

**TORO**

Count on it.

Multi Pro® 1750



**Führende Technik, bewährte Zuverlässigkeit,  
unübertroffene Präzision.**

## Für Ihre Anforderungen konzipiert

Der neue Multi Pro 1750 ist das Ergebnis umfassenden Kundenfeedbacks und intensiver Praxistests.

Das Entwicklungsteam bei Toro für Sprühfahrzeuge hat etliche Stunden mit gründlicher Marktforschung verbracht, um die von den Kunden gewünschten Attribute und Ergebnisse besser zu verstehen.

Das Team hat dieses Feedback berücksichtigt und ein neues Sprühfahrzeug entwickelt und es intensiven Tests auf Golf- und Sportplätzen wie den Ihren unterzogen. Jeder Aspekt des Fahrzeugs und des Sprühsystems wurde hinsichtlich Haltbarkeit, Leistung, Präzision und Genauigkeit getestet. Das Ergebnis ist der neue Toro Multi Pro 1750, der viele innovative Features besitzt, die die Leistung des Fahrzeugs und die Präzision und Steuerung des Sprühsystems verbessern. Wir denken Sie werden mit uns einer Meinung sein, dass Toro einfach ein besseres Sprühfahrzeug gefertigt hat.



## Toro Multi Pro 1750: Checkliste des Branchenführers

### Rührwerkleistung

- ✓ Neue Sechsmembranpumpe
- ✓ Neuer Chemikalienbehälter mit 662 Litern
- ✓ Drei seitlich montierte Umwälzungsstrahldüsen
- ✓ Neu gestaltetes und verbessertes Pumpensystem und verbesserte Komponenten

### Sprühleistung

- ✓ Neue Quick Find® Konsole mit InfoCenter
- ✓ Bodenproportionaler Antrieb
- ✓ Luftansaugsprühdüsen
- ✓ Windabdriftreduzierende Auslegerhaube

### Bedienerkomfort

- ✓ Ergonomisch geformter Bedienerbereich
- ✓ Doppelter A-Arm, vorderen Aufhängung der Spirale über Stoßdämpfer
- ✓ Optionales Sonnendachzubehör

### Produktivität

- ✓ Neuer Cleanload-Ejektor
- ✓ Neues Frischwasserspülkit mit 66,2 Litern
- ✓ Neue sich drehende Schlauchtrommel
- ✓ Ultraschall-Ausleger-Nivellierungssystem

## Fortschrittliche Präzision und Bedienersteuerung ist im Design integriert

Jeder Aspekt des Multi Pro 1750 ist für unübertroffene und intuitive Bedienung des Fahrzeugs und des Sprühfahrzeugsystems konzipiert. Das ganz neue Fahrzeugdesign verbessert die Leistung, Haltbarkeit und den Bedienerkomfort. Das Multi Pro-Sprühsystem liefert unübertroffene Sprühpräzision und die neue Quick Find® Konsole verbessert die Benutzeroberfläche für die Bedienelemente des Sprühfahrzeugs.

Der Toro Multi Pro 1750 erbringt garantiert die Leistung, wenn Sie es am meisten benötigen. Bitte Sie Ihren Toro Vertragshändler um eine Vorführung, wie dieses Sprühfahrzeug Ihr Sprühprogramm verbessern kann.



Quick Find® Konsole



# Leistungsstark. Akkurat. Genau.

## Wartungsfreundlich

- Einfacher Zugang zu allen Teilen, die regelmäßig gewartet werden müssen.

## Quick Find® Konsole

- Verbesserte Benutzeroberfläche mit den Sprühfahrzeug-Bedienelementen.

Leistungsfähiger luftgekühlter Kohler-Benzinmotor mit 725 cc

Design mit niedrigem Profil für stabilen Betrieb

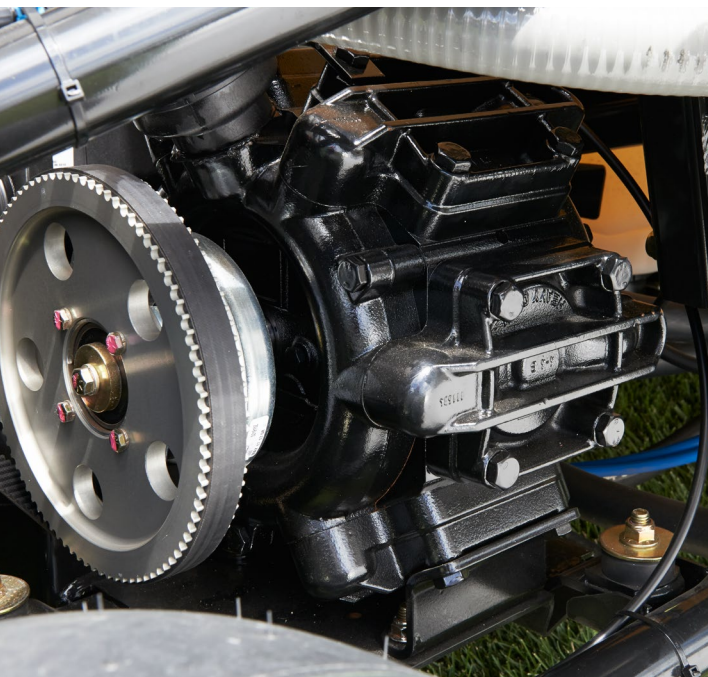


## Geringer Druck auf empfindlichen Grünflächen

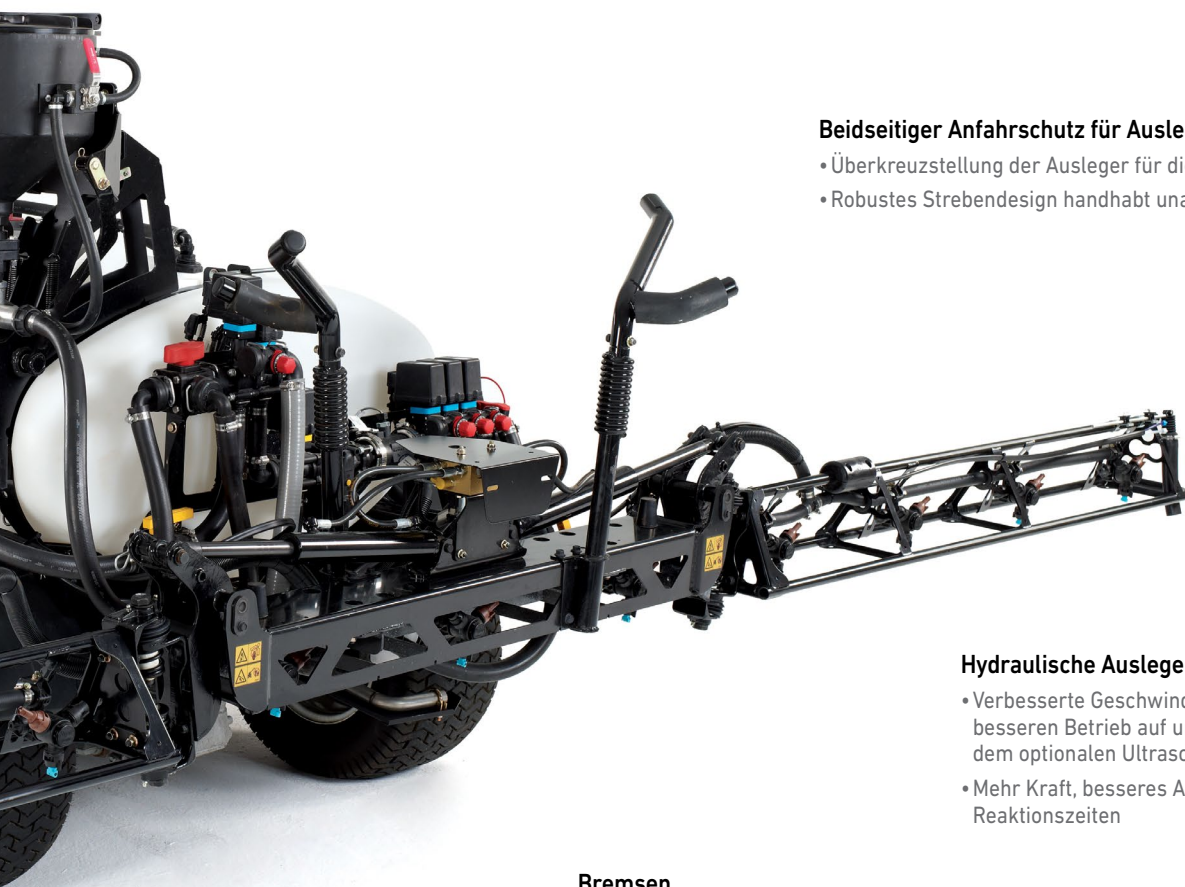
- Große Reifen verteilen die Last

## Exklusive Sechsmembranpumpe

Eine Branchenneuheit! Diese einmalige Pumpe erzeugt den doppelten Fluss im Vergleich zu Zweimembranpumpen und erzielt höheres Sprühvolumen und aggressivere Umwälzungsbedingungen. Beim Sprühen wälzt die Pumpe den Behälterinhalt laufend um, um eine homogene Mischung und ständig eine genauere Dosierung der Chemikalien zu erreichen; dies spart Chemikalienkosten und garantiert Leistungsfähigkeit. Diese Pumpe hat eine Trockenwanne, die das Risiko einer möglichen Ölverunreinigung ausschaltet, und ist selbstansaugend, sodass sie ohne Beschädigung trocken laufen kann.



## Überrollschutz



### Beidseitiger Anfahrtschutz für Ausleger

- Überkreuzstellung der Ausleger für die Lagerung
- Robustes Strebendesign handhabt unabsichtliches Aufprallen

### Hydraulische Auslegerhubzylinder

- Verbesserte Geschwindigkeit und Steuerung für besseren Betrieb auf unebenen Rasenflächen mit dem optionalen Ultraschall-Ausleger.
- Mehr Kraft, besseres Arbeitsspiel, kürzere Reaktionszeiten

### Bremsen

- Vier Scheibenbremsen für positives Bremsen

### Fahrtrieb

- Manuelles Dreiganggetriebe



### Neuer Behälter mit 662 Litern und drei Umwälzdüsen

Ein konisches, elliptisches Design verhindert eine Chemikalienablagerung. Drei an der Seite montierte Umwälzdüsen wälzen den Behälterinhalt für eine gleichmäßige und homogene Mischung laufend um. Diese dynamische Bewegung löst Pulver und wasserlösliche Granulate völlig auf und erzielt eine branchenführende Vermischung und Aussprühung.





## Quick Find® Konsole

Mit der neuen Quick Find Konsole findet der Bediener intuitiv die Bedienungsschalter mit der Handfläche und alle wichtigen Fahrzeug- und Sprühfahrzeugsysteme sind für eine vereinfachte Bedienung und bessere Steuerung mit den Fingerspitzen mühelos zugänglich.

Das analoge Druckmanometer und das neue InfoCenter sind intelligent positioniert, damit alle wichtigen Sprühfahrzeugdaten gut für den Bediener sichtbar sind.

## Zubehör



### Cleanload-Ejektorkit

Diese integrierte Mischstation hat ein Venturi-System und ermöglicht ein schnelles und sicheres Laden von Chemikalien, ohne sie zuerst zu einem Brei mischen zu müssen. Integrierte Düsen zum Ausspülen von Flaschen.



### 66,2 Liter

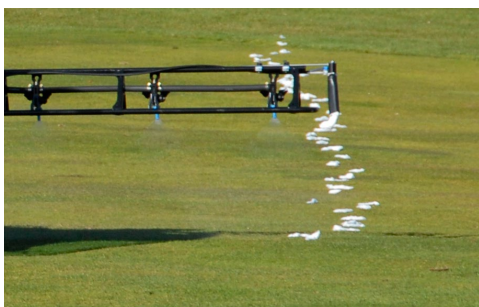
### Frischwasserspülkit

Dieses System, das unauffällig vor dem Hauptbehälter angebracht ist, hat eine eigene elektrische Pumpe, Rohrleitungen und zwei Spüldüsen. Mit 21,4 Litern pro Zyklus kann es drei Spülvorgänge abschließen.



### Sonnendach

Sonnendach, montiert am Überrollschutz



### Profi-Schaummarkiererkit

Neues blinkerähnliches Bedienelement befindet sich bequem an der linken Seite der Lenksäule und ermöglicht dem Bediener eine Steuerung mit den Fingerspitzen.



### Auslegerhaube für Windabdriftreduzierung

Geht 30,5 cm unter den Standardausleger, um den Windabdrift der Chemikalien zu verringern und erhält komplette Auslegerfunktionalität.

## Warum sollen Sie den Toro Multi Pro® Sprühfahrzeugen vertrauen?

*Ihre Freunde und Kollegen tun dies schon.*

### Branchenführender Marktanteil

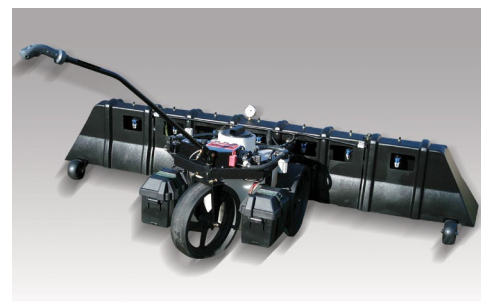
Die innovativen und hochleistungsfähigen Multi Pro-Sprühfahrzeuge haben den größten Marktanteil aller führenden Hersteller von Sprühfahrzeugen.

### Branchenführende Kundenzufriedenheit

Mit bewährter Qualität und Zuverlässigkeit erzielen die Toro Multi Pro-Sprühfahrzeuge die höchste Zufriedenheitswertung im Vergleich zu den Produkten, die von anderen Herstellern von Sprühfahrzeugen angeboten werden.

### Branchenführende Kaufempfehlungen

Die Multi Pro-Sprühfahrzeuge von Toro erhielten wesentlich mehr Empfehlungen als andere Anbieter, wenn Greenkeeper gefragt wurden, welche Marke der Sprühfahrzeuge sie beim Kauf in Erwägung ziehen würden.



### Ultraschall-Ausleger-Nivellierungskit

Neue am Ende der Ausleger befestigte Ultraschallsensoren erhalten automatisch die korrekte Sprühhöhe auf modellierten Grünflächen.

### Elektrische, sich drehende Schlauchtrommel

45,7 m langer Schlauch für Anwendungen mit Sprühpistole oder Sprühen im Gehen. Bequemes elektrisches Aufrollen. Die Sprühpistole hat eine von Strahl zu Fächer verstellbare Düse.

### Hahn Spray Bug

Das handgeführte Sprühsystem Hahn Spray Bug bietet Präzision, wenn Sie Grüns und andere schwer zugängliche Bereiche im Gehen sprühen. Es ist ein elektrisch angetriebenes, abgedecktes Auslegersprühfahrzeug mit Selbstantrieb und einem 57 l großen Behälter, einem Ausleger (203 cm) und einem kompletten Sprühsystem.

Erhältlich von Hahn Application Products  
www.hahnspray.com | +1 812-428-2038



### Sprühdüsen

Eine komplette Produktlinie von Berührungs-, Systemic- und abdriftreduzierende Düsen. Neue Luftansaugdüsen ergeben eine größere Genauigkeit, gleichmäßigere Tropfen, geringeren Windabdrift und gleichmäßige Deckung.



### Mauser-Kabine

Erhältlich von Walter Mauser.  
www.mauser-cabs.eu | +43 2635/606-0

## Multi Pro® 1750, Modell 41188

<b>Motor</b>	Serie Kohler, CH740 Command, zwei Zylinder, luftgekühlter Viertaktmotor, 725 cc, Benzin
<b>Kraftstoffanlage</b>	Geformter Roto-Low Perm-Behälter mit 19 l, 3,8 cm große Füllöffnung, nicht belüfteter, angebundener Deckel, mechanischer Schwimmer an der linken Seite des Geräts, Wiedergewinnungsbehälter für Kohlenstoffdampf, mechanische Kraftstoffpumpe am Kohler-Motor
<b>Auspuffanlage</b>	Am Motor montierter geteilter Verteiler, Auspuff mit Klemme und integriertem Wärmeschutzblech. Alle Bestandteile der Auspuffanlage sind aus Aluminiumstahl gefertigt.
<b>Antriebsanlage</b>	Kanzaki / Tuff Torq, Dreigang (vorwärts). Eine Rückwärtsgeschwindigkeit, mechanisches Getriebe mit Differenzialsperre
<b>Fahrgeschwindigkeiten</b>	Vorwärts: 0-18,5 km/h, rückwärts: 0-4 km/h
<b>Reifen</b>	Vorne: Kenda K404, glatt (kein Profil), 20 x 10-10, Hinten: Kenda-Reifenprofil, 24 x 13-12
<b>Bremsen</b>	Hydraulikscheiben an allen vier Rädern, Bremsbacke mit zwei Kolben. Vorne: Rotor mit einem Durchmesser von 19 cm. Hinten: Rotor mit einem Durchmesser von 24 cm
<b>Hauptrahmen</b>	Extra starke, geformte Hinterrahmenkanäle, die an Profilstahl-Querstreben und unterer bzw. oberer Profilstahlstruktur angeschweißt sind, zur Grundausstattung gehört ein Überrollschutz
<b>Aufhängung</b>	Vordere Aufhängung: Doppelter A-Arm mit Spirale über Stoßdämpfer. Hintere Aufhängung: Starr, Gummireifen
<b>Lenkung</b>	Komplett hydraulisch: Lenkrad dreht sich bis zum Anschlag: 3,5
<b>Messgeräte / Anzeigen</b>	Mehrfunktionsdisplay (InfoCenter), Druckmanometer, mechanische Benzinuhr.
<b>Fahrzeugbedienelemente</b>	Zündschloss, Choke, Scheinwerferschalter, optionaler Betriebsstundenzähler, Geschwindigkeitssperre
<b>Sitz</b>	Ein gepolsterter Sitz mit hoher Rückenlehne, manuell einstellbar, mit Sicherheitsgurten.
<b>Geräuschniveau</b>	83 dB(A) am Ohr des Benutzers bei normalem Betrieb
<b>Gewicht</b>	Leeres Fahrzeug: 998 kg
<b>Abmessungen</b>	Abmessungen mit Sprühsystem: Länge = 4,06 m (mit zusammengeklappten Auslegern) Breite = 1,78 m (mit zusammengeklappten Auslegern) Höhe = 2,4 m (mit zusammengeklappten Auslegern)
<b>Garantie</b>	2-jährige eingeschränkte Garantie. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung
<b>Zulassung</b>	SAEJ2258, CE 2006/42/EG

Technische Daten zum Sprühfahrzeug	
<b>Lösungstank</b>	Verdichtetes, stoßsicheres Polyethylen mit großem Füllbrunnen (41 cm), konischer Unterseite und Wanne mit Ablauf.
<b>Nennlast</b>	662 Liter
<b>Sprühpumpe</b>	Hardi 363, Verdrängerpumpe mit sechs Membranen und einer 2,54 cm großen Antriebswelle; Antriebsgeschwindigkeit 300~1.150 U/min, maximale Durchflussmenge 193 l/min
<b>Rührwerk</b>	Drei seitlich montierte Umwälzungsstrahldüsen für Behälterumwälzung
<b>Bedienelemente</b>	Steuerschalter für Sprühpumpe, Umwälzungsstrahl-Schalter, Dosierungsschalter, Ein/Aus-Schalter für jeden Ausleger, Auslegeraktuatorschalter, Anzeigelampen auf Pumpe, Rührwerk- und Auslegerschalter, Gasbedienungssperre
Offene Ausleger (Grundausstattung)	
<b>Ausleger</b>	Mit drei Sektionen und einer Gesamtarbeitsbreite von 5,6 m; offener Dreieck-Streben-Ausleger.
<b>Ausleger-Aushebung</b>	Extrem robuste Hydraulikzylinder mit verchromten Wellen, 4,4 cm: Durchmesser x 25,6 cm Takt

Die Serie der Toro Multi Pro-Sprühfahrzeuge erfüllt die Anforderungen Ihrer schwierigsten Aufgaben.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.toro.com](http://www.toro.com).

The Toro Company  
8111 Lyndale Ave. S.  
Bloomington, MN 55420, USA.  
Tel: +1 952-888-8801  
Fax: +1 952-887-7265  
[www.toro.com](http://www.toro.com)

©2014 The Toro Company. Alle Rechte vorbehalten. D Formularnummer: 200-5825

Toro hat das Recht, die Produkte zu verbessern und die technischen Angaben, das Design und die Grundausstattung ohne vorherige Ankündigung zu ändern. 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. Technische Änderungen unbeschränkt vorbehalten. Nicht alle Produkte werden in allen Ländern verkauft.



Count on it.