

SC40TX DESTOCONADORA



LA PRIMERA DE SU TIPO. Conduzca hacia el tocón, e incluso córtelo, desde la plataforma del operador. Esta función, la primera de su tipo, ofrece velocidad y maniobrabilidad mejoradas en comparación con los modelos autopropulsados tradicionales.



ELIJA SU VISTA. La estación del lado del operador ofrece la capacidad de seleccionar el mejor ángulo desde el cual se verá el tocón durante la operación y proporciona todas las funciones de control para la rueda de corte y el desplazamiento lento hacia adelante o en reversa.



A LA VANGUARDIA. La rueda de corte está equipada con la exclusiva tecnología de placa Pow-R™ de Vermeer, la cual disminuye los rebotes mientras se corta, aumenta la protección de las cavidades de los dientes de corte y reduce el robo de potencia de la recirculación de astillas.



OPERACIÓN SIN PROBLEMAS. El exclusivo sistema de control SmartSweep™ monitorea la carga del motor y proporciona una retroalimentación continua, lo que tiene como resultado una velocidad de barrido suave y constante de la rueda de corte.



TODO TERRENO. Un aterrizador de orugas de giro en sentido contrario mejora la maniobrabilidad, ya que facilita el reposicionamiento cuando corta un tocón. Las orugas también ofrecen una buena flotación y la capacidad de operar en condiciones de terreno que no son las ideales.



POTENCIA EN EL TOCÓN. Un motor diesel T4 Final de 29,8 kW (40 hp) brinda una potencia sustancial y utiliza un sistema post-tratamiento DOC, el cual ofrece un mantenimiento reducido y puede bajar los costos operativos.

SC40TX DESTOCONADORA

GENERAL

Longitud: 330,2 cm (130")

Ancho: 90,2 cm (35,5")

Altura: 143,5 cm (56,5")

Peso: 1338,1 kg (2950 lb)

Tipo: Oruga autopropulsada

Desplazamiento: Rango bajo de 0 a 54 m/min (0 a 177 ft/min);
rango alto de 0 a 90 m/min (0 a 295 ft/min)

Presión sobre el terreno: 35,9 kPa (5,2 psi)

MOTOR

Marca y modelo: Kohler KDI1903TCR Tier 4 Final

Potencia bruta: 29,8 kW (40 hp)

Torque (máx.) 180,3 Nm (133 ft-lb)

Tipo de combustible: Diesel con contenido ultra bajo de azufre

Medio de enfriamiento: Líquido

DIMENSIONES DE CORTE

Dimensión en línea recta de la rueda de corte: 127 cm (50")

Corte de la rueda de corte sobre el terreno: 61 cm (24")

Corte de la rueda de corte bajo el terreno: 40,6 cm (16")

RUEDA DE CORTE

Diámetro de la rueda de corte (sin dientes): 45,7 cm (18")

Grosor de la rueda de corte: 1,3 cm (0,5") con placas Pow-R™

Estilo de dientes: Sistema de corte Yellow Jacket™

Cantidad de dientes: 20

Tipo de transmisión de la rueda de corte: Motor hidráulico
directamente montado en una caja de engranajes en 90 grados

Contención de astillas: 0,1 m³ (3 ft³)

Sistema de control de flujo: Sistema de control SmartSweep

CAPACIDADES Y ASPECTOS ELÉCTRICOS

Tanque de combustible: 54,9 L (14,5 gal)

Tanque hidráulico: 71,9 L (19 gal)

Flujo de la bomba a máx. rpm: 92,7 L/min (24,5 gpm)

Sistema eléctrico: 12 voltios Batería Grupo 31, 950 CCA

OPCIONES

Garantía extendida

Pintura especial

Mantenimiento programado

Programa de protección de activos Confidence Plus®

NOTAS:

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, Pow-R y SmartSweep 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.

