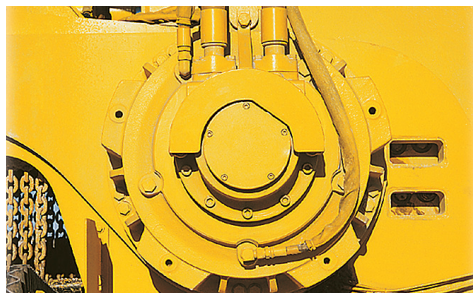


T1055III ZANJADORA



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.



MOTOR DE TRANSMISIÓN DE ZANJADORA ROTARY POWER. Un motor de transmisión y eje de cabezal ranurado de Rotary Power generan una velocidad menor y un mayor torque, lo que produce una penetración superior en el suelo y menos desgaste de la cadena para obtener mejores resultados de producción.



CABINA ROPM ELEVADA. La cabina elevada de módulo de protección contra vuelcos cuenta con vidrio LEXAN®, aire filtrado y presurizado, calefacción y aire acondicionado. El punto de ventaja de la cabina permite una vista prácticamente sin restricciones del brazo, la zanja y el transportador.



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.



ACCESORIO DE MÁQUINA DE EXCAVACIÓN DE SUPERFICIE TERRAIN LEVELER®. La T1055III tiene una opción de Terrain Leveler con transmisión por cadena 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. La T1055III está disponible con un control remoto inalámbrico que puede proporcionar al operador todas las funciones de forma remota.

T1055III ZANJADORA

DIMENSIONES GENERALES

Ángulo de acercamiento: 16°

Altura: 3,4 m (11,3')

Márgenes de longitud: 9,8 m a 12,4 m (32,2' a 40,8')

Márgenes de peso (tractor más accesorio de zanjadora):
47.627,2 kg a 56.245,5 kg (105.000 lb a 124.000 lb)

Márgenes de ancho: 2,9 m a 3,1 m (9,7' a 10,2')

MOTOR

Marca y modelo: Caterpillar C13 ACERT

Potencia bruta: 310 kW (415 hp)

Rpm del motor: 2100

Consumo de combustible a carga plena: 79,1 L/h (20,9 gph)

ORUGAS

Presión sobre el terreno: 64,8 kPa a 95,8 kPa (9,4 psi a 13,9 psi)

Oruga de inclinación con nivelación automática disponible: No

Longitud de la oruga: 4,5 m (14,7')

Tipo de recubrimiento de la oruga: Orejeta de tracción simple o doble

Ancho del recubrimiento de la oruga: 61 cm o 76,2 cm (24" o 30")

Tamaño de la oruga: D7G

Velocidad máx. de desplazamiento: 37,8 m/min (124 fpm)

Frenos de servicio: Hidrostático

TRANSPORTADOR

Ancho de la banda: 76,2 cm (30")

Velocidad máx. de la banda del transportador: 326,1 m/min (1070 fpm)

Estilo de la banda del transportador: Con listones o tipo dedos

Longitud del transportador: 2,7 m o 4,3 m (9' o 14')

Desplazador del transportador disponible: Sí

Distancia del desplazador del transportador: 38 cm o 165,1 cm (15' o 65')

Estilo del transportador: Curvo

Dirección de descarga: Derecha o izquierda

CABINA

Aire acondicionado o calentador: Sí

Asiento con suspensión neumática: No

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: 1,8 m, 2,4 m, 3 m, 3,7 m o 4,3 m (6', 8', 10', 12' o 14')

Rodillos superiores del brazo: Sí

Márgenes de velocidad de la cadena: 96,3 m/min a 217,6 m/min (16 fpm a 714 fpm)

Márgenes de ancho de corte: 71,1 cm a 106,7 cm (28" a 42")

Diámetro de la polea de guía del extremo: 101,6 cm o 127 cm (40" o 50")

ACCESORIO TERRAIN LEVELER CON TRANSMISIÓN POR CADENA

Peso (tractor más accesorio): 57.606,2 kg (127.000 lb)

Profundidad máx. de corte: 81,3 cm (32")

Ancho de corte: 335,3 cm (132")

Inclinación del tambor disponible: No

Velocidad máx. del tambor en rpm: 59

Acepta láser y GPS: Sí

Tamaño de la cadena de excavación: 4501

OPCIONES

Transportador de salida

Accesorio Terrain Leveler

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.