

RTX450

TRACTOR MONTABLE



MANIOBRABILIDAD. Un diámetro de giro compacto líder en su clase permite que el RTX450 trabaje en lugares de trabajo estrechos, especialmente en áreas residenciales.



EN CONTROL. Un sistema de control común en toda la línea RTX permite mejorar la eficiencia del operador cuando opera tractores montables de Vermeer.



LA DIFERENCIA EN PRODUCTIVIDAD. Experimente una diferencia en productividad debido a un aumento de 14 % en la potencia (en comparación con el RT450), mientras que el motor Tier 4 Final o intermedio permite que cumpla con los requisitos de emisión locales.



CUMPLA CON LAS NORMAS DEL LUGAR DE TRABAJO.

Con una opción de eje para servicio estándar con neumáticos de 66 cm (26") y las opciones exclusivas de eje para servicio pesado con neumáticos de 73,7 cm (29") y oruga cuádruple, elija la configuración que funcione mejor para los requisitos del lugar de trabajo.



DETECCIÓN EN LA ZANJA.

Cuando se encuentran condiciones difíciles mientras abre zanja, las que provocan una caída repentina en la velocidad del motor, la función TrenchSense™ pausa automáticamente el movimiento hacia adelante del tractor para evitar que el motor se apague y recalibra los controles de la máquina. Una vez que se recupera la velocidad preestablecida del motor y la zanjadora, continúa el Avance lento hacia adelante. La secuencia ocurre en segundos y no necesita ajustes del operador.



POTENCIA DE DESPLAZAMIENTO. Una bomba hidráulica controlada de manera electrónica proporciona a los operadores un control más preciso y una mayor eficiencia en comparación con máquinas con bombas controladas manualmente.



VERMEER.COM



EQUIPPED TO
DO MORE.

RTX450 TRACTOR MONTABLE

PESOS Y DIMENSIONES GENERALES

Peso (tractor básico, neumáticos de 66 cm [26"]): 2075,2 kg (4575 lb)

Peso (tractor básico, neumáticos de 73,7 cm [29"]): 2141 kg (4720 lb)

Peso (tractor básico, orugas): 2814,5 kg (6205 lb)

Longitud (tractor básico, neumáticos): 276,9 cm (109")

Longitud (tractor básico, orugas): 289,6 cm (114")

Ancho (tractor básico, neumáticos): 152,4 cm (60")

Ancho (tractor básico, orugas): 162,6 cm (64")

Altura (tractor básico, neumáticos de 66 cm [26"]): 225,3 cm (88,7")

Altura (tractor básico, neumáticos de 73,7 cm [29"]): 229,4 cm (90,3")

Altura (tractor básico, orugas): 235,2 cm (92,6")

Ancho de la banda de rodamiento (neumáticos de 66 cm [26"], entre líneas centrales): 121,9 cm (48")

Ancho de la banda de rodamiento (neumáticos de 73,7 cm [29"], entre líneas centrales): 127 cm (50")

Ancho de la banda de rodamiento (orugas, entre líneas centrales): 124 cm (48,8")

Despeje del chasis (neumáticos de 66 cm [26"]): 18,8 cm (7,4")

Despeje del chasis (neumáticos de 73,7 cm [29"]): 22,9 cm (9")

Despeje del chasis (orugas): 25 cm (9,85")

Base de ruedas (línea central del eje): 121,9 cm (48")

Estructura de protección contra vuelco (ROPS de 2 apoyos): 4535,9 kg (10.000 lb)

MOTOR

Marca y modelo: Deutz 2.9L D Tier 4 Final

Nivel de ruido en el oído del operador: 92,2 dB(A)

Clasificación de hp bruta del fabricante: 36,5 kW (49 hp)

Torque máx.: 146,4 Nm (108 ft-lb)

Medio de enfriamiento: Líquido

Tipo de combustible: Diesel con contenido ultra bajo de azufre

Clasificación de emisiones: Tier 4 Final (UE Etapa IIIA)/Tier 4i (UE Etapa IIIB)

CAPACIDADES:

Tanque de combustible: 66,6 L (17,6 gal)

Tanque hidráulico: 49,2 L (13 gal)

Sistema hidráulico: 56 L (14,8 gal)

Refrigerante: 6,4 L (1,7 gal)

SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO – OPCIÓN DE NEUMÁTICOS DE CAUCHO UNO

Velocidad máx. de transporte (hacia adelante/reversa a velocidad alta): 6 km/h (3,7 mph)

Velocidad máx. de avance lento (hacia adelante/reversa a velocidad baja): 3,1 km/h (1,9 mph)

Tamaño del neumático: 66 cm (26") x 30,5 cm (12")

SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO – OPCIÓN DE NEUMÁTICOS DE CAUCHO DOS

Velocidad máx. de transporte (hacia adelante/reversa a velocidad alta): 6,1 km/h (3,8 mph)

Velocidad máx. de avance lento (hacia adelante/reversa a velocidad baja): 3,4 km/h (2,1 mph)

Tamaño del neumático: 73,7 cm (29") x 31,8 cm (12,5")

SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO – ORUGAS

Velocidad máx. de transporte (hacia adelante/reversa a velocidad alta): 3,7 km/h (2,3 mph)

Velocidad máx. de avance lento (hacia adelante/reversa a velocidad baja): 2,4 km/h (1,5 mph)

Longitud de contacto de las orugas: 65 cm (25,5")

Ancho de la oruga: 35,6 cm (14")

OPCIONES DE EJE

Tipo de eje delantero: Ejes planetarios orientables y oscilantes de la serie 68/80

Tipo de eje trasero: Ejes planetarios orientables y rígidos de la serie 68/80

Clasificación de carga del eje (estático, ejes 68 y 80): 6730 kg (14.837 lb)

Diámetro de giro exterior (neumáticos de 66 cm [26"] y 73,7 cm [29"], solo dirección delantera): 7,3 m (23,8') y 9,2 m (30,3')

Diámetro de giro exterior (orugas, solo dirección delantera): 8,7 m (28,5')

Diámetro de giro exterior (neumáticos de 66 cm [26"] y 73,7 cm [29"], dirección delantera y trasera): 3,9 m (12,9') y 5 m (16,5')

Diámetro de giro exterior (orugas, dirección delantera y trasera): 5,1 m (16,7')

Tipo de freno de servicio: Hidráulico

Tipo de freno de estacionamiento: Freno de mano mecánico

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, TrenchSense y Equipped to Do More son marcas comerciales de Vermeer Manufacturing Company en los EE. UU. y otros países. © 2016 Vermeer Corporation.

Todos los derechos reservados. Impreso en EE. UU. Por favor, recicle.



EQUIPPED TO
DO MORE.