

# T655III 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.



## ACCESORIO DE RUEDA DE CUCHARONES

**OPCIONAL.** Diseñado para la instalación todo terreno de tuberías de diámetro pequeño en condiciones de excavación blanda. El accesorio tiene una capacidad para cortar zanjas de 55,9 cm, 61 cm o 71,1 cm (22", 24" o 28") de ancho.



**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.



**ACCESORIO INSTALADOR DE CABLES.** Un accesorio opcional para instalación de cables permite que la T655III instale directamente los cables y conductos directamente detrás del corte.



**ORUGA DE INCLINACIÓN AUTOMÁTICA**  
**OPCIONAL.** Un chasis de oruga oscilante permite que la oruga siga el contorno del suelo para lograr una zanja vertical en pendientes de hasta 10 grados.

# T655III ZANJADORA

## DIMENSIONES GENERALES

Ángulo de acercamiento: 16°

Altura: 3 m (9,9')

Márgenes de longitud (tractor más accesorio de zanjadora): 7,2 m a 8,7 m (23,6' a 28,5')

Márgenes de peso (tractor más accesorio de zanjadora): 20.411,7 kg a 25.401,2 kg (45.000 lb a 56.000 lb)

Márgenes de ancho: 2,5 m (8,1')

## MOTOR [TIER 3 Y TIER 4I (ETAPA IIIB) DISPONIBLES]

Marca y modelo: John Deere 6090HF

Potencia bruta: 186 kW (250 hp)

Rpm del motor: 2200

Consumo de combustible a carga plena: 46,6 L/h (12,3 gph)

## ORUGAS

Presión sobre el terreno: 31 kPa a 66,2 kPa (7,8 psi a 9,7 psi)

Oruga de inclinación con nivelación automática disponible: Sí, ángulo máx. 10,5°

Longitud de la oruga: 2,7 m (8,8')

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

Ancho del recubrimiento de la oruga: 50,8 cm (20")

Tamaño de la oruga: D4

Velocidad máx. de desplazamiento (baja y alta): 36 m/min a 69,5 m/min (118 fpm a 228 fpm)

Frenos de servicio: Hidrostático

## TRANSPORTADOR

Ancho de la banda: 61 cm (24")

Velocidad máx. de la banda del transportador: 231 m/min (758 fpm)

Estilo de la banda del transportador: Con listones

Longitud del transportador: 2,4 m o 3,7 m (8' o 12')

Desplazador del transportador disponible: Sí

Distancia del desplazador del transportador: 30,5 cm o 121,9 cm (12" o 48")

Estilo del transportador: Plano o curvo

Dirección de descarga: Derecha o izquierda

Altura de descarga: 121,9 cm o 142,2 cm (48" o 56")

## CABINA

Aire acondicionado o calentador: Sí, solo con opción de cabina

Asiento con suspensión neumática: No

Radio AM y FM estéreo con banda meteorológica: Sí, solo con opción de cabina

Elevación: No

Aire presurizado o filtrado: Sí, solo con opción de cabina

ROPS y FOPS nivel II: Estándar (plataforma o cabina)

## ACCESORIO DE ZANJADORA

Opciones de profundidad del brazo: 1,2 m, 1,5 m, 1,8 m o 2,4 m (4', 5', 6' u 8')

Rodillos superiores del brazo: Opcional

Márgenes de velocidad de la cadena: 188 m/min a 268,5 m/min (617 fpm a 881 fpm)

Márgenes de ancho de corte: 26,7 cm a 66 cm (10,5' a 26')

Diámetro de la polea de guía del extremo: 50,8 cm o 101,6 cm (20" o 40")

## ACCESORIO DE RUEDA DE CUCHARONES

Peso (tractor más accesorio): 24.267,2 kg (53.500 lb)

Profundidad máx. de corte: 2 m (6,7')

Ancho de corte: 55,9 cm, 66 cm o 71,1 cm (22", 26" o 28")

Velocidad del bloque de corte (rango alto): 231 m/min (758 ft/min)

## OPCIONES

Transportador de salida

Instalador de baldosas

Instalador de cables

Rueda de cucharones

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 y TEC son marcas comerciales de Vermeer Manufacturing Company en los EE. UU. y otros países. © 2014 Vermeer Corporation.

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

