



SERIE REELMASTER®

SPINDELMÄHER FÜR GROSSE BEREICHE



MIT

EdgeSeries™ Reels

REELMASTER® 3100-D



TORO.COM/RM3100

**EIN MUSS FÜR JEDEN
GOLFPLATZ**



EdgeSeries™ Reels



SIDEWINDER®

Der Reelmaster 3100-D ist mit Sidewinder®-Technologie ausgestattet. Die Sidewinder-Mähwerke bewegen sich von einer Seite zur anderen und verschieben sich nach links und rechts um insgesamt 61 cm, um Rasenbereiche zu erreichen, den andere Mäher nicht erreichen können. Er ist perfekt für das Mähen um Grüns und Bunker herum, wo eine präzise Kontrolle ein Muss ist. Mit den Toro-Mähwerken EdgeSeries™ und der Triplex-Konfiguration ist der 3100-D der beste Spindelmäher auf dem Markt mit einer Schnittqualität und Vielseitigkeit, die seinesgleichen sucht.

EIN ALLROUNDER

Der Reelmaster 3100-D hat eine hervorragende Traktion auf welligem und hügeligem Gelände. Das Dreiradantriebssystem Series/Parallel™ treibt mindestens zwei Räder an, um ein Rutschen und Durchdrehen der Räder in jedem Terrain zu vermeiden. Seine Transportgeschwindigkeit von 14 km/h unterstützt Sie bei einem schnellen Einsatz auf dem Kurs.

KEINE BESCHÄDIGUNG DER RASENFLÄCHE

Der Reelmaster 3100-D ist ein Triplex-Trimmmäher, der für hervorragende Schnitte auf Abschlagbereichen um Grüns oder auf Spielfeldern gebaut wurde. Ein Dreizylinder Kubota® Dieselmotor ergibt eine gleichmäßige Beschleunigung und Geschwindigkeit für ein besseres Schnittergebnis.

Kubota® Dieselmotor mit 16 kW (21,5 PS).

- Exklusives Sidewinder-Mähsystem
- Schnittbreite von 183 cm oder 216 cm
- Series/Parallel-Dreiradantrieb

QUALITÄT, DIE SIE NICHT IM STICH LÄSST

Der Reelmaster 3100-D hat eine robuste Konstruktion für eine lange Einsatzdauer. Der Formstahl- und Stahlrohrrahmen, die geschweißte Stahlkonstruktion und die Hartstahlmesser lassen Sie nicht im Stich.

MÜHELOSE WARTUNG

Der Reelmaster 3100-D ist nicht nur einfach zu bedienen sondern auch zu warten. Die Anordnung des Motors macht die Ölfilter, Luftfilter und andere Elemente, die regelmäßig gewartet werden müssen, leicht zugänglich. Der Kundendienst und die Wartung der Mähwerke ist ein Kinderspiel, sogar beim mittleren Mähwerk, das über den Joystick in eine leicht zugängliche Stellung bewegt werden kann.



REELMASTER® 3550-D



TORO.COM/RM3550

DER NEUE LEICHTE MEISTER AUF FAIRWAYS UND SPORTPLÄTZEN



EdgeSeries™ Reels



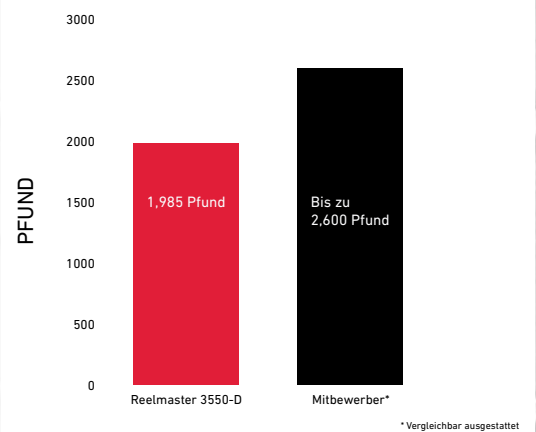
PRODUKTIVITÄT

Die Schnittbreite von 208 cm und eine Mähgeschwindigkeit von 11,3 km/h machen den 3550-D schnell und effizient. Der Reelmaster 3550-D kann so konfiguriert werden, um Ihnen die gewünschte hochwertige Verarbeitung zu bieten.

LEICHTES DESIGN

Der Reelmaster 3550-D schwebt mühelos über Konturen in Fairways mit einem Gewicht, das im Durchschnitt 15-20 Prozent leichter ist als vergleichbare Maschinen. Durch seine gewichtreduzierte Bauart in Verbindung mit seinen rasenfreundlichen Reifen eignet er sich perfekt für empfindlichen Rasen.

GEWICHT IN DER BASISKONFIGURATION



VERBESSERTER RASEN-NIEDERHALTER

Der Reelmaster 3550-D bietet EdgeSeries Dual Precision Adjustment (DPA) Mähwerke mit 46 cm breite, die genau die Qualität bieten, für die Toro bekannt ist, auch auf schwer zu pflegenden Flächen und Fairwaywellen. Optionale Heckmähwerke mit 56 cm breite können montiert werden, um bei Bedarf eine zusätzliche Überlappung zu bieten.

HERVORRAGENDER ANTRIEB

Der Serien/Parallel-Dreiradantrieb gibt mindestens zwei Rädern gleichzeitig Kraft. Glatte Rasenreifen und der Dreiradantrieb ergeben Konsistenz und Zuverlässigkeit.



REELMASTER® 3555-D/3575-D



TORO.COM/RM3555

**ERWARTETE LEISTUNG
IN EINER UNERWARTETEN
GRÖSSE.**

EdgeSeries™ Reels





DIE LEISTUNG, DIE SIE BRAUCHEN

Diese Reelmaster-Modelle haben einen Kubota® Dieselmotor mit 18,5 kW (24,8 PS) und genug Kraft zum Befahren von Hanglagen selbst bei aktivierten Groomern und Heckrollenbürsten. Sie verbrauchen jedoch weniger Kraftstoff pro Hektar als andere Fairwaymäher.

ALLRADANTRIEB

Der Serien/Parallel-Dreiradantrieb gibt mindestens zwei Rädern gleichzeitig Kraft. Das Ergebnis ist eine verbesserte Steigfähigkeit und Traktion bei minimalem Radschlupf, und so den Rasen schont.

HERVORRAGENDE SCHNITTQUALITÄT

DPA-Mähwerke (Dual Precision Adjustment) mit den EdgeSeries™ Spindeln von Toro ergeben einen gleichmäßigen, Hochqualitätsschnitt und ein besseres Schnittbild; gleichzeitig wird der Wartungsaufwand verringert, da die Spindelkante länger erhalten bleibt.

LEICHTES DESIGN

Mit einem Gewicht, das um 20 % geringer ist als vergleichbar ausgerüstete Toro Fairwaymäher mit Vierradantrieb bieten der Reelmaster 3555-D und 3575-D die ideale Kombination aus Grünflächenfreundlichkeit und produktiver Leistung.

GEMEINSAME BEDIENERPLATTFORM

Der Reelmaster 3555-D und 3575-D nutzen dasselbe Plattformdesign wie andere beliebte Toro Mäher; dies kann die Leistungsfähigkeit des Bedieners und Mechanikers steigern.



REELMASTER® 5010-H



TORO.COM/RM5010H

**EIN ECHTER
SPIELMACHER.**



EdgeSeries™ Reels



EXKLUSIVES HYBRIDANTRIEBSSYSTEM

Dank der patentierten PowerMatch™ Technologie von Toro ist der Reelmaster 5010-H in der Lage, nahtlos die Leistung zu liefern, die für den Antrieb oder das Mähen gerade benötigt wird. Der 5010-H nutzt die Leistung eines Dieselmotors in Kombination mit einem Batteriepack, um über 29,8 kW (40 PS) zu leisten, was den Kraftstoffverbrauch reduziert, die Betriebskosten verbessert und die CO2-Bilanz des Fahrzeugs verbessert.

KRAFTSTOFFEINSPARUNGEN

Der 5010-H schont Ihr Budget mit einer durchschnittlichen Kraftstoffeinsparung von 20 Prozent gegenüber vergleichsweise ausgestatteten konventionellen Mähern, und mit sein Sparmodus kann er dem Betreiber noch mehr einsparen.

PRÄZISE KONTROLLE & ÜBERWACHUNG

Das InfoCenter™ LCD Borddisplay dient der Anzeige von Informationen wie Warnmeldungen, Wartungshinweisen, Diagnostikanzeigen und viel mehr. Damit können Sie die Spindeldrehzahl und Mähgeschwindigkeit präzise steuern und die Leistung der Spindel überwachen, um ein hervorragendes Erscheinungsbild nach dem Schnitt zu gewährleisten.

DEUTLICH GERINGERER WARTUNGSAUFWAND

Der Wechsel von Hydraulik- zu Elektromotoren an den Mähwerken, die mit reibungsarmen Dichtungen und Lagern an den Spindeln ausgestattet sind, verbessert die Leistung und reduziert den Energiebedarf und den Wartungsaufwand, während Schläuche, Anschlussstücke und Flüssigkeiten entfallen. Die elektrisch betriebenen Mähwerke ermöglichen eine hohe Treibstoffeffizienz, einen geräuschärmeren Betrieb, erheblich weniger potentielle Leckagestellen und eine einzigartige Schnittqualität.



BEWÄHRTE LEISTUNG & ZUVERLÄSSIGKEIT

Der 5010-H basiert auf der beliebten und bewährten Plattform der Reelmaster 5010 Serie und bietet außergewöhnliche Langlebigkeit, hohe Leistung, Vielseitigkeit, Komfort und Wartungsfreundlichkeit.



REELMASTER® 5410/5510/5610



TORO.COM/RM5510

FÜHRENDER RUF.



EdgeSeries™ Reels



PRÄZISE KONTROLLE & ÜBERWACHUNG

Das InfoCenter™ Borddisplay ermöglicht das Anzeigen und Ändern von Einstellungen. Es zeigt auch wichtige Informationen zu Wartungsintervallen, Diagnostik und Defekten an. Der Geschwindigkeitsbegrenzer für das Mähen von Toro hat ein einfaches mechanisches Design, das gleichbleibende Ergebnisse unabhängig vom Bediener liefert.

HERVORRAGENDE SCHNITTQUALITÄT

DPA-Schneideeinheiten (Dual Precision Adjustment) kombiniert mit den ganz neuen EdgeSeries Spindeln von Toro ergeben einen gleichmäßigen Hochqualitätsschnitt und ein besseres Schnittbild; gleichzeitig wird der Wartungsaufwand verringert, da die Spindelkante länger erhalten bleibt.

VERBESSERTE STEIGFÄHIGKEIT UND TRAKTION

Das CrossTrax®-Allradsystem basiert auf dem patentierten Reihen/Parallel-Design von Toro. Wenn ein Vorderreifen rutscht, wird die Kraft auf das gegenüberliegende Hinterrad transferiert.

LEISTUNGSSTARKER MOTOR

Angetrieben von einem Yanmar® 3-Zylinder, flüssigkeitsgekühlten Dieselmotor, beinhaltet der Reelmaster ein Abgasnachbehandlungssystem zur Sicherstellung der EPA-Emissionsanforderungen.



UNVERGLEICHLICHER BEDIENERKOMFORT

Mit einem verstellbaren Lenkrad und Trittbrettern für einen Zugang für alle Bediener sowie einem gefederten Deluxe-Sitz und einem gut durchdachten Design, bei dem der Kühler zur Rückseite des Motorraums verlegt wurde, um Wärme und Geräusch vom Bediener entfernt zu verlegen, sind diese Fairwaymäher für einen komfortablen und ganz täglichen Betrieb konzipiert.



REELMASTER® 7000-D



[TORO.COM/RM7000](https://toro.com/rm7000)

**UNÜBERTROFFENE
SPINDELLEISTUNG.**

EdgeSeries™ Reels





LEISTUNG

Ein Yanmar® 4-Zylinder, flüssigkeitsgekühlter Dieselmotor liefert die Leistung, die Sie für die schwierigsten Rasenpflegeaufgaben benötigen.

- 41 kW (55 PS) Yanmar-Dieselmotor, drehmomentstarke Spindelmotoren.
- 307 cm oder 320 cm Schnittbreite mit optionalen 81,3 cm Mähwerken.

KÜHLSYSTEM

Der automatisch umkehrende Smart Cool™ Lüfter hält die Motortemperatur niedrig, wenn die Arbeitslast und die Außentemperaturen hoch sind. Südgräser und hohe Hitze haben mit dem Smart Cool-System keine Chance.

BEDIENERKOMFORT

Luftgefederter Sitz und Armaturenbrett mit allen Bedienelementen für stundenlangen Komfort und Kontrolle. Dieser Mäher hat alles – Kraft, Produktivität und ein tolles Schnittbild.

MEHRZWECK-EINSATZ

Holen Sie sich ein exquisites Erscheinungsbild nach dem Schnitt für Ihre Fairways und Roughs. Große Zeiteinsparung beim Skalpieren in Vorbereitung für das Übersäen. Der Reelmaster 7000-D ist ein vielseitiger Profi-Spindelmäher, der für Produktivität und Leistung bei schwierigsten Bedingungen konzipiert ist.

VEREINFACHTE WARTUNG

Ein verbesserter Zugang zu routinemäßigen Wartungspunkten und Servicekomponenten sowie ein robustes Maschinendesign führen zu weniger häufigen Wartungsintervallen und einem geringeren Zeitaufwand für die Durchführung von Wartungsarbeiten.



PRODUKTIVITÄT

Weniger Zeitaufwand beim Mähen mit einer Schnittbreite von 320 cm und einer Transportgeschwindigkeit von 22,5 km/h. Verbringen Sie noch weniger Zeit in der Werkstatt mit den patentierten EdgeSeries™ Dual Precision Adjustment(DPA) Mähwerken, die Ihren Rasen maniküren und Ihnen durch einfaches Einrichten und lang anhaltende Anpassungen Zeit sparen.



EdgeSeries™ Reels



TORO.COM/EDGESERIES

NEUES MATERIAL FÜR DIE MESSERSPINDELN

Der Einsatz neuartiger Materialien verringert die Abnutzung durch Abrieb; dadurch hält die Schnittkante länger und das Schleifen sowie Einstellen des Abstands zwischen Spindel und Untermesser müssen nicht so oft ausgeführt werden.

GEÄNDERTE GEOMETRIE

Verbesserungen an der Spindelhelix sorgen für einen klareren und saubereren Schnitt und eine bessere Grasaufnahme. Veränderungen des oberen Schleifwinkels des Untermessers führen zu einer kleineren Kontaktfläche zwischen Spindel und Untermesser, was dazu beiträgt, die Schnittkante länger scharf zu halten und weniger Energie für das Mähwerk benötigt wird. Veränderungen im Schnittwinkel der Spindelmesser führen auch zu einer besseren Schnittkante und einem saubereren Schnitt.

VERBESSERTER FERTIGUNGSPROZESSE

Unsere Prozessverbesserungen führen zu einheitlicheren Spindelabmessungen, was zu einem verbesserten Kontakt zwischen Spindel und Messer über die gesamte Spindelbreite führt. Dies vereinfacht die Einrichtung und macht das Schnittbild einheitlicher.

EFFIZIENTE DICHTUNGEN UND LAGER

Alle Dual Precision Adjustment (DPA)-Mähwerke verfügen über schlepparme Dichtungen und reibungsarme Lager, die den Energiebedarf reduzieren und zu einem geringeren Kraftstoffverbrauch führen.



TECHNISCHE DATEN

SERIE DER REELMASTER FAMILIE

| Modell | 3100-D/3100SW-D | 3550-D | 3555 / 3575-D | 5010-H | 5410/5510-D | 5610-D | 7000-D |
|--|--|---|---|--|---|--|---|
| ANTRIEBSSYSTEM | 3-Zylinder, 16 kW (21,5 PS) bei 2500 U/min, Dieselmotor | 3-Zylinder, 18,5 kW (24,8 PS) bei 3000 U/min, Dieselmotor | 3-Zylinder, 18,5 kW (24,8 PS) bei 3000 U/min, Dieselmotor | Hybrid mit 3-Zylinder, 18,5 kW (24,8 PS) bei 3000 U/min, Diesel und vier AGM-Batterien | 3-Zylinder, 27,5 kW (36,8 PS) bei 3000 U/min, T4F-Dieselmotor | 3-Zylinder, 32,4 kW (43,5 PS) bei 3000 U/min, T4F-Turbodieselmotor | 4-Zylinder, 41 kW (55 PS) bei 3000 U/min, T4F-Dieselmotor |
| FAHRANTRIEB | Dreiradantrieb (Reihe/Parallel) | Dreiradantrieb (Reihe/Parallel) | Dreiradantrieb (Reihe/Parallel) | Zweiradantrieb (optional CrossTrax) | Zweiradantrieb (optional CrossTrax) | Allradantrieb CrossTrax | Allradantrieb (optionales Mengenteiler-Kit) |
| TRANSPORTGESCHWINDIGKEIT | 0 bis 14 km/h | 0 bis 16,1 km/h | 0 bis 16,1 km/h | 0 bis 16,1 km/h | 0 bis 16,1 km/h | 0 bis 16,1 km/h | 0 bis 22,5 km/h |
| MÄHGESCHWINDIGKEIT | 0 bis 10 km/h | 0 bis 11,3 km/h | 0 bis 11,3 km/h | 0 bis 12,8 km/h | 0 bis 12,8 km/h | 0 bis 12,8 km/h | 0 bis 11 km/h |
| AUTOMATISCH UMKEHRENDE KÜHLVENTILATOR | Nicht zutreffend | Nicht zutreffend | Nicht zutreffend | Nicht zutreffend | Nicht zutreffend | Nicht zutreffend | Standardmäßig im Lieferumfang enthalten |
| KRAFTSTOFFTANK | 28,3 Liter | 28,3 Liter | 28,3 Liter | 53 Liter | 53 Liter | 53 Liter | 83 Liter |
| SCHNITTBREITE | 183 cm oder 216 cm | 208 cm | 254 cm | 254 cm | 254 cm | 254 cm | 307 cm oder 320 cm |
| ROLLENBREITE UND 5-, 8-, 11-MESSER-OPTION | 68,6 cm, 5-, 8- & 11-Spindelmesser, 81,3 cm, 8-Spindelmesser | 46 cm, 8- & 11-Spindelmesser, optional 56 cm Heckspindel | 56 cm, 8- & 11-Messer | 56 cm, 8- & 11-Messer | 56 cm, 8- & 11-Messer | 56 cm, 8- & 11-Messer | 68,6 cm, 5-, 8- & 11-Spindelmesser, 81,3 cm, 8-Spindelmesser |
| SPINDELANTRIEB | Hydraulisch | Hydraulisch | Hydraulisch | Elektrisch | Hydraulisch | Hydraulisch | Hydraulisch |
| ZUBEHÖR | Heckrollenbürsten, Grasfangkörbe, Vertikutierer | Heckrollenbürsten, Universalgroomer, Grasfangkörbe | Heckrollenbürsten, Universalgroomer, Grasfangkörbe | Heckrollenbürsten, Universalgroomer, Grasfangkörbe, Vertikutierer | Heckrollenbürsten, Universalgroomer, Grasfangkörbe, Vertikutierer | Heckrollenbürsten, Universalgroomer, Grasfangkörbe, Vertikutierer | Heckrollenbürsten, Universalgroomer, Grasfangkörbe, Vertikutierer |

Alle technischen Angaben finden Sie unter Toro.com/reelmaster. Änderungen der technischen Angaben vorbehalten.
**Nur verfügbar, wenn Tier 4 oder Stufe V nicht erforderlich sind.*

WICHTIGES ZUBEHÖR



» ANGETRIEBENE HECKROLLENBÜRSTE

Optionale angetriebene Heckrollenbürsten nutzen mehrere Kontaktpunkte und eine hohe Drehzahl, um eine verbesserte Schnittgutverteilung bei nassen, klebrigen Bedingungen zu gewährleisten.

TORO.COM/RM3550



» EDMAX UNTERMESSER, KAMM-KIT, ABSTREIFER

Der Kamm richtet das Gras auf, um einen präziseren Schnitt zu gewährleisten. Die Abstreifer helfen, die Spindeln sauber zu halten, um das Verklumpen zu minimieren. EdgeMax Untermesser bieten eine längere Lebensdauer durch den Einsatz härterer Werkstoffe.

TORO.COM/RM5510



» GRASFANGKÖRBE

Der optionale Flex-Bottom Grasfangkorb verbessert die Grasaufnahmekapazität und ermöglicht längere Mähdurchgänge für eine höhere Produktivität.

TORO.COM/RM5010H



» UNIVERSALGROOMER MIT OPTIONALER GROOMINGBÜRSTE

Je nach Rasenverhältnisse ermöglicht der optionale Universalgroomer eine Vorwärts- und Rückwärtspflege und verbessert die Spielbarkeit. Eine erhältliche Groomingbürste entfernt Tauansammlungen vor dem Schneiden und verbessert die Schnittqualität. Wenn keine Pflege erforderlich ist, können Sie den Groomer dank der Neutralstellung und Quick Up-Funktionen leicht ausschalten und vom Rasen abheben.

TORO.COM/RM3555



**WENN WIR SAGEN, DARAUF KÖNNEN SIE SICH VERLASSEN,
MEINEN WIR ES AUCH SO**

Jedes Produkt der Marke Toro® profitiert von mehr als 100 Jahren Erfahrung, Innovation und Zuverlässigkeit. Toro investiert ständig in die Forschung und Entwicklung, damit den Kunden immer die neuesten Features zur Verfügung stehen. Aus diesem Grund ist Toro eine Marke, die in der Branche bekannt ist und der das größte Vertrauen geschenkt wird. Für die Abdeckung des globalen Netzwerks sorgen unsere Fachhändler mit Ersatzteilen und Service.

Fachkundige Personen. Fachkundiger Support.

Intelligente Features. Bewährte Zuverlässigkeit.



Count on it.

toro.com
Weltweiter Hauptsitz
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420, U.S.A.
Telefon: (1) 952 888 8801
Fax: (1) 952 887 8258

©2019 The Toro Company.
Alle Rechte vorbehalten.

19-214-DE

Die in dieser Broschüre dargestellten Produkte dienen nur Demonstrationszwecken. Die tatsächlich zum Verkauf angebotenen Produkte können sich in der Verwendung, im Design, in den erforderlichen Anbaugeräten und Sicherheitsfunktionen unterscheiden. Wir behalten uns das Recht vor, unsere Produkte zu verbessern und ohne Vorankündigung und ohne Haftung Änderungen an den Spezifikationen, an der Konstruktion und der Standardausstattung vorzunehmen. Weitere Informationen zu allen Garantien erhalten Sie vom Vertragshändler.



facebook.com/ToroGlobalServicesCompany
twitter.com/TheToroCompany
youtube.com/ToroDeutschland