





### NUEVO T6.140 ELECTRO COMMAND™, COMBINACIÓN PERFECTA DE TECNOLOGÍA, COMODIDAD Y ROBUSTEZ EN UNA SOLA MÁQUINA

El T6.140 es la combinación perfecta de modernidad, tecnología y comodidad para atender las necesidades del campo. Con un diseño equilibrado entre cabina, motor y transmisión, este tractor fue desarrollado para garantizar condiciones ideales de operación con el menor costo posible.

La nueva cabina espaciosa, segura y ergonómica del tractor T6.140 ofrece una comodidad de lujo que atiende perfectamente las necesidades del operador en el campo. Con asiento con suspensión de aire, respaldo ergonómico y ajustes individuales, operar el tractor se vuelve una experiencia de máxima comodidad y seguridad. El llamativo diseño de New Holland está presente en cada detalle, desde las distintivas ópticas ojos-de-gato hasta las eficientes entradas de aire en el capó, otorgando al T6.140 líneas audaces y eficientes.

Adicionalmente, se destaca la notable eficiencia de este tractor, especialmente en términos de potencia, fuerza y consumo. Gracias al motor electrónico y al sistema Common Rail, ofrece precisamente el desempeño necesario para cada operación, manteniendo siempre un control riguroso sobre el consumo de combustible.

Las transmisiones 16x16 y 32x32 se destacan por sus configuraciones que atienden a todas las operaciones con tecnología, robustez y uniformidad. La relación de velocidad, que varía de 4 a 12 km/h, garantiza eficiencia en todos los trabajos. Además, la configuración 32x32 con super reductora es perfecta para operaciones que exigen velocidad mínima de 200 m/h. Todo eso se complementa con la Gestión Automática de Velocidad, que proporciona el control ideal entre torque del motor, marcha de trabajo y bajo consumo de combustible.

## **MOTOR**

EL TRACTOR T6.140 ELECTRO COMMAND™ FUE DISEÑADO CON UN MOTOR ELECTRÓNICO DE ALTO DESEMPEÑO, POTENCIA Y TORQUE, ESPECIALMENTE DESARROLLADO PARA OPERAR EN CONDICIONES DE ALTA CARGA Y BAJA ROTACIÓN. EQUIPADO CON EL MOTOR FPT NEF 4.5 L Y EL SISTEMA DE COMMON RAIL, ESTE TRACTOR GARANTIZA RESPUESTAS RÁPIDAS EN CUALQUIER SITUACIÓN DE TRABAJO. CON UNA POTENCIA NOMINAL DE 141 CV Y ALTO TORQUE, GARANTIZANDO QUE LA CURVA DE POTENCIA SEA IDEAL PARA CUALQUIER OPERACIÓN EN EL CAMPO.



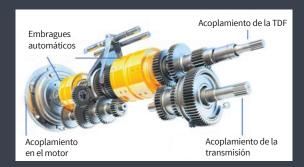


"LOS TRACTORES NEW HOLLAND T6.140 ELECTRO
COMMAND™ ESTÁN EQUIPADOS CON MOTORES
AGRÍCOLAS FPT NEF 4 TURBO INTERCOOLER CON
SISTEMA DE INYECCIÓN ELECTRÓNICA COMMON RAIL,
ALTO TORQUE EN BAJAS ROTACIONES SUMADO A UN
REDUCIDO NIVEL DE CONSUMO DE COMBUSTIBLE.
¡LISTOS PARA VENCER CUALQUIER DESAFÍO!"



# TRANSMISIÓN ELECTRO COMMAND™

La transmisión 16x16 Electro Command™ ofrece cambios de marchas eficientes y suaves, con 04 velocidades y 04 gamas muy bien escalonadas entre 4 y 12 km/h que son velocidades típicas de trabajo en la gran mayoría de los implementos agrícolas del país. Un gran diferencial competitivo es el sistema de reversa electro-hidráulico y cambio de marchas sin la utilización del embrague. Localizado a la izquierda de la columna de dirección, de fácil acceso, el inversor vuelve los movimientos de avance y de retroceso más ágiles y rápidos para ser ejecutados y aumenta la eficiencia operativa del tractor. La velocidad mínima de desplazamiento al frente es de 2,3 km/h y la velocidad máxima de transporte es de 40 km/h @2.100 rpm.



SECCIÓN FRONTAL
SECCIÓN CENTRAL
SECCIÓN TRASERA



ENTRADA DE LA TRANSMISIÓN (VOLANTE DEL MOTOR)

**TDF** 

SALIDA DE LA TRANSMISIÓN

# SÚPER REDUCTOR (CREEPER)

El Súper Reductor es un opcional, que permite al T6.140 Electro Command™ alcanzar velocidades mínimas de desplazamiento de hasta 200 metros por hora, debajo de las velocidades convencionales de operación. Con solo el accionamiento de una tecla adicional en la consola del lado derecho, es posible aumentar el número de velocidades de la transmisión, tanto para adelante como para atrás, pasando de 16x16 a 32x32. Este recurso es ideal para actividades agrícolas relacionadas al heno, forraje y operaciones con implementos de trituración, donde la velocidad de desplazamiento del tractor precisa ser mantenida abajo de 0,2 km/h @2.100 rpm para garantizar la tracción adecuada de los implementos.

### **EJE DELANTERO**

El eje delantero reforzado de CNH Classe IV ahora cuenta con accionamiento electróhidráulico de la tracción, proporcionando una alta capacidad de carga vertical. Además, posee un radio de giro de 5,6 metros y un ángulo de dirección de 55°, garantizando mayor precisión y maniobrabilidad.

- EJE EN PIEZA ÚNICA
- BAJO RADIO DE GIRO, MEJOR MANIOBRABILIDAD
- MAYOR CAPACIDAD DE TRACCIÓN
- OPCIÓN PARA ARROZ CON VEDACIÓN





# **EJE TRASERO**

El T6.140 Electro Command™ posee un eje trasero del tipo pasante o brida, con reducciones finales hechas a través de un sistema de planetarias robusto. Su conjunto de frenos de servicio es accionado hidráulicamente, con pedales suspendidos, y está compuesto por 2 multi-discos de material sinterizado en baño de aceite, garantizando robustez, simplicidad y seguridad en las operaciones.





# SISTEMA HIDRÁULICO

El tractor T6.140 Electro Command™ se destaca por su impresionante capacidad de levante, alto flujo hidráulico y conjunto de válvulas de control remoto de centro cerrado con control de flujo. Estas características garantizan una eficiencia y versatilidad superiores para una amplia gama de implementos agrícolas. Además, el sistema de dirección, accionado por una bomba hidráulica independiente, asegura que la operación de los pistones de dirección sea totalmente independiente de los implementos traseros.











- MAYOR DISPONIBILIDAD HIDRÁULICA
- NUEVAS OPCIONES DE IMPLEMENTOS
- MAYOR AGILIDAD EN LAS OPERACIONES

# VÁLVULAS DE CONTROL REMOTO



Con mejoras significativas, el nuevo modelo T6.140 Electro Command™ ahora viene equipado de fábrica con 4 válvulas de control remoto y 2 conjuntos de motor kit, proporcionando una amplia disponibilidad de flujo hidráulico. Además, como opcional, es posible adicionar 3 válvulas con 1 conjunto de motor kit, ofreciendo diversas opciones de conexión para diferentes implementos. Con un total de 113 l/min distribuidos en 4 o 3 válvulas remotas, el T6.140 Electro Command™ atiende con precisión las demandas en el campo.

#### **TOMA DE FUERZA**

El T6.140 Electro Command™ está equipado con un sistema de TDF de accionamiento directo, desarrollado para reducir al máximo la pérdida de energía entre el motor y el implemento. Con opciones de velocidades de 540 y 1000 rpm y un eje reversible, este tractor ofrece versatilidad y eficiencia. Además, el interruptor de conexión de la TDF, localizado en el guardabarro trasero, fue desarrollado para auxiliar al operador en el uso de implementos, proporcionando mayor control y facilidad de operación.





TDF 540 / 1000 RPM
MOTOR 1969 / 1893 RPM

#### **TERRALOCK**

El vehículo está equipado con el exclusivo sistema de gestión automática de tracción Terralock™, que ofrece control de tracción en las cuatro ruedas y bloqueo de los diferenciales de acuerdo con diversas variables, como ángulo de dirección, velocidad, posición del elevador hidráulico y accionamiento del freno. La activación del bloqueo y de la tracción puede ser fácilmente realizada a través de un simple toque en el panel de instrumentos, con la opción de elegir entre el modo manual o automático.



#### NUEVO DISEÑO DEL TECHO DE LA CABINA Y LUCES LED

El nuevo modelo T6.140 Electro Command™ fue cuidadosamente desarrollado para ofrecer un ambiente de trabajo nocturno más seguro y confortable. Con base en extensas investigaciones y feedback de los operadores, la cabina fue renovada con un diseño de techo mejorado y un nuevo conjunto de luces LED estratégicamente posicionadas. Ahora, con 4 luces LED, la visibilidad durante las operaciones nocturnas fue perfeccionada, proporcionando a los operadores mayor seguridad, control y eficiencia.







# NUEVO DISEÑO DEL TECHO DE LA CABINA Y LUCES LED

La amplia y ergonómica cabina ofrece al operador comodidad y también seguridad, con un área vidriada que permite total control de las operaciones. El asiento de suspensión de aire y la estructura de protección ROPS garantiza la tranquilidad necesaria para un día de trabajo sin preocupaciones. Además, los controles y palancas fueron estratégicamente posicionados para facilitar la operación y garantizar un desempeño más eficiente y menor cansancio en las tareas diarias.



### PLM CONNECT

El tractor también estará equipado con telemetría de serie, con suscripción de 5 años y ya contará con el nuevo módulo de procesamiento de datos y conectividad P&CMf, posibilitando la gestión de las operaciones a través de My PLM™ Connect.

Si el tractor no posee monitor, la telemetría estará presente, pero con información reducida en comparación al tractor con monitor integrado.





## INTELLIVIEW™ IV PLUS



El T6.140 Electro Command™ marca la llegada del IntelliView™ IV Plus, combinamos el software/ programa ya consagrado y conocido por los operadores por ser simple e intuitivo con un hardware (pieza física) del monitor que ya colocamos en los tractores T8 y T9 PLM Intelligence™. De esta manera, entregamos al cliente mayor capacidad de memoria y procesamiento con una mejor experiencia táctil y visión del monitor.

# AGRICULTURA DE PRECISIÓN

Antena RS1™ y módulo de piloto integrados para una instalación más simple. Ideal para operaciones que requieren elevada precisión y repetitividad. Compatible con señales de corrección de hasta 2,0 cm o RTK (opcional vía MAS). Temporizador programable de hasta 24 horas para mantener la convergencia de la antena después de apagar la máquina, para la reanudación inmediata del trabajo.



### **EN TU CONCESIONARIO NEW HOLLAND** MÁS CERCANO.





