

# SC552 DESTOCONADORA



**MÁXIMO ANCHO DE CORTE.** La SC552 reduce el tiempo que el operador usa en reposicionar la máquina, con una altura de corte de 78,7 cm (31") sobre la superficie 63,5 cm (25") por debajo del nivel de la superficie. La dimensión de corte en línea recta permite que el operador corte un tocón de 1,8 m (6') sin reposicionar la máquina.



**SISTEMA DE PRESENCIA DEL OPERADOR.** Este sistema del operador fácil de usar está diseñado para proteger al operador y mejorar la seguridad del mismo. Si las manos del operador dejan los controles por más de un segundo, se desactivará la rueda de corte, se detendrá y se apagará la luz indicadora de la rueda de corte.



**ESTACIÓN DE CONTROL AUXILIAR.** En lugares de trabajo angostos que restrinjan el uso de la estación de control principal, el operador puede controlar el desplazamiento y las funciones de dirección desde esta estación plegable montada en el extremo delantero de la máquina.



**TRACCIÓN EN LAS CUATRO RUEDAS CON BLOQUEO DIFERENCIAL.** Con potencia y torque transferidos a cada una de las cuatro ruedas, la SC552 es capaz de recorrer terrenos difíciles donde el operador puede activar los bloqueos diferenciales para mantener la potencia de tracción en las rutas de tracción desigual de las ruedas.



**ACCESIBILIDAD PARA MANTENIMIENTO.** Acceso fácil a los puntos de mantenimiento diarios. Se puede acceder fácilmente a otras áreas de mantenimiento a través de paneles desmontables.



**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.

# SC552 DESTOCONADORA

## GENERAL

Longitud: 373,4 cm (147")

Ancho (con neum. dobles): 88,9 cm (56")

Ancho (sin neum. dobles): 88,9 cm (35")

Altura: 194,3 cm (76,5")

Peso: 1814,4 kg (4000 lb)

Tipo: Neumáticos de caucho, autopropulsados

Desplazamiento: 0 a 45,7 m/min (0 a 150 fpm)

## MOTOR

Marca y modelo: Kohler KDI 1903

Potencia bruta: 41,8 kW (56 hp)

Torque máx.: 223,7 Nm (165 ft-lb)

Cantidad de cilindros: 3

Tipo de combustible: Diesel

Medio de enfriamiento: Líquido

Ángulo de operación máx. del motor: 30 grados

## DIMENSIONES DE CORTE

Dimensión en línea recta de la rueda de corte: 182,9 cm (72")

Corte de la rueda de corte sobre el terreno: 78,7 cm (31")

Corte de la rueda de corte bajo el terreno: 63,5 cm (25")

## RUEDA DE CORTE

Diámetro de la rueda de corte (sin dientes): 58,4 cm (23")

Grosor de la rueda de corte: 2,9 cm (1,1")

Estilo de dientes: Sistema de corte Yellow Jacket™

Cantidad de dientes: 26

Tipo de transmisión de la rueda de corte: Motor hidráulico al eje de engranajes

Contención de astillas: 0,8 m³ (28,2 ft³)

Sistema de control de flujo: SmartSweep™

Protección de la rueda de corte: Estándar

## CAPACIDADES Y ASPECTOS ELÉCTRICOS

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

Tanque hidráulico: 64,4 L (17 gal)

Sistema eléctrico: 12 voltios

## OPCIONES

Control remoto

Garantía extendida

Pintura especial

Mantenimiento programado

Programa de protección de activos Confidence Plus® de Vermeer

## NOTAS:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---