

# RTX550

## TRACTOR MULTIACCESORIO



### DETECCIÓN EN LA ZANJA.

Cuando se encuentran condiciones difíciles en el terreno, lo que causa una caída repentina de la velocidad del motor, la función de Avance lento automático pausa automáticamente y el tractor y lo retrocede levemente de la pared de la zanja para evitar que el motor se detenga. Una vez que se recupera la velocidad predeterminada del motor y la zanjadora, se reanuda el Avance lento automático hacia adelante. La secuencia de control electrónico TrenchSense™ se produce en segundos y no necesita que el operador ajuste los controles.



### CONOCIMIENTO EN PANTALLA.

Permite que el operador vea los diagnósticos de la máquina y la información de rendimiento fácilmente. La pantalla se puede ver en varios idiomas según la preferencia del operador.



**EN CONTROL.** Los controles comunes en toda la línea RTX permiten que el operador sea más eficiente y productivo.



### OPCIONES DE NEUMÁTICOS.

La RTX550 está disponible con neumáticos estándar de 78,7 cm (31"). Para una flotación aún mayor, elija la opción de neumáticos de 88,9 cm (35"). Además, el tractor montable está disponible con orugas cuádruples que son ideales para terrenos disparesos.



### VEA LA DIFERENCIA.

Cuando se equipa con el innovador sistema de orugas cuádruples, la RTX550 ofrece una mejor flotación, un menor daño a la superficie, un aumento del esfuerzo de tracción y una mayor estabilidad. La dirección en las cuatro ruedas y la dirección de movimiento lateral funcionan con el sistema.



### UN ACCESORIO PARA CADA TRABAJO.

La RTX550 tiene un arsenal de accesorios para adaptarse a muchas aplicaciones, como ruedas de corte para rocas, arados, zanjadoras y combinaciones.



[VERMEER.COM](http://VERMEER.COM)



EQUIPPED TO  
DO MORE.™

# RTX550 TRACTOR MULTIACCESORIO

## PESOS Y DIMENSIONES GENERALES

Peso (tractor básico, neumáticos de 78,7 cm [31"]): 2540,1 kg (5600 lb)

Peso (tractor básico, neumáticos de 88,9 cm [35"]): 2662,6 kg (5870 lb)

Peso (tractor básico, orugas cuádruples): 3538 kg (7800 lb)

Longitud (tractor básico, neumáticos de 78,7 cm [31"]): 3,1 m (10.3')

Longitud (tractor básico, neumáticos de 88,9 cm [35"]): 3,2 m (10.4')

Longitud (tractor básico, orugas cuádruples): 3,3 m (10.9')

Ancho (tractor básico, neumáticos de 78,7 cm [31"]): 183,9 cm (72,4")

Ancho (tractor básico, neumáticos de 88,9 cm [35"]): 197,1 cm (77,6")

Ancho (tractor básico, orugas cuádruples): 192,5 cm (75,8")

Altura (tractor básico, neumáticos de 78,7 cm [31"]): 245,9 cm (96,8")

Altura (tractor básico, neumáticos de 88,9 cm [35"]): 249,4 cm (98,2")

Altura (tractor básico, orugas cuádruples): 254,5 cm (100,2")

Despeje del chasis (tractor básico, neumáticos de 78,7 cm [31"]): 22,6 cm (8,8")

Despeje del chasis (tractor básico, neumáticos de 88,9 cm [35"]): 25,9 cm (10,2")

Despeje del chasis (tractor básico, orugas cuádruples): 31 cm (12,2")

Ángulo de acercamiento (tractor básico, neumáticos de 78,7 cm [31"]): 20°

Ángulo de acercamiento (tractor básico, neumáticos de 88,9 cm [35"]): 23°

Ángulo de acercamiento (tractor básico, orugas cuádruples): 30°

Estructura de protección contra vuelco (ROPS de 2 apoyos): 7711,1 kg (17.000 lb)

## OPCIÓN DE MOTOR UNO

Marca y modelo: Deutz TD2.9

Clasificación de hp bruta del fabricante: 50 kW (67 hp)

Torsión máx.: 234,6 Nm (173 ft-lb)

Cantidad de cilindros: 4

Medio de enfriamiento: Líquido

Tipo de combustible: Diesel

Familia de certificación de EPA: Nivel 4 Final

Aprobación de CE: Sí

## OPCIÓN DE MOTOR DOS

Marca y modelo: Cummins B3.3

Clasificación de hp bruta del fabricante: 48,5 kW (65 hp)

Torsión máx.: 214,2 Nm (158 ft-lb)

Cantidad de cilindros: 4

Medio de enfriamiento: Líquido

Tipo de combustible: Diesel

Familia de certificación de EPA: Nivel 4i (UE Etapa IIIB)

Aprobación de CE: Sí

## CAPACIDADES

Tanque de combustible: 102,2 L (27 gal)

Tanque hidráulico: 68,1 L (18 gal)

Sistema hidráulico: 75,7 L (20 gal)

Refrigerante: 11,4 L (3 gal) o 11,7 L (3,1 gal)

## SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO – OPCIÓN DE NEUMÁTICOS DE CAUCHO UNO

Velocidad máxima de transporte: 9 km/h (5,6 mph)

Tamaño de neumático: 78,7 cm (31") x 39,4 cm (15,5")

## SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO – OPCIÓN DE NEUMÁTICOS DE CAUCHO DOS

Velocidad máxima de transporte: 9,8 km/h (6,1 mph)

Tamaño de neumático: 88,9 cm (35") x 48,3 cm (19")

## SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO – ORUGAS

Velocidad máxima de transporte: 6,6 km/h (4,1 mph)

Ancho de la oruga: 38,1 cm (15")

Sistema de desplazamiento (solo tractor básico): 20,7 kPa (3 psi)

## OPCIONES DE EJE

Tipo de eje delantero: Planetario orientable

Tipo de eje trasero: Planetario orientable con caja de engranajes

Diámetro de giro exterior (78,8 cm [31"], dirección delantera y trasera): 5,7 m (18.8')

Diámetro de giro exterior (88,9 cm [35"], dirección delantera y trasera): 6 m (19.8')

Diámetro de giro exterior (orugas, dirección delantera y trasera): 6,1 m (20.1')

Vermeer Corporation se reserva el derecho de realizar cambios en la ingeniería, el diseño y las especificaciones, agregar mejoras o discontinuar la fabricación en cualquier momento sin previo aviso ni obligación.

Los equipos se muestran solo con fines ilustrativos y pueden mostrar accesorios o componentes opcionales. Comuníquese con su distribuidor local de Vermeer para obtener más información sobre las especificaciones de la máquina.

Vermeer, el logotipo de Vermeer, Equipped to Do More y TrenchSense son marcas comerciales de Vermeer Manufacturing Company en los EE. UU. y otros países. Deutz es una marca comercial de DEUTZ AG.

Cummins es una marca comercial de Cummins Inc. © 2016 Vermeer Corporation. Todos los derechos reservados. Impreso en EE. UU. Por favor, recicle.

