

**TORO**

# Reelmaster® 3100-D

Cortacésped de molinete para zonas pequeñas

## IMPRESCINDIBLE EN CUALQUIER CAMPO.

Cuando necesita un cortacésped de perfilar de molinete con una calidad de corte y una versatilidad insuperables, el Toro® Reelmaster® 3100-D es la elección clara. Es el único cortacésped de molinete con tecnología Sidewinder®, que desplaza las unidades de corte de un lado a otro al instante para llegar a zonas de césped que otros cortacéspedes no alcanzan. Es perfecto para perfilar los greens y los búnkers, donde la precisión es imprescindible. Añada las legendarias unidades de corte Toro y la configuración tríplex, y el 3100-D es el mejor cortacésped de perfilar helicoidal del mercado.



[toro.com/reelmaster](https://toro.com/reelmaster)

EdgeSeries™ Reels

### C A R A C T E R Í S T I C A S

- Motor Kubota® diésel, 16 kW (21,5 cv)
- Exclusivo sistema de corte Sidewinder®
- Anchura de corte de 183 cm o 216 cm
- Tracción a 3 ruedas Series/Parallel™

	REELMASTER 3100-D, MODELO 03170	REELMASTER 3100-D, MODELO 03171 con SIDEWINDER®
<b>MOTOR</b>	Kubota® diésel refrigerado por líquido, 3 cilindros, 16 kW (21,5 cv) netos a 2500 rpm. Ralentí alto: 2600 rpm; Ralentí bajo: 1400 rpm (+/- 50 rpm). Cilindrada 1123 cc. Sistema de lubricación presurizada de 3,3 litros de capacidad. Limpiador de aire de servicio pesado con junta radial. Separador de combustible/agua con portafiltras visible.	
<b>CONFIGURACIÓN</b>	Motor trasero, puesto del operador delantero. Radiador trasero. Sistema anti-vuelco (ROPS) de dos postes y cinturón de seguridad de serie.	
<b>CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE</b>	28 litros. Admite biodiésel hasta B20 (mezcla de 20 % biodiésel y 80 % diésel).	
<b>TRANSMISIÓN DE TRACCIÓN</b>	El circuito de tracción hidráulica Series/Parallel proporciona tracción permanente a las 3 ruedas, en modos de siega y transporte. La tracción hidrostática proporciona velocidad infinitamente variable hacia adelante y hacia atrás. 23 litros de capacidad del sistema hidráulico.	
<b>VELOCIDAD DE AVANCE</b>	Siega: 0-10 km/h; transporte: 0-14 km/h. Marcha atrás: 0-6 km/h.	
<b>CONTROLES</b>	Pedales de control de tracción hacia adelante y hacia atrás, palanca de siega/transporte, freno de estacionamiento manual, llave de contacto, bloqueo de ajuste de inclinación del volante, interruptor de la toma de fuerza, acelerador, elevación/bajada (y desplazamiento lateral) de las unidades de corte con palanca de mando, bloqueo de transporte de la unidad de corte, mando de control de la velocidad del molinete y de autoafilado.	
<b>INDICADORES</b>	Horímetro, indicador de combustible, indicador múltiple con luces de bujía y carga, y luces de advertencia de baja presión del aceite y alta temperatura del refrigerante del motor (parada de seguridad por alta temperatura).	
<b>SISTEMA ELÉCTRICO E INTERRUPTORES DE SEGURIDAD</b>	12 voltios, 585 amperios de arranque en frío a -18 °C, 40 amperios con regulador/rectificador. Interruptores de seguridad para pedal de tracción, presencia del operador en el asiento, toma de fuerza engranada o desengranada, y siega/transporte de la unidad de corte.	
<b>NEUMÁTICOS</b>	Delanteros: 20 x 12-10, 4 lonas, dibujo de césped. Traseros: 20 x 10-10, 4 lonas, dibujo de césped.	
<b>BASTIDOR</b>	Acero conformado, acero soldado y tubos de acero.	
<b>FRENOS</b>	Freno de servicio hidrostático, freno de estacionamiento manual.	
<b>DIRECCIÓN</b>	Dirección asistida con volante inclinable.	
<b>DIMENSIONES TOTALES</b>	<p>Anchura de las orugas: 140 cm</p> <p>Distancia entre ejes: 142 cm</p> <p>Longitud total: 236 cm</p>	<p>Altura total: 180 cm con ROPS</p> <p>Anchura de transporte: 203 cm con anchura de corte de 183 cm 234 cm con anchura de corte de 216 cm</p> <p>Peso aproximado con unidades de corte: 844 kg</p>
<b>CONFIGURACIÓN DE LAS UNIDADES DE CORTE</b>	Unidades de corte de posición fija.	Unidades de corte móviles con desplazamiento de ± 30 cm a la izquierda o a la derecha desde el centro bajo el control del operador, con recorrido total de 61 cm infinitamente variable.
<b>DESPLAZAMIENTO DE LAS UNIDADES DE CORTE</b>	7,6 cm con anchura de corte de 183 cm. 25 cm con anchura de corte de 216 cm.	Máximo de 38 cm con anchura de corte de 183 cm. Máximo de 56 cm con anchura de corte de 216 cm.
<b>CERTIFICACIÓN</b>	Este producto cumple los requisitos ANSI (American National Standards Institute) B71.4-2012, y las especificaciones de la Comunidad Europea (Certificación CE). EN ISO 5395.	
<b>GARANTÍA</b>	Garantía limitada de dos años; consulte el Manual del operador para obtener más detalles.	

	UNIDADES DE CORTE DE 69 CM (03188, 03189, 03190) / UNIDADES DE CORTE DE 81 cm (03191)	
<b>TIPO</b>	Tres molinetes hidráulicos equilibrados de 17,8 cm de diámetro. Las unidades de corte son intercambiables en las tres posiciones.	
<b>OPCIONES DE CUCHILLAS</b>	Molinetes de 5, 8 y 11 cuchillas disponibles para la unidad de corte de 69 cm. Molinetes de 8 cuchillas disponibles para la unidad de corte de 81 cm.	
<b>INTERVALO DE ALTURAS DE CORTE</b>	Intervalo de alturas de corte de 0,63-5,1 cm de serie en posición flotante, 3,8 -6,4 cm en posición fija.	
<b>ANCHURA DE CORTE</b>	Anchura de corte de 183 cm o 216 cm dependiendo de la unidad de corte elegida.	
<b>FRECUENCIA DE CORTE/AFILADO</b>	Velocidad de molinete variable con control manual para ajustar la frecuencia de corte. Autoafilado de serie incorporado.	
<b>AJUSTE CONTRACUCHILLA-MOLINETE</b>	Ajuste contracuchilla/molinete de dos puntos (DPA).	
<b>RODILLOS</b>	Rodillo macizo de serie en la parte trasera de la unidad de corte, y rodillo delantero seccionado de plástico.	

\*Especificaciones y diseño sujetos a modificación sin previo aviso. Los productos mostrados en este folleto son para fines de demostración solamente.

Los productos ofrecidos para la venta pueden variar en cuanto a su uso, diseño, accesorios necesarios y características de seguridad.

Para obtener información sobre todas las garantías, póngase en contacto con su distribuidor.



OPCIONES DE LAS UNIDADES DE CORTE	
03188	Unidad de corte DPA de 69 cm de 5 cuchillas
03189	Unidad de corte DPA de 69 cm de 8 cuchillas
03190	Unidad de corte DPA de 69 cm de 11 cuchillas
03203	Unidad de corte con verticorte de 69 cm
03191	Unidad de corte DPA de 81 cm de 8 cuchillas

ACCESORIOS PARA UNIDADES DE CORTE DPA DE 69 CM	
03240	Groomer universal
03778	Cartucho de groomer (69 cm)
03242	Kit de cepillo de rodillo trasero universal (69 cm)
03243	Kit de cepillo del rodillo trasero
03244	Kit de contrapeso
132-7125	Kit de Broomer
03185	Kit de recogedor
114-9368	Kit de rascador para rodillo trasero
114-9372-03	Rascador de rodillo seccionado
114-9376	Kit de rascador/peine
119-0630	Conjunto de rodillo de talón
114-9381-03	Rascador de rodillo de talón
114-9383	Rodillo delantero macizo
114-9386-03	Rascador de rodillo delantero macizo
119-4286	Conj. rodillo trasero corto
115-0838	Cepillo de altura de corte (ADC) alta
119-0646-03	Chapa fija (2 por unidad de corte)
119-0649	Kit de collar de perfilado/HD (6 por rodillo)
119-0635	Kit de rodillo basculante para RM3100
98-1852	Barra de ajuste

ACCESORIOS PARA LA UNIDAD DE TRACCIÓN	
30358	Toldo de lona Bimini
115-4754	Conjunto de horímetro inalámbrico myTurf®
03614	Rejilla protectora contra pelotas de golf

TOLDO DE LA UNIDAD DE TRACCIÓN	
30669	Toldo universal – blanco
30671	Toldo universal – rojo
03248	Panel de interruptores
03247	Ventilador de refrigeración del operador
138-2700	Luces de trabajo
138-2699	Baliza
138-2993	Arnés de cables
136-3315	Kit de pesos de rueda necesario

ACCESORIOS PARA UNIDADES DE CORTE DPA DE 81 CM	
03246	Kit de cepillo del rodillo trasero
03244	Kit de contrapeso
133-0193	Molinete de servicio de 5 cuchillas
114-9369	Kit de rascador para rodillo trasero
114-9373-03	Rascador de rodillo seccionado
114-9377	Kit de rascador/peine
115-0849	Cepillo de ADC alta
114-9384	Rodillo delantero macizo
114-9387-03	Rascador de rodillo delantero macizo
119-0640	Conjunto de rodillo de talón
114-9382-03	Rascador de rodillo de talón
119-4288	Conj. rodillo trasero corto
119-0646-03	Chapa fija (2 por unidad de corte)
119-0649	Kit de collar de perfilado/HD (6 por rodillo)
119-0635	Kit de rodillo basculante para RM3100
98-1852	Barra de ajuste

OPCIONES DE CONTRACUCHILLA	
114-9388	Estándar (69 cm) - Producción
114-9389	Estándar (81 cm) - Producción
114-9390	Profesional (69 cm)
114-9391	Profesional (81 cm)
120-1641	Extendida de corte bajo (69 cm)
120-1642	Extendida de corte bajo (81 cm)

\*Especificaciones y diseño sujetos a modificación sin previo aviso. Los productos mostrados en este folleto son para fines de demostración solamente. Los productos ofrecidos para la venta pueden variar en cuanto a su uso, diseño, accesorios necesarios y características de seguridad. Para obtener información sobre todas las garantías, póngase en contacto con su distribuidor.

Rev. 6/19

El Reelmaster 3100-D se fabrica en nuestra planta ISO 9002 de Tomah, WI (EE. UU.).



**toro.com**

Sede Mundial  
The Toro Company  
8111 Lyndale Ave. So.  
Bloomington, MN 55420, EE. UU.  
Teléfono: (1) 952 888 8801

©2019 The Toro Company.  
Reservados todos los derechos.  
19-232-ES



facebook.com  
twitter.com/TheToroCompany  
youtube.com/ToroCompanyEurope

**TORO**

Count on it.