

T1255III ZANJADORA



SISTEMA DE CONTROL ELECTRÓNICO TEC® PLUS. El sistema de operación se comunica con diversos módulos de control ubicados en toda la máquina para ofrecer datos de rendimiento en tiempo real y capacidades avanzadas de solución de problemas.



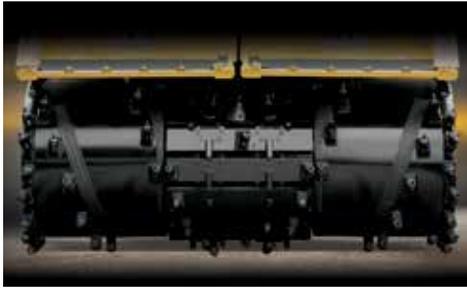
MOTORES CON EJE DE CABEZAL DOBLE ROTARY POWER Y UN EJE RANURADO. Los motores Rotary Power dobles proporcionan un rendimiento de corte con torque alto a baja velocidad, lo que ofrece una penetración superior y menos desgaste de la cadena.



CABINA CERRADA ELEVADA. La cabina elevada permite una visibilidad superior y mayor comodidad, gracias al asiento con suspensión neumática. La cabina sellada tiene calefacción y aire acondicionado autónomos con espuma de atenuación de sonido. También es un módulo de protección contra vuelco (ROPM) y proporciona protección contra la caída de objetos (FOPS).



VANTAGE TRACK. Relájese y confíe en que su inversión está protegida y que todo su sistema hidráulico de bucle cerrado está cubierto por un programa de servicio extendido de 3 años o 3.000 horas o de 5 años o 5.000 horas.



OPCIÓN DE ACCESORIO TERRAIN LEVELER®. La T1255III tiene opciones de Terrain Leveler con transmisión por cadena y con transmisión directa para aplicaciones de excavación de rocas grandes, como minería en superficie, retiro de escombros, preparación de terrenos y demolición de caminos.



CONTROL REMOTO CON TODAS LAS FUNCIONES OPCIONAL. La T1255III está disponible con un control remoto inalámbrico que puede proporcionar al operador todas las funciones de forma remota.

T1255III ZANJADORA

DIMENSIONES GENERALES

Ángulo de acercamiento: 15°

Altura: 3,7 m (12,2')

Márgenes de longitud: 13,1 m a 16,5 m (43' a 54,3')

Márgenes de peso (tractor más accesorio de zanjadora):
81.646,6 kg a 92.986,4 kg (180.000 lb a 205.000 lb)

Ancho: 3,4 m (11,2')

MOTOR

Marca y modelo: Caterpillar C18 ACERT

Potencia bruta: 447 kW (600 hp)

Rpm del motor: 2100

Consumo de combustible a carga plena: 120,4 L/h (31,8 gph)

ORUGAS

Presión sobre el terreno: 106,9 kPa a 145,5 kPa (15,5 psi a 21,1 psi)

Oruga de inclinación con nivelación automática disponible: No

Longitud de la oruga: 4,6 m (15,1')

Tipo de recubrimiento de la oruga: Orejeta de tracción doble

Ancho del recubrimiento de la oruga: 76,2 cm (30")

Tamaño de la oruga: CAT 375 excavator

Velocidad máx. de desplazamiento: 39 m/min (128 fpm)

Frenos de servicio: Hidrostático

TRANSPORTADOR

Ancho de la banda: 91,4 cm (36")

Velocidad máx. de la banda del transportador: 248,1 m/min (814 fpm)

Estilo de la banda del transportador: Tipo dedos

Longitud del transportador: 4,6 m o 6,1 m (15' o 20')

Desplazador del transportador disponible: Sí

Distancia del desplazador del transportador: 152,4 cm o 317,5 cm
(60' o 125')

Estilo del transportador: Curvo

Dirección de descarga: Derecha o izquierda

Altura de descarga: 188 cm o 261,6 cm (74' o 103')

CABINA

Aire acondicionado o calentador: Sí

Asiento con suspensión neumática: Sí

Radio AM y FM estéreo con banda meteorológica: Sí

Elevación: Sí

Aire presurizado o filtrado: Sí

Módulo de protección contra vuelco (ROPM): Sí

Estructura de protección contra objetos que caen (FOPS) nivel II: Sí

ACCESORIO DE ZANJADORA

Opciones de profundidad del brazo: 2,4 m, 3 m, 3,7 m, 4,3 m, 4,9 m o 5,5 m (8', 10', 12', 14', 16' o 18')

Rodillos superiores del brazo: Sí

Márgenes de velocidad de la cadena: 88,7 m/min a 193,5 m/min
(291 fpm a 635 fpm)

Márgenes de ancho de corte: 76,2 cm a 121,9 cm (30' a 48')

Diámetro de la polea de guía del extremo: 127 cm (50")

ACCESORIO TERRAIN LEVELER CON TRANSMISIÓN POR CADENA

Peso (tractor más accesorio): 111.130,1 kg (245.000 lb)

Profundidad máx. de corte: 68,6 cm (27")

Ancho de corte: 365,8 cm (144")

Inclinación del tambor disponible: Sí, +/- 5 grados

Velocidad máx. del tambor en rpm: 51

Acepta láser y GPS: Sí

Tamaño de la cadena de excavación: 5501 o D8N DBL

Tipo de transmisión Hidrostático

ACCESORIO TERRAIN LEVELER CON TRANSMISIÓN DIRECTA

Peso (tractor más accesorio): 98.656,3 kg (217.500 lb)

Profundidad máx. de corte: 53,3 cm (21")

Ancho de corte: 365,8 cm (144")

Inclinación del tambor disponible: Sí, +/- 5 grados

Velocidad máx. del tambor en rpm: 26

Acepta láser y GPS: Sí

Tipo de transmisión Hidrostático

OPCIONES

Accesorio Terrain Leveler con transmisión por cadena

Accesorio Terrain Leveler con transmisión directa

Sistema de aspersores de agua

Kit de luces

Control remoto

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, Terrain Leveler y TEC 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.

Vermeer



EQUIPPED TO
DO MORE.