

RTX1250

ZANJADORA DE RUEDAS



VENTAJA DE ORUGAS CUÁDRUPLES. El sistema de orugas cuádruples opcional ofrece un menor daño a la superficie y un aumento del esfuerzo de tracción.



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



UN ACCESORIO PARA CADA TRABAJO.

La RTX1250 tiene un arsenal de accesorios, como ruedas de corte para rocas, arados, zanjadoras y combinaciones, para adaptarse a muchas aplicaciones.



DETECCIÓN EN LA ZANJA.

Cuando se encuentren condiciones difíciles en el terreno mientras se crean las zanjas, lo que produce una caída repentina en la velocidad del motor, el sistema de control electrónico TrenchSense™ pausa automáticamente el movimiento hacia adelante del tractor para evitar la detención del motor y la recalibración de los controles de la máquina. Una vez que se recupera la velocidad predeterminada del motor y la zanjadora, se reanuda la Marcha automática hacia adelante. La secuencia ocurre en segundos y no necesita ajustes del operador.



CONOCIMIENTO EN PANTALLA. Una pantalla integrada permite que el operador optimice el rendimiento de la máquina mediante el ajuste de los accesorios en funcionamiento y los parámetros del sistema de desplazamiento, mientras que proporciona información de diagnóstico, como rpm del motor, nivel de combustible, voltaje de la batería, temperatura del refrigerante del motor y horas del motor.



MAYOR POTENCIA. Cuando el motor de la RTX1250 cae de las 2500 rpm a 2300 rpm con carga, la potencia aumenta de 89 kW (120 hp) a 93 kW (125 hp), lo que permite que la RTX1250 funcione a máxima potencia en modo de trabajo.



VERMEER.COM



**EQUIPPED TO
DO MORE.**

RTX1250 ZANJADORA DE RUEDAS

PESOS Y DIMENSIONES GENERALES

Peso (Nivel 4i [EU Etapa IIIB] tractor básico, neumáticos de caucho): 4236,6 kg (9.340 lb)

Peso (Nivel 4i [EU Etapa IIIB] tractor básico, orugas): 6314 kg (13.920 lb)

Peso (Nivel 3 [EU Etapa IIIA] tractor básico, neumáticos de caucho): 4191,2 kg (9.240 lb)

Peso (Nivel 3 [EU Etapa IIIA] tractor básico, orugas): 6268,6 kg (13.820 lb)

Longitud (tractor básico, neumáticos): 4 m (13,1')

Longitud (tractor básico, orugas): 4,2 m (13,9')

Ancho (tractor básico, neumáticos de caucho): 218,4 cm (86")

Ancho (tractor básico, orugas): 235 cm (92,5")

Altura (tractor básico, neumáticos de caucho): 275,6 cm (108,5")

Altura (tractor básico, orugas): 275,6 cm (108,5")

Base de ruedas (línea central del eje): 203,2 cm (80")

Ancho de la banda de rodamiento (neumáticos de caucho): 172,7 cm (68")

Ancho de la banda de rodamiento (orugas): 189,2 cm (74,5")

Despeje del chasis: 35,6 cm (14")

Estructura de protección contra vuelco (ROPS de 2 apoyos): 10.886,2 kg (24.000 lb)

Estructura de protección contra vuelco (ROPS de 4 apoyos): 13.607,8 kg (30.000 lb)

OPCIÓN DE MOTOR UNO

Marca y modelo: Cummins QSB4.5TAA

Potencia bruta: 89 kW (120 hp)

Torsión máx.: 474,5 Nm (350 ft-lb)

Medio de enfriamiento: Líquido

Tipo de combustible: Diesel con contenido ultra bajo de azufre

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

Nivel de ruido en el oído del operador: 95 dBA

OPCIÓN DE MOTOR DOS

Marca y modelo: Cummins QSB4.5TAA

Potencia bruta: 89 kW (120 hp)

Torsión máx.: 474,5 Nm (350 ft-lb)

Medio de enfriamiento: Líquido

Tipo de combustible: Diesel

Familia de certificación de EPA: Nivel 3 (UE Etapa IIIA)

Nivel de ruido en el oído del operador: 96 dBA

CAPACIDADES:

Tanque de combustible: 161,3 L (42,6 gal)

Tanque hidráulico: 113,2 L (29,9 gal)

Sistema hidráulico: 128,3 L (33,9 gal)

Refrigerante (Nivel 4i [EU Etapa IIIB] o Nivel 3 [EU Etapa IIIA]): 27,6 L (7,3 gal) o 24,6 L (6,5 gal)

SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO – NEUMÁTICOS DE CAUCHO

Velocidad máx. de transporte (hacia adelante/reversa): 17,1 km/h (10,6 mph)

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

Tamaño de neumático: 96,5 cm x 45,7 cm - 50,8 cm (38" x 18" - 20")

Sistema de desplazamiento (tractor básico): 0,09 MPa (13,1 psi)

SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO – ORUGAS

Velocidad máx. de transporte (hacia adelante/reversa): 14,3 km/h (8,9 mph)

Velocidad máx. de avance lento (hacia adelante/reversa): 1,8 km/h (1,1 mph)

Longitud de contacto de las orugas: 97,8 cm (38,5")

Ancho de la oruga: 45,7 cm (18")

Sistema de desplazamiento (solo tractor básico): 0,03 MPa (4,9 psi)

OPCIONES DE EJE

Tipo de eje delantero/eje trasero: Planetario orientable con bloqueo diferencial hidráulico

Clasificación de carga del eje (estático, por eje): 16.315,7 kg (35.970 lb)

Diámetro de giro exterior (neumáticos, solo dirección delantera): 12,2 m (40')

Diámetro de giro exterior (orugas, solo dirección delantera): 12,2 m (40')

Diámetro de giro exterior (neumáticos, dirección delantera y trasera): 7 m (23')

Diámetro de giro exterior (orugas, dirección delantera y trasera): 7,9 m (26')

Tipo de freno de servicio principal: Hidrostático

Tipo de freno de servicio secundario: Hidráulico operado manualmente

Tipo de freno de estacionamiento: Liberación hidráulica, aplicado por resorte

Consulte la documentación adjunta correspondiente para los accesorios disponibles.

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. Cummins es una marca comercial de Cummins Inc.

© 2016 Vermeer Corporation. Todos los derechos reservados. Impreso en EE. UU. Por favor, recicle.

