



A Brand of CNH Industrial



EN TODO MOMENTO

# T4S

T4.55S | T4.65S | T4.75S

# SERVICIOS NEW HOLLAND



## **Finanzas a la medida de su negocio**

CNH Industrial Capital, la empresa de servicios financieros de New Holland, está bien establecida y es respetada dentro del sector agrícola. Se encuentran disponibles paquetes de asesoramiento y financiación adaptados a sus necesidades específicas. Con CNH Industrial Capital se tiene la tranquilidad de tratar con una empresa financiera especializada en agricultura.

## **Capacitados para brindarle el mejor soporte**

Los técnicos dedicados de su concesionario New Holland reciben actualizaciones periódicas de formación. Estas se llevan a cabo tanto a través de cursos en línea como de sesiones presenciales intensivas. Este enfoque avanzado garantiza que su concesionario siempre tendrá las habilidades necesarias para cuidar de los productos New Holland más recientes y avanzados.

Las piezas originales New Holland son las únicas piezas que cumplen plenamente los requisitos de calidad esenciales para el funcionamiento rentable de su máquina New Holland. Esto se debe a que los ingenieros que diseñan esas piezas y supervisan su producción son las mismas personas responsables del desarrollo de nuestros productos. Entonces, saben exactamente qué es lo correcto para su máquina.

# TRACTORES NEW HOLLAND T4S. SIMPLEMENTE MODERNO.

Los tractores New Holland T4S de 55 CV a 75 CV ofrecen el equilibrio perfecto entre la eficiencia moderna y las exigencias de un tractor simple que haga exactamente lo que usted necesita. La tracción en las cuatro ruedas brinda tracción adicional para una versatilidad aún mayor.

¿Necesita una cabina? Los tractores T4S se presentan con una cabina de cuatro postes de nueva generación que ofrece la mejor visibilidad panorámica y el mejor entorno para el operador en esta clase de tractores. Disponible con transmisiones mecánicas 8x8 (T4.55S y T4.65S) o 12x12 Power Shuttle, un T4S ofrece la opción de especificación para adaptarse a corrales, campos, granjas de pasatiempos o empresas de heno y forrajes. ¿Necesita un cargador? El trabajo de la cargadora es muy facilitado con una lanzadera hidromecánica estándar para cambios sin embrague entre hacia adelante y hacia atrás.

Un cargador de enganche rápido y liberación rápida de calidad es estándar, con tiempos de ciclo impresionantes. ¿Trabaja con equipo montado en la parte trasera? Con un T4S, puede beneficiarse de un rendimiento líder en su clase con el control de varillaje Lift-O-Matic de serie. La conexión de la TDF servoasistida, con un arranque suave fácil de modular, es parte de un tractor que está construido para satisfacer las demandas modernas de eficiencia y facilidad de operación con la simplicidad tradicional y la facilidad de mantenimiento.



### **Facilidad de poseer**

Los tractores T4S están diseñados para trabajos pesados. Todas las comprobaciones de mantenimiento diarias son rápidas y fáciles de realizar, lo que significa que se pasará más tiempo haciendo lo que mejor hace un T4S: trabajar. ¿Aún más? ¿Qué piensa de los motores turbo con intercooler eficientes en combustible que cumplen con los estándares de emisiones Tier III? Un filtro de aire “powercore” de fácil mantenimiento se encarga del polvo adicional que se acumula en el trabajo del cargador, una consideración que a menudo se pasa por alto.

### **Placer de conducción absoluto**

La cabina de cuatro postes de nueva generación con un asiento suspendido de gran comodidad pone al operador en una posición de control muy cómoda. Los tractores con cabina T4S establecen nuevos estándares en esta clase de tractores, con visibilidad panorámica de todos los implementos. La potente calefacción y el aire acondicionado lo mantienen cómodo en todas las estaciones.



### **Versatilidad**

Compacto y capaz, con la transmisión de inversor hidráulica para adaptarse a las necesidades de maniobrabilidad y del cargador, un T4S puede ser su única solución de tractor. Es igualmente cómodo realizar trabajos de carga en el patio que trabajar con una amplia gama de accesorios en el prado, parque o domar un bloque de arbustos. El T4S ofrece versatilidad de serie.

El suave motor de la serie S8000 ofrece una potencia eficiente y confiable de hasta 75 CV con una excelente economía de combustible y características de torque impresionantes. Al ofrecer el equilibrio ideal entre potencia, peso y tamaño, un T4S está diseñado para ofrecer un rendimiento confiable en una amplia gama de tareas. Es la opción de potencia y productividad para pequeñas granjas y unidades lecheras, con una especificación que se adapta a aplicaciones tan diversas como obras municipales para operaciones inmobiliarias y contratos.

### **Potencia y productividad**

# CABINA DE NUEVA GENERACIÓN. USTED EN UN CÓMODO CONTROL.

## **La simplicidad se une al pensamiento moderno**

Tómese el tiempo para examinar un tractor New Holland T4S y comprobará por sí mismo que estos tractores ofrecen el equilibrio perfecto entre el diseño de tractor tradicional y la ergonomía moderna. Los nuevos usuarios se sentirán cómodos rápidamente y apreciarán el fácil acceso a todo lo que necesitan para trabajar con el tractor de manera segura y eficiente. Con la cabina de nueva generación, llevamos esta clase de tractor a un nuevo nivel. Con su diseño de cuatro postes y acristalamiento de pilar a poste, la cabina ofrece una excelente visibilidad en todos los sentidos. Un panel de techo acristalado que se abre también es disponible, lo que permite que los tractores equipados con cargador se posicionen con una precisión milimétrica. La calefacción y ventilación de alta eficiencia, con aire acondicionado de serie, garantizan que el operador se mantenga cómodo, independientemente del tiempo.

## **Silencioso. Cómodo. Espacioso.**

La cabina de nueva generación de los tractores T4S tiene un piso plano para eliminar el volumen aparente de un túnel de transmisión, haciéndola más espaciosa. Amplias aberturas de puertas garantizan que sea fácil acceder al cómodo interior y la opción de asiento con suspensión mecánica o neumática garantizan un viaje cómodo. El conjunto de calefacción y ventilación es potente y mantiene la cabina libre de niebla en invierno y muy fresca en verano. Los bajos niveles de ruido reducen la fatiga y un potente conjunto de iluminación ilumina las noches más oscuras. Con un tractor T4S se obtiene características de cabina de tractor grande en un conjunto de tractor pequeño.



### Visibilidad verdadera en todas las direcciones

Cuando describimos que la cabina de nueva generación ofrece una visibilidad panorámica verdadera, no estamos exagerando. Gracias al proyecto de cuatro pilares de la cabina, la vista desde el asiento del operador es panorámica. En espacios reducidos o cuando se trabaja en el campo, una buena visibilidad es una valiosa ayuda para la productividad. Vea más, haga más.



### Ver más allá de la línea del techo

- Todos los modelos de cabina tienen un panel de techo de alta visibilidad para ofrecer una vista perfecta y proporcionar un ambiente luminoso y aireado.
- El panel del techo se puede abrir para una ventilación adicional y cuenta con una persiana retráctil.

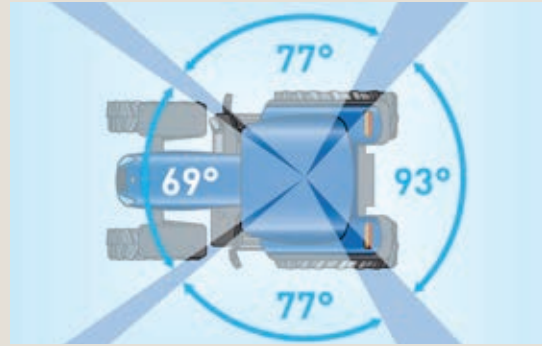




### Conjunto de iluminación del techo de la cabina

- Con un T4S, cuatro luces de techo de cabina

integradas pueden brindar la iluminación adicional que necesita, extendiéndose hacia los rincones más oscuros de los edificios o ayudándolo a detectar las últimas balas en un prado.



### Radio Bluetooth

- Las radios son Bluetooth y están equipadas con un puerto USB de serie.
- Habla con las manos libres o escucha tu propia música.



### Operadores de cargadores: también pensamos en usted

La cargadora Challenge AP30 Plus estándar se coloca baja y ajustada a la línea del capó para proporcionar un excelente campo de visión en la parte delantera y los lados.

### FOPS: tranquilidad garantizada

- La gama de modelos de cabina T4S de nueva generación ofrece de serie la tecnología FOPS (sistema de protección contra la caída de objetos).

# NO CONFUNDA LO SIMPLE CON LO BÁSICO.

## **Trabajamos en la ergonomía. Usted enfoca en el trabajo.**

Hace más de 20 años, New Holland elevó el nivel en el diseño de tractores pequeños con su serie de tractores TN. Desde el principio, estos pequeños tractores de “nueva generación” se construyeron en función de las necesidades del operador, con una investigación exhaustiva que estableció la mejor posición para todos los controles clave. Los tractores TN establecen un nuevo punto de referencia al establecer la relación ideal entre el operador y el tractor.

A partir de esas ideas originales, los tractores T4S se benefician de nuevos desarrollos en el diseño de tractores modernos. Un T4S puede ser simple, pero eso no debe confundirse con básico. Cada centavo de nuestra investigación se invierte para que usted y nuestros tractores sean más productivos.

La calidad del diseño es combinada con la calidad de la producción. Todo lo que se toca tiene una sensación de calidad sólida. Todos los materiales están diseñados para soportar los rigores de una vida útil pesada. Usted invierte en New Holland. Nosotros invertimos en ofrecer alta calidad en diseño y construcción.





### **La simplicidad requiere un buen diseño**

- Las palancas de transmisión, el acelerador manual, los controles de válvulas remotas, el elevador-descenso del elevador trasero, Lift-O-Matic™, la TDF y los interruptores eléctricos están agrupados exactamente donde se esperaría que estuvieran.
- Los controles simplificados ayudan a ofrecer niveles seguros de alta productividad a lo largo de la jornada laboral.



### **Joystick de cargadora integrado exactamente donde se lo desea**

- La cargadora T4S también incluye un control de palanca universal ubicado justo donde se lo necesita, con funciones integradas para brindar un funcionamiento perfecto de la cargadora.



### **Control verdadero de la TDF**

- Montada dentro de la consola del lado izquierdo, la palanca de activación de la TDF está exactamente donde el operador la querría.
- La acción ligera de las palancas de la TDF asegura una fácil modulación de la potencia del implemento.



### **Columna de dirección ajustable**

- La posición de conducción ideal se puede lograr fácilmente gracias a la columna de dirección inclinable, que se activa mediante un cómodo pedal.

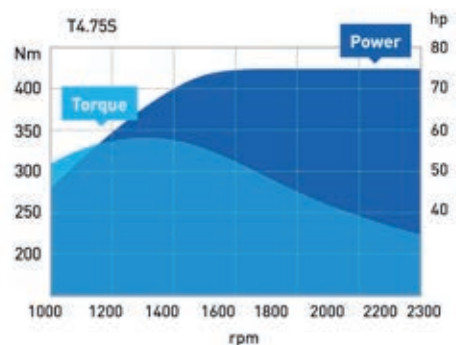
# LIMPIO, POTENTE, PRODUCTIVO.

Desarrollado específicamente para un uso agrícola intensivo, la serie de motores S8000 de tres cilindros que impulsan los tractores T4S ofrece potencia, torque, motor y economía inigualables. Estas unidades de potencia probadas ofrecen la fiabilidad resistente y duradera que los operadores de tractores pequeños exigen de su inversión. En el trabajo, los motores son suaves y silenciosos, con torque máximo desarrollado a solo 1400 rpm, para garantizar una respuesta rápida cuando se encuentra una carga repentina, y la eficiencia del combustible está garantizada a velocidades del motor más bajas. El aumento de torque en el motor T4S también es impresionante, ya que garantiza una recuperación rápida cuando las cosas se ponen difíciles y evita la necesidad de cambiar de marcha en aplicaciones como la grada y el transporte.



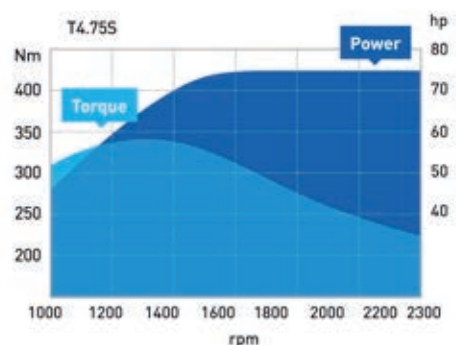
### La potencia adecuada para sus necesidades

El tractor adecuado es el que tiene el rendimiento que necesita, no el exceso de potencia que nunca explotará. Con T4S, se ha elegido la opción de 55, 65 y 75 CV, ya que refleja las aplicaciones para las que están diseñados estos tractores. Alrededor de los patios o del prado, elija la potencia para sus demandas específicas.



### Respaldo de torque impresionante

Algunas unidades de potencia pueden no ofrecer un rendimiento constante en condiciones extremas. No en el T4S. Equipadas con la última generación de turboalimentadores con potentes intercoolers, las unidades de potencia S8000 se benefician de un flujo constante de aire enfriado para mejorar la eficiencia de combustión, independientemente de la temperatura, y ofrecen impresionantes cifras de aumento de torque de hasta un 32%.



### Mantenimiento sencillo

Los tractores T4S están diseñados para reducir los costos operativos en toda su vida útil. Las comprobaciones de servicio diarias se pueden realizar rápidamente, lo que hace que un T4S sea fácil de mantener, con la máxima eficiencia operativa.



### Listo para trabajar, desde el giro de la llave

El diseño compacto de los motores S8000 de tres cilindros aporta ventajas. El bloque de motor corto no solo reduce la longitud total de un T4S, el diseño compacto se calienta rápidamente, lo que garantiza que el motor alcance su temperatura máxima de funcionamiento en poco tiempo.



# CARGADORA FRONTAL: CALIDAD COMO ESTÁNDAR

Verá un cargador AP30 Plus Challenge al frente en toda la gama T4S.

Consideradas por su adaptabilidad para las duras condiciones australianas se han diseñado específicamente para los modelos T4.55S, T4.65S y T4.75S a fin de garantizar una integración adecuada del tractor y de la cargadora, un rendimiento óptimo y las características y opciones adecuadas.

La calidad nunca ha sido una desventaja y las cargadoras de la serie AP Plus de New Holland han resistido la prueba del tiempo y brindan a los clientes una gama de cargadoras frontales que resuelven los desafíos de rendimiento desde el principio.



### Excelente visibilidad

La cargadora Challenge AP30 Plus estándar se coloca baja y ajustada a la línea del capó para proporcionar un excelente campo de visión en la parte delantera y los lados. La salida de escape horizontal elimina el riesgo de daños y evita la interrupción de la línea de visión del operador.



### Para el alto

El panel HiVis asegura una vista clara del cucharón o accesorio de la cargadora cuando está completamente levantado para descargarlo en un mezclador o apilar la última paca



### Aquí está la cuestión

El joystick integrado de la cargadora se ha diseñado para ser más ergonómico, lo que le brinda al operador la opción de agarrar la parte superior del joystick para operaciones tradicionales o de agarrarlo alrededor del joystick para un enfoque más moderno y ergonómico.

Sistemas de conexión rápida de estilo europeo o australiano disponibles. No es necesario cambiar su sistema de conexión actual. Prepárese para atacar: elija un cucharón versátil 4 en 1 MLCM de 1860 mm o un cucharón GP MLC de 1860 mm para obtener funcionalidad y eficiencia agrícolas óptimas.



# SIMPLICIDAD MECÁNICA PROBADA

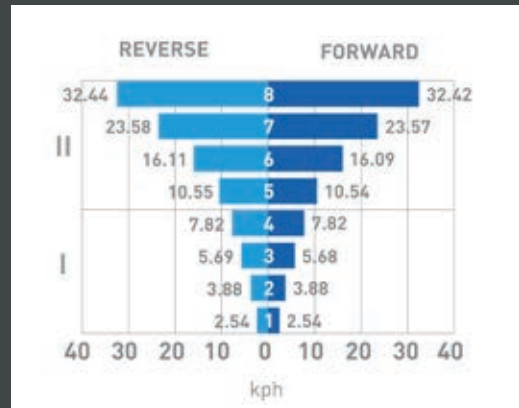
Una clave para un rendimiento versátil es tener la velocidad de transmisión adecuada para la aplicación. Con los tractores T4S, hay dos configuraciones de caja de cambios; rango dual 8x8, para el T4.55S y T4.65S y tres rangos 12 x 12 Power Shuttle para el T4.75S. Todas las transmisiones comparten las mismas cuatro velocidades sincronizadas probadas en cada rango para facilitar los cambios de marcha en movimiento. Se aplica una velocidad máxima teórica de 40 Kph a la transmisión T4.75S. Como corresponde a la potencia adicional, esta transmisión es perfecta para utilizar el torque superior de 75 CV a bajas velocidades sobre el suelo.





### Dos rangos de trabajo

- Idealmente adaptados a las demandas de las pequeñas granjas y unidades lecheras, los modelos T4.55S y T4.65S utilizan una transmisión 8x8 que ofrece una amplia selección de velocidades.
- Dividido en dos rangos, con cuatro velocidades en cada uno, el operador usa el embrague de pie para cambiar las velocidades durante la marcha. La palanca de dirección montada en la columna de dirección selecciona avance o retroceso sin usar el embrague de pie.



### Tres rangos,

#### doce velocidades de trabajo

- Las aplicaciones que requieren más potencia y una gama más amplia de velocidades tienen la transmisión 12x12 Power Shuttle de serie en el T4.75S.
- Con cuatro velocidades en cada uno de los tres rangos de trabajo, esta transmisión conserva el patrón de cambio "H" tradicional y la palanca de dirección montada en la columna en toda la gama T4S.



### Inversor de marcha compatible con cargadora

- Los modelos T4S se ofrecen con un inversor de marcha hidráulico montado en una columna.
- Para aplicaciones de pala cargadora frontal o giros rápidos en cabeceras, el servomotor hidráulico realmente aumenta la productividad.





### Tracción en las cuatro ruedas

- Los modelos con tracción en las cuatro ruedas cuentan con un radio de giro sin frenos de solo 4,7 m.
- Equipado con un diferencial delantero de deslizamiento limitado, un T4S ofrece tracción cuando la necesita y una agilidad brillante cuando no la necesita.
- El bloqueo del diferencial trasero acoplado electrohidráulicamente viene de serie.



### Oferta de ruedas y neumáticos

- Los modelos T4.55S y T4.65S vienen con ruedas delanteras de 20" y ruedas traseras de 28". La delantera es un tipo de servicio pesado adecuado a las demandas de la cargadora.
- El T4.75S tiene equipos de rueda delantera de 24" y ruedas traseras de 30" de serie, de acuerdo con una especificación que se puede utilizar para demandas de tracción más especializadas.



### Guardabarros delanteros dinámicos\*

- El ángulo de dirección se maximiza gracias a los guardabarros delanteros dinámicos opcionales en los modelos 4WD.
- Un mecanismo de resorte evita que los guardabarros toquen el chasis del tractor, pero permite que la rueda continúe hasta su máximo bloqueo.

\*No disponible con cargadora

# SIMPLEMENTE VERSÁTIL.

Con una capacidad de elevador trasero de hasta 1.950 kg, un tractor T4S tiene la capacidad para trabajar con una amplia gama de equipos totalmente montados, lo que permite que estos versátiles tractores realicen tareas más allá del alcance de los tractores de potencia similar de la competencia. A continuación, agregase un potente flujo hidráulico de hasta 47,7 litros/min y dos válvulas de montaje intermedio. Agregue la opción de hasta tres válvulas remotas traseras. Ahora, agregue una TDF 540/540E servoasistida. Un T4S puede ser simple, pero de ninguna manera es trivial.



## Lift-O-Matic™ para giros rápidos

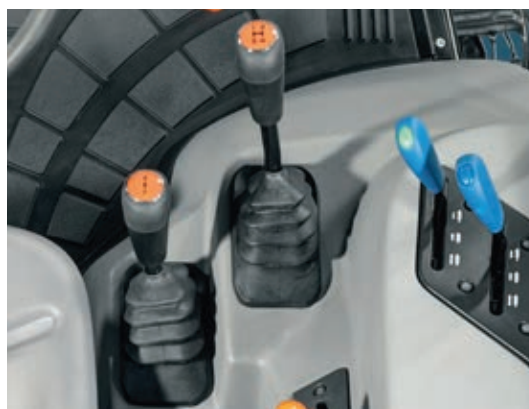
Con un tractor T4S, se obtiene los beneficios comprobados del Lift-O-Matic. El Lift-O-Matic, probado en muchas generaciones de tractores New Holland, permite subir y bajar los implementos rápidamente con la punta de los dedos hasta una posición preestablecida. Durante un giro de cabecera, todo lo que debe hacer es activar un interruptor para subir el elevador trasero a una altura máxima preestablecida y, en las cabeceras, hacer lo mismo nuevamente para bajar los eslabones a la configuración elegida.



## Fuerte y fácil de ajustar

El elevador trasero de los tractores T4S sigue el diseño probado de New Holland, con ajuste de la barra estabilizadora telescópica para los brazos del brazo inferior, barras de elevación ajustables y acopladores de enganche rápido. Sometido a pruebas rigurosas y un proceso de control de calidad riguroso, el elevador trasero CAT II tiene una capacidad máxima de elevación de 2700 kg\* para trabajar con los implementos montados en la parte trasera más pesados.

con cilindro de elevación auxiliar



**Velocidad económica de la TDF**

El sistema de TDF de transmisión directa reduce las pérdidas de potencia del motor y la cantidad de piezas en desgaste dentro de la transmisión para aumentar la productividad y la confiabilidad. El embrague de la TDF, activado por una

palanca dedicada en la cabina que cuenta con un acoplamiento de arranque suave, permite al operador alimentar la potencia a un implemento impulsado

gradualmente. Hay dos velocidades de TDF disponibles, 540 y 540 ECO.

**Tres mandos a distancia traseros**

Se pueden especificar hasta tres mandos a distancia traseros que se benefician de una potencia de bomba hidráulica de 47,7 litros/min, independientemente del circuito de dirección. Dos mandos a distancia traseros son de serie.

**Mandos a distancia de montaje intermedio.**

El conjunto del cargador incluye dos válvulas remotas de montaje intermedio controladas mediante la palanca de mando ergonómicamente posicionada. Este permitirá que un T4S opere una gama de accesorios especializados para incluir equipos montados en la parte delantera como

un cucharón opcional 4 en 1.

Modelos

T 4.55 S

T 4.65 S

T 4.65 S

<b>Motor</b>			
Litros de capacidad	2,9 litros		
Número de cilindros / Aspiración	3 Cilindros / Turbo con intercooler		
Potencia nominal del motor CV @ 2300 rpm	55	65	75
Capacidad de combustible	82 litros		
<b>Transmisión</b>			
Inversor de marcha 8 x 8 (30 kph)	•	•	
Inversor de marcha 12 x 12 (40 kph)			•
<b>Eje delantero estándar</b>			
Eje estándar 4WD	Estándar		
Ángulo de dirección máximo (grados)	45		
<b>TDF</b>			
540 / 540E TDF trasera	Estándar		
<b>Entorno de la cabina del operador</b>			
Cabina de 4 pilares con aire acondicionado y calefacción	Estándar		
Panel de carga de alta visibilidad	Estándar		
Nivel de ruido de la cabina	83 dB(a)		
Piso plano	Estándar		
Asiento con suspensión c/- con cinturón y apoyabrazos	Estándar		
Columna de dirección inclinable	Estándar		
Radio con Bluetooth	Estándar		
<b>Eléctrico</b>			
Alternador (amp)	120		
Baliza giratoria	Estándar		
<b>Sistema hidráulico</b>			
Bomba de engranajes gemelos con sistema de centro abierto	Estándar		
Caudal de la bomba hidráulica	47.7 L/min		
Flujo de bomba de dirección independiente	29.0 L/min		
Flujo total de la bomba (dirección incluida)	76.7 L/min		
válvulas remotas traseras	2 estándar / 3.a opcional		
2 válvulas remotas de montaje intermedio c/- joystick	Estándar		
<b>Enlace de 3 puntos</b>			
Control mecánico de ventilación	Estándar		
Lift-O-Matic™	Estándar		
Capacidad máxima de elevación	1950 kg @ 610 mm detrás de los extremos de la esfera		

<b>Cargadora</b>	<b>T4.55S</b>	<b>T4.65S</b>	<b>T4.75S</b>
Modelo	Cargadora AP30 Plus NH MSL		
<b>Dimensiones y ángulos</b>			
Altura máxima de elevación @ Pasador de pivote (mm)	3100		
Altura máxima de elevación con cucharón nivelado (mm)	2810		
Espacio libre de descarga a 45° (mm)	2470		
Espacio libre de descarga en ángulo de descarga (mm)	2260		
Profundidad de excavación (mm)	155		
Alcance @ nivel del suelo (mm)	2000		
Ángulo de retroceso del cucharón	49°		
Peso kg	416		
<b>COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS Cucharón 4 en 1 (Cucharón GP opcional)</b>			
Modelo	186MLCM		
Descripción	Tamaño medio		
Ancho	1860 mm		
Peso	235 kg		
Capacidad justa	0.25 m3		
Capacidad nominal	0.32 m3		
<b>Parámetros de operación</b>			
ROL (kg)	480		
Con lastre de contrapeso recomendado (kg)	540		
<b>Enganche</b>			
AUS	Opcional		
EURO	Opcional		

# NEW HOLLAND. UN VERDADERO ESPECIALISTA EN SU NEGOCIO AGRÍCOLA.



# TRATORES T4S/

EN SU PROPIO CONCESIONARIO

A Brand of CNH Industrial



EN TODO MOMENTO

