



**2006**  
**EQUIPO PARA CONTRATISTAS DE JARDINERÍA**



**Count on it.**



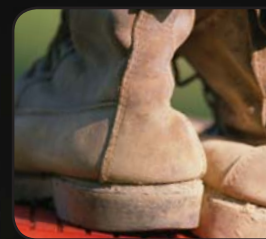
# UN LEGADO QUE TIENE SUS RAÍCES EN LOS ESPACIOS AL AIRE LIBRE

## EN ASOCIACIÓN CON PAISAJISTAS PROFESIONALES PARA MEJORAR NUESTRO ENTORNO

Usted puede confiar los terrenos que mantiene a Toro, la empresa en la que confían en toda América y en todo el mundo para el cuidado de los mejores espacios verdes. Desde parques, universidades y terrenos corporativos hasta las propiedades de alto perfil de Disney, el circuito de automovilismo de Indianápolis, la Casa Blanca y cada campo de juego de la historia de la Super Bowl - la innovación de Toro sigue proporcionando el rendimiento, la durabilidad y el excelente aspecto después del corte necesarios para establecer y mantener una imagen impecable. El compromiso de Toro con el embellecimiento del medio natural no termina con los equipos de alto rendimiento. Invertimos con entusiasmo en el futuro de la "industria verde", patrocinando una variedad de programas que incluyen becas y oportunidades educativas para estudiantes que desean dedicarse a la gestión de céspedes y paisajes. Todo forma parte de la misión de Toro, que es la de mejorar aún más el entorno exterior para los años venideros.

## EQUIPOS QUE TRABAJAN DURO PARA PERSONAS QUE TRABAJAN DURO

Los paisajistas profesionales de todo el país saben que la verdadera innovación en la siega comercial consiste en una mezcla perfecta de rendimiento, durabilidad y fiabilidad. Los mejores profesionales reconocen que lo que necesitan no es sólo una mayor productividad, sino herramientas que les proporcionen una mayor rentabilidad. Y lo obtienen todo con los equipos Toro.



*"Nunca tengo que preocuparme por la productividad de mis cortacéspedes Serie Z500. Sé que no importa lo mucho o lo duro que tienen que trabajar esas máquinas, su rendimiento nunca me defraudará".*

*Jeff Norman, Evergreen Lawn and Landscape*

Desde cortacéspedes dirigidos comerciales hasta máquinas de giro cero con conductor, la gama de equipos para paisajistas profesionales de Toro proporciona un corte limpio y definido y un acabado superior. En las páginas siguientes, verá como los Equipos para Paisajistas Profesionales de Toro proporcionan la versatilidad necesaria para responder a las exigentes y variadas demandas de los paisajistas profesionales. Porque si su equipo no rinde como debe, su negocio tampoco lo hará.



**Z MASTER® CON CONDUCTOR**

p. 6 - 9



**CORTACÉSPEDES DIRIGIDOS DE GAMA MEDIA**

p. 10 - 11



**CORTACÉSPEDES DIRIGIDOS COMERCIALES DE 21"**

p. 12 - 13



**SEGURIDAD Y PRUEBAS**

p. 14



**PIEZAS Y ACCESORIOS**

p. 15



**ESPECIFICACIONES**

p. 16 - 19



**FINANCIACIÓN TORO Y ATENCIÓN AL CLIENTE** p. 20

# LA TECNOLOGÍA TURBO FORCE®



## LA TECNOLOGÍA TORO ASEGURA LA MÁXIMA PRODUCTIVIDAD, DE SOL A SOL

La tecnología TURBO FORCE de Toro ayuda a asegurar la máxima productividad, de sol a sol. La plataforma Turbo Force y su deflector de descarga ajustable con patente pendiente permite a profesionales que se enfrentan a condiciones difíciles y cambiantes hacer un ajuste fino de su plataforma de corte de forma rápida y sencilla, para obtener la máxima productividad, en diferentes lugares de trabajo o en diferentes momentos de la temporada. En condiciones de hierba mojada o larga y densa, el deflector, cuyo ajuste no necesita herramientas, puede dejarse abierto para conservar potencia y lograr unas velocidades de siega superiores. En condiciones menos exigentes, el deflector puede cerrarse para permitir la obtención de micropartículas y mejorar aún más la dispersión de los recortes. Y, por supuesto, ese ajuste intermedio perfecto que es justo lo que usted necesita para sus condiciones únicas.

## EJES ROBUSTOS TURBO FORCE

Ensayados rigurosamente para sobrevivir a impactos que destruirían los ejes de calidad inferior. El alojamiento de hierro de fundición, con una enorme base de 9-3/8" y 6 pernos de montaje, absorbe las cargas de los impactos y las distribuye por toda la robusta carcasa de la plataforma, para que su máquina esté fuera trabajando, no en el taller. Sujeta al eje hay una cuchilla de aleación de acero termotratado de alta resistencia, de 1/4" de grosor, resistente a la flexión y al desgaste por abrasión. El resultado es un corte limpio y definido, una y otra vez.

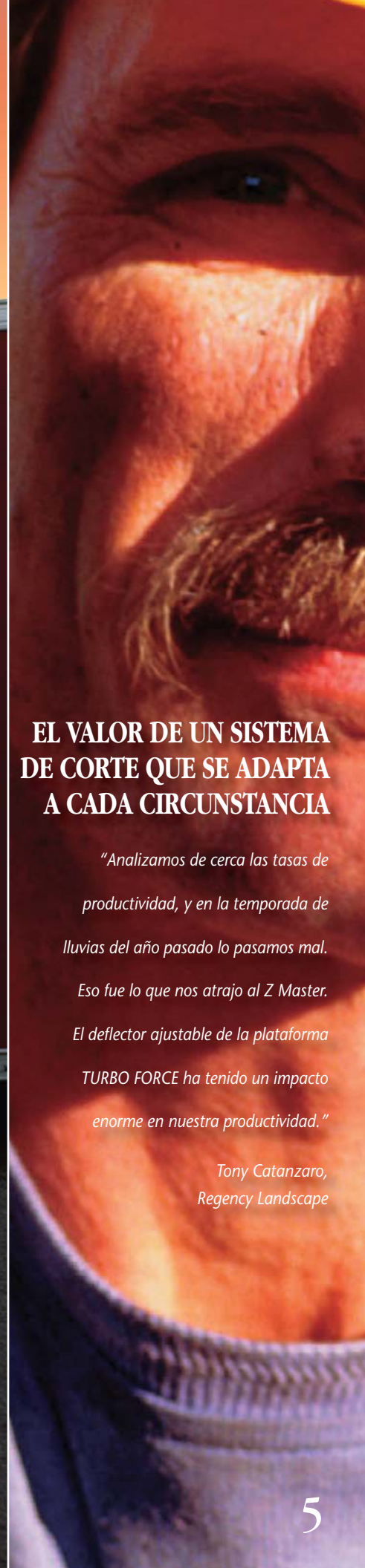


## RESISTENCIA Y DURABILIDAD PARA USO COMERCIAL

Las carcasas de las plataformas TURBO FORCE están construidas íntegramente de acero de galga 7 - en la parte superior, por delante, en los laterales y por detrás. De hecho, las plataformas del Z Master® de giro cero con conductor utilizan acero de alta resistencia, que es un 31% más resistente que el acero comercial normal encontrado en otras plataformas de galga 7. Para protegerlas aún más contra los rigores del uso profesional, todas las plataformas TURBO FORCE están equipadas con un protector anti-desgaste de acero de 1/2" en el lateral de corte, una chapa de refuerzo de 3/8" de grosor alrededor del hueco de descarga, y un parachoques delantero redondeado, totalmente soldado, con faldón integral que reduce la cantidad de hierba y polvo expulsados.

## MEJORANDO EL ATRACTIVO DE SUS PROPIEDADES

El corte preciso de la plataforma TURBO FORCE le ayuda a mejorar el aspecto de cada propiedad que usted mantiene. Y ¿no es eso lo que más les importa a sus clientes?



## EL VALOR DE UN SISTEMA DE CORTE QUE SE ADAPTA A CADA CIRCUNSTANCIA

*"Analicamos de cerca las tasas de productividad, y en la temporada de lluvias del año pasado lo pasamos mal. Eso fue lo que nos atrajo al Z Master. El deflector ajustable de la plataforma TURBO FORCE ha tenido un impacto enorme en nuestra productividad."*

*Tony Catanzaro,  
Regency Landscape*

# Z Master<sup>®</sup>

Serie Z500

## LA REVOLUCIÓN DE LA ESPECIE



SERIE Z500 DIESEL

Diseñados pensando en las necesidades del operador profesional. Ofrecen la potencia y la fiabilidad combinadas de un motor diesel refrigerado por líquido y un sistema de propulsión hidráulica de primer nivel. Sus bajos costes de combustible, su alto par, y su excepcional potencia hacen que estas máquinas sean perfectas para una amplia gama de necesidades de mantenimiento de césped.

### LA EFICIENCIA EN EL USO DE COMBUSTIBLE AUMENTA LA RENTABILIDAD



Litro por litro, el combustible diesel contiene un 18% más de energía que la gasolina, lo que reduce el consumo por cada hora de operación. Además, un motor diesel a toda potencia funciona más eficientemente que los motores de gasolina, que tienen una relación de compresión más baja (8:1, en comparación con 24:1 para el diesel) y requieren relaciones constantes de combustible a aire.



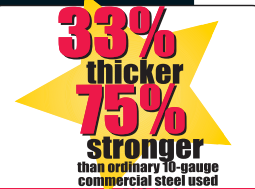
Deflector ajustable



Ejes robustos



Durabilidad superior



Cuchillas de 1/4" de grosor



Conducto de descarga de goma



**DEFLECTOR AJUSTABLE** - El deflector ajustable - con patente pendiente - de la plataforma TURBO FORCE<sup>®</sup> está diseñado para adaptarse a las cambiantes condiciones del césped y puede ser ajustado sin herramientas en cuestión de segundos. Pase a la página 4 para ver cómo se utiliza.

**EJES ROBUSTOS** - Todos los ejes de las plataformas de la Serie Z500 tienen un alojamiento de hierro de fundición con una enorme base de 9-3/8" de diámetro, y un eje macizo de aleación de acero de alta resistencia. Los modelos de la Serie Z500 PRO contienen cojinetes de rodillos cónicos que duran hasta seis veces más que los cojinetes de bolas.

**DURABILIDAD SUPERIOR** - La gruesa carcasa de la plataforma está construida en acero de alta resistencia de galga 7, que es un 31% más resistente que el acero comercial ordinario. El parachoques delantero redondeado, el protector lateral de 1/2" y la chapa de refuerzo de la descarga, de 3/8", proporcionan una protección adicional contra los rigores del uso profesional.

**CUCHILLAS DE 1/4" DE GROSOR** - Las cuchillas, de aleación de acero termotratada de -1/4" de grosor son resistentes a la flexión y al desgaste por abrasión, proporcionando un corte limpio y definido, una y otra vez.

**CONDUCTO DE DESCARGA DE GOMA** - El popular conducto de descarga de goma de Toro permite perfilar de cerca sin dañar el conducto o las estructuras paisajísticas.



## SERIE Z500 PRO PERFORMANCE

Elija un motor con inyección electrónica de combustible o uno refrigerado por líquido, y disfrute de su alto par y su gran potencia, junto con una mayor eficacia de consumo y una vida más larga para el motor. Sin olvidar el confort del asiento de lujo con suspensión y la comodidad del exclusivo Soporte Z Stand de Toro que vienen de serie en la Serie Z500 PRO Performance.

## SERIE Z500 PRO VALUE

¡NUEVO!

Ahora con un motor Kohler® de 30 cv, el cortacésped con conductor de giro cero que lanzó la plataforma TURBO FORCE® adaptiva y estableció un nuevo estándar para rendimiento y fiabilidad. Proporciona un aspecto impecable después del corte, respaldado por su plataforma, sus ejes y sus cuchillas ultra-duraderos.



¡NUEVO!

## SERIE Z500 ESTATE

Diseñada especialmente para el profesional con presupuesto limitado, o para el propietario que puede prescindir de algunos de los extras ofrecidos por la plataforma TURBO FORCE. La forma más económica de subirse a un Toro® Z Master.



SERIE Z500	52"	60"	72"
Kawasaki 25 cv	•	•	
Kobler 30 cv®	•	•	•
Kawasaki 27 cv LC		•	•
Kobler 28 cv EFI		•	•
Kubota® Diesel 23 cv	•	•	
Daihatsu® Diesel 27 cv		•	•

Consulte en la página 16 las especificaciones completas del producto.

## SERIE Z500 - ACCESORIOS OPCIONALES

Kits de mulching Recycler® • Sistema de recogida Toro DFS Vac • Sistema de recogida con bolsa de recortes blanda doble o triple • Kit de Soporte Z Stand • Kit de rayado • Ventilador de cubierta fría • Parasol • Asiento de lujo con suspensión • Kit de faros • Kit de enganche • Cuchillas de mulching Atomic®

# Z Master®

Serie Z400

## TAMAÑO COMPACTO, RENDIMIENTO SUPERIOR



### SERIE Z40 PRO PERFORMANCE

Toda la potencia del ZRT compacto. Los modelos PRO Performance poseen todas las grandes características de los modelos PRO Value, con más caballos de potencia y un limpiador de aire de cartucho de dos etapas. Los modelos PRO Performance están equipados de tal forma que manejan con comodidad situaciones extremas de descarga lateral, mulching y ensacado.

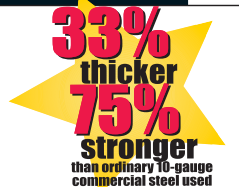
Deflector ajustable



Ejes robustos



Durabilidad superior



Desplazamiento de la plataforma



Conducto de goma



**DEFLECTOR AJUSTABLE** - El deflector ajustable - con patente pendiente - de la plataforma TURBO FORCE® está diseñado para adaptarse a las cambiantes condiciones del césped y puede ser ajustado sin herramientas en cuestión de segundos. Pase a la página 4 para ver cómo se utiliza.

**EJES ROBUSTOS** - Los ejes de las plataformas de la Serie Z400 tienen un alojamiento de hierro de fundición con una enorme base de 9-3/8" de diámetro, y un eje macizo de aleación de acero de alta resistencia. Sujeta a cada eje hay una cuchilla de aleación de acero termotratada de 1/4" de grosor, resistente a la flexión y al desgaste por abrasión, que proporciona un corte limpio y definido, una y otra vez.

**DURABILIDAD SUPERIOR** - La gruesa carcasa de la plataforma está construida en acero de alta resistencia de galga 7, que es un 31% más resistente que el acero comercial ordinario. El parachoques delantero redondeado, el protector lateral de 1/2" y la chapa de refuerzo de la descarga, de 3/8", proporcionan una protección adicional contra los rigores del uso profesional.

**DESPLAZAMIENTO DE LA PLATAFORMA** - Todas las plataformas de la Serie Z400 están desplazadas en el lado de corte. Las 2" adicionales de solape permiten una capacidad de perfilado inaudita en los cortacéspedes compactos de giro cero.

**CONDUCTO DE DESCARGA DE GOMA** - El popular conducto de descarga de goma de Toro permite perfilar de cerca sin dañar el conducto o las estructuras paisajísticas.





## SERIE Z400 PRO VALUE

Repleto de las características más valoradas por los profesionales, incluyendo la aclamada plataforma de corte TURBO FORCE® de Toro. Ideal para profesionales que piensan en la productividad y en la economía, y que necesitan una máquina compacta.

## SERIE Z400 ESTATE

Compacta y maniobrable, esta máquina es estupenda para el propietario de terrenos que desea dar el paso a equipos más rápidos y sofisticados que ofrecen una calidad de corte de aspecto superior.



SERIE Z400	48"	52"
<i>Kobler 18 cv</i> ®	•	
<i>Kawasaki 19 cv</i>		•
<i>Kawasaki 19 cv KAI</i>	•	•
<i>Kobler 20 cv</i>		•
<i>Kawasaki 23 cv</i>	•	•

## SERIE Z400 - ACCESORIOS OPCIONALES

Kits de mulching Recycler® • Sistema de recogida Toro DFS Vac • Sistema de recogida con bolsa doble • Recogedor de hierba montado en la plataforma Kit de Soporte Z Stand • Ventilador de cubierta fría • Parasol • Asiento de suspensión de lujo • Kit de faros • Kit de enganche • Kit de elevación asistida de la plataforma • Kit de suspensión del asiento • Kit de reposabrazos • Cuchillas de mulching Atomic®

Consulte en la página 17 las especificaciones completas del producto.

# PLATAFORMA FIJA

Cortacéspedes dirigidos de gama media

## EL MEJOR VALOR DEL SECTOR



PLATAFORMA  
FIJA/TRANSMISIÓN  
POR ENGRANAJES

¡NUEVO!

Un rendimiento superior con una excelente relación coste/prestaciones. Perfecto tanto para el paisajista novel como para el profesional experimentado. La manera más asequible de obtener el inigualado rendimiento de corte y la durabilidad de la plataforma TURBO FORCE®.

### PLATAFORMA FIJA/TRANSMISIÓN HIDROSTÁTICA

¡NUEVO!

Combinando las ventajas de la plataforma TURBO FORCE y la mayor productividad de un sistema de transmisión hidrostática, por un precio mucho menor que lo que usted esperaba.



Deflector ajustable



Ejes robustos



Durabilidad superior



Exclusiva plataforma de 40"

Consulte en la página 18 las especificaciones

**DEFLECTOR AJUSTABLE** - El deflector ajustable - con patente pendiente - de la plataforma TURBO FORCE está diseñado para adaptarse a las cambiantes condiciones del césped y puede ser ajustado sin herramientas en cuestión de segundos. Pase a la página 4 para ver cómo se utiliza.

**EJES ROBUSTOS** - Los ejes de la plataforma tienen un alojamiento de hierro de fundición con una enorme base de 9-3/8" de diámetro. Las cuchillas, de aleación de acero termotratado de 1/4" de grosor, son resistentes a la flexión y al desgaste.

**SUPERIOR DURABILIDAD** - La robusta carcasa de la plataforma, de acero de galga 7, es resistente al agrietamiento y al desgaste abrasivo. El parachoques delantero redondeado, el protector de 1/2" en el lateral de perfilado, la chapa de refuerzo de la descarga de 3/8" de grosor y el patinete recambiable de galga 7, proporcionan una protección adicional contra los rigores del uso profesional.

**EXCLUSIVA PLATAFORMA DE 40"** - La nueva y exclusiva plataforma de 40" incluye un diseño de tres ejes, con lo que la máquina es más compacta, requiere menos espacio en el remolque, y proporciona un corte más uniforme y más definido que las plataformas tradicionales de 36". También permite pasar por puertas estándar de 42", proporcionando a la vez una mayor capacidad de perfilado gracias al sistema de desplazamiento lateral de corte.

## AUMENTE SU PRODUCTIVIDAD



### PLATAFORMA FLOTANTE/ TRANSMISIÓN POR ENGRANAJES

El cortacésped de plataforma flotante y transmisión por engranajes que goza de la confianza de más paisajistas. La plataforma de corte Super Flow System® tiene un excelente rendimiento con menos consumo, y junto con el exclusivo sistema de control T-Bar de Toro, aumenta la productividad a la vez que reduce el cansancio del operador.



### PLATAFORMA FLOTANTE/ TRANSMISIÓN HIDROSTÁTICA

Estos completos cortacéspedes añaden al aumento de productividad que aporta el sistema de transmisión hidrostática la mejorada gestión de recortes de las plataformas de corte Super Flow System. Están disponibles modelos de arranque eléctrico.

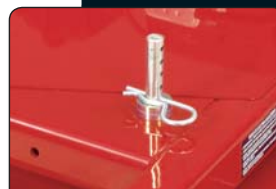


Plataforma SFS

Controles T-Bar

Sencillo ajuste de la altura de corte

Conducto de goma



completas del producto.

**PLATAFORMA SFS** - La plataforma de corte Super Flow System (SFS) conserva la potencia al permitir que los recortes se desvíen sin pasar por la cámara de corte derecha, ofreciendo una excelente productividad en condiciones de corte duras.

**CONTROLES T-BAR** - El exclusivo sistema de dirección T-Bar de Toro tiene un diseño ergonómico para reducir la fuerza de activación y aumentar la productividad del operador. El exclusivo control de presencia del operador desengrana las cuchillas y pone la unidad en punto muerto sin apagar el motor.

**SENCILLO AJUSTE DE LA ALTURA DE CORTE** - El sencillo sistema de ajuste de la altura de corte mediante pasadores verticales proporciona alturas de corte de 1" a 4-1/2" en incrementos de 1/4".

**CONDUCTO DE DESCARGA DE GOMA** - El popular conducto de descarga de goma permite perfilar de cerca sin dañar el conducto o las estructuras paisajísticas.

# COMERCIALES DE 21”

## Cortacéspedes Dirigidos

# LA ELECCIÓN DEL PROFESIONAL



## ENSACADOR HI-VAC DE 21”

El nuevo ensacador Hi-Vac incluye un diseño exclusivo de plataforma en forma de cuña, con conducto de descarga de dimensiones generosas que promueve un superior flujo de aire y la máxima aspiración. Los recortes son transportados eficientemente por el conducto y empaquetados densamente en una gran bolsa de recogida reforzada de calidad comercial, de vaciado rápido.

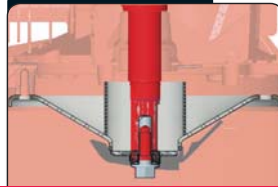
Motores de calidad comercial



Plataforma más gruesa



Cigüeñal más grande



Ruedas de acero



**MOTORES PARA USO COMERCIAL** - Usted elige entre un motor Honda® GXV160, o un Kawasaki® FJ180V, ambos potentes y fiables para uso comercial.

**LA PLATAFORMA MÁS GRUESA** - La plataforma, fabricada en aluminio colado resistente a la corrosión de 1/4” de grosor, resiste los abusos de la siega comercial, al tiempo que minimiza el peso global del cortacésped.

**EL CIGÜEÑAL MÁS GRANDE** - El cigüeñal de 25 mm de diámetro es el mayor del sector, y protege contra impactos imprevistos. Los modelos de propulsión manual y autopropulsados también incluyen un protector de acero para el cigüeñal para mayor protección.

**RUEDAS DE ACERO** - Ruedas de acero de grado comercial con cojinetes de bolas y neumáticos de goma semi-sólidos de estilo radial.



## CORTACÉSPEDES DIRIGIDOS COMERCIALES DE 21"

Ofrecen un robusto y fiable rendimiento y una productividad en la que los profesionales pueden confiar. Va equipado con la tecnología de mulching Recycler®, patentada por Toro, que es ampliamente reconocida como el mejor sistema de mulching que hay en el mercado.



## LO CUAL COLOCA A LA TORO 21" A AÑOS LUZ DE LOS DEMÁS CORTACÉSPEDES

*"A mis clientes les encanta el corte,  
pero para mí, lo más importante es  
la durabilidad. Después de más de  
10 años de uso cotidiano, todavía  
estoy utilizando mi primer Toro 21",  
y todavía va de maravilla."*

*Charlie Heiden,  
Sunrise Landscaping*

COMERCIAL DE 21"	HP	SP	BBC
Kawasaki® 179 cc	•	•	•
Honda® 163 cc	•	•	•
Kawasaki Hi-Vac 179 cc			•

Consulte en la página 19 las especificaciones completas del producto.

## LE PROTEGEN A USTED Y A SU NEGOCIO



### PRODUCTOS SEGUROS DISEÑADOS PARA SU TRANQUILIDAD

La sobresaliente reputación de Toro en la industria de mantenimiento paisajístico se debe en gran parte a su enfoque a largo plazo en el diseño de productos seguros y la provisión de una formación en materia de seguridad que lidera el sector. Como ejemplo, todos los cortacéspedes Toro® Z Master® de giro cero vienen equipados de serie con un sistema de protección anti-vuelco plegable. Además, cada componente de los Equipos para Paisajistas Profesionales de Toro es probado de forma voluntaria para garantizar su cumplimiento con los estrictos requisitos ANSI (American National Standards Institute).

### FORMACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD PARA USTED Y PARA SUS EMPLEADOS

Nuestro compromiso con la seguridad no termina con las pruebas de los productos. Toro se ha asociado con el Consejo Nacional de Seguridad respecto al desarrollo de nuevos materiales de formación para el sector comercial de mantenimiento del césped. El enfoque inicial de esta nueva iniciativa está en reducir el nivel de accidentes evitables entre los operadores de cortacéspedes comerciales de giro cero. El vídeo bilingüe gratuito de Toro, Conducción en la Zona de Seguridad, enseña a los operadores a tomar decisiones inteligentes y a evitar obstáculos cuando utilizan equipos de siega comerciales. Y en [www.toro.com/safety](http://www.toro.com/safety), usted tendrá fácil acceso a una variedad de información sobre la seguridad, incluyendo actualizaciones de seguridad para los productos, consejos de seguridad para operadores, manuales de seguridad y fichas de datos de seguridad de materiales.



### EVALUACIONES DE RENDIMIENTO - PARA Y POR PROFESIONALES

Durante el desarrollo de los productos, cada nuevo producto de Toro es sometido a una exhaustiva evaluación en el laboratorio y en el campo, para garantizar que pueda resistir los rigores del uso comercial. Además de las instalaciones de prueba de alta tecnología situadas en la sede corporativa de Toro, la empresa gestiona instalaciones de prueba de costa a costa que ofrecen amplias posibilidades de evaluación del rendimiento del producto con diferentes variedades de césped y diferentes condiciones medioambientales. Incluso después de todas estas pruebas, enviamos muestras de los productos a profesionales para pruebas de campo, a fin de asegurarnos de que no se nos ha escapado nada.

## PARA UN ÓPTIMO RENDIMIENTO



### MEJOR AJUSTE, MEJOR RENDIMIENTO, MEJOR CALIDAD, MEJOR SERVICIO TÉCNICO Y MEJOR GARANTÍA. EL RESULTADO ES EL MEJOR VALOR

Proteja su inversión con piezas diseñadas específicamente para sus cortacéspedes Toro®. Cada pieza Toro está fabricada con los mejores materiales, y está diseñada para mejorar el rendimiento de cada característica de su equipo Toro. Las piezas de otros fabricantes simplemente no son diseñadas para ofrecer el ajuste perfecto garantizado por las piezas Toro. Asimismo, Toro incorpora la seguridad en cada pieza, para protegerle a usted y a su equipo. Y respaldamos cada pieza que servimos con una garantía completa de un año. Insista en piezas genuinas Toro para obtener la mejor garantía de productividad ininterrumpida y durabilidad, una y otra vez.

### SERVICIO Y PASIÓN SIN IGUAL

Cuente con su distribuidor Toro, que tiene los conocimientos, la formación y la entrega que necesitan sus equipos para funcionar a pleno rendimiento, siempre. La red de distribuidores Toro ha ganado su posición como líder del sector, suministrando rápidamente las piezas que usted necesita.

- Líder del sector con un cumplimiento del 98% de los pedidos de piezas.
- El programa Landscaper Parts Express de Toro le ahorra tiempo y dinero enviando las piezas directamente a usted. Pregunte a su distribuidor si desea participar.

### PRODUCTIVIDAD - ACCESORIOS

#### ACCESORIOS Z MASTER®



Kit Recycler®



DFS Vac



Kit de Soporte Z Stand



Asiento de suspensión de lujo



Kit de elevación asistida de la plataforma



Ensacador triple



Cubierta fría



Parasol



Kit de faros

#### ACCESORIOS PARA CORTACÉSPEDES DIRIGIDOS DE GAMA MEDIA



Sulky TRU TRAK®



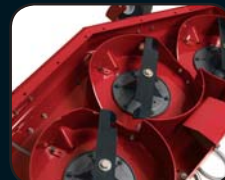
Ensacador con bolsa blanda



Cuchillas opcionales



Ensacador de acero



Kit Recycler®

Todos los accesorios y piezas genuinos de Toro están disponibles exclusivamente a través de su Distribuidor Autorizado Toro.

# Z Master® Especificaciones

CONFIGURACIONES	Z500 Serie Estate	Z500 PRO Serie Value	Z500 PRO Serie Performance	Z500 Serie Diesel
Kawasaki® 25 cv OHV 2 cilindros en V	52" / 60"	-	-	-
Kohler® 30 cv OHV 2 cilindros en V	-	52" / 60" / 72"	-	-
Kawasaki 27 cv refrigerado por líquido	-	-	60" / 72"	-
Kohler 28 cv EFI	-	-	60" / 72"	-
Kubota® Diesel 23 cv	-	-	-	52" / 60"
Daihatsu® Diesel 27 cv	-	-	-	60" / 72"

## SISTEMA DE PROPULSIÓN

Limpiador de aire tipo cartucho para servicio pesado	Opcional	De serie	De serie	De serie	De serie
Embraque	Electromagnético, 175 pies-libra	Electromagnético, 200 pies-libra	Electromagnético, 200 pies-libra	Electromagnético, 200 pies-libra	Electromagnético, 200 pies-libra
Bombas hidráulicas (2)	Hydro-Gear® 10 cc/rev	Hydro-Gear 12 cc/rev con válvula de alivio del sistema	Hydro-Gear 12 cc/rev con válvula de alivio del sistema	Hydro-Gear 16 cc/rev con válvula de alivio del sistema	Hydro-Gear 21 cc/rev con válvula de alivio del sistema
Motores de rueda (2)	Parker® 14,5 cir Eje cónico 1-1/4"	Parker® 14,5 cir Eje cónico 1-1/4"	Parker® 14,5 cir Eje cónico 1-1/4"	Hydro-Gear® 18 cir Eje cónico 1-1/4"	Parker® 17,1 cir Eje cónico 1-1/4"
Velocidad máxima sobre el terreno (adelante/marcha atrás)	8,5 mph/4,9 mph	10 mph/6,3 mph	10 mph/6,3 mph	11,2 mph/6,3 mph	12 mph/8 mph
Contador de horas	De serie	De serie	De serie	De serie	De serie
Neumáticos motrices traseros	23" x 9,5 - 12"	24" x 12 - 12" (52" = 23" x 9,5" - 12")	24" x 12 - 12"	24" x 12 - 12" (52" = 23" x 9,5" - 12")	26" x 12 - 12"
Ruedas giratorias delanteras	13" x 6,5 - 6"	13" x 6,5 - 6"	13" x 6,5 - 6"	13" x 6,5 - 6"	13" x 6,5 - 6"
Combustible / capacidad	Gasolina / 12 galones	Gasolina / 12 galones	Gasolina / 12 galones	Diesel / 12 galones	Diesel / 12 galones

## PLATAFORMAS DE CORTE

Tipo	Galga 7	TURBO FORCE	TURBO FORCE	TURBO FORCE	TURBO FORCE
Construcción de la plataforma	Acero fabricado de galga 7	Acero fabricado de galga 7 con parachoques redondeado	Acero fabricado de galga 7 con parachoques redondeado	Acero fabricado de galga 7 con parachoques redondeado	Acero fabricado de galga 7 con parachoques redondeado
Material de la plataforma	Acero de alta resistencia	Acero de alta resistencia	Acero de alta resistencia	Acero de alta resistencia	Acero de alta resistencia
Profundidad de la plataforma	5-1/2"	5-1/2"	5-1/2"	5-1/2"	5-1/2"
Deflector de descarga ajustable	-	De serie	De serie	De serie	De serie
Alojamiento de los ejes	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"
Ejes/Cojinetes	Eje de 1"/ cojinetes de bola	Eje de 1"/ rodillos cónicos	Eje de 1"/ rodillos cónicos	Eje de 1"/ rodillos cónicos	Eje de 1"/ rodillos cónicos
Cuchillas (3)	Acero termotratado 1/4"	Acero termotratado 1/4"	Acero termotratado 1/4"	Acero termotratado 1/4"	Acero termotratado 1/4"
Velocidad de la punta de las cuchillas	18.500+ pies/min	18.500+ pies/min	18.500+ pies/min	18.500+ pies/min	18.500+ pies/min
Construcción de la correa	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida
Mayor área de contacto de la correa	Minimiza el patinaje de la correa	Minimiza el patinaje de la correa	Minimiza el patinaje de la correa	Minimiza el patinaje de la correa	Minimiza el patinaje de la correa
Conducto de descarga	Goma	Goma	Goma	Goma	Goma
Altura de corte	1-1/2" - 5"	1-1/2" - 5"	1-1/2" - 5"	1-1/2" - 5"	1-1/2" - 5"
Rodillos protectores de césped - 52"	3 de serie, 2 opcional	5 de serie	-	5 de serie	-
Rodillos protectores de césped - 60"/72"	4 de serie, 2 opcional	6 de serie	6 de serie	6 de serie	6 de serie
Construcción del bastidor de tiro	Acero, 2 x 2 / 3 x 16	Acero, 2 x 2 / 3 x 16	Acero, 2 x 2 / 3 x 16	Acero, 2 x 2 / 3 x 16	Acero, 2 x 2 / 3 x 16

## ZONA DEL OPERADOR

Controles de dirección	Empuñaduras de 1-3/16" de diámetro, ajustables, amortiguadas	Empuñaduras de 1-5/8" de diámetro, ajustables, amortiguadas	Empuñaduras de 1-5/8" de diámetro, ajustables, amortiguadas	Empuñaduras de 1-5/8" de diámetro, ajustables, amortiguadas	Empuñaduras de 1-5/8" de diámetro, ajustables, amortiguadas
Panel de suelo	Metal extrusionado agujereado Acceso sin herramientas a la plataforma	Metal extrusionado agujereado Acceso sin herramientas a la plataforma	Metal extrusionado agujereado Acceso sin herramientas a la plataforma	Metal extrusionado agujereado Acceso sin herramientas a la plataforma	Metal extrusionado agujereado Acceso sin herramientas a la plataforma
Asiento	Reforzado con muelles	Elastomérico	Suspensión de lujo	Elastomérico	Suspensión de lujo
Cinturón de seguridad	Retraíble	Retraíble	Retraíble	Retraíble	Retraíble
Reposabrazos	De serie	De serie	De serie	De serie	De serie
Sistema de suspensión del asiento	Opcional	Opcional	De serie	Opcional	De serie
Portavasos	De serie	De serie	De serie	De serie	De serie
ROPS plegable	De serie	De serie	De serie	De serie	De serie

MODELO	Peso	Altura del ROPS		Anchura			
		Plegado	Vertical	Plataforma	Deflector	Longitud	
SERIE ESTATE	Kaw 25 cv /Plataforma 52" 7-GA	1086 libras	53"	72"	53,7"	68"	79,5"
	Kaw 25 cv /Plataforma 60" 7-GA	1137 libras	53"	72"	61,7"	76"	81,5"
SERIE PRO VALUE	Koh 30 cv /Plataforma 52" TF	1130 libras	53"	72"	53,7"	68"	79,5"
	Koh 30 cv /Plataforma 60" TF	1173 libras	53"	72"	61,7"	76"	81,5"
SERIE PRO PERFORMANCE	Koh 30 cv /Plataforma 72" TF	1232 libras	53"	72"	73,6"	88"	84,5"
	Kaw LC 27 cv /Plataforma 60" TF	1330 libras	53"	72"	61,7"	76"	81,5"
SERIE DIESEL	Kaw LC 27 cv /Plataforma 72" TF	1395 libras	53"	72"	73,6"	88"	84,5"
	Koh EFI 28 cv /Plataforma 60" TF	1254 libras	53"	72"	61,7"	76"	81,5"
	Koh EFI 28 cv /Plataforma 72" TF	1319 libras	53"	72"	73,6"	88"	84,5"
	Diesel 23 cv /Plataforma 52" TF	1429 libras	53"	72"	53,7"	68"	79,5"
	Diesel 23 cv /Plataforma 60" TF	1470 libras	53"	72"	61,7"	76"	81,5"
	Diesel 27 cv /Plataforma 60" TF	1630 libras	55"	74"	61,7"	76"	81,5"
	Diesel 27 cv /Plataforma 72" TF	1695 libras	55"	74"	73,6"	88"	84,5"

## Serie Z500 - Sistemas de recogida

### ENSACADOR DOBLE

Montaje en la plataforma; ventilador impulsado por eje; 2 bolsas de malla de grado comercial con cara y fondo reforzado; capacidad 10 pies cúbicos (8 "bushels").  
 L Plataforma de 52" - 107,2" (272,3 cm) A Plataforma de 52" - 66,5" (168,9 cm)

### ENSACADOR TRIPLE

Montaje en la plataforma; ventilador impulsado por eje; 2 bolsas de malla de grado comercial con cara y fondo reforzado; capacidad 16,7 pies cúbicos (13,4 "bushels").  
 L Plataforma de 60" - 110,0" (279,4 cm) A Plataforma de 60" - 74,9" (190,2 cm)  
 L Plataforma de 72" - 113,2" (287,5 cm) A Plataforma de 72" - 87,4" (222,0 cm)

### DFS VAC

Montaje superior; ventilador impulsado por la PTO; volcado desde el asiento, tolva de polietileno de gran resistencia; capacidad 14 pies cúbicos (11,3 "bushels").  
 L Plataforma de 52" - 115,5" (293,4 cm) A Plataforma de 52" - 61,3" (155,7 cm)  
 L Plataforma de 60" - 117,5" (298,5 cm) A Plataforma de 60" - 69,3" (176,0 cm)  
 L Plataforma de 72" - 120,5" (306,1 cm) A Plataforma de 72" - 81,2" (206,2 cm)

\* las mediciones de longitud y anchura son de los elementos instalados



# Z Master Especificaciones

CONFIGURACIONES	Serie Z400 Estate	Serie Z400 PRO Value	Serie Z400 PRO Performance	Serie Z100
Kohler® 18 cv OHV	48"	-	-	-
Kawasaki® 19 cv OHV 2 cilindros en V	52"	-	-	-
Kawasaki 19 cv KAI OHV 2 cilindros en V	-	48" / 52"	-	44" SFS
Kohler 20 cv OHV 2 cilindros en V	-	-	52"	-
Kawasaki 23 cv OHV 2 cilindros en V	-	-	48"/52"	-

## SISTEMA DE PROPULSIÓN

Limpiador de aire tipo cartucho para servicio pesado	Opcional (Kaw 19 cv)	Opcional	De serie	De serie
Embrague	Electromagnético, 125 pies-libra	Electromagnético, 175 pies-libra	Electromagnético, 175 pies-libra	Electromagnético, 175 pies-libra
Bombas hidráulicas (2)	Hydro-Gear® 10 cc/rev con válvulas de amortiguación	Hydro-Gear® 10 cc/rev	Hydro-Gear® 10 cc/rev	Hydro-Gear® 10 cc/rev
Motores de rueda (2)	Parker® 13,9 cir Eje cónico 1"	Hydro-Gear® 15,1 cir Eje cónico 1-1/4"	Hydro-Gear® 15,1 cir Eje cónico 1-1/4"	Hydro-Gear® 15,1 cir Eje cónico 1-1/4"
Velocidad máxima sobre el terreno (adelante/marcha atrás)	7,2 mph/4,2 mph	8,5 mph/4,9 mph	8,5 mph/4,9 mph	8,5 mph/4,9 mph
Contador de horas	De serie	De serie	De serie	De serie
Neumáticos motrices traseros	20" x 10 - 10"	23" x 9,5 - 12"	23" x 9,5 - 12"	23" x 9,5 - 12"
Ruedas giratorias delanteras	11" x 4 - 5"	13" x 5 - 6"	13" x 5 - 6"	13" x 5 - 6"
Combustible / capacidad	Gasolina / 10 galones	Gasolina / 10 galones	Gasolina / 10 galones	Gasolina / 10 galones

## PLATAFORMAS DE CORTE

Tipo	Galga 7	TURBO FORCE®	TURBO FORCE	Super Flow System® (SFS)
Construcción de la plataforma	Acero fabricado de galga 7	Acero fabricado de galga 7 con parachoques redondeado	Acero fabricado de galga 7 con parachoques redondeado	Acero troquelado de galga 12 con parachoques redondeado
Material de la plataforma	Acero de alta resistencia	Acero de alta resistencia	Acero de alta resistencia	Acero comercial estándar
Profundidad de la plataforma	5-1/2"	5-1/2"	5-1/2"	Delante 5-1/2", detrás 4"
Deflector de descarga ajustable	N/A	De serie	De serie	N/A
Alojamiento de los ejes	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"
Ejes/Cojinetes	Eje de 1" / cojinetes de bola	Eje de 1" / cojinetes de bola	Eje de 1" / cojinetes de bola	Eje de 1" / cojinetes de bola
Cuchillas (3)	Acero termotratado 1/4"	Acero termotratado 1/4"	Acero termotratado 1/4"	Acero termotratado 1/4"
Velocidad de la punta de las cuchillas	18.500+ pies/min	18.500+ pies/min	18.500+ pies/min	18.000+ pies/min
Construcción de la correa	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida
Mayor área de contacto de la correa	Minimiza el patinaje de la correa	Minimiza el patinaje de la correa	Minimiza el patinaje de la correa	Minimiza el patinaje de la correa
Conducto de descarga	Goma	Goma	Goma	Goma
Altura de corte	1-1/2" - 4-1/2"	1-1/2" - 4-1/2"	1-1/2" - 4-1/2"	1-1/2" - 4-1/2"
Rodillos protectores de césped - 48"	3 de serie, 1 opcional	3 de serie, 1 opcional	3 de serie, 1 opcional	5 de serie (44")
Rodillos protectores de césped - 52"	3 de serie, 2 opcional	3 de serie, 2 opcional	3 de serie, 2 opcional	-
Construcción del bastidor de tiro	Acero, 2 x 2 / 3 x 16	Acero, 2 x 2 / 3 x 16	Acero, 2 x 2 / 3 x 16	Acero, 2 x 2 / 3 x 16

## ZONA DEL OPERADOR

Controles de dirección	Empuñaduras de 1-3/16" de diámetro, ajustables, amortiguadas	Empuñaduras de 1-5/8" de diámetro, ajustables, amortiguadas	Empuñaduras de 1-5/8" de diámetro, ajustables, amortiguadas	Empuñaduras de 1-5/8" de diámetro, ajustables, amortiguadas
Panel de suelo	Metal extrusionado agujereado Acceso sin herramientas a la plataforma	Metal extrusionado agujereado Acceso sin herramientas a la plataforma	Metal extrusionado agujereado Acceso sin herramientas a la plataforma	Metal extrusionado agujereado Acceso sin herramientas a la plataforma
Asiento	Reforzado con muelles	Elastomérico	Elastomérico	Elastomérico
Cinturón de seguridad	Retraíble	Retraíble	Retraíble	Retraíble
Reposabrazos	Opcional	De serie	De serie	De serie
Sistema de suspensión del asiento	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Portavasos	De serie	De serie	De serie	De serie
ROPS plegable	De serie	De serie	De serie	De serie

MODELO	Peso	Altura del ROPS		Anchura		Longitud
		Plegado	Vertica	Plataforma	Deflector	
<b>SERIE ESTATE</b> Koh 18 cv /Plataforma 48" 7-GA	899 libras	51"	69"	49,7"	64"	78"
Kaw 19 cv /Plataforma 52" 7-GA	924 libras	51"	69"	53,7"	68"	78"
<b>SERIE PRO VALUE</b> Kaw 19 cv /Plataforma 48" TF	1010 libras	52"	70"	49,7"	64"	78"
Kaw 19 cv /Plataforma 52" TF	1092 libras	52"	70"	53,7"	68"	78"
<b>SERIE PRO PERFORMANCE</b> Koh 20 cv /Plataforma 52" TF	1092 libras	52"	70"	53,7"	68"	78"
Kaw 23 cv /Plataforma 48" TF	1067 libras	52"	70"	49,7"	64"	78"
Kaw 23 cv /Plataforma 52" TF	1092 libras	52"	70"	53,7"	68"	78"
<b>SERIE Z100</b> Kaw 19 cv /Plataforma 44" SFS	941 libras	52"	70"	47"	61,3"	78"

## Serie Z500 - Sistemas de recogida

### ENSACADOR DOBLE

Montaje en la plataforma; ventilador impulsado por eje; 2 bolsas de malla de grado comercial con cara y fondo reforzado; capacidad 10 pies cúbicos (8 "bushels").

Plataforma de 48" - 95,5" (242,6 cm) Plataforma de 48" - 97,3" (247,1 cm)  
 Plataforma de 52" - 95,5" (242,6 cm) Plataforma de 52" - 97,3" (247,1 cm)

### DFS VAC

Montaje superior; ventilador impulsado por la PTO; volcado desde el asiento, tolva de polietileno de gran resistencia; capacidad 10 pies cúbicos (8 "bushels").

Plataforma de 48" - 97,3" (247,1 cm) Plataforma de 48" - 57,3" (145,5 cm)  
 Plataforma de 52" - 97,3" (247,1 cm) Plataforma de 52" - 61,3" (155,7 cm)

\* las mediciones de longitud y anchura son de los elementos instalados

# Cortacéspedes dirigidos

## Especificaciones

CONFIGURACIONES	Plataforma fija/transmisión por engranajes	Plataforma fija/transmisión hidrostática	Plataforma flotante/transmisión por engranajes	Plataforma flotante/transmisión hidrostática
Kohler® 15 cv OHV	-	-	36"/44"/52"	36"
Kawasaki® 15 cv KAI OHV 2 cilindros en V	32"/36"/40"/48"	36"/40"	44"	44"
Kawasaki 17 cv KAI OHV 2 cilindros en V	-	48"/52"	44"/52"	44"/52"

### SISTEMA DE PROPULSIÓN

Sistema de arranque del motor	Arrancador de retroceso	Arrancador de retroceso	Arrancador de retroceso	Arranque eléctrico (17 cv) y de retroceso
Combustible / capacidad	Gasolina / 5 galones	Gasolina / 5 galones	Gasolina / 5 galones	Gasolina / 5 galones
Transmisión	Peerless® Serie 700 5 velocidades (acoplamiento de 9 acanaladuras)	Bombas Hydro-Gear® 10cc y motores Parker®	Peerless Serie 700 5 velocidades (acoplamiento de 9 acanaladuras)	Bombas Hydro-Gear 10cc y motores Parker
Velocidad máxima sobre el terreno (adelante/marcha atrás)	6,2 mph / m. atrás asist.	6,2 mph/2,2 mph	6,1 mph / m. atrás asist	6,0 mph/2,5 mph
Sistema de control	T-Bar o empuñaduras tipo pistola	Empuñaduras tipo pistola	T-Bar	Empuñaduras tipo pistola
Contador de horas	-	-	Opcional	De serie
Neumáticos motrices traseros	Unidades de 32": 13" x 5,0" - 6" 36", 40", unidades de 48": 13" x 6,5	Unidades de 36", 40": 16" x 6,5" - 8" unidades de 48", 52": 16" x 7,5 - 8"	16 x 6,5 - 8", 4 lonas	16 x 6,5 - 8", 4 lonas
Ruedas giratorias delanteras	9" x 3,5 - 4"	9" x 3,5 - 4"	9" x 3,5 - 4"	9" x 3,5 - 4"
Sistema de frenos	Frenos de banda 6"	Frenos de servicio hidráulicos Freno de estacionamiento manual	Frenos de banda 6" Freno de estacionamiento manual	Frenos de servicio hidráulicos Freno de estacionamiento manual

### PLATAFORMA DE CORTE\*

Tipo	TURBO FORCE®	TURBO FORCE	Super Flow System® (SFS)	Super Flow System (SFS)
Construcción de la plataforma	Acero fabricado de galga 7 con parachoques redondeado	Acero fabricado de galga 7 con parachoques redondeado	Acero troquelado (salvo modelo de 36") de galga 12 con parachoques redondeado	Acero troquelado (salvo modelo de 36") de galga 12 con parachoques redondeado
Deflector de descarga ajustable	De serie (salvo modelo de 32")	De serie	-	-
Alojamientos de los ejes/Ejes	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"	Hierro de fundición, diámetro 9-3/8"	Hierro de fundición, diámetro 8"	Hierro de fundición, diámetro 8"
Cojinetes de los ejes	Cojinetes de bola sellados	Cojinetes de bola sellados	Cojinetes de bola sellados	Cojinetes de bola sellados
Cuchillas -36"	(2) Acero termotratado 0,25"	(2) Acero termotratado 0,25"	(2) Acero de 0,188" de grosor	(2) Acero de 0,188" de grosor
- 40"/44"/48"/52"	(3) Acero termotratado 0,25"	(3) Acero termotratado 0,25"	(3) Acero de 0,188" de grosor	(3) Acero de 0,188" de grosor
Engranado de las cuchillas	Embrague manual	Embrague manual	Embrague eléctrico	Embrague eléctrico
Velocidad de la punta de las cuchillas	18.000+ pies/min	18.000+ pies/min	18.300+ pies/min	18.300+ pies/min
Construcción de la correa	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida	Correa en V de fibra de aramida
Conducto de descarga	Goma reforzada	Goma reforzada	Goma reforzada	Goma reforzada
Altura de corte	1" - 4-1/4"	1" - 4-1/4"	1" - 4-1/2", cambio rápido	1" - 4-1/2", cambio rápido
Rodillos protectores de césped - 32"	Ninguno	-	-	-
- 36"	Ninguno	Ninguno	2 delante	2 delante
- 40"	Ninguno	Ninguno	-	-
- 44"	-	-	3 delante	3 delante
- 48"	Ninguno	Ninguno	-	-
- 52"	Ninguno	Ninguno	4 delante, 2 detrás	4 delante, 2 detrás

PLATAFORMAS FIJAS	Peso (libras)	Altura	Anchura			Longitud
			Plataforma	Deflector	Longitud	
<b>TRANSMISIÓN DE ENGRANAJES / EMPUÑADURAS TIPO PISTOLA</b>						
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 32"	374	41"	32,8"	45,8"	78"	
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 36"	451	41"	37,1"	46,6"	80"	
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 40"	465	41"	41,6"	55,5"	72,25"	
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 48"	488	41"	49,6"	63,5"	75"	
<b>TRANSMISIÓN DE ENGRANAJES/T-BAR</b>						
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 32"	374	42,75"	32,8"	45,8"	72"	
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 36"	451	43,25"	37,1"	46,6"	74"	
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 40"	465	43,25"	41,6"	55,5"	66,25"	
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 48"	488	43,25"	49,6"	63,5"	69"	
<b>TRANSMISIÓN HIDROSTÁTICA</b>						
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 36"	519	43,25"	37,1"	46,6"	74"	
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 40"	533	43,25"	41,6"	55,5"	66,25"	
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 48"	559	43,25"	49,6"	63,5"	69"	
KAW 15 cv 2 cilindros en V/Plataforma 52"	581	43,25"	53,8"	67,6"	77"	

PLATAFORMAS FLOTANTES	Peso (libras)	Altura	Anchura			Longitud
			Plataforma	Deflector	Longitud	
<b>PLATAFORMA FLOTANTE/TRANSMISIÓN POR ENGRANAJES</b>						
Kohler 15 cv / plataforma 36" SFS	477	45,5"	37,3"	51,6"	80,5"	
Kohler 15 cv / plataforma 44" SFS	511	45,5"	46,7"	61"	79,6"	
Kohler 15 cv / plataforma 52" SFS	585	45,5"	54,6"	69"	80,7"	
Kawasaki 15 cv / plataforma 44" SFS	494	45,5"	46,7"	61"	79,6"	
Kawasaki 17 cv / plataforma 44" SFS	494	45,5"	46,7"	61"	79,6"	
Kawasaki 17 cv / plataforma 52" SFS	568	45,5"	54,6"	69"	80,7"	
<b>PLATAFORMA FLOTANTE/TRANSMISIÓN HIDROSTÁTICA</b>						
Kohler 15 cv / plataforma 36" SFS	528	44,2"	37,3"	51,6"	82,3"	
Kawasaki 15 cv / plataforma 48" SFS	546	44,2"	46,7"	61"	81,5"	
Kawasaki 17 cv / plataforma 44" SFS	576	44,2"	46,7"	61"	81,5"	
Kawasaki 17 cv / plataforma 52" SFS	650	44,2"	54,6"	69"	82,3"	

\* Plataforma fija de 32"  
 Tipo - Plataforma fija 7/10  
 Construcción de la plataforma - Acero fabricado, parte superior galga 10, faldón galga 7  
 Alojamiento del eje - Aluminio colado  
 Cuchillas - (2) Acero, grosor 0,204"

# Cortacéspedes dirigidos

## Especificaciones

CONFIGURACIONES	Plataforma Flotante Clásica		Comercial de 21"	
	Transmisión por engranajes	Transmisión hidrostática	2-en-1 Recycler®	Ensacador Hi-Vac
Honda® GXV160 163 cc	-	-	21"	-
Kawasaki® FJ180V 179 cc	-	-	21"	21"
Kohler® 13 cv OHV Recycler 32"	-	-	-	-
Kohler® 15 cv OHV	-	36"/44"/52"	-	-

### SISTEMA DE PROPULSIÓN

Sistema de arranque del motor	Arrancador de retroceso	Eléctrico	Arrancador de retroceso	Arrancador de retroceso
Combustible / capacidad	Gasolina / 5 galones	Gasolina / 5 galones	Gasolina / 0,53 galones (Honda) Gasolina / 1 galón (Kawasaki)	Gasolina / 1 galón
Transmisión	Peerless® Serie 700 5 velocidades	Bombas Hydro-Gear® 10cc y motores Parker®	RWD 3 velocidades (SP y BBC solamente)	RWD 3 velocidades
Velocidad máxima sobre el terreno <small>(adelante/marcha atrás)</small>	5,0 mph / m. atrás asist	6,0 mph/2,0 mph	4,2 mph / sin marcha atrás	4,2 mph / sin marcha atrás
Sistema de control	T-Bar	T-Bar	Zone Start o BBC	BBC
Contador de horas	-	-	-	-
Neumáticos motrices traseros	14" x 5,0 -6"	15" x 6,0 -6"	Neumáticos de goma 8" x 2" Steel Wheels	Neumáticos de goma 8" x 2" Steel Wheels
Ruedas giratorias delanteras	6,25" x 3"	9" x 3,5 - 4"	Neumáticos de goma 8" x 2" Ruedas de acero	Neumáticos de goma 8" x 2" Ruedas de acero
Sistema de frenos	Frenos de banda 5" Freno de estacionamiento manual	Frenos de servicio hidráulicos Freno de estacionamiento manual	-	-

### PLATAFORMA DE CORTE

Tipo	Mulching Recycler	Super Flow System® (SFS)	Mulching Recycler	Ensacado Hi-Vac
Construcción de la plataforma	Acero troquelado galga 12	Acero troquelado (salvo modelo de 36") de galga 12 con paraquitos redondeado	Aluminio resistente a la corrosión de 1/4" de grosor	Aluminio resistente a la corrosión de 1/4" de grosor
Conjuntos de ejes	Alojamiento de hierro de fundición/ Eje de 1" Cojinetes de bola	Alojamiento de hierro de fundición/ Eje de 1" Cojinetes de rodillos cónicos (44" - de bola)	Cigüeñal de motor de 25mm con protector de acero (HP y SP)	Cigüeñal de motor de 25mm con protector de césped
Cuchillas - 21"/32"/36" - 44"/52"	(1) Acero de 0,188" de grosor -	(2) Acero de 0,188" de grosor (3) Acero de 0,188" de grosor	(1) Acero de 0,135" de grosor con refuerzo de cuchilla	(1) Acero de 0,135" de grosor
Engranado de las cuchillas	Embrague eléctrico	Embrague eléctrico	Palanca de doble accionamiento (BBC)	Barra doble (BBC)
Velocidad de la punta de las cuchillas	18.000+ pies/min	15.500+ pies/min	18.000+ pies/min	18.000+ pies/min
Construcción de la correa	Correa en V de cuerda de poliéster	Correa en V de fibra de aramida	N/A	N/A
Conducto de descarga	Acero galga 14	Goma reforzada	N/A	N/A
Altura de corte	2" - 5"	2" - 5"	3/4" - 3-1/4"	1-1/4" - 3-1/4"
Rodillos protectores de césped - 32" - 36" - 44" - 52"	Ninguno - - -	- 1 delante, 1 detrás 2 delante 2 delante	-	-

PLATAFORMAS CLÁSICAS	Peso (libras)	Altura	Anchura		Longitud
			Plataforma	Deflector	
<b>CLÁSICA/TRANSMISIÓN POR ENGRANAJES</b>					
Kohler 13 cv /Recycler 32"	388	44"	33"	39"	76,5"
<b>CLÁSICA/TRANSMISIÓN HIDROSTÁTICA</b>					
Kohler 15 cv / plataforma 36" SFS	496	44"	37"	51"	76,5"
Kohler 15 cv / plataforma 44" SFS	527	44"	47"	61"	75"
Kohler 15 cv / plataforma 52" SFS	573	44"	55"	69"	76"

COMERCIAL DE 21"	Peso (libras)	Altura*	Anchura	Longitud*
Honda 163 cc GXV160, SP, ZS	108	19,25"-21,5"	22"	36"
Honda 163 cc GXV160, SP, BBC	115	19,25"-21,5"	22"	36"
Kawasaki 179 cc FJ180V, HP, ZS	102	19,25"-21,5"	22"	36"
Kawasaki 179 cc FJ180V, SP, ZS	114	19,25"-21,5"	22"	36"
Kawasaki 179 cc FJ180V, SP, BBC	121	19,25"-21,5"	22"	36"
Kawasaki 179 cc Hi-Vac, SP, BBC	124	20"-22"	22"	33"

#### Comercial de 21" - Abreviaturas

HP = Propulsión manual      ZS = Zone Start  
SP = Autopropulsión      BBC = Embrague de freno de la cuchilla

\* Excluyendo el manillar

490-7426 ©2006 The Toro Company Reservados todos los derechos

Nos reservamos el derecho a mejorar nuestros productos y modificar las especificaciones, los diseños y los equipos suministrados de serie sin previo aviso y sin que suponga obligación alguna.

Los productos mostrados en este folleto lo son para fines de demostración solamente. Los productos ofrecidos para la venta pueden variar en cuanto a diseño, características, accesorios necesarios y características de seguridad. Consulte a su distribuidor respecto a los detalles de todas las garantías.

La seguridad empieza con un conocimiento a fondo de su máquina. Asegúrese siempre de que usted y todos los operadores lean el Manual del operador antes de usar el equipo. Preste atención especial a todas las pegatinas de operación y seguridad.

# Atención al cliente

## LO QUE USTED NECESITA, CUANDO LO NECESITA



### POR TELÉFONO: EL CENTRO DE CONTACTO TORO

Obtenga respuestas a sus preguntas sobre equipos, piezas, servicio técnico y otra información de importancia para usted. Llame al 800-348-2424 y hable con un miembro de nuestro equipo de Asistencia al Cliente Toro los 7 días por semana durante el horario de oficina ampliado.

### EN PERSONA: SU DISTRIBUIDOR TORO

Una red nacional de distribuidores autorizados está siempre a su disposición para proporcionarle piezas genuinas y servicio técnico Toro. Los distribuidores PRO TURF de Toro realizan regularmente cursos intensivos de formación para mantenerse al día con los productos nuevos. Cada distribuidor también cuenta con el respaldo de un equipo de servicio técnico de gran experiencia de nuestra fábrica. Los distribuidores obtienen información técnica precisa y puntual sobre todos sus equipos Toro.

### EN LÍNEA: SOPORTE POR INTERNET LAS 24 HORAS AL DÍA

La ayuda nunca está muy lejos en [www.toro.com](http://www.toro.com). Obtenga respuestas inmediatas a preguntas frecuentes y otra información de ayuda, en cualquier momento, cuando usted la necesite.

- Encuentre un distribuidor local
- Registre sus productos
- Vea información de seguridad importante
- Busque piezas para productos Toro
- Descargue manuales del propietario
- Infórmese sobre ofertas especiales de financiación
- Y mucho, mucho más

### PROGRAMA EXCLUSIVO DE FINANCIACIÓN TORO

También está disponible ayuda antes de su compra en forma de financiación para clientes comerciales y de consumo. Seleccione entre bajo interés, pago aplazado, cuotas fijas o línea de crédito. Consulte a su distribuidor local si desea información sobre las promociones actuales.

