



Inicio > Equipos > Destoconadoras > SC292

SC292 Especificaciones

Dimensiones y pesos generales		
Longitud	110"	279.4 cm
Ancho	49.8"	126.5 cm
Altura	52"	132.1 cm
Ancho general de transporte (sin dobles)	35"	88.9 cm
Ancho general de transporte (con dobles)	49.8"	126.5 cm
Altura general de transporte	52"	132.1 cm
Peso – Opción uno de motor	1285 lbs	582.9 kg
Potencia acústica	105.4	

Opción uno de motor		
Marca y modelo	Kohler Command Pro EFI	
Número de cilindros	2	
Potencia bruta (máxima)	26.5 hp	19.8 kw
Par (máx.)	44.3 ft-lb	60.1 Nm
Capacidad del depósito de combustible	6 gal	22.7 L
Consumo de combustible máximo	2.7 gph	10.2 lph
Tipo de combustible	Gasolina	
Filtro de aire	Elemento de seguridad de tipo seco e indicador de restricción	
Filtro de aceite	Enroscable	

Aceite recomendado	10W30 Kohler	
Volumen de aceite con filtro	2 qt	1.9 L
Medio de enfriamiento	Aire	
Alternador	20 A	
Tipo de embrague	Embrague eléctrico con freno	

Sistema de rueda de corte

Diámetro de la rueda de corte sin dientes	17"	43.2 cm
Espesor de la rueda de corte	.5"	1.3 cm
Velocidad de la rueda de corte	1400 rpm	
Dimensión de la línea recta de la rueda de corte	47"	119.4 cm
Corte por encima del terreno de la rueda de corte	24"	61 cm
Corte por debajo del terreno de la rueda de corte	15"	38.1 cm
Descripción de los dientes	Sistema de corte Yellow Jacket	
Número de dientes	16	
Número de índices	2	
Número de portadientes	16	
Portadientes reversibles	16	
Protector de la rueda de corte	Estándar	
Contención de astillas	7.7 cu ft	.2 cu m

Componentes de impulsión de la rueda de corte

Tipo de correa	Correa trapecial	
Número de correas primarias	2 primarias (par adaptado)	
Dimensión del eje intermedio	1.3	

Tipo de cojinete de eje intermedio	Bola sellada	
Dimensiones de los cojinetes	Diámetro de 1,3" (3 cm)	
Número de correas secundarias	De 6 bandas	
Eje de la rueda de corte	4,8 cm (1,8")	
Dimensiones de los cojinetes - Correa secundaria	Chumacera de rodillos esféricos doble de 4,8 cm (1,8")	

Sistema hidráulico		
Capacidad del depósito	4 gal	15.1 L
Tipo de aceite recomendado	Vermeer HyPower 68	
Tipo de sistema	Sistema de serie de circuito abierto	
Método de filtración	Colador de succión de la bomba (100 mallas) y filtro de retorno de 6 micras	
Caudal de la bomba a las rpm máximas	3.7 gpm	14 L/min
Presión de alivio del sistema	2030 psi	140 bar
Control de caudal	AutoSweep (opción) o mando de desplazamiento de 2 velocidades	
Control direccional	Válvula hidráulica manual	

Sistema eléctrico		
Voltaje del sistema	12 V	
Batería	400 amperios de arranque en frío	
Medidores estándar	Cuentahoras	
Luces de advertencia	Presión de aceite, falla del motor, estado de presencia del operador, estado de conexión/desconexión del embrague	

Interruptores	Mando de desplazamiento de dos velocidades, conexión/desconexión del embrague, palancas de presencia del operador	
Controlador	Vermeer ACS	
Sistema de parada	Parada por presión de aceite	

Chasis		
Descripción del bastidor	Tubos y placas de acero soldados	
Descripción de la estación de control	Ubicación en lados fijos	
Descripción de la caja de herramientas	Estándar	
Tipo de enganche	Adaptador para el remolque TLR25	
Tipo de eje orientable	Rueda individual manual o eje de dirección hidráulica doble	
Neumáticos – Opción uno	14,5 x 20,3 cm (5,7" x 8") con ruedas traseras - estándar dobles	
Descripción del guardabarros	Sí	
Eje/Suspensión	Rígido/Fijo	

Mando de desplazamiento		
Desplazamiento a baja velocidad	66 ft/min	20.1 m/min
Desplazamiento a alta velocidad	133 ft/min	40.5 m/min

Copyright © 2010-2016. Vermeer Corporation. Todos los derechos reservados.

www.vermeer.com