



GOLFGERÄTEKATALOG



THE TORO COMPANY

In den letzten 100 Jahren hat The Toro Company innovative und leistungsfähige Lösungen angeboten, die Privatbesitzer und Landschaftsbauer in der ganzen Welt beim Anlegen und Pflegen von gesunden, ansprechenden und umweltfreundlichen Landschaften unterstützen.

Die Produktentwicklung bei Toro® wird von einem unternehmensweiten Streben nach Innovation und Exzellenz und unserem Wunsch getrieben, allen Endbenutzern leistungsfähige Lösungen für Spezialanforderungen anzubieten.

Frühzeitig in unserem Bestehen waren wir die ersten, die mechanische Grünflächenpflegegeräte für den Golfplatz gefertigt haben. Toro ist seit langem das weltweit führende Unternehmen für Golfplatzpflegegeräte und Beregnung, und heute schaffen Produkte von Toro Turniergrünflächen für viele erstklassige Golfturniere.

Toro strebt an, Pflegelösungen für alle Landschaften anzubieten, und hat seit langem auf Geräte und Beregnung für Privat-, kommerzielle und öffentliche Anlagen sowie Sportplätze diversifiziert.

Wir hören unseren Kunden zu und entwerfen, konstruieren und fertigen dann jedes Toro Produkt für praktische Landschaftspflegeanforderungen. Jedes Toro Produkt liefert langfristige Zuverlässigkeit und Haltbarkeit. Außerdem ist in allen Toro Produkten der optimale Bedienerkomfort und die beste Sicherheit integriert.

Toro ist ein stolzer Schützer der globalen Umwelt. Wir fördern Technologie und Ansätze, die kostbare Ressourcen konservieren und befürworten Verfahren wie z. B. Recyclen.

Ein globales Netzwerk von hervorragenden Partnern, u. a. Toro Distributoren und Vertragshändlern, sind die direkte Verbindung zwischen Toro und dem Endbenutzer. Diese Partner stellen sicher, dass Kunden die richtigen Produkte für Ihre Grünflächenpflegeanforderungen kaufen. Sie bieten auch Kundendienst und technischen Support an, um zu gewährleisten, dass Toro Produkte eine zuverlässige Leistung bieten.

Nach dem ersten Jahrhundert der Innovationen gehen wir in die nächste Ära mit einem erweiterten Engagement für Forschung und Entwicklung. Toro strebt an, für Jahrzehnte innovative und umweltfreundliche Landschaftspflegelösungen anzubieten.



2015 GOLFGERÄTEKATALOG

INHALT





■	Grüns-Rasenmäher – Handrasenmäher	6 - 9
	Greensmaster® 800 Greensmaster 1000 Greensmaster 1600 Greensmaster Flex 1800 Greensmaster eFlex1800 Greensmaster Flex 2100 Greensmaster eFlex2100 TransPro™ Anhänger	
■	Grüns-Rasenmäher – Aufsitzrasenmäher	10 - 13
	Greensmaster 3150-Q Greensmaster 3250-D Greensmaster 3300 Greensmaster 3320 Greensmaster 3400 Greensmaster 3420	
■	Rasenmäher zum Trimmen und für das Rough	14 - 19
	Reelmaster® 3100-D Groundsmaster® 360 Quad-Steer™ Groundsmaster 3280-D Groundsmaster 3400 Groundsmaster 3500-D/3505-D Groundsmaster 4300-D Groundsmaster 4000-D/4010-D Groundsmaster 4100-D/4110-D Groundsmaster 4500-D/4700-D Groundsmaster 5900/5910 Groundsmaster 7200/7210 5490 und TM7490	
■	Fairway-Mäher	20 - 21
	Reelmaster 3550-D Reelmaster 5010-H Reelmaster 5410-D Reelmaster 5510-D Reelmaster 5610-D Reelmaster 6500-D, 6700-D Reelmaster 7000-D	
■	Bodenaufbereitungs- und Laubgeräte	22 - 29
	Sand Pro® 2040Z, 3040, 5040 Pro Sweep® Rake-O-Vac® Versa-Vac™ Laubbläser 600 Pro Force® Laubbläser 360 Pro Force-Laubbläser ProCore® 648 ProCore 864 ProCore 1298 Serie ProCore SR ProCore Prozessor Aerothatch 83/Sähgerät 93	
■	Transport- und Pflegefahrzeuge	30 - 31
	Workman® MD, MDX, MDX-D, MDE Workman HD, HDX, HDX-D	
■	Sprüh- und Dosierungsgeräte	32 - 35
	Multi Pro® 1750 Multi Pro 5800-D Multi Pro WM Topdresser 1800/2500 ProPass 200 MH-400	
■	Spezialprodukte	36 - 37
	HoverPro® GreensPro™ 1240 ProStripe® 560	



HANDGEFÜHRTE GRÜNS-RASENMÄHER GREENSMAS[®]



Greensmaster 800 ▲

Die Schneideinheit bildet schmale Streifen, bietet eine hervorragende Anpassung an modellierte Flächen und hat eine Schnittbreite von 46 cm; um Abschürfungen zu verhindern; die geringere Breite ermöglicht ein Ausmähen auf extrem modellierten Flächen.

Greensmaster 1000 ▲

Ergibt einen überragenden Schnitt, wenn Sie perfekt kurz gemähte Grüns oder Spielbereiche wünschen. Mit vielseitigem Zubehör können Sie die bewährte Qualität auf Ihre Anwendungsbereiche anpassen.

Greensmaster 1600 ▲

Vielseitig genug um weitflächige Grüns, Abschläge, Vorgrüns und andere spezielle Rasenflächen zu mähen.

TECHNISCHE DATEN

	Greensmaster 800	Greensmaster 1000	Greensmaster 1600
Motor	Subaru® Industrial	Subaru Industrial	Subaru Industrial
Kraftstoff	Benzin	Benzin	Benzin
Schnittbreite	46 cm	53 cm	66 cm
Schnitthöhe*	1,6 bis 32 mm	1,6 bis 32 mm	3,2 bis 32 mm
Mähgeschwindigkeit	2,1 bis 5,3 km/h	2,1 bis 5,3 km/h	2,1 bis 5,3 km/h

* Kit für hohe Schnitthöhe wird für Schnitthöhen über 12,7 mm benötigt



TORO® INNOVATION

Leichtes Einstellen des Abstands zwischen Spindel und Untermesser ▶

Die „click-type“ Einstellung vereinfacht das Justieren des Abstands zwischen Spindel und Untermesser und ist sehr genau. Verhindert falsche Einstellungen beim Anziehen der Gegenmutter.



◀ EdgeMax™ Untermesser

Optimale Nutzung der Untermesser. EdgeMax-Untermesser aus gehärtetem Werkzeugstahl ergeben schärfere Kanten, bieten bessere Leistung und längere Nutzungsdauer. Erhältlich für Greensmaster® Schneideinheiten in den Optionen Microcut oder Tournament für alle Golfplatzbedingungen.

ZUBEHÖR

▶ TransPro™ 80-Anhänger

Sicherer und schneller Transport der Toro Greensmaster Grüns-Rasenmäher zu den Grüns. Das einmalige Design schützt Ihre Investitionen und behält Einstellungen bei. Der TransPro 80 transportiert einen Greensmaster.



◀ Anhänger TransPro 100

Der TransPro 100 transportiert zwei handgeführte Grüns-Rasenmäher, dadurch erreichen Sie zusätzliche Zeiteinsparung und gesteigerte Produktivität.





HANDGEFÜHRTE GRÜNS-RASENMÄHER

GREENSMaster® EFLEX™, FLEX



Greensmaster eFlex 1800 ▲

Ergibt einen überragenden Schnitt, wenn Sie perfekt kurz gemähte Grüns oder Spielbereiche wünschen. Mit vielseitigem Zubehör können Sie die bewährte Qualität auf Ihre Anwendungsbereiche anpassen.

Greensmaster Flex 1800 ▲

Liefert nicht nur ein besseres Rollen des Balls sondern auch ein ausgezeichnet visuelles Bild der Grüns. Die flexible Schneideinheit verursacht keine Abschürfungen und die geringere Schnittbreite ermöglicht das Ausmähen von stark modellierten Bodenkonturen.

Greensmaster eFlex 2100 ▲

Liefert dieselbe Hochqualitäts-schnittleistung wie andere Greensmaster Flex-Modelle und ist geräuscharm, hat keine Abgasnorm und benötigt fast keine Wartung.

Greensmaster Flex 2100 ▲

Liefert ausgezeichnete Schnittqualität. Die flexible Schneideinheit verursacht keine Abschürfungen, selbst bei sehr niedrigen Schnitthöhen. Eine genaue Einstellung an zwei Stellen ermöglicht eine einfache und gleichmäßige Änderung des Abstands zwischen Untermesser und Spindel.

TECHNISCHE ANGABEN

	Greensmaster eFlex 1800	Greensmaster Flex 1800	Greensmaster eFlex 2100	Greensmaster Flex 2100
Spannungsversorgung	Lithium-Ionen-Batterie	Subaru*	Lithium-Ionen-Batterie	Subaru
Kraftstoff	Batterie	Benzin	Batterie	Benzin
Schnittbreite	46 cm	46 cm	53 cm	53 cm
Schnitthöhe*	1,5 bis 25,4 mm	1,5 bis 25,4 mm	1,5 bis 25,4 mm	1,5 bis 25,4 mm
Mähgeschwindigkeit	1,2 bis 6 km/h	2,6 bis 5,8 km/h	1,2 bis 6 km/h	2,6 bis 5,8 km/h

* Kit für hohe Schnitthöhe wird für Schnitthöhen über 12,7 mm benötigt



1 Einfaches Zahnriemengetriebe
 Das einfache und zuverlässige Poly-v Zahnriemendesign transferiert die Kraft bei Bedarf zur Spindel und Antriebsstrommel. Die gemeinsame Antriebsanlage liefert sowohl der Antriebsstrommel als auch der Spindel Kraft, um einen gleichmäßigen Schnitt unabhängig von der Fahrgeschwindigkeit zu erhalten.

2 Fortschrittliche Lithium-Ionen-Batterietechnik
 Die Ladung der Lithium-Ionen-Batterie reicht für das Mähen von bis zu 4.180 m² (9 Grüns im Durchschnitt) aus! Eine Batterie hält fünf Jahre und stellt ausreichend Kraft für das Mähen von Grüns und den Einsatz von Zubehör wie Groomer und Scheinwerfer bereit. Keine CO₂ Abgasnorm, kein zu entsorgender Giftmüll, keine zu überwachenden Flüssigkeitsstände, keine Klemmen, die gereinigt werden müssen, kein Wechseln der Batterie während der Arbeit – die Liste der Vorteile ist lang.

3 Integrierte Clipseinstellungen
 Jeder neue handgeführte Flex™ Mäher hat sechs leicht zu konfigurierende Schnitteinstelloptionen, um bestimmte Schnitthöhen und die gewünschte Bespielbarkeit zu erzielen, die für Veranstaltungen oder den gewünschten Spielzustand benötigt werden. Drei farbkodierte Riemenscheiben können schnell mit einem Schraubenschlüssel zum Justieren der Schnitteinstellung neu angeordnet werden, um das gewünschte Ergebnis zu erhalten.

4 EZ-Turn™ Produktivität
 Wenn das patentierte EZ-Turn-Feature aktiviert ist, wird die Geschwindigkeit des Geräts automatisch beim Wenden am Ende eines Mähdurchgangs verlangsamt und nach dem Wenden beim nächsten Durchgang wieder automatisch erhöht. Eine bessere Kontrolle beim Wenden verhindert Beschädigungen der Grünfläche, besonders beim engen Wenden in der Nähe eines Bunkers oder einer Gefahrenstelle, und verbessert die Ausrichtung für den nächsten Durchgang ohne Produktivitätseinbußen.



GRÜNS-AUFSITZRASENMÄHER
GREENSMaster®



Greensmaster 3150-Q ▲

Dieser Greensmaster hat einen neuen Auspuff, der Nah- und Ferngeräusche besser absorbiert und das Geräuschniveau für Unbeteiligte und den Bediener verringert.



Greensmaster 3250-D ▲

Dieses äußerst vielseitige Gerät hat einen sehr robusten Motor, der auf schwierigen Grüns, Abschlägen und umgebenden Bereichen eine überragende Qualität liefert.

TECHNISCHE ANGABEN

	Greensmaster 3150-Q	Greensmaster 3250-D
Motor	13,4 kW (18 PS)	17,5 kW (23,5 PS)
Kraftstoff	Benzin	Diesel (biodiesel-bereit)*
Schnittbreite	150 cm	150 cm
Schnitthöhe**	1,6 bis 25,4 mm	1,6 bis 25,4 mm
Mähgeschwindigkeit	3 bis 8 km/h	3 bis 8 km/h
Transportgeschwindigkeit	0 bis 14 km/h	0 bis 14 km/h

* Biodiesel-bereit bis zu B-20 (20 % Biodiesel und 80 % Mineralöldiesel).

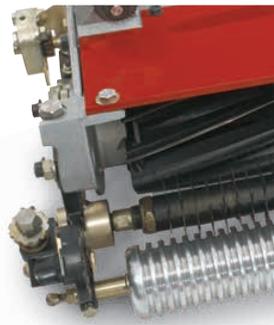
** Kit für hohe Schnitthöhe wird für Schnitthöhen über 7,5 mm benötigt



TORO® INNOVATION

Leichtes Einstellen des Abstands zwischen Spindel und Untermesser ▶

Die „click-type“ Einstellung vereinfacht das Justieren des Abstands zwischen Spindel und Untermesser und ist sehr genau. Verhindert falsche Einstellungen beim Anziehen der Gegenmutter.



◀ EdgeMax™ Untermesser

Optimale Nutzung der Untermesser. EdgeMax-Untermesser aus gehärtetem Werkzeugstahl ergeben schärfere Kanten, bieten bessere Leistung und längere Nutzungsdauer. Erhältlich für Greensmaster® Schneideinheiten in den Optionen Microcut oder Tournament für alle Golfplatzbedingungen.

Perfekte dreieckige Radstellung ▶

Die dreieckige Radstellung setzt die Spur des Hinterrads in den Radius der Vorderräder; dies verhindert, dass das Hinterrad beim Wenden für den nächsten Mähdurchgang aus Versehen in einen Sandbunker abrutscht.





GRÜNS-AUFSITZRASENMÄHER

GREENSMaster® TRIFLEX™

**Greensmaster 3300 ▲**

Dieser Mäher hebt Präzisionsschnitt auf ein neues Niveau an. Mit der Flex-Aufhängung schweben die Schneideinheiten ungehindert über Konturen und Unebenheiten und ergeben eine überragende Schnittqualität und ein tolles Schnittbild. Schnellwechsel-Schneideinheiten, für die keine Werkzeuge benötigt werden, machen Wartungsarbeiten schnell und einfach.

**Greensmaster 3320 ▲**

Der komplett elektrische Spindeltrieb vermeidet hydraulische Lecks und stellt genug PS zur Verfügung. Die Hybridmodelle sparen Energie, steigern die Produktivität, geben mehr Vielseitigkeit und verbessern die Gesundheit der Grünfläche.

**Greensmaster 3400 ▲**

Dieses Modell, das dieselben von den Kunden geschätzten Features und Vorteile des Greensmaster 3300 hat, besitzt für längere Haltbarkeit einen Dieselmotor. Dieselbe Schnittqualität und Innovation in der Schneideinheit und der Aufhängung.

**Greensmaster 3420 ▲**

Dieses Gerät, simultan zum Modell mit Benzinmotor, hat zusätzlich einen Dieselmotor und einen komplett elektrischen Spindeltrieb, um hydraulische Lecks zu vermeiden. Identisch hinsichtlich Energieeinsparungen, gesteigerter Produktivität, Vielseitigkeit und verbesserter Gesundheit der Grünfläche.

TECHNISCHE DATEN

	Greensmaster 3300	Greensmaster 3320	Greensmaster 3400	Greensmaster 3420
Motor	15,7 kW (21 PS)	15,7 kW (21 PS)	17,5 kW (23,5 PS)	17,5 kW (23,5 PS)
Kraftstoff	Benzin	Benzin	Diesel (biodiesel-bereit)*	Diesel (biodiesel-bereit)*
Schneideinheit-Antriebssystem	Hydraulisch	Elektrisch	Hydraulisch	Elektrisch
Schnittbreite	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm
Schnitthöhe**	1,6 bis 25,4 mm	1,6 bis 25,4 mm	1,6 bis 25,4 mm	1,6 bis 25,4 mm
Mähgeschwindigkeit	0 bis 8 km/h	0 bis 8 km/h	0 bis 8 km/h	0 bis 8 km/h
Transportgeschwindigkeit	0 bis 16 km/h	0 bis 16 km/h	0 bis 16 km/h	0 bis 16 km/h

*Biodiesel-bereit bis zu B-20 (20 % Biodiesel und 80 % Mineralöldiesel).

** Kit für hohe Schnitthöhe wird für Schnitthöhen über 7,5 mm benötigt



TORO® INNOVATION

Doppel-A-Arm-Aufhängung ▶

Die Aufhängung erhält den Schwebereich und verhindert Riefen oder Abschürfungen beim Mähen auf welligem Gelände.



◀ Bewährte Flex-Aufhängung (patentiert)

Überragende Niederhaltung setzt ein integriertes Flex-Linkersystem ein, damit sich die Schneideinheiten um den Mittelpunkt der Frontrolle drehen können und Unebenheiten bewältigen und Verletzungen der Grasnarbe zu verhindern.

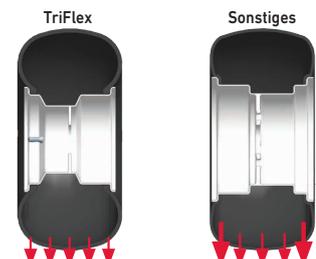


Schneideinheiten mit Schnellkupplung, ohne Werkzeuge ▲

Ein Bediener kann in wenigen Minuten vom Mähen der Grüns mit 3,2 mm zum Mähen eines Fairways mit 19 mm wechseln. Die Schneideinheiten mit Schnellkupplung, für die keine Werkzeuge benötigt werden, machen es zum Kinderspiel.

Ballonförmige Reifen ▼

Die Reifen wurden neu gestaltet, um einen gleichmäßigen Druck über die ganze Breite zu liefern, damit eine Seitenwandlast vermieden wird, die zu sichtbaren Reifenspuren führen kann.



Gleichmäßig verteilter Druck auf die Grünfläche Ungleichmäßig verteilter Druck auf die Grünfläche



MÄHER ZUM TRIMMEN UND FÜR DAS ROUGH

REELMASTER® • GROUNDMASTER®



Reelmaster 3100-D ▲

Ausgezeichnete Schnittqualität, gehobener Bedienerkomfort, ein patentierter Series/Parallel™ Dreiradantrieb und optionale Sidewinder® Schneideeinheiten machen diesen Rasenmäher zu einem Muss.



Groundmaster 3280-D ▲

Der 3280-D ist die nächste Generation der Sichelrasenmäher auf dem Markt, die das größte Vertrauen genießen. Dieser Rasenmäher bietet Haltbarkeit, Leistung und Qualität in einem kompakten Gerät.



Groundmaster 3400 ▲

Haltbarkeit, Leistung, Qualität und Finish sind Merkmale, die der Groundmaster 3400 verkörpert. Der Groundmaster 3400 ist für einen langlebigen Einsatz in der Kategorie Sichelmäher mit Frontmähwerken konzipiert. Er erfüllt alle Anforderungen, die an einen Sichelmäher gestellt werden.



Groundmaster 7210 ▲

Nullwendekreis für höchste Manövrierfähigkeit und niedriger Schwerpunkt für bessere Stabilität an Steigungen.



Groundmaster 360 ▲

Stellt die Mäherleistung auf den Kopf. Quad-Steer™ Allradlenkung maximiert die Produktivität. Befährt extreme Steigungen ohne Rutschen. Wendet um 180° ohne Rasenbeschädigungen. Enges Wenden und Mähen von Hängen mit vollendetem Fahrkomfort. Zeiteinsparung ohne Qualitätseinbußen mit einzigartigen Funktionen und unübertroffener Manövrierfähigkeit.

TECHNISCHE ANGABEN

	Reelmaster 3100-D	Groundmaster 3280-D	Groundmaster 3400	Groundmaster 7210	Groundmaster 360
Motor	16 kW (21,5 PS)	18,5 kW (24,8 PS)	26,5 kW (35,5 PS)	26 kW (35 PS)	26,8 kW (36 PS)
Kraftstoff	Diesel (biodiesel-bereit)*	Diesel (biodiesel-bereit)*	Diesel	Diesel (biodiesel-bereit)*	Diesel (biodiesel-bereit)*
Schnittbreite	183 cm, 216 cm	183 cm/132 cm, 152 cm, 157 cm	157 cm, 183 cm	158 cm, 183 cm	158 cm, 183 cm, 254 cm
Mähgeschwindigkeit	0 bis 10 km/h	0 bis 8 km/h	0 bis 25,5 km/h	0 bis 20 km/h	0 bis 23 km/h
Radstand	142 cm	Zweiradantrieb: 117 cm; Vierradantrieb: 124 cm, 121 cm	152,5 cm	146 cm	145 cm

*Biodiesel-bereit bis zu B-20 (20 % Biodiesel und 80 % Mineralöldiesel).



TORO® INNOVATION



Sidewinder ▲

Patentierter Performer. Der Reelmaster® 3100-D bietet eine unübertroffene Vielseitigkeit und Leistung mit exklusiven Toro Funktionen. Die Sidewinder-Schneideinheiten bewegen sich seitlich und ergeben einen überragenden Schnitt und der Series/Parallel™ Antrieb bietet außerordentliche Stabilität und Traktion.

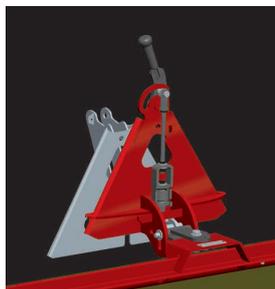


Die robustesten Messerwellen der Branche ▲

Die Toro Spindeln sind für stärkste Anforderungen konzipiert, die die meisten anderen Spindeln fast zerstören würden; dies wurde in Tests belegt. Ein guss-eisernes Gehäuse mit einem großen Basisdurchmesser von 23 cm absorbiert Aufpralllasten und verteilt die Last über das robuste Schneideinheitgehäuse. Zwei konische Timken® Rollenlager halten sechsmal länger als Kugellager.

Schnellkuppeldreieck (QAS) ►

Der Groundsmaster® 7200/7210 kann mähen sowie noch andere Arbeiten ausführen. Mit dem exklusiven Schnellkuppeldreieck (QAS) wechseln Sie Anbaugeräte ohne Werkzeuge in weniger als einer Minute aus. Grooming-Zubehör u. a.: Flächenpflege z. B.: Laubgebläse, Finish Grader, Zahnrechen, Schleppmatte oder Rahn® Groomer. Polar Trac Schnellkupplungsanbaugeräte im Winter, u. a. Schneefräse, Kehrbesen, abgewinkeltes Schneeräumschild oder V-Pflug.



◀ Quad-Steer™ Technologie

Der Groundsmaster 360 hat die Quad-Steer-Technologie für echtes Allrad-Kurvenfahren. Beim Drehen des Lenkrads drehen sich die Innen- und Außenräder um einen gemeinsamen Punkt, sodass Sie um Hindernisse herum eng wenden oder ausmähen können ohne Rasenbeschädigungen zu erzeugen.





MÄHER ZUM TRIMMEN UND FÜR DAS ROUGH GROUNDMASTER®



Groundmaster 3500-D ▲

Dieser hervorragende Triplex-Sichelrasenmäher bietet Bequemlichkeit und Haltbarkeit. Aufgrund des patentierten Dreiradantriebs und der Flexibilität der Sidewinder® Funktion können Sie ausgezeichnete Stabilität am Hang genießen.



Groundmaster 4300-D ▲

Leicht, ausgezeichnete Stabilität am Hang und tolles Schnittbild. Fünf Contour™ Plus-Mähwerke für leistungsfähiges Mähen selbst auf unebenem Terrain. Mit dem CrossTrax™ Vierradantrieb sind starke Gefälle oder nasses Gras kein Hindernis.



Groundmaster 4500-D/4700-D ▲

Mit der sauberen Schnittqualität, der einfachen Wartung und dem SmartCool™ System bleibt die Maschine betriebsbereit für die kontinuierliche Arbeit. Mit der in den Mähwerken integrierten Contour Plus-Konstruktion sind diese Mäher eine Mischung aus leistungsfähiger Produktivität und tollen Ergebnissen.

TECHNISCHE ANGABEN

	Groundsmaster® 3500-D	Groundsmaster 4300-D
Motor	26,1 kW (35 PS)	33 kW (44,2 PS)
Kraftstoff	Diesel (biodiesel-bereit)*	Diesel (biodiesel-bereit)*
Schnittbreite	173 cm, 183 cm	229 cm
Radstand	151 cm	152 cm
Mähgeschwindigkeit	0 bis 10 km/h	0 bis 11 km/h

*Biodiesel-bereit bis zu B-20 (20 % Biodiesel und 80 % Mineralöldiesel).

	Groundsmaster 4500-D			Groundsmaster 4700-D		
Modell	30873	30881	30857	30874	30882	30858
Motor	Yanmar® 4TNV84T, 35,8 kW (48 PS) @ 2600 U/min	Yanmar 4TNV86CT, 40,3 kW (54 PS) @ 2700 U/min	Kubota® 2403MT, 41,8 kW (56 PS) @ 2600 U/min	Yanmar 4TNV84T, 35,8 kW (48 PS) @ 2600 U/min	Yanmar 4TNV86CT, 40,3 kW (54 PS) @ 2700 U/min	Kubota 2403MT, 41,8 kW (56 PS) @ 2600 U/min
Kraftstoff	Biodiesel-kompatibel bis zu B20	Diesel mit extrem niedrigem Schwefelgehalt (<15 ppm)	Biodiesel-kompatibel bis zu B20	Biodiesel-kompatibel bis zu B20	Diesel mit extrem niedrigem Schwefelgehalt (<15 ppm)	Biodiesel-kompatibel bis zu B20
Schnittbreite	277 cm			381 cm		
Radstand	172 cm			172 cm		
Mähgeschwindigkeit	0 bis 11 km/h			0 bis 11 km/h		

TORO® INNOVATION



SmartCool™ ▲

Die Groundsmaster® 4500-D und 4700-D von Toro haben das exklusive SmartCool™ System, das den störungsfreien Einsatz der Maschine garantiert. Bevor der Motor zu heiß wird, dreht das SmartCool-System den Kühlventilator für kurze Zeit um, sodass Rückstände von den Lufteinlassgittern geblasen werden.



SmartPower™ ▲

Die Groundsmaster 4000-D, 4100-D, 4500-D und 4700-D von Toro sind mit dem SmartPower-System ausgestattet. Mit diesem Feature fährt sich die Maschine unter schwierigen Mähbedingungen nicht fest, und die Messergeschwindigkeit wird immer auf der optimalen Mähgeschwindigkeit gehalten. Dies wird durch automatisches Verlangsamen der Fahrgeschwindigkeit und größerer Kraftübertragung auf die Messer erreicht.



MÄHER ZUM TRIMMEN UND FÜR DAS ROUGH GROUNDMASTER®



Groundmaster 4000-D/4100-D ▲

Kraft zum geeigneten Zeitpunkt – beim Mähen, selbst unter sehr schwierigen Bedingungen. Mit Smart Power™ Technik, hohem Drehmoment und patentierten, leistungsfähigen Mähwerk-antrieben sind diese Mäher für Höchstleistung konzipiert. Ausgezeichnetes Ausmähen und leichtes Manövrieren um Hindernisse mit Nullwendekreis.

Groundmaster 5900 ▲

Einer der größten und leistungsfähigsten Rasenmäher, die angeboten werden. Das Gerät bietet trotzdem eine überraschende Manövrierfähigkeit und Vielseitigkeit für einen Einsatz in vielen Situationen.

TM5490 und TM7490 ▲

Diese Mäher mit fünf oder sieben Mähwerken sind für traktorgezogenes Kolonnenmähen mit hoher Leistung konzipiert. Die Hydraulikanlage mit hoher Kapazität speist den Hub und die Mähwerke und sorgt für optimale Leistung bei schwerem, nassen Wachstum und bei empfindlicheren Spielflächen.



TECHNISCHE ANGABEN

Groundsmaster® 4000-D

	30603/30605	30607/30609	30446/30448	30602/30604	30606/30608	30447/30449
Modell	30603/30605	30607/30609	30446/30448	30602/30604	30606/30608	30447/30449
Motor	Yanmar® 4TNV84T, 35,8 kW (48 PS) @ 2600 U/min	Yanmar 4TNV86CT, 40,3 kW (54 PS) @ 2700 U/min	Kubota® 2403MT, 41,8 kW (56 PS) @ 2600 U/min	Yanmar 4TNV84T, 35,8 kW (48 PS) @ 2600 U/min	Yanmar 4TNV86CT, 40,3 kW (54 PS) @ 2700 U/min	Kubota 2403MT, 41,8 kW (56 PS) @ 2600 U/min
Kraftstoff	Biodiesel-kompatibel bis zu B20	Diesel mit extrem niedrigem Schwefel- gehalt (<15 ppm)	Biodiesel-kompatibel bis zu B20	Biodiesel-kompatibel bis zu B20	Diesel mit extrem niedrigem Schwefel- gehalt (<15 ppm)	Biodiesel-kompatibel bis zu B20
Schnittbreite	346 cm	346 cm	346 cm	323 cm	323 cm	323 cm
Mähgeschwindigkeit	0 bis 11 km/h	0 bis 11 km/h	0 bis 11 km/h	0 bis 11 km/h	0 bis 11 km/h	0 bis 11 km/h
Radstand	140 cm	140 cm	140 cm	140 cm	140 cm	140 cm

Groundsmaster 4100-D

Groundsmaster 5900

Motor	73,8 kW (99 PS)
Kraftstoff	Diesel (biodiesel-bereit)*
Schnittbreite	505 cm
Mähgeschwindigkeit	0 bis 17 km/h
Radstand	194 cm

TM5490

TM7490

Typ	5-Gang gezogener Mäher	7-Gang gezogener Mäher
Mähwerke	Durchmesser von 20 cm mit 4, 6, 8 oder 10 Messern, starrer Kopf oder Schwebekopf	Durchmesser von 25 cm mit 4, 6 oder 8 Messern, starrer Kopf
Min. PS des Traktors	33,6 kW (45 PS) @ 540 U/min Zapfwelle	52,2 kW (70 PS) @ 540 U/min Zapfwelle
Schnittbreite	350 cm	478 cm

*Biodiesel-bereit bis zu B-20 (20 % Biodiesel und 80 % Mineralöldiesel).



FAIRWAYMÄHER

REELMASTER®



Weitere Informationen zum
REELMASTER 3550-D



◀ **Reelmaster 5010-H**

Neu!

Der Reelmaster 5010-H bietet Ihnen die Leistung und Performance, die Sie möchten, zusammen mit der Treibstoffeffizienz und Zuverlässigkeit, die Sie brauchen. Dank seines patentierten PowerMatch™ Systems kann der Reelmaster 5010-H bei besonderem Bedarf die Leistung seines Dieselmotors durch die Leistung eines Batteriepacks aufstocken und erreicht dadurch mehr als 31 kW. All dies ermöglicht eine hohe Kraftstoffeffizienz, einen geräuschärmeren Betrieb, erheblich weniger potentielle Leckstellen und eine einzigartige Schnittqualität.



Reelmaster 3550-D ▲

Der neue Reelmaster 3550-D schwebt mühelos über Konturen auf Fairways und an Grüns angrenzende Bereiche. Der Reelmaster 3550-D hat eine Schnittbreite von 208 cm, rasenfreundliche Reifen, den hervorragenden Antrieb des Series/Parallel™ Antriebs und wiegt 900 kg*. Er wird einen großen Eindruck machen ohne Spuren zu hinterlassen.



Reelmaster 5410-D ▲

Das leichte Design des Reelmaster 5410 verringert die Bodenverdichtung, die Belastung der Grünfläche und Beschädigungen durch Abrieb. Diese hat genug Kraft, um alle erforderlichen Anbaugeräten für die Golfplatzpflege anzutreiben.



Reelmaster 5510-D ▲

Der Reelmaster 5510 bietet die Leistung, die Sie von Toro erwarten. Zur Grundausstattung der Maschine gehören die größeren Schneideinheiten mit einem Durchmesser von 17,8 cm für schwierige Mähbedingungen, für die eine zusätzliche Kapazität benötigt wird.

*Bruttofahrzeuggewicht mit Standardkonfiguration, inkl. fünf Schneideinheiten (46 cm) ohne optionales Zubehör.



Reelmaster® 5610-D ▲

Der Reelmaster 5610-D bietet wie die anderen Maschinen in dieser Produktserie Leistung und Qualität und zusätzlich einen Turbomotor für das schwierigste Terrain und Steillagen.



Reelmaster 6500-D, 6700-D ▲

Diese sehr produktiven Fairway-Mäher bieten tolle Schnittqualität und eine Mähleistung von 3,7 Hektar pro Stunde. Das Gerät ist für schwierige Bedingungen konzipiert, wie z. B. Rasenflächen in warmen Klimazonen und Steillagen. Erhältlich als 5 und 6 Schleppmäher.



Reelmaster 7000-D ▲

Dieser vielseitige Profi-Spindelmäher hat Kraft und Produktivität und bietet ein tolles Schnittbild auf den schwierigsten Fairway und Roughs.

TECHNISCHE DATEN

	Reelmaster 5010-H	Reelmaster 3550-D	Reelmaster 5410-D	Reelmaster 5510-D, 5610-D	Reelmaster 6500-D, 6700-D	Reelmaster 7000-D
Motor	18,5 kW (24,8 PS) Kubota® mit 48-Volt-Batteriepack ¹	24,8 PS (18,5 kW)	26,5 kW (36 PS) Kubota®/ 27,5 kW (36,8 PS) Yanmar®	26,5 kW (36 PS) Kubota/ 32,9 kW (44 PS) Kubota/ 27,5 kW (36,8 PS) Yanmar	32,9 kW (44 PS)	36,5 kW (49 PS)
Kraftstoff	Diesel* / Elektrisch	Diesel*	Diesel*	Diesel*	Diesel*	Diesel*
Schnittbreite	254 cm	208 cm	254 cm	254 cm	244 cm/338 cm	307 bis 320 cm
Schnitthöhe	6 bis 25 mm***	6 bis 25 mm**	6 bis 25 mm**	6 bis 25 mm***	6 bis 25 mm***	6 bis 63,5 mm
Mähgeschwindigkeit	0 bis 13 km/h	0 bis 11 km/h	0 bis 13 km/h	0 bis 13 km/h	0 bis 11 km/h	0 bis 11 km/h
Spindeldurchmesser	12,7 cm oder 17,8 cm	12,7 cm	12,7 cm	17,8 cm	17,8 cm	17,8 cm
Vierradantrieb	Optional	Series/Parallel™	Optional	Optional	Optional	Grundausrüstung

*Kubota-Motoren sind biodiesel-bereit bis zu B-20 (20 % Biodiesel und 80 % Mineralöldiesel). *Yanmar-Motoren sind biodiesel-bereit bis zu B-7

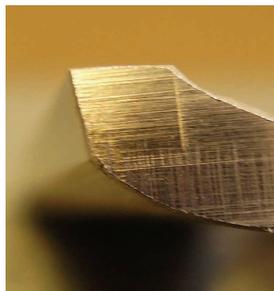
** Bis zu 38 mm mit Kit für hohe Schnitthöhe. | *** Bis zu 51 mm mit Kit für hohe Schnitthöhe.

¹ Mit PowerMatch™ Technik liefert der RM 5010-H konstant 18,5 kW und mehr als 31 kW, wenn die Bedingungen es erfordern.

TORO® INNOVATION

EdgeMax™ ▶

Das EdgeMax-Untermesser verlängert die Wartungsintervalle und ergibt immer eine überragende Schnittqualität. Mit einem Einsatz aus gehärtetem Werkzeugstahl liefert das EdgeMax-Untermesser schärfere Kanten, bessere Leistung und längere Nutzungsdauer.



◀ Dual Precision Adjustment (DPA)

DPA-Schneideinheiten (Dual Precision Adjustment) liefern einen genauen und gleichmäßigen Schnitt, sodass das Gras grün und gesund bleibt. Die DPA-Schneideinheiten werden an nur an zwei Stellen eingestellt: Schnitthöhe und Abstand zwischen Untermesser und Spindel. Aufgrund der Präzisionsfertigung bleiben die Einstellungen der DPA-Schneideinheiten erhalten, und das Zubehör arbeitet harmonisch zusammen und ergibt eine bessere Schnittqualität und ein tolles Schnittbild.



BODENAUFBEREITUNGS- UND LAUBGERÄTE

SAND PRO®

Weitere Informationen zum SAND PRO 2040Z



Sand Pro 2040Z ▲

Die Manövrierfähigkeit und Produktivität des Sand Pro 2040Z ist mit der Servolenkung über unabhängige Steuerhebel unübertroffen. Mit dem ganz neuen flexiblen Rechensystem mit dem Anheben-beim-Wenden-Feature kann ein Bediener eng in Bunkern wenden, ohne nicht gerechte Stellen oder Reifenspuren zurückzulassen.

Sand Pro 3040 ▲

Der Sand Pro 3040 ist ein zuverlässiges Modell mit Dreiradantrieb, einem 11,9 kW (16 PS) Motor und Beschleunigungsspezialventilen für ein gleichmäßigeres Anfahren, um ein Durchdrehen der Räder zu vermeiden.

Sand Pro 5040 ▲

Der Sand Pro 5040 ist ein leistungsfähiges Gerät mit einem 18-PS-Motor. Mit den Series/Parallel™ Dreiradantriebssystem drehen die Räder nie durch, und der Sand Pro ist den schwierigsten Bunkern gewachsen.

TECHNISCHE DATEN

	Sand Pro 2040Z	Sand Pro 3040	Sand Pro 5040
Motor	9,1 kW (12,2 PS)	11,9 kW (16 PS)	13,4 kW (18 PS)
Kraftstoff	Benzin	Benzin	Benzin
Antrieb	Zweiradantrieb	Dreiradantrieb	Dreiradantrieb
Fahrgeschwindigkeit	0 bis 19,3 km/h	0 bis 16 km/h	0 bis 16 km/h
Radstand	147 cm	108 cm	108 cm
Gewicht	417 kg* / 439 kg**	422 kg	422 kg

* mit flexiblem Zahnrechen. ** mit Nagelrechen



Schnellkuppeldreieck (QAS) ▲

Mit dem Schnellkuppeldreieck können Bediener mühelos Anbaugeräte ohne Werkzeuge in weniger als einer Minute auswechseln. Passen Sie die Maschine der Umgebung an, damit der Golfplatz schnell wieder bespielbar ist. Ein Heck-QAS gehört zur Grundausstattung am Sand Pro® 3040 und Sand Pro 5040; ein Front-QAS ist optional am Sand Pro 5040.

Dreiradantrieb, Series/Parallel™ ▲

Der Series/Parallel-Dreiradantrieb verbessert den Antrieb bei nassen oder schweren Arbeitsbedingungen, sodass Sie schneller fertig sind. Bei Geräten mit traditionellem Dreiradantrieb geht der Antrieb verloren, wenn ein Rad rutscht. Der Series/Parallel-Dreiradantrieb stellt sicher, dass der Antrieb mindestens auf einem Rad gewährleistet ist, damit die Maschine nicht steckenbleibt, und Sie keine wertvolle Zeit verlieren.

ZUBEHÖR



Flexibles Fronträumschild



Synthetisches Rasenpflegegerät



Federrechen



Drehlippenbesen



Kokusschleppmatte



Finish Grader



Bunkerpumpe



Lüfter



Nivellierungsmesser mit Massiv-Tines-Skarifizierungszähnen



Nagelrechen



Zahnrechen



Laubbläser



Manuelles Planierschild



Stahlschleppmatte



Segmentierter Groomingbesen



Feder-Tines-Zähne



Flexibler Zahnrechen



BODENAUFBEREITUNGS- UND LAUBGERÄTE

PRO SWEEP® PRO FORCE® LAUBBLÄSER RAKE-O-VAC® • VERSA-VAC™



Pro Sweep ▲

Der Pro Sweep sammelt die Pflöcke fast so schnell auf wie sie herausgezogen werden; dadurch ist der Rasen schnell wieder bespielbar. Die versetzte Sammelposition verhindert, dass die Zugmaschine vor dem Kehrgerät über den Stechbereich fährt.



Pro Force-Laubbläser ▲

Mit dem turbinenartigen Design liefert das Gerät die beste Luftkraft in der Branche. Der eigenständige, motorgetriebene Bläser weist ausgezeichnete Leistung auf Gehwegen und Grünflächen auf und kann hinter einem Nutzfahrzeug gezogen oder auf der Ladepritsche montiert werden. Der Bediener kann die Richtung des Luftstroms um 360 Grad vom Fahrzeugsitz aus verstellen.



360 Pro Force-Laubbläser ▲

Die sehr manövrierfähige und produktive Links-nach-Rechts-Schwenkung des Bläse ergibt eine bessere Steuerung der Luftstromrichtung. Das Gerät wird vorne am Groundsmaster® 360 befestigt und bietet bessere Sicht, Vielseitigkeit und erhöhte Saisonalität.



Laubbläser 600 ▲

Entscheiden Sie sich für einen Toro Laubbläser mit ZWA- oder Selbstantrieb, um mit einer Blaskraft von bis zu 246 km/h die Grünflächen zu reinigen.



Rake-O-Vac* ▲

Der kompakte Toro Rake-O-Vac entfernt Grünabfälle selbst aus den engsten Bereichen. Der Füllkasten mit einem Füllvolumen von 3,6 m³ ist großen Aufgaben gewachsen. Ein kräftiger Motor feigt Grünflächen sauber und macht den Rake-O-Vac zur selbstangetriebenen Kehrmaschine mit der größten Manövrierfähigkeit in der Klasse. Um Platz im Füllkasten zu sparen, zerkleinert ein robustes Schneidwerk Grünabfall zu Pulver.



Versa-Vac ▲

Der Toro Versa-Vac ist schwierigen Situationen gewachsen und erfüllt alle Anforderungen, die Sie an ein Sauggerät stellen. Aufgrund des großen Füllkastens werden selbst schwierige Aufräumarbeiten zu einem Kinderspiel. Für den Bedienerkomfort können das Mähwerk und der Anhänger bequem hydraulisch vom Bedienerplatz mit Bedienelementen gesteuert werden.



TECHNISCHE ANGABEN

	Pro Sweep®	Pro Force® Laubbläser	360 Pro Force-Laubbläser
Leistungs- und Zuanforderungen	Fahrzeug: 30,3 l/min @ 2000 psi; Traktor: 18,6 kW (25 PS)	Motor 24,8 PS (18,5 kW)	—
Kehrbreite	132 cm	Luftfluss 243,27 m³/min	243,27 m³/min
Füllkastenvolumen	0,71 m³	Lüftertyp Axialer Fluss, einstufige Turbine	Axialer Fluss, einstufige Turbine
Fahrtgeschwindigkeit	0 bis 6,4 km/h	Lüfterdurchmesser 35,6 cm	35,6 cm

	Laubbläser 600	Rake-O-Vac®*	Versa-Vac™*
Stromzufuhr	18,6 kW (25 PS) Traktor, ZWA-Antrieb	Motor 16,4 kW (22 PS)	Stromzufuhr 26 kW (35 PS) Traktor, ZWA-Antrieb
Luftfluss	198,2 m³/min @ 540 Zapfwelleingabe	Anbauvorrichtung 19 mm Durchmesser	Arbeitsbreite 183 cm
Lüftergeschwindigkeit	1.175 U/min	Füllkasten 3,6 m³	Fassungsvermögen 5 m³
Lüfterdurchmesser	91 cm	Flex Tip-Spindel 155 cm	Lüfterimpeller Lüfter mit Durchmesser von 81,3 cm und 8 Flügeln
Lüftertyp	8 Messer, radiales Design		

TORO® INNOVATION



◀ Funkfernbedienung

Der Pro Force Laubbläser hat eine drahtlose Fernbedienung, mit der die Bedienung der Maschine per Knopfdruck gesteuert werden kann. Mit der Fernbedienung kann nicht nur die Blasrichtung und die Luftmenge eingestellt werden, sondern das Gerät kann auch gestartet oder abgestellt werden.



◀ Turbinenartiges Lüfterdesign

Das turbinenartige Lüfterdesign erhöht den Luftstrom, sodass die Bläserleistung erhöht und die Arbeitsaufgabe schneller erledigt wird. Der Pro Force ist für höhere Produktivität und größere Leistung konzipiert, vom Reinigen von Wegen oder anderen befestigten Bereichen bis zum Blasen von Schnittgut, Aerifizierungspfropfen oder Grünabfällen auf Fairways oder Grüns. Vier Spezialdüsen sind für zahlreiche Anwendungen erhältlich.



BODENAUFBEREITUNGS- UND LAUBGERÄTE

PROCORE[®] SÄHGERÄT AEROTHATCH



ProCore 648 ▲

Ein innovatives Design mit vorgelagerten Rädern verhindert das bei Grüns-Aerifizierern am häufigsten auftretende Problem: zerquetschte Stechbereiche und beschädigte Löcher.



ProCore 864 ▲

Aufgrund einer Breite von 152 cm und einem robusten Design mit drei Riemen ist dieses Gerät perfekt für jeden Grünflächenbereich. Sie erhalten überragende Vielseitigkeit und beeindruckende Stechqualität.



ProCore 1298 ▲

Der ProCore 1298 ist für große Grünflächen konzipiert und bietet hervorragende Produktivität ohne Kompromiss bei der Lochqualität. Das Design mit den drei Riemen ergibt längere Haltbarkeit in schwierigen Konditionen.



ProCore[®] Erdpfropfen-Prozessor ▲

Dieses innovative Produkt sammelt, verarbeitet und verteilt Aerifizierungspfropfen in einem Arbeitsgang; dies verkürzt die Arbeitszeit und macht den Rasen schneller als bei anderen Methoden wieder bespielbar.



Aerothatch 83 • Seeder 93 ▲

Eine einmalige Toro Kombination spart Zeit, da das Vertikutieren und Säen in einem Durchgang ausgeführt werden.



TECHNISCHE DATEN

	ProCore® 648	ProCore 864	ProCore 1298
Arbeitsgeschwindigkeit	1,2 bis 2,4 km/h	1 bis 4 km/h	1 bis 4 km/h
Traktorgröße	Selbstantrieb 17,2 kW (23 PS) Motor	22,4 bis 26,1 kW (30 bis 35 PS)	29,8 bis 37,3 kW (40 bis 50 PS)
Aerifizierungsbreite	122 cm	163 cm	249 cm
Aerifiziertiefe	bis zu 102 mm	bis zu 127 mm	bis zu 127 mm
Tines-Köpfe	6	8	12

	ProCore Erdpfropfen-Prozessor
Motor	26,1 kW (35 PS)
Kraftstoff	Benzin
Fahrtgeschwindigkeit	0 bis 8 km/h
Konstruktion	Geschweißter Stahlrahmen
Anbauvorrichtungen	OnePass-Anbauvorrichtung

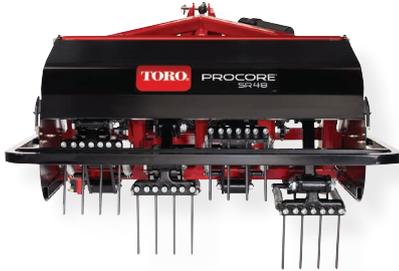
	Aerohatch 83/Sähgerät 93
Arbeitsbreite	122 cm
Antrieb	ZWA & Bodenantrieb
Messertiefe	0 bis 76 mm
Füllvolumen des Samenfüllkastens	45 kg
Samenstreuung	16 Rohre und Scheiben

TORO® INNOVATION



◀ TrueCore™ Messsystem

Das TrueCore-Messsystem passt sich automatisch den Bodenunebenheiten an und behält die Tines-Tiefe exakt bei. Dies ergibt eine gleichmäßige Aerifizierungstiefe von bis zu 10 cm.



ProCore SR48 ▲

Das Gerät ist für den Einsatz in mittleren bis schweren Böden gedacht, inkl. Böden mit hartem Lehm und anderen verdichteten Oberflächen. Er hat eine Arbeitsbreite von 122 cm und Arbeitstiefe bis zu 36 cm.



ProCore SR54 ▲

Der kompakte SR54 ist für den Einsatz auf Grüns, Abschlägen und anderen Rasenflächen mit leichten bis mittelschweren Bodenbedingungen gedacht. Eine Arbeitsbreite von 137 cm und einer Arbeitstiefe von 25 cm machen das Gerät ideal für kleinere Traktoren.



ProCore SR70 ▲

Das Gerät ist für den Einsatz auf Grüns, Abschlägen und anderen Rasenflächen mit leichtem bis mittelschwerem Boden gedacht. Es hat eine Arbeitsbreite von 185 cm und eine Arbeitstiefe von 25 cm. Das Design ähnelt dem SR54, die Produktivität ist jedoch um 25 % höher aufgrund der Arbeitsbreite.



ProCore SR54-S/SR70-S ▲

Dieselbe Arbeitsbreite und -tiefe wie der SR54 bzw. SR70 mit zwei Rollen. Zwei Rollen verteilen das Maschinengewicht gleichmäßig für überragende Niederhaltung auf unebenen Oberflächen.



ProCore SR72 ▲

Der vielseitige SR72 meistert leichte bis schwere Aerifizierungsaufgaben, ist haltbar und ideal für die Aerifizierung von Fairways, Sportplätzen, Grüns, Abschlägen und von anderen speziellen Rasenflächen. Ähnliches Design wie der SR48, aber mit einer Arbeitsbreite von 183 cm und einer Arbeitstiefe von 41 cm.



ProCore SR75 ▲

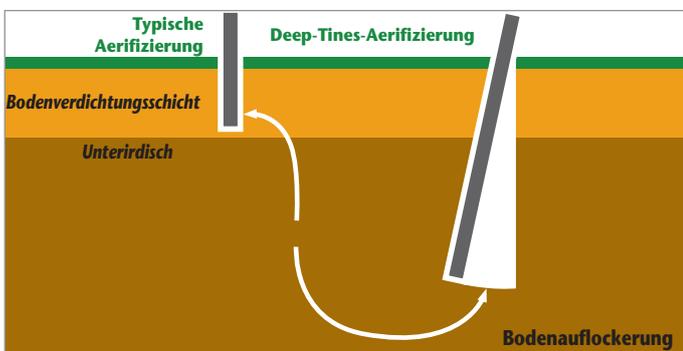
Der SR75 ist der robusteste Aerifizierer der Serie ProCore und ist den schwierigsten Aerifizierungsaufgaben gewachsen. Er hat eine Arbeitsbreite von 198 cm und Arbeitstiefe bis zu 41 cm.

TECHNISCHE DATEN

	ProCore SR48	ProCore SR54/SR54-S	ProCore SR70/SR70-S	ProCore SR72	ProCore SR75
Arbeitsbreite	122 cm	137 cm	185 cm	183 cm	198 cm
Arbeitstiefe	bis zu 356 mm	bis zu 254 mm	bis zu 254 mm	bis zu 406 mm	bis zu 406 mm
Lochabstand	75 bis 150 mm	64 bis 102 mm	64 bis 102 mm	75 bis 150 mm	75 bis 150 mm
Produktivität (bei einem 10-cm-Lochabstand)	2.325 m ² /h	3.345 m ² /h	4.460 m ² /h	3.530 m ² /h	4.460 m ² /h
Empfohlene Traktorgröße	18,6 kW (25 PS)	13,4 kW (18 PS)	26,1 kW (35 PS)	33,6 kW (45 PS)	41 kW (55 PS)



TORO® INNOVATION



◀ Deep-Tines-Aerifizierung

Deep-Tine-Aerifizierung wird immer beliebter, um die Bodenverdichtungsschicht zu durchdringen, die durch traditionelle Aerifizierungsmethoden entsteht. Die Durchdringung dieser Schicht verbessert die Entwässerung, erhöht den Gasaustausch und fördert tieferes Wurzelwachstum für einen gesünderen und kräftigeren Rasen.



NUTZFAHRZEUGE

WORKMAN®



Workman MD, MDX, MDX-D ▲

Transport- und Pflegefahrzeuge für mittelschwere Arbeitseinsätze mit der exklusiven Active In-Frame™ Aufhängung. Der Workman weist die höchste Nutzlast in seiner Klasse auf und ermöglicht das Ausführen von vielen Arbeiten mit einem Fahrzeug.

Workman MDE ▲

Die Kraft und Leistung eines benzinbetriebenen Workman für mittelschweren Arbeitseinsatz mit einem kompletten Elektroantrieb. Alle von Ihnen gewünschten Workman Funktionen in einem geräuscharmen, umweltfreundlichem Fahrzeug.

Serie Workman HD ▲

Designkomponenten, wie eine I-Balken-förmige DeDion-Hinterachse, ein trägerartiger Frontraumrahmen, integrierte Radlager und hydraulische Scheibenbremsen an allen vier Rädern, bieten die höchste Transportkapazität in der Branche.

TECHNISCHE DATEN

	MDE	MD	MDX	MDX-D
Motor	48 V, Gleichstrom	357 cc	480 cc	590 cc
Kraftstoff	Batterie	Benzin	Benzin	Diesel
Ladepritschenkapazität	363 kg	386 kg	567 kg	567 kg
Schleppkapazität	182 kg	182 kg	182 kg	182 kg

	HDX-Auto	HDX-D Zweiradantrieb	HDX-D Vierradantrieb	HD luftgekühlt
Motor	14,9 kW (28 PS)	18 kW (24 PS)	18 kW (24 PS)	17 kW (23 PS)
Kraftstoff	Benzin	Diesel	Diesel	Benzin
Ladepritschenkapazität	Zweiradantrieb: 1.316 kg Vierradantrieb: 1.303 kg	1.134 kg	1.107 kg	1.183 kg
Schleppkapazität	Zweiradantrieb: 1.498 kg Vierradantrieb: 1.484 kg	1.587 kg	1.587 kg	1.587 kg



Weitere Informationen zu
WORKMAN® HDX AUTO



TORO® INNOVATION



Hervorragendes Fahrverhalten ▲

SRQ™ bietet das überragende Fahrverhalten, das Sie bei jeder Fahrt mit einem Nutzfahrzeug der Serie Workman® MD erwarten. Das SRQ-System startet mit Coil-over-Stoßdämpfern, die Unebenheiten im Terrain ausgleichen. Zusammen mit dem Active In-Frame™ Drehgelenk, mit dem jede Achse der Bodenkontur unabhängig folgen kann, genießen Bediener ein noch besseres Fahrverhalten und -komfort. Das Active In-Frame-Drehgelenk stellt sicher, dass alle vier Räder Bodenhaftung haben und verbessert die Kontrolle in sehr unebenem Terrain.

Unübertroffene Robustheit ▲

Die neue Serie Workman HD erhält die Stärke von einer DeDion-Hinterachse im I-Balkendesign. Der Workman hat damit eine ausgezeichnete vertikale Ladekapazität, da der Motor, das Getriebe und der Hauptrahmen von allen Lastkräften isoliert sind. Der Workman HD ist viel stärker und stabiler gebaut dank des trägerartigen Frontraumrahmens und der Hinterrahmen im C-Kanal-Design sorgt für eine unübertroffene Leistung beim Transport schwerer Lasten.



SPRÜHGERÄTE MULTIPRO®



Multi Pro 1750 ▲

Der Multi Pro 1750 verwendet das fortschrittliche Toro Sprühsystemdesign vom bewährten Multi Pro 5800-D in einer kleineren Maschine. Kombiniert mit fortschrittlichen Sprühfahrzeug-Bedienelementen und produktiven Fahrzeugfeatures ergibt dies eines der fortschrittlichsten, leistungsfähigsten und genauesten Sprühfahrzeuge auf dem Markt.

Multi Pro WM ▲

Das fortschrittliche Sprühsystem Multi Pro WM für die Nutzfahrzeuge Workman HD oder HDX von Toro nutzt die fortschrittlichen Sprühsystemmerkmale des Multi Pro 5800-D von Toro und kombiniert diese Sprühsystemfunktionalität mit fortschrittlichen und intuitiven Sprüngerät-Bedienelementen. Dies ergibt das leistungsfähigste ladenpritschen-montierte Sprüngerät für ein Nutzfahrzeug.

Multi Pro 5800-D ▲

Der Multi Pro 5800-D kombiniert fortschrittliche Sprühfahrzeugtechnik und Innovation mit optimierter Leistungsgenauigkeit, leistungsstarkem Rührwerk und schnelleren Reaktionszeiten, um die gewünschten Dosierungen gleichmäßig und genau aufzutragen. Besonders produktive Anbaugeräte und Zubehör sparen Zeit und Geld, da das Mischen und Sprühen vereinfacht wird; außerdem werden Lohn- und Chemikalienkosten eingespart.

TECHNISCHE DATEN

	Multi Pro 1750	Multi Pro WM	Multi Pro 5800-D
Motor	20 kW (27 PS)	—	26,5 kW (36 PS)
Kraftstoff	Benzin	—	Diesel (biodiesel-bereit)
Fahrgeschwindigkeit	0 bis 18,5 km/h	—	0 bis 16 km/h
Sprühfahrzeugbehälter	662 Liter	757 l	1.136 Liter
Ausleger	5,6 m, 3 Abschnitte	5,6 m, 3 Abschnitte	5,6 m, 3 Abschnitte
Pro Control™ XP	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Optional



1
Pro Control™ XP
 (für MP 5800-D)
 Neue Software bietet sofortige Reaktion auf Sprühhöhen für bessere Genauigkeit vom Anfang bis zum Ende.

2
Elliptischer Chemikalienbehälter
 Diese komplett neu gestalteten Behälter haben vier seitlich montierte Rührwerkdüsen, um eine gleichmäßige Durchmischung der Chemikalien für genaue Dosierungen zu garantieren.

3
Ultraschall-Ausleger
 Behält mit Sensoren und einem dedizierten Steuergerät automatisch die optimale Auslegerhöhe auf welligen Grünflächen bei.

4
Sechsfache Membranpumpe
 Eine Neuerung in der Branche - diese überdimensionierte Pumpe erfüllt die höchsten Sprühhöhen und liefert gleichzeitig eine großzügige Rührwerkdurchflussmenge. Hat eine Trockenwanne und ist selbstansaugend.

5
QuickFind™
 Macht alle wichtigen Fahrzeug- und Sprühfahrzeugsysteme einfach zugänglich für bequeme Bedienung und verbesserte Steuerung.

6
Frischwasserspülkit
 Vereinfacht und automatisiert das dreimalige Spülen; dies spart Zeit bei der Reinigung.

7
Cleanload™ Ejektor
 Eine integrierte Mischstation für das sichere Laden jedes Produkts ohne erforderliches Mischen zu einem Brei.

8
Antiabdrift-Haube
 Wird am vorhandenen Ausleger befestigt und minimiert Sprühregnerverwehungen bei windigem Wetter.

Angebotenes Zubehör:

Kabine, Sonnendach, elektrische Schlauchtrommel, Pro Foam-Schaummarkierer und viele verschiedene Düsen.



DOSIERUNGSGERÄTE

TOPDRESSER PROPASS • MH-400



Topdresser 1800 ▲

Wird an einem Toro® Workman® montiert und bietet genaue und produktive Leistung mit einer Oberflächendüngungsgeschwindigkeit von bis zu 13 km/h. Ein Dosierungshebel, der mit einer Fernbedienung aktiviert oder deaktiviert werden kann, ermöglicht eine genaue Steuerung bzw. Platzierung von der Kabine aus.

Topdresser 2500 ▲

Für maximale Leistung und Kraft hat der Topdresser 2500 ein Füllkastenvolumen von 700 Litern und eine Oberflächendüngungsgeschwindigkeit von 13 km/h für die schwierigsten Oberflächendüngungsarbeiten. Der Vierrad-antrieb garantiert eine gleichmäßige Dosierung auf unebenem Terrain.

ProPass 200 ▲

Tellerstreuer Topdresser bieten Dosierungsvielfalt, von sehr leichten Aufträgen bis zu schwerem Verfüllen von Aerifizierungslöchern. Der ProPass 200 liefert schon beim ersten Durchgang ein hervorragendes Streubild. Erhältlich als ladepritschen-montierte Version oder Anhängerversion.

MH-400 ▲

Große Kapazität und Leistung bieten Vielseitigkeit. Das Überladeband ist zum Fertigstellen von Bunkern und Rasenrenovationen, beim Sanieren von Golfwagenwegen, beim Auftragen von Mulch usw. einfach ideal. Montieren Sie das Breitstreuerwerk bei großen Topdressingbereichen.

TECHNISCHE DATEN

	Topdresser 1800	Topdresser 2500
Antrieb	Remoteheckhydraulik für Nutzfahrzeuge	Bodenantrieb, eigenständige Hydraulik
Füllkastenvolumen	510 l	700 l
Topdressing-Breite	152 cm	152 cm
Topdressing-Geschwindigkeit	13 km/h	13 km/h
	ProPass 200	MH-400
Füllkastenvolumen	540 l (gestrichen voll); 710 l (gehäuft)	3.100 Liter
Bedienelemente	Standard oder elektronisch drahtlos	Standard oder elektronisch drahtlos
Nutzlast	907 kg	5.353 kg



TORO® INNOVATION



◀ Funkfernbedienung

Drahtlose Steuergeräte ermöglichen eine Anpassung des ProPass 200 und MH-400 in Echtzeit, sodass Sie Änderungen schnell vornehmen und für eine spätere Nutzung speichern können. Grundmodelle haben ein verkabeltes Steuergerät.

Serie HoverPro®

Der Toro® HoverPro ist besonders für die Pflege von Grünflächen auf steilen Hängen, beengten Unebenheiten und Bereichen in der Nähe von Gewässern oder Bunkerlippen geeignet. Die HoverPro, die bis zu 45° eingesetzt werden können, sind eine wirklich vielseitige Lösung für die Pflege von schwierigem Terrain. Aufgrund des leichten Gewichts ist der HoverPro leicht zu bedienen, und das robuste Design garantiert jahrelange Höchstleistungen. ▼


HoverPro 400

HoverPro 450

HoverPro 500

HoverPro 550

Schnittbreite	40 cm	46 cm	51 cm	53 cm
Motor	Honda® GXV57	Honda GCV135 (nur CE-Regionen) Honda GCV-160 (Regionen außerhalb CE)	Honda GCV-160	Honda GCV-160
Max. Betriebswinkel	25°	45°	45°	45°
Schneidsystem	Nylonfaden	Nylonfaden (nur CE-Regionen) Metallleistenmesser (Regionen außerhalb CE)	Metallleistenmesser	Metallleistenmesser
Schnitthöhe	18 bis 30 mm	18 bis 30 mm	16 bis 34 mm	16 bis 34 mm



1

Hi-Rise-Kit
Wird einfach am vorhandenen Mähwerk angeschraubt, um die Schnitthöhe zu erhöhen.
(Nur HP400 und HP450)



2

Transportträger
Vereinfachen die Manövrierfähigkeit der Maschine.
(HP450, HP500, HP550)



3

Verlängerungsbügel
Vereinfacht das Arbeiten an Gefällen.
(HP450, HP500, HP550)


GreensPro™ 1240

Der Aufsitzgrünsroller GreensPro 1240 glättet die Grüns und hat ein intuitives, bedienerfreundliches Design; mit dieser Maschine erhalten Sie immer eine Qualitätsoberfläche, die von den anspruchsvollsten Golfspielern erwartet wird. Der Toro GreensPro 1240 ist das perfekte Gerät für das Rollen von gepflegten Sportgrünflächen, u. a. Golfplätze, Tennisplätze und Bowlinggrüns. Grünflächen, für die eine glatte Hochleistungsfläche für optimale Bespielbarkeit benötigt wird, profitieren vom genauen Grünsrollen mit dem GreensPro.

TECHNISCHE DATEN

GreensPro 1240

Motor	Honda GX200 4,8 kW (6,5 PS) luftgekühlt, Viertakt-OHV, mechanisch geregelt.
Kraftstoff	Benzin
Rollenbreite	120 cm
Fahrgeschwindigkeit	Rollen: 0 bis 10 km/h; Transport: 0 bis 10 km/h; Rückwärts: 0 bis 10 km/h.



◀ ProStripe® 560

Der Toro® ProStripe 560 kombiniert ausgezeichnete Rasenstreifen mit der Einfachheit eines Antriebsrasenmähers. Er ist ideal für das Mähen von speziellen Rasenflächen um Pavillons und Clubhäusern. Golfapplikationen sind für diesen vielseitigen, hochqualitativen Rasenmäher keine Herausforderung.

TORO INNOVATION



◀ Geteilte Heckrolle

Die einmalige geteilte Heckrolle mit integriertem Differenzial ermöglicht enges Wenden ohne Beschädigung der Grünfläche.

TECHNISCHE ANGABEN

ProStripe 560

Motor	Profibenzinmotor der Serie Briggs & Stratton® 850 mit ReadyStart™
Kraftstoff	Benzin
Fangkorbfüllmenge	70 Liter
Schnittbreite	56 cm
Schnitthöhe	13 bis 60 mm
Mähgeschwindigkeit	4,4 km/h

GOLFPLATZBEREGNUNG

Toro® und die Golfbranche: Eine Partnerschaft, die auf Erfahrung, Innovation und Führung aufgebaut ist.

Verlassen Sie sich auf Toro für innovative Beregnungslösungen, die sowohl die Produkt- als auch Servicelösungen bieten, die Sie für die optimale Nutzung der verfügbaren Ressourcen benötigen, damit Sie jeden schwierigen Bereich des Golfplatzes genau handhaben und hervorragende Spielbedingungen anbieten können.

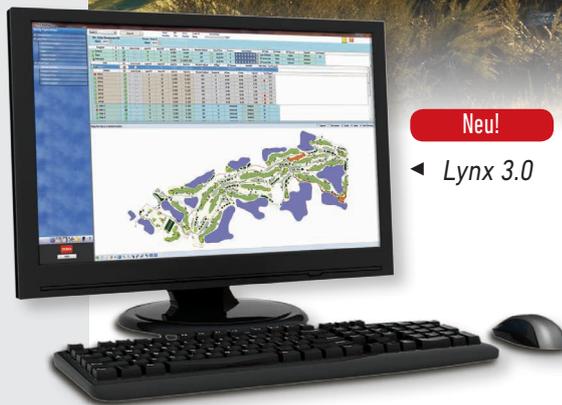
Toro Golfplatzberegnung –
Count on it.

Besuchen Sie uns noch heute

www.toro.com.



Weitere Informationen finden Sie unter TOROLYNX.COM

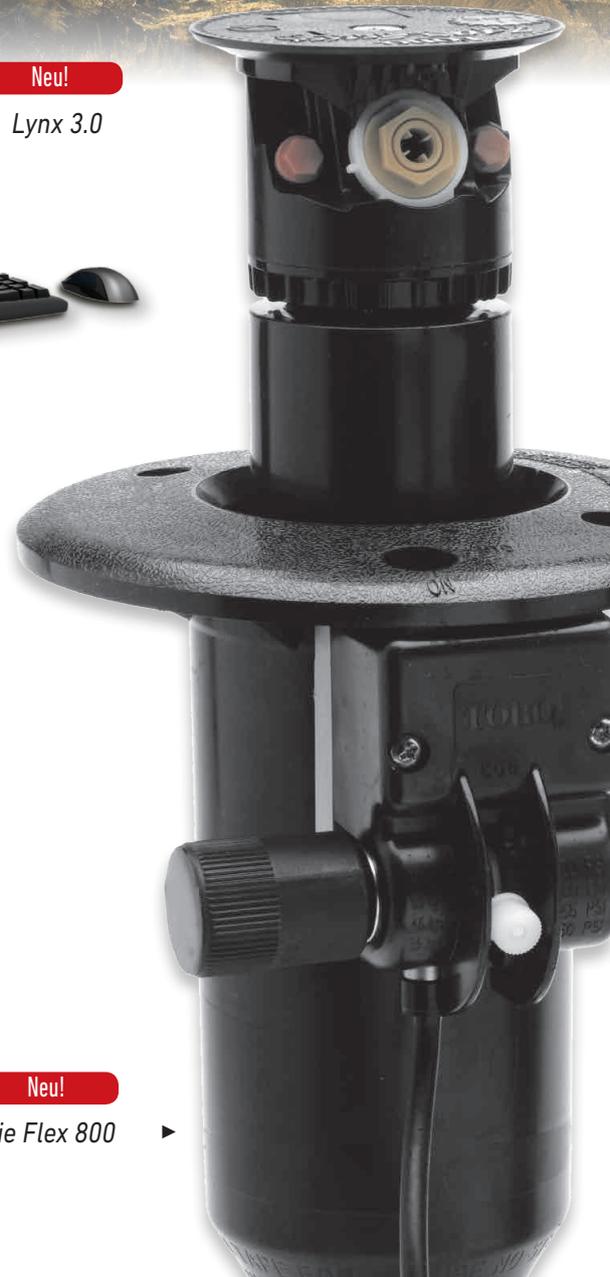


Neu!
◀ Lynx 3.0

Weitere Informationen finden Sie unter TOROINFINITY.COM



Neu!
Serie Infinity ▶



Neu!
Serie Flex 800 ▶

ORIGINALQUALITÄTSERSATZTEILE



Toro® Originalqualität

Branchenführende Lieferquoten

Ihr örtlicher Händler, der vom Ersatzteilnetz von Toro unterstützt wird, bietet die benötigten Ersatzteile zum gewünschten Zeitpunkt an.

Ersatzteilverfügbarkeit

Die meisten regionalen Händler liefern Ersatzteile innerhalb von 24 Stunden. Toro unterstützt dieses Versprechen mit einem 48-stündigen Liefersupport.

Konkurrenzfähige Preise

Die Preise von Toro sind mit Preisen von Nachbuanbietern vergleichbar.

OEM-Qualität

Originalersatzteile von Toro sind identisch mit den Teilen, die im Originalgerät verwendet werden und garantieren beste Leistung mit geringen Ausfallzeiten.

Die beste Kundenbetreuung

Verlassen Sie sich auf die entsprechende Unterstützung für die von Ihnen benötigten Toro Ersatzteile.

Zuverlässigkeit

Mit Toro Originalersatzteilen erhalten Sie das richtige Ersatzteil mit der richtigen Spezifikation. Sie brauchen keine Bedenken zu haben, ob das Ersatzteil funktionieren wird.



Toro TITAN® Tines-Katalog

- Mehr als 150 Tines in vielen Stilen und Größen bieten zahlreiche Aerifizierungsoptionen
- Hohl- und Massiv-Tines und größere Längen für Ihre genauen Aerifizierungsanforderungen
- Für eine einfache Auswahl nach Aerifizierer und Halterungsgröße angeordnet



2015 Toro Leistungsteilekatalog

Umfassende Liste der Toro Originalersatzteile und des Zubehörs, die Sie täglich benötigen, um die optimale Leistung Ihrer Toro Geräte zu erhalten. In diesem Katalog finden Sie Folgendes:

- Mehr als 4.600 Toro Qualitätsersatzteile, die höchste Normen erfüllt
- Neue Düsenauswahltabelle und Spindelreferenztable in der Verwendungsübersicht
- Komplettes Sortiment der MVP-Kits
- Ersatzteile für neue Tier 4-Produkte der Serie Reelmaster®, Groundsmaster® und Workman®



Toro steht Ihnen bei der Pflege der von Ihnen angestrebten
Landschaften jederzeit gern zur Seite



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

©2015 The Toro Company.
Alle Rechte vorbehalten.

DE 200-6088

Die in dieser Broschüre dargestellten Produkte dienen nur Demonstrationszwecken. Die tatsächlich zum Verkauf angebotenen Produkte können im Design, in den erforderlichen Anbaugeräten und Sicherheitsfunktionen abweichen. Toro hat das Recht, die Produkte zu verbessern und die technischen Daten, das Design und die Grundausstattung ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Weitere Informationen zu allen Garantien erhalten Sie vom Vertragshändler.



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

