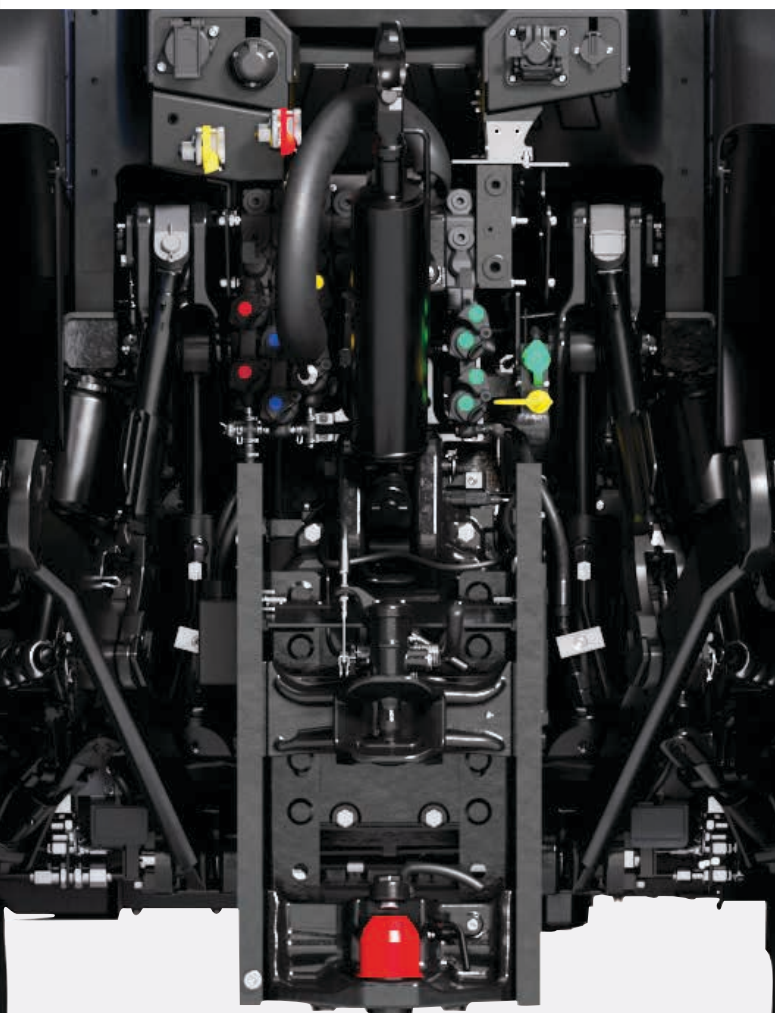
Además de los regímenes de toma de fuerza de 540 rpm y 1000 rpm que cabe esperar encontrar en la parte trasera de tractores como los de la Serie T7, estos modelos también ofrecen posibilidades de 540E y 1000E, lo que permite ahorrar combustible en las tareas más livianas.

Sea cual sea el implemento con el que trabajes y sean cuales sean las condiciones, encontrarás el régimen de toma de fuerza que se adapta a tus necesidades.



La potencia necesaria para satisfacer cualquier necesidad

Con una bomba de centro cerrado y línea sensora de carga que suministra 125, 150 o 170 l/min, en un T7 nunca te quedarás sin caudal hidráulico, por muy exigentes que sean los aperos con los que trabajes. Es posible especificar hasta cinco distribuidores traseros y hasta cuatro válvulas ventrales para su uso en la zona central y/o delantera. Para una conexión fácil y rápida de los implementos, hay controles externos disponibles en las partes delantera y trasera del tractor. Accionan los brazos inferiores, e incluso el tercer punto hidráulico gracias a la posibilidad de configuración.



Conexión limpia y rápida

La disposición que coloca los distribuidores traseros en horizontal facilita el acceso, y la codificación por colores hace más sencilla su identificación, siendo además totalmente reconfigurables desde cabina. Las levas de descompresión facilitan la desconexión de aperos.

Las conexiones ISOBUS, eléctricas y de frenado de remolque están colocadas de forma lógica para facilitar el acoplamiento.

El botón de control externo de un distribuidor se puede configurar para accionar cualquiera de ellos, el tercer punto hidráulico o el enganche automático de tipo hidráulico.

El maestro de las tareas agrícolas mixtas

El T7 es el tractor que demuestra que es posible combinar potencia con la cantidad justa de tecnología a la demanda para satisfacer las necesidades específicas de cada explotación. Tiene la fuerza necesaria para realizar operaciones exigentes en campo, la delicadeza necesaria para el forraje, y la maniobrabilidad ideal para realizar tareas con pala frontal. También puedes trabajar con equipos de lo más variado, desde los más sencillos hasta los más avanzados y conectados. Y se puede especificar con controles mecánicos o totalmente electrónicos, y con un monitor táctil totalmente configurable y personalizable.

Incluso puedes elegir el tipo de techo de cabina que se adapte a tus necesidades, desde el de tipo estándar al de tipo panorámico.



Movimiento de la cabina
Sistema desconectado
Sistema conectado



Régimen de la TdF
Sistema desconectado
Sistema conectado



Control integrado de empacadora gigante

Este sistema disponible en los T7 incrementa la comodidad del operador al optimizarse la interacción entre el tractor y la empacadora. Al anticiparse a la carrera de compresión del ciclo de empacado, se mantiene un régimen del motor y de la toma de fuerza más uniforme, reduciendo el movimiento de la cabina en un 15% y disminuyendo el consumo de combustible hasta en un 12%.



Pensado para trabajar con pala

Los tractores T7 están diseñados para integrarse perfectamente con las palas cargadoras New Holland. Los modelos 600LA y 700LA, que levantan hasta 3.385 kg, se adaptan perfectamente a la Serie T7. El control de la pala se realiza sin esfuerzo gracias a la integración en el reposabrazos del joystick electrónico, mientras que gracias a la opción de techo panorámico es fácil observar la carga en cualquier altura.

Compatibilidad total con elevador delantero

El hecho de trabajar con tu pala frontal no significa que tengas que hacer concesiones con el elevador delantero de tu tractor, o viceversa. Un tractor T7 y una pala New Holland son perfectamente compatibles y sin interferencias.



Transporte a gran velocidad

Gracias a su comodidad, capacidad y suavidad de transmisión, los tractores New Holland T7 son el aliado perfecto para las tareas de transporte.

La transmisión continua Auto Command™, con su versión a 50 km/h, hace todo el trabajo por el operador, proporcionando la comodidad, la eficiencia, el rendimiento y la productividad que requiere el transporte más pesado. Y con la transmisión Dynamic Command™, en su versión a 50 km/h, podrás alcanzar esta velocidad a bajo régimen que reduce el consumo y el nivel sonoro.

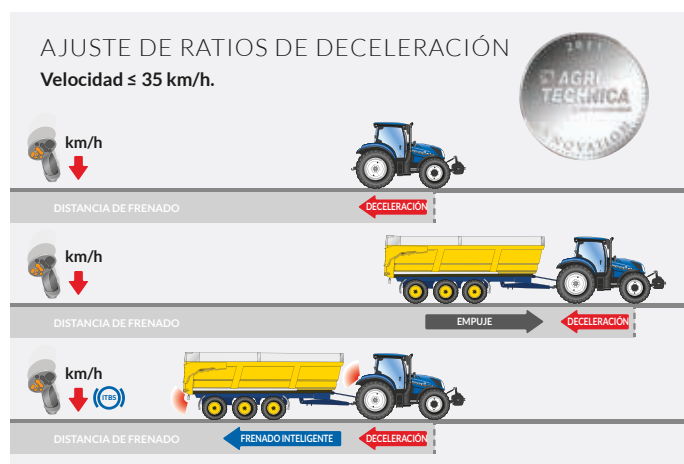
Nada es tan eficiente como un T7

El T7 se ha diseñado para trabajar con la máxima eficiencia, tanto en campo como en carretera. Su peso máximo autorizado de 13.500 kg significa que puedes arrastrar más, y la carga útil de 5.500 kg implica que también puedes suspender aperos más pesados. La curva de transporte plana del motor FPT Industrial proporciona una mayor facilidad de conducción, mientras que las opciones de transmisión Auto Command™ y Dynamic Command™ incluyen funciones automatizadas que maximizan la eficiencia.

Y gracias a los efectos combinados del eje delantero suspendido y de la suspensión de la cabina, viajará con comodidad sea cual sea la situación del suelo.

Frenado inteligente del remolque

Este galardonado sistema de New Holland disponible con transmisión Auto Command™ garantiza una mayor estabilidad al decelerar con un remolque, para incrementar la seguridad. Cuando el operador reduce la velocidad del tractor, el sistema ajusta el ritmo de deceleración de este y de tu remolque utilizando únicamente la transmisión, sin aplicar los frenos de servicio.



Bloqueo automático del eje direccional del remolque

Esta función bloquea el eje cuando se conduce hacia atrás y a alta velocidad. La activación automática del sistema también ayuda a evitar daños en el suelo y/o en el cultivo.





Precisión y potencia

Además de la transmisión continua Auto Command™, los tractores New Holland T7 presentan la versión Dynamic Command™ (24x24), disponible con una opción de superlentas que duplica el número de marchas (48x48), ideal para las labores de siembra y la recolección de cultivos de alto valor. Una completa oferta de tecnologías de agricultura de precisión se adapta a las necesidades de las explotaciones más modernas, incluidas varias opciones de guiado, giro en cabecera automático IntelliTurn™ y compartición de líneas IntelliField™.

Estos tractores son compatibles con TIM e ISOBUS para el control automático de la secciones y la aplicación de dosis variable. Y, por supuesto, el registro de datos y la transferencia bidireccional están automatizados a través del portal FieldOps™ de New Holland.

Una combinación que crea un potente paquete

Todos los componentes individuales desempeñan su papel, pero es la forma en que han sido diseñados con precisión y en armonía unos con otros lo que hace que el T7 sea la mejor opción para su explotación. Todo el tren cinemático se ha pensado para ofrecer la máxima capacidad de tracción y fuerza de arrastre con el menor consumo de combustible posible, mientras que la curva de par garantiza todo ello a un bajo régimen de motor.



Secuencia de giro en cabecera (HTS II)

Con este sistema, se acabaron las tareas múltiples en cada giro al final de la besana. El proceso, incluyendo la gestión completa del implemento, puede grabarse sobre la marcha o crearse manualmente a través del monitor IntelliView™ 12.

La función de edición permite ajustar con precisión la secuencia en caso necesario.

Sistema CustomSteer™

Para reducir el esfuerzo de giro tanto en campo como en las instalaciones de la explotación, CustomSteer™ puede ajustar su relación, disminuyendo el número de giros de volante necesarios para ir de tope a tope de rueda. Incluso puede establecer un ratio diferente marcha atrás para maniobrar con remolques.

Giro automático IntelliTurn™

El sistema IntelliTurn™ te permite automatizar el giro en cabecera, gracias a una selección precisa de la trayectoria óptima para minimizar el tiempo de maniobra y la compactación del terreno. Además, IntelliTurn™ y HTS II se pueden combinar para automatizar completamente cada giro al final de la besana.



Intercambio de datos IntelliField™

Con IntelliField™ es fácil compartir datos tales como tareas, líneas de guiado y cobertura entre monitores compatibles de otros vehículos que trabajan en la misma parcela. Como resultado, la productividad de su labor aumenta, y todo el mundo trabaja sin incidencia alguna con la misma información.

Pequeños detalles que marcan la diferencia

Detalles prácticos

En el lado derecho exterior de los tractores T7 podrás encontrar pequeños detalles que demuestran que nuestros ingenieros siempre piensan en sus necesidades cotidianas. El espacio para la caja de herramientas integrada te permite guardar todo lo que necesitas en un lugar seguro, mientras que el depósito de agua de cinco litros te posibilita el lavado de manos después de realizar cualquier operación de mantenimiento. También encontrarás un acceso optimizado a la batería para comprobar los niveles de electrolito. Por supuesto, también se piensa en las necesidades del operador dentro de la cabina como, por ejemplo, en un porta botellas emplazado en la parte trasera derecha del asiento.





Opciones de guardabarros traseros

Pueden especificarse sin extensiones, con extensiones estándar o de tipo ancho. Esta selección modifica la anchura total del tractor (2.130 mm, 2.352 mm y 2.512 mm respectivamente).



Más espacio para todo lo que necesitas

Incluso en las cabinas de los tractores más modernos, rara vez hay espacio suficiente para todo lo que se necesita llevar en un día de trabajo, o incluso dentro de una campaña concreta. New Holland ha dado respuesta a esta necesidad con el T7. Hay más espacio de almacenamiento por todas partes, tanto para objetos pequeños como grandes. La nevera opcional ofrece espacio suficiente para la comida y la bebida, mientras que el porta botellas situado tras la columna de dirección aloja de manera segura los recipientes de líquido más voluminosos.

La plataforma **New Holland FieldOps™** te permite gestionar tu parque de maquinaria y tus datos agronómicos en una única y cómoda ubicación. Gestiona los datos rápidamente, optimiza tu trabajo directamente en campo o a distancia y toma decisiones informadas basadas en tus labores de campo.

Supervisa las máquinas en tiempo real

Mantente al tanto de la actividad del vehículo en lo que se refiere a los parámetros de funcionamiento de la máquina, de su ubicación, de su estado de trabajo y de la finalización de la tarea prevista. Planifica la siguiente operación basándote en la posición actual y accede a un historial de 24 horas para optimizar cada movimiento. Detecta rápidamente las condiciones anormales con alertas personalizables y resuelve las incidencias críticas para maximizar el tiempo de actividad.



Asistencia proactiva del concesionario

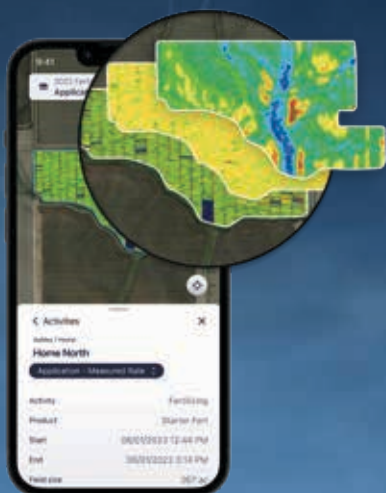
Mantén el contacto con tu concesionario New Holland para seguir trabajando, asegurándote de que cualquier incidencia potencial se identifique y aborde con prontitud y, de esta manera, reducir el tiempo de inactividad y maximizar la productividad.



Optimiza el uso de los insumos con una planificación más inteligente e información práctica

Aumenta la productividad y la eficiencia

Maximiza el tiempo de actividad gracias a una supervisión proactiva

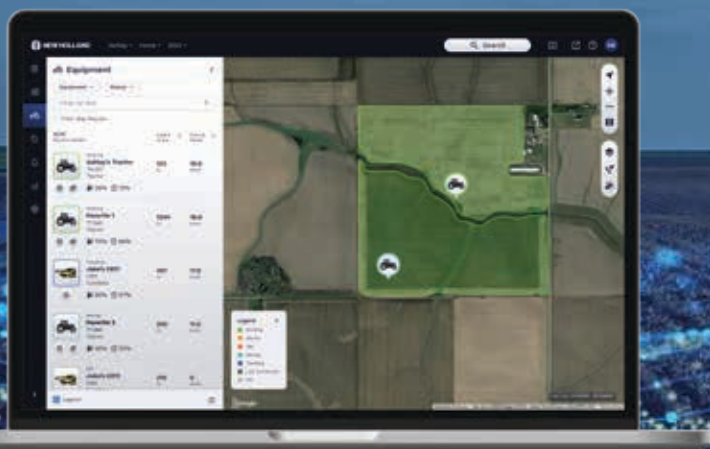


Gestiona tareas y visualiza capas de datos agronómicos

Crea y envía parámetros tales como nombres de parcelas, límites, líneas de guiado y prescripciones directamente a tu New Holland y a vehículos de terceros compatibles. Transfiere sin problemas datos de rendimiento a FieldOps™ para una gestión centralizada. Obtén una visión potente de tus campos con herramientas de análisis. Visualiza y compara múltiples capas de datos agronómicos a lo largo de la campaña - y año tras año - para facilitar la toma de decisiones y la planificación a largo plazo.



Ofrece a tus operadores una ayuda adicional gracias a la función de **visualización remota del monitor**. Utiliza FieldOps™ para ayudarles a realizar ajustes en tiempo real, casi como si estuvieras en la cabina con ellos.



¡Crea una cuenta New Holland FieldOps de manera gratuita y mantente conectado!



fieldops.newholland.com

Productos y servicios posventa de New Holland

Al elegir New Holland ha optado por la calidad. Está listo para iniciar su viaje con nosotros y nuestra red, contando con una amplia gama de productos de calidad y servicios profesionales disponibles y a su lado temporada tras temporada.

GENUINE PARTS

Máximo rendimiento garantizado en todo momento

New Holland, con el compromiso de mantener sus máquinas en las mejores condiciones para que rindan como nuevas, ofrece una amplia gama de repuestos originales, fabricados con los mismos altos estándares y con los mismos componentes de alta calidad utilizados en las máquinas nuevas. Los repuestos originales son resultado de una cadena de suministro certificada y de pruebas rigurosas sobre conformidad, fiabilidad y durabilidad, para garantizar unos niveles elevados y constantes de seguridad y de rendimiento a lo largo del tiempo.



REMAN PARTS

Recomendado para sus equipos New Holland con muchos años trabajados

Al elegir la gama Reman adopta nuestro enfoque de ciclo de vida circular del producto, con la certeza de que los componentes instalados en su máquina serán tan eficientes como si fueran nuevos. Gracias al inigualable conocimiento adquirido a lo largo de las últimas décadas, New Holland es el socio ideal para un proceso industrial tan complejo y sofisticado, consistente en remanufacturar de forma sostenible los componentes esenciales de su máquina según los estándares más exigentes, y en garantizar una calidad tan buena como la de una máquina nueva a un precio asequible.

ACCESSORIES

Adaptación a sus actividad

Cada día, New Holland implementa soluciones que hacen que su máquina sea única y fiable, cubriendo todas y cada una de las necesidades.

De la seguridad a la productividad, del confort a la potencia, la gama completa de accesorios se adapta a sus actividades específicas, como elementos sueltos o en kits configurados por su concesionario New Holland.

Lubricantes Ambra

Con los lubricantes adecuados, puede proteger su máquina, reducir el mantenimiento y los tiempos de inactividad y aumentar su rendimiento.

La línea de lubricantes Ambra, diseñada por Petronas específicamente para las máquinas New Holland, es nuestra opción recomendada.

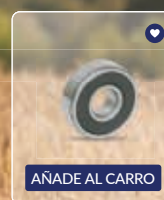


RECAMBIOS ORIGINALES: ¡siempre y en cualquier lugar!

Elige entre recogida en tienda o entrega a domicilio en MYCNHSTORE.



Obtenga las piezas que necesite en www.mycnhstore.com



GENUINE  PARTS



UPTIME SERVICE

Uptime Service, desarrollado por New Holland, es el nuevo, profesional y flexible Programa de Mantenimiento Planificado diseñado para facilitar la gestión a largo plazo del mantenimiento habitual.

El mantenimiento planificado es un factor clave para mantener su equipo siempre en buen estado, maximizar el rendimiento y el tiempo de actividad mediante operaciones programadas llevadas a cabo por técnicos profesionales de los concesionarios New Holland, que utilizan únicamente piezas y lubricantes originales.

UPTIME SUPPORT

En temporada alta, nuestros expertos de Uptime Support están listos para prestar asistencia 24/7, en cuanto se registre su solicitud de asistencia.

Junto con su concesionario New Holland, hacemos todo lo posible para proporcionarle la asistencia más rápida y eficaz, hasta que el asunto esté solucionado y pueda volver al campo. Puede activar Uptime Support mediante el número de teléfono de Top Service o MyNH App.

Servicios conectados



New Holland FieldOps™ es el portal telemático para estar constantemente conectado con su maquinaria desde la comodidad de su oficina. Con New Holland FieldOps™ podrá supervisar las ubicaciones y el uso de sus flotas, gestionar las operaciones de agricultura de precisión, obtener la asistencia remota del concesionario 24/7 y mucho más.

Los técnicos de New Holland, que operan en el IntelliCentre del concesionario, supervisan a distancia las máquinas conectadas previniendo posibles averías antes incluso de que se produzcan.

UPTIME WARRANTY

Con Uptime Warranty, tiene la seguridad de que todas las posibles averías se repararán profesionalmente por técnicos especializados del concesionario New Holland y no tendrá que pagar nada, manteniendo los costes operativos bajo control.

Uptime Warranty es el programa de garantía ampliada de New Holland que ofrece la máxima protección, el mínimo coste y el mayor valor de reventa.

Incluido en la serie T7 SWB



New Holland Uptime Pack - Todos los mejores servicios en un solo pack

Uptime Pack agrupa lo mejor de los servicios posventa de New Holland en diferentes paquetes diseñados para maximizar el tiempo de funcionamiento, mejorar la seguridad operativa, mantener los costes bajo control y aumentar la productividad. Existen tres niveles de asistencia para nuestros clientes: Uptime Pack Basic, Uptime Pack Plus y Uptime Pack Premium.



New Holland Style

¿Quiere que New Holland forme parte de su vida cotidiana? Examine nuestra oferta en www.newhollandstyle.com

Una gama completa de artículos que incluyen ropa de trabajo resistente, una amplia selección de modelos a escala y muchas cosas más. New Holland. Tan individual como usted.

Modelos	T7.180	T7.190	T7.210	T7.225
Motor New Holland®.				
Número de cilindros / Aspiración / Válvulas por cilindro	6/ TTA / 4			
Conforme a la normativa sobre emisiones	Fase V			
Sistema HI-eSCR ECOBlue™ (reducción catalítica selectiva)	●			
Compatibilidad con biodiésel homologada**	B7			
Cilindrada (cm³)	6728			
Potencia máxima @ 1.600 rpm (kW/CV)	133/181	141/192	155/211	166/226
Potencia nominal @ 2.200 rpm (kW/CV)	132/179	140/190	150/204	155/211
Par máximo @ 1.300 rpm (N·m)	844	906	979	1063
Reserva de par (estándar/con G.P.) (%)	29	30	28	31
Ventilador reversible	O			
Capacidad del depósito de combustible (litros)	350			
Capacidad del depósito de AdBlue (litros)	50			
Intervalos de mantenimiento (horas)	750			
Transmisión Dynamic Command™				
Sistema IntelliShift™	●			
Inversor con interruptor de ajuste de la agresividad	●			
Funciones automáticas	●			
Dynamic Command™	O			
24 x 24 - 40 km/h ECO	●			
24 x 24 - 40 km/h ECO con marchas ultra lentas (48 x 48)	O			
24 x 24 - 50 km/h ECO	O			
24 x 24 - 50 km/h ECO con marchas ultra lentas (48 x 48)	O			
Transmisión continua Auto Command™				
Inversor con interruptor de ajuste de la agresividad	●			
Parada activa	●			
Control proporcional a la fuerza	●			
3x1 - 40 km/h ECO	●			
Velocidad mínima/máxima (km/h)	0.03 / 40			
3x1 - 50 km/h ECO	O			
Velocidad mínima/máxima (km/h)	0.03 / 50			
Sistema eléctrico				
Alternador de 12 voltios estándar / opcional (Amperios)	170 / 250			
Ejes				
Eje delantero rígido estándar - Clase 3.6	●			
Eje delantero rígido reforzado - Clase 4.1	O			
Eje delantero suspendido Terraglide™	O			
Ángulo de giro con eje rígido / Terraglide™ (°)	55			
Sistema CustomSteer™	O			
Sistema Terralock™	●			
Guardabarros delanteros dinámicos	●			
Eje trasero extensible (Bar Axle)	O			
Radio de giro con eje delantero rígido / Terraglide™ (mm)	11400			
Sistema hidráulico				
Centro cerrado y línea sensora de carga (CCLS)	●			
Caudal de la bomba principal (l/min)	150			
Caudal de la bomba MegaFlow™ (l/min)	170			
Elevador electrónico	●			
Número máximo de distribuidores traseros mecánicos	4 + Power Beyond			
Número máximo de distribuidores traseros electrohidráulicos	5 + Power Beyond			
Joystick electrónico avanzado (inversor + cambio de marchas)	O			
Número máximo de válvulas ventrales	4			
Elevadores				
Capacidad de elevación máxima en las bolas (kg)	8380			
Capacidad de elevación máxima en todo el rango (a 610 mm de las bolas) (kg)	7450			
Capacidad de elevación del elevador delantero en las bolas (kg)	4180			
Predisposición para pala frontal	O			
Sistemas de frenado				
Freno de estacionamiento electrónico (versión Dynamic Command)	O			
Freno de estacionamiento electrónico (versión Auto Command)	●			
Freno hidráulico del remolque	O			
Freno neumático del remolque	O			
Sistema de frenado inteligente del remolque	O			
Toma de fuerza				
Arranque automático suave	●			
Régimen del motor para T.d.F. trasera a: 540/540E/1000/1000E (rpm)	1901 / 1575 / 1929 / 1594			
Gestión automática de la toma de fuerza	●			
Toma de fuerza delantera (1000 rpm)	O			
Embrague de conexión de tipo húmedo	●			

Modelos	T7.180	T7.190	T7.210	T7.225
Cabina				
Horizon™ de cuatro postes con visibilidad 360° con FOPS - Código OCDE 10 nivel 1			●	
Categoría de la cabina Horizon™ según EN 15695			2	
Techo de alta visibilidad - Perfil bajo / Perfil alto / Techo panorámico			○ / ● / ○	
Lunas delantera y trasera calefactadas			○	
8 faros de trabajo halógenos			○	
12 faros de trabajo halógenos			●	
12 faros de trabajo LED			○	
14 faros de trabajo LED			○	
18 faros de trabajo LED			○	
22 faros de trabajo LED			○	
Asiento Comfort, con cinturón de seguridad			●	
Asiento Dynamic Comfort™, con cinturón de seguridad			○	
Asiento Auto Comfort™ con climatización activa, acabado en cuero y con cinturón de seguridad			○	
Asiento del acompañante con cinturón de seguridad			●	
Paquete Blue Power - Pintura azul metalizada			○	
Aire acondicionado			●	
Climatizador			○	
Radio DAB / MP3 Bluetooth (llamadas manos libres)			○	
Espejos retrovisores telescópicos			●	
Espejos retrovisores telescópicos de ajuste remoto, calefactados			○	
Suspensión de la cabina Comfort Ride™			○	
Controles externos de elevador y T.d.F traseros montados en guardabarros			●	
Control externo de distribuidor electrohidráulico montado en guardabarros			○	
Nivel óptimo de sonoridad en cabina (versión Auto Command) - 77 / 311EEC [dB(A)]			68	
Girafaros montados en fábrica (1 / 2)			○	
Tecnologías de cabina				
Reposabrazos SideWinder™			●	
Palanca multifunción CommandGrip™			●	
Ordenador de abordo InfoView™			●	
Monitor a color IntelliView™ 12			○	
Doble monitor IntelliView™ 12 a color con conector ISO 11783			○	
Conexión para cámaras de visión			○	
Rail para accesorios / Barra de accesorios lateral			○	
Predisposición de autoguiado IntelliSteer®			○	
Secuencia de giro en cabeceras (HTS)			●	
Sistema IntelliTurn™ + Sistema de secuencia de giro en cabeceras (HTS)			○	
Conexión ISOBUS (externa y en cabina)			○	
Sistema IntelliField™ - Intercambio de datos de límites, mapas y líneas de guiado entre vehículos			○	
FieldOps™ (conectividad incluida)			●	
Pesos				
Con eje delantero rígido estándar (sin elevador ni T.d.F. delanteros / combustible / operador) (kg)			7600	
Con eje delantero suspendido reforzado 4.1 Terraglide™ (con elevador y T.d.F. delanteros / combustible / operador / neumático 710 trasero) (kg)			8400	
Peso máximo autorizado a 50 km/h (Eje clase 3.6) (kg)			11500	
Peso máximo autorizado a 50 km/h (Eje Clase 4.1) (kg)			13500	

● Estándar ○ Opción * Desarrollado por FPT Industrial ** Se aplican determinadas condiciones



Dimensiones	T7.180 - T7.225
Con tamaño de neumático trasero (radio índice)	
A Longitud total, incluido el paquete de contrapesos y el elevador trasero (mm)	650 a 950
B Anchura mínima (mm)	5003
C Altura del centro del eje trasero a la parte superior de la cabina (mm)	2549
D Altura total con antena GPS (mm)	2083 a 2301
E Distancia entre ejes (mm)	2614 a 3232
F Ancho de vía (mínimo/máximo) (mm)	2789
G Altura libre al suelo (dependiente del tamaño de los neumáticos traseros, elevador y/o enganche de remolque) (mm)	1556 / 2268
	430 a 480



www.newholland.es



Los datos contenidos en este folleto son meramente informativos; los modelos descritos podrán someterse a modificaciones, sin previo aviso, por parte del Fabricante. Los dibujos y las fotografías se pueden referir a equipamientos opcionales o a equipamientos destinados a otros países. Para cualquier otra información dirigirse a nuestra red de venta. Publicado por New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Impreso en Italia - 12/25 - (Turín) - 250000/EOO