

TORO.**Count on it.**

Greensmaster® Flex®

Cortacéspedes de green 1800 y 2100

C A R A C T E R Í S T I C A S

El mejor rendimiento de siega de su clase

- Suspensión Flex patentada
- Unidades de corte con tecnología DPA
- Múltiples ajustes de frecuencia de corte de configuración sencilla
- Recogida de recortes perfeccionada

Más potencia y una transmisión sencilla

- Motor industrial Subaru® de alta tecnología
- Mayor par motor para más potencia a bajas revoluciones
- Transmisión extremadamente eficiente con correa Poly-V sin fluidos

Facilidad de mantenimiento y uso

- Manillar telescópico para mayor comodidad y control
- Práctico controlador de velocidad mediante rueda dentada
- Palanca de desengranado de la tracción para facilitar el desplazamiento con el motor apagado
- El freno de servicio es de fácil acceso para mejorar el control

Un golpe ganador empieza con un segado superior.

Los nuevos modelos Greensmaster Flex 2100 y 1800 ofrecen el rendimiento líder que usted ya esperaba de Toro, con unas innovaciones adicionales que mejoran la jugabilidad y la salud del césped, aumentan la productividad y facilitan el mantenimiento. La patentada suspensión Flex, las unidades de corte DPA y el eficiente sistema de recogida de recortes se combinan para proporcionar una calidad de corte excepcional para un acabado de juego superior. Además, seis ajustes de frecuencia de corte de configuración sencilla, en combinación con tres opciones de molinete, permiten variar la frecuencia de corte según las condiciones de juego deseadas. La transmisión por correa única es sencilla y fiable, y su prioridad es ofrecer

la misma calidad de corte de cada pasada, y en cada green. Si a esto se le añade una mayor productividad y un mantenimiento más sencillo, usted comprenderá rápidamente por qué el nuevo Greensmaster Flex promete mejorar aún más los mejores cortacéspedes de green.

Si desea más información o concertar una demostración, póngase en contacto con su distribuidor local, o visite www.toro.com/flex.



GREENSMaster FLEX 1800, MODELO 0401		GREENSMaster FLEX 2100, MODELO 04040	
MOTOR	Motor de gasolina industrial Subaru® de servicio pesado, 3,4 kW (4,5 cv), OHC, 4 tiempos, certificación EPA, CARB, EU con bobina de alumbrado integrada. Cilindrada: 126 cc (7,7 pulgadas cúbicas). Camisa de cilindro de hierro colado. Encendido electrónico. Silenciador con máxima supresión de ruido.		
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	2,7 litros (2,85 cuartos de galón) de gasolina normal sin plomo.		
TRANSMISIÓN	Embrague de fricción tipo rampa impulsado por el motor acoplado a la primera etapa de una transmisión de correa poly-V. Los tambores de tracción son impulsados por correa a través de un diferencial con engranaje planetario cilíndrico y freno integrado de servicio/estacionamiento tipo banda.		
MANTENIMIENTO	Los rodamientos sellados, sin engrasadores, reducen el mantenimiento diario.		
VELOCIDAD DE AVANCE	Velocidad de siega: 2,5-5,9 km/h (1,6-3,7 mph). Velocidad de transporte (máxima): 9,2 km/h (5,7 mph).		
TAMBOR DE TRACCIÓN	Doble fundición de aluminio, 7,5 cm (19") de diámetro, con conicidad de 2 cm (5") en los extremos		
CONTROLES	Controles del motor: Arrancador de retroceso, estártter, cierre de combustible. Controles del manillar: Interruptor de encendido/apagado, contador de horas, acelerador, palanca de doble función (control de tracción/molinete), control de presencia del operador, palanca del freno de servicio/estacionamiento, interruptor de encendido/apagado de las luces (hueco para la opción en la consola).		
MANILLAR	Tipo bucle, parte superior moldeada, parte inferior de tubo de 2,5 cm (1") de diámetro. Dos ajustes angulares y elevación asistida mediante el soporte de pie, con 2,0 pulgadas de ajuste telescópico.		
NEUMÁTICOS DE TRANSPORTE/SOPORTE DE PIE	Neumáticos, 3,00/3,25 x 6, desmontaje rápido. Soporte de pie de serie. Tipo bucle con bloqueo de la posición de mantenimiento, tubo de 2,5 cm (1") de diámetro.		
CONSTRUCCIÓN DEL MOLINETE	Molinete de 8 cuchillas: 12,7 cm (5") de diámetro, 8 cuchillas de acero de alto contenido de carbono soldadas a 5 arañas de acero (8 cuchillas, 46 cm [18"] no disponible) Molinete de 11 cuchillas: 12,7 cm (5") de diámetro; 11 cuchillas de acero de alto contenido de carbono soldadas a 5 arañas de acero. Molinete de 14 cuchillas: 12,7 cm (5") de diámetro; 14 cuchillas de acero de alto contenido de carbono soldadas a 5 arañas de acero.		
SUSPENSIÓN	Unidad de corte semiflotante separable de la unidad de tracción, que pivota alrededor de la línea central del molinete (eje de cabeceo) y lateralmente alrededor de la línea central de la contracuchilla (eje de balanceo)		
ANCHURA DE CORTE	46 cm (18")	53 cm (21")	
ALTURA DE CORTE	Rodillo delantero ajustable con rodillo trasero de 2 posiciones: 1ª posición (espaciador arriba) 1,59 – 3,97 mm (1/16" - 5/32"). 2ª posición (espaciador abajo) 3,17 – 7,54 mm (1/8" a 19/64")		
FRECUENCIAS DE CORTE	La transmisión del molinete consta de tres poleas de diferentes diámetros. 6 ajustes de frecuencia de corte por molinete, según la configuración de las poleas.		
TRANSMISIÓN DEL MOLINETE	El eje del embrague de transmisión del molinete está conectado a un árbol de transmisión telescópico mediante un par de acoplamientos flexibles tipo muelle. El manguito telescópico es retraíble para facilitar el desmontaje de la unidad de corte.		
CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE CORTE	Bastidor de aluminio colado y acero tubular mecanizado.		
AJUSTE/MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD DE CORTE.	La unidad de corte puede desacoplarse de la unidad de tracción. Ajuste al molinete por 'clics' con dos tornillos. Ajuste de la altura de corte del rodillo delantero. Cojinetes del molinete sellados de acero inoxidable.		
CONTRACUCHILLA	La contracuchilla es de acero alto en carbono endurecido en profundidad. La contracuchilla Edgemax™ Microcut viene de serie en las unidades de corte de 11 y 14 cuchillas. La contracuchilla EdgeMax es de acero de herramientas macizo.		
RECOGEDOR	Poliuretano moldeado con gráficos integrados de patrones de corte, con ventilación para permitir una alta eficacia de recogida.		
RODILLOS	Rodillo delantero: Opcional - previo pedido. Rodillo trasero: Rodillo macizo de aluminio de 5 cm (2") de diámetro, con cojinetes sellados.		
PESO DE TRABAJO	Peso TBD	118 kg (260 libras) con recogedor, sin neumáticos de transporte y acondicionador.	
CERTIFICACIONES	ANSI y CE		
GARANTÍA	Garantía limitada de dos años. Para más detalles, consulte el Manual del operador.		

GREENSMaster FLEX 1800 – ACCESORIOS			
OPCIONES DE UNIDADES DE CORTE Y MOLINETES		OPCIONES DE ACONDICIONADOR	
04254	Unidad de corte de DPA de 14 cuchillas	04259	Transmisión de acondicionador Flex, rotación hacia adelante
04253	Unidad de corte de DPA de 11 cuchillas	04263	Molinete acondicionador, carburo, 46 cm (18")
119-4102	Molinete de 14 cuchillas	04264	Cepillo acondicionador 46 cm (18")
119-4101	Molinete de 11 cuchillas	120-9661	Kit de elevación rápida del acondicionador
EQUIPOS ESTÁNDAR PARA UNIDADES DE CORTE		OPCIONES DE RASCADOR	
117-1530	Contracuchilla Edgemax™ Microcut	120-9615	Rascador para rodillo seccionado estrecho
OPCIONES DE CONTRACUCHILLA Y BARRA DE ASIENTO		120-9616	Rascador para rodillo seccionado ancho
98-7260	Contracuchilla de competición	120-9617	Rascador para rodillo macizo
110-2301	Contracuchilla de corte bajo	120-9621	Cepillo rascador para rodillo seccionado estrecho
110-2300	Contracuchilla de microcorte extendida	120-9622	Cepillo rascador para rodillo seccionado ancho
98-7261	Contracuchilla de microcorte	120-9623	Cepillo rascador para rodillo macizo
117-1532	Contracuchilla de competición Edgemax™	120-9624	Peine rascador para rodillo seccionado estrecho
117-1530	Contracuchilla Edgemax™ Microcut	120-9625	Peine rascador para rodillo seccionado ancho
120-9600	Kit de altura de corte alta	120-9626	Peine rascador para rodillo macizo
110-2282-01	Barra de asiento menos agresiva	120-9627	Kit de rascador con rodillo trasero
94-9010	Barra de ajuste de la altura de corte	ACCESORIOS PARA LA UNIDAD DE TRACCIÓN	
OPCIONES DE RODILLO		04265	Kit de luces LED
120-9607	Rodillo delantero seccionado estrecho	04266	Cepillo para escoba de empuje
120-9609	Rodillo delantero seccionado ancho	04123	Kit de ruedas
120-9611	Rodillo delantero macizo de acero (6,3 cm [2,5"] de diámetro)	04399	Evaluador de césped
115-7361	Kit de extensión del rodillo delantero		
114-4630	Kit de ajuste del rodillo trasero		

GREENSMaster FLEX 2100 – ACCESORIOS			
OPCIONES DE UNIDADES DE CORTE Y MOLINETES		OPCIONES DE RODILLO	
04251	Unidad de corte de DPA de 11 cuchillas	04255	Rodillo delantero seccionado estrecho
04252	Unidad de corte de DPA de 14 cuchillas	04256	Rodillo delantero seccionado ancho
119-4105	Molinete de 14 cuchillas	04257	Rodillo delantero macizo
119-4104	Molinete de 11 cuchillas	04258	Rodillo delantero seccionado estrecho largo
119-4103	Molinete de 8 cuchillas	115-7356	Rodillo trasero macizo – aluminio
EQUIPOS ESTÁNDAR PARA UNIDADES DE CORTE		120-9595	Rodillo trasero macizo – acero
115-1880	Contracuchilla Edgemax™ Microcut	115-7361	Kit de extensión del rodillo delantero
OPCIONES DE CONTRACUCHILLA Y BARRA DE ASIENTO		114-4630	Kit de ajuste del rodillo trasero
93-4263	Contracuchilla de competición	OPCIONES DE ACONDICIONADOR	
93-4264	Contracuchilla de corte bajo	04259	Transmisión de acondicionador Flex, rotación hacia adelante
108-4303	Contracuchilla de microcorte extendida	04260	Transmisión de acondicionador Flex, rotación hacia atrás
93-4262	Contracuchilla de microcorte	04711	Molinete acondicionador de carburo (RH)
108-4302	Contracuchilla de competición extendida	04712	Molinete acondicionador de acero flexible (RH)
115-1881	Contracuchilla de competición Edgemax™	04713	Cepillo acondicionador
120-9600	Kit de altura de corte alta	120-9661	Kit de elevación rápida del acondicionador
106-2648-01	Barra de asiento menos agresiva	OPCIONES DE RASCADOR	
94-9010	Barra de ajuste de la altura de corte	115-7374	Rascador para rodillo seccionado estrecho
ACCESORIOS PARA LA UNIDAD DE TRACCIÓN		115-7375	Rascador para rodillo seccionado ancho
04265	Kit de luces LED	115-7376	Rascador para rodillo macizo
04266	Cepillo para escoba de empuje	115-7377	Cepillo rascador para rodillo seccionado estrecho
04123	Kit de ruedas	115-7378	Cepillo rascador para rodillo seccionado ancho
04399	Evaluador de césped	115-7379	Cepillo rascador para rodillo macizo
		115-7380	Peine rascador para rodillo seccionado estrecho
		115-7381	Peine rascador para rodillo seccionado ancho
		115-7382	Peine rascador para rodillo macizo
		115-7383	Rascador del rodillo trasero

*Especificaciones y diseño sujetos a modificación sin previo aviso. Los productos mostrados en este folleto lo son para fines de demostración solamente. Los productos reales que están a la venta pueden variar en diseño, accesorios necesarios y características de seguridad. Consulte a su Distribuidor Toro local. Los Greensmaster Flex 1800 y 2100 se fabrican en nuestra planta homologada según ISO 9002 de Tomah, WI (EE.UU.). Especificaciones sujetas a modificación. Para más detalles, póngase en contacto con su Distribuidor Toro. ©2012 The Toro Company. Reservados todos los derechos. 8111 Lyndale Ave. S., Bloomington, MN 55420-1196. Impreso en EE.UU. Pieza N° (SP): 200-5088