

## DER KOMPAKTE KONTURMÄHER

Die Leistung steht in keinem Verhältnis zur kleinen Größe. Die Toro Groundsmaster 3500 Serie bietet Ihnen mit den Konturdecks den präzisen Schnitt, den Sie von einem Spindelmäher erwarten, und die leichte Wartung eines Sichelmähers, sodass er eine ideale Ergänzung für jeden Fuhrpark ist. Der ständige Dreiradantrieb erkennt ein Rutschen der Reifen und verlagert die Kraft gleichzeitig auf mindestens zwei Reifen, sodass Sie nicht die Haftung in schwierigen, nassen Situationen verlieren. Bereiche, für die früher zwei unterschiedliche Maschinen erforderlich waren, können jetzt von nur einem einzigen sehr effizienten Groundsmaster gepflegt werden.



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

### F E A T U R E S

- Sidewinder® System (3500-D)
- Drei frei schwebende Contour™ Plus-Mähwerke (69 cm) mit Heckrollen
- 173 cm Schnittbreite
- Das Mähwerk überlappt sich um 16,5 cm, um eine Streifenbildung zu vermeiden
- Series/Parallel™ Dreiradantriebssystem (3500-D)
- Kubota® Dieselmotor mit 18,5 kW (24.8 PS)

GROUNDMASTER 3500-D, MODELL 30807*									
<b>MOTOR</b>	Kubota® wassergekühlter Dreizylinder-Dieselmotor. Strom: 18,5 kW (24,8 PS) brutto, bei einer Nenndrehzahl von 3000 U/min. Drehmomentspitze: 71,5 N-m bei 2200 U/min. Hubraum: 1.123 cm³ Dezentral befestigter 5" Donaldson® Luftreiniger. Kraftstofffilter/Wasserabscheider. Ölfassungsvermögen 3,8 l mit Standardölfilter. Heckseitig montierter, 4-reihiger Querflussskühler. EPA Tier IV Final und Stufe V-konform.								
<b>KRAFTSTOFFVOLUMEN</b>	42 Liter Biodiesel geeignet bis zu B-20 (20 % Biodiesel und 80 % Mineralöldiesel).								
<b>KONFIGURATION</b>	Heckmotor, Bedienerposition vorne. Überrollschutz mit zwei Pfosten, Sicherheitsgurt und Neigungsanzeige serienmäßig. Sidewinder® Mähwerke.								
<b>ANTRIEB</b>	Dreiradantrieb beim Mähen und Transportieren. Das hydrostatische, geschlossene Series/Parallel™ Getriebe hat eine stufenlos verstellbare Vorwärts- und Rückwärtsgeschwindigkeit. Variabler Hubraum, kolbenartige Pumpe.								
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT, BODENFREIHEIT</b>	Mähen: 0-10 km/h, Mähgeschwindigkeit wird im Werk auf 10 km/h eingestellt, ist aber anpassbar; Transport: 0 bis 14 km/h; Rückwärts: 0-6 km/h. Bodenfreiheit: 15,3 cm.								
<b>BEDIENELEMENTE</b>	Fahrpedale für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt; Fußpedal für Mäh-/Transportstellung; handbetätigte Feststellbremse; handbetätigter Zündschlüsselschalter; Lenkradneigungssperre; Zapfwellenschalter; Gashebel; Joystick-Steuerung für das Anheben/Absenken des Mähwerks; Transportsperre des Mähwerks.								
<b>ANZEIGEN UND DIAGNOSTIK</b>	Kraftstoffanzeige und Betriebsstundenzähler, Anzeigenfeld mit Anzeigelampen für Glühkerzen und Akku, Warnanzeigen für niedrigen Motoröldruck und hohe Motortemperatur (Sicherheitsabschaltung bei zu hoher Motortemperatur).								
<b>ELEKTRIK UND SICHERHEITSSCHALTER</b>	Fahrpedal, Sitzkontaktschalter, Zapfwellenein- und -auskupplung und Mähen-/Transportsicherheitschalter für Mähwerke. Die Feststellbremse verhindert eine Bewegung der Maschine durch das Fahrpedal. 40-A-Lichtmaschine und 12-V-Batterie, 585 A Kaltstart.								
<b>HYDRAULIK</b>	Open Center, manuelle Ventile, hydraulische Getriebepumpe. Systemkapazität: ca. 13,2 Liter Behälter.								
<b>LENKUNG</b>	Hydraulische Servolenkung, verstellbares Lenkrad.								
<b>REIFEN, RÄDER</b>	20 x 10.00-10, 4-lagig, Rasenprofil-Hinterreifen. 20 x 12.00-10, 4-lagig, Rasenprofil Vorderreifen.								
<b>BREMSEN</b>	Dynamisch über hydrostatisches Getriebe der Betriebsbremse. Handbetätigt über Mitte, trommelartige Feststellbremse.								
<b>GESAMTABMESSUNGEN</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe</th> <th>Länge</th> <th>Breite</th> <th>Radstand</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>193 cm mit Überrollschutz</td> <td>295 cm</td> <td>182 cm mit Standardschnittbreite 173 cm; 193 cm bei optionaler Schnittbreite von 183 cm</td> <td>151 cm</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe	Länge	Breite	Radstand	193 cm mit Überrollschutz	295 cm	182 cm mit Standardschnittbreite 173 cm; 193 cm bei optionaler Schnittbreite von 183 cm	151 cm
Höhe	Länge	Breite	Radstand						
193 cm mit Überrollschutz	295 cm	182 cm mit Standardschnittbreite 173 cm; 193 cm bei optionaler Schnittbreite von 183 cm	151 cm						
<b>GEWICHT</b>	957 kg mit Mähwerken.								
<b>GARANTIE</b>	2-jährige Garantie. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.								
<b>ZULASSUNG</b>	Entspricht ANSI B71.4-2017 und EN5395.								
<b>Mähwerke</b>									
<b>TYP</b>	Drei Contour Plus™ 69 cm Sichel-Konturmähdecks mit Heckauswurf und serienmäßigen, durchgehenden Streifen-Heckrollen an jedem Mähwerk. Das Sidewinder-System ermöglicht es, alle drei Mähdecks sich um 30 cm nach rechts und links zu verschieben, zu insgesamt 61 cm Fahrweg. Optionales Recycler-kit.								
<b>SCHNITTBREITE</b>	173 cm, Standard und 183 cm optional. Der Mähwerksüberhang beim Mähen beträgt 30,5 cm bei 173 cm Schnittbreite und 35 cm bei 183 cm Schnittbreite. Überschneidung: 11,4 cm bei Standardschnittbreite.								
<b>SCHNITTHÖHE</b>	1,9 bis 10,2 cm, in Schritten von 6 mm. Inkrementale Kalibrierung mit drei Stellungen in 0,8 mm Schritten.								
<b>FLÄCHENLEISTUNG**</b>	Bei 173 cm Schnittbreite, 1,7 ha/h.								
<b>KONSTRUKTION</b>	Kammern aus Stahl (3,57 mm) mit geschweißten Verstärkungen (2,78 mm). Hochbelastbarer „Exoskelett“-Mähwerktraggerrahmen, 3,8 cm Vierkantrohr mit 0,6 cm Wandung und 4,5 mm starken Seitenstützen schützt die Mähwerksabdeckung vor Aufprallschäden. Spindelhalterung 0,48 cm aus hochfestem Stahl und 3,4 mm starken Außenkanälen.								
<b>SPINDEL</b>	Spindelgehäuse aus Gusseisen. Zwei schmierbare Kegelrollenlager. Massive, kaltgefertigte Stahlspindelwelle mit 3,2 cm Durchmesser. Keilwellenverbindung zwischen Spindelwelle und Mähwerksmotor. Geschweißte Messerhalterung plus Antiskalpierkuppen.								
<b>RASENIEDER-HALTUNG</b>	15 cm Antiskalpierkuppe an jedem Messer.								

ZUBEHÖR FÜR GRUNDMASCHINE	
31696	Arbeitslicht
30669	Universal-Sonnendach, weiß
30671	Universal-Sonnendach, rot
30358	Gewebesonnendach
03614	Golfballschutz für Bediener

MÄHWERK-ZUBEHÖR	
104-5183	High-Lift-Messer
105-9810-03	Abgewinkeltes Flügelmesser
107-0235-03	Atomic-Messer
108-9026	Combo-Messer
30836	Laubrecycler-kit
137-6145	Segmentierte Heckrolle 68,5 cm
104-5168	Rollabstreifer

\* Technische Änderungen unbeschränkt vorbehalten. 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. Der Vertragshändler gibt Ihnen gerne weitere Informationen zur Garantie.

\*\* Setzt maximale Mähgeschwindigkeit und 100 % Effizienz voraus. Tatsächliche Mähraten hängen vom Bediener und den Bedingungen ab.



GROUNDMASTER 3505-D, MODELL 30849*									
<b>MOTOR</b>	Kubota® wassergekühlter Dreizylinder-Dieselmotor. Strom: 18,5 kW (24,8 PS) brutto, bei Geschwindigkeit von 3.000 U/min, Drehmomentspitze: 71,5 N-m bei 2.200 U/min. Hubraum: 1.123 cm³ Dezentral befestigter 5" Donaldson® Luftreiniger. Kraftstofffilter, Wasserabscheider. Öl Fassungsvermögen 3,8 l mit Standardölfilter. Heckmontiert, Kühler: Kreuzfluss, 4 Reihen. EPA Tier IV Final und Stufe V-konform.								
<b>KRAFTSTOFFVOLUMEN</b>	42 Liter Biodiesel geeignet bis zu B-20 (20 % Biodiesel und 80 % Mineralöldiesel).								
<b>KONFIGURATION</b>	Heckmotor, Bedienerposition vorne. Überrollschutz mit zwei Pfosten, Sicherheitsgurt.								
<b>ANTRIEB</b>	Das hydrostatische, geschlossene Zweiradantriebsgetriebe hat eine stufenlos verstellbare Vorwärts- und Rückwärtsgeschwindigkeit. Variabler Hubraum, kolbenartige Pumpe.								
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT, BODENFREIHEIT</b>	Mähen: 0 bis 10 km/h, Mähgeschwindigkeit wird im Werk auf 10 km/h eingestellt, ist aber anpassbar; Transport: 0 bis 14 km/h; Rückwärts: 0-6 km/h. Bodenfreiheit: 15,3 cm.								
<b>BEDIENELEMENTE</b>	Fahrpedale für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt; Fußpedal für Mäh-/Transportstellung; handbetätigte Feststellbremse; handbetätigter Zündschlüsselschalter; Lenkradneigungssperre; Zapfwellenschalter; Gashebel; Joystick-Steuerung für das Anheben/Absenken des Mähwerks; Transportsperre des Mähwerks.								
<b>ANZEIGEN UND DIAGNOSTIK</b>	Kraftstoffanzeige, Motorkühlmitteltemperaturanzeige und Betriebsstundenzähler. Anzeigenfeld mit Anzeigelampen für Glühkerzen und Batterieladung, Warnanzeigen für niedrigen Motoröldruck und hohe Motortemperatur (Sicherheitsabschaltung bei zu hoher Motortemperatur).								
<b>ELEKTRIK UND SICHERHEITSSCHALTER</b>	Fahrpedal, Sitzkontaktschalter, Zapfwellenein- und -auskupplung und Mähen-/Transportsicherheitschalter für Mähwerke. Aktivierte Feststellbremse verhindert Bewegung durch Fahrpedal. 40-A-Lichtmaschine und 12-V-Batterie, 585 A Kaltstart.								
<b>HYDRAULIK</b>	Open Center, manuelle Ventile, hydraulische Getriebepumpe. Systemkapazität: ca. 13,2 Liter Behälter.								
<b>LENKUNG</b>	Hydraulische Servolenkung, verstellbares Lenkrad.								
<b>REIFEN, RÄDER</b>	20 x 10.00-10, 4-lagig, Rasenprofilreifen.								
<b>BREMSEN</b>	Dynamisch über hydrostatisches Getriebe der Betriebsbremse. Handbetätigt über Mitte, trommelartige Feststellbremse.								
<b>GESAMTABMESSUNGEN</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe</th> <th>Länge</th> <th>Breite</th> <th>Radstand</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>193 cm mit Überrollschutz</td> <td>295 cm</td> <td>193 cm mit Standardschnittbreite 183 cm; 182 cm mit optionaler Schnittbreite von 173 cm</td> <td>151 cm</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe	Länge	Breite	Radstand	193 cm mit Überrollschutz	295 cm	193 cm mit Standardschnittbreite 183 cm; 182 cm mit optionaler Schnittbreite von 173 cm	151 cm
Höhe	Länge	Breite	Radstand						
193 cm mit Überrollschutz	295 cm	193 cm mit Standardschnittbreite 183 cm; 182 cm mit optionaler Schnittbreite von 173 cm	151 cm						
<b>GEWICHT</b>	957 kg mit Mähwerken.								
<b>GARANTIE</b>	2-jährige Garantie. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.								
<b>ZULASSUNG</b>	Entspricht ANSI B71.4-2017 und EN5395.								
<b>Mähwerke</b>									
<b>TYP</b>	Drei Contour™ Plus (69 cm), Sichel-Konturmähdecks mit Heckauswurf mit Heckrolle an jedem Mähwerk. Optionales Recycler-kit.								
<b>SCHNITTBREITE</b>	183 cm, Standard. Mähwerküberlappung 11,4 cm pro Seite, Überhang 5,1 cm.								
<b>SCHNITTHÖHE</b>	1,9 bis 10,2 cm, in Schritten von 6 mm.								
<b>FLÄCHENLEISTUNG**</b>	Bei 183 cm Schnittbreite, 1,8 ha/h.								
<b>KONSTRUKTION</b>	Kammern aus Stahl (3,57 mm) mit geschweißten Verstärkungen (2,78 mm). Vierkantrohr 3,8 cm x 0,6 cm Wandung mit seitlichen Stützen mit 3,4 mm Dicke. Spindelhalterung 0,48 cm aus hochfestem Stahl und 3,4 mm starken Außenkanälen.								
<b>SPINDEL</b>	Spindelgehäuse aus Gusseisen. Zwei schmierbare Kegelrollenlager. Massive, kaltgefertigte Stahlspindelwelle mit 3,2 cm Durchmesser. Keilwellenverbindung zwischen Spindelwelle und Mähwerksmotor. Geschweißte Messerhalterung plus Antiskalpierkuppen								
<b>RASENNIEDERHALTUNG</b>	15 cm Antiskalpierkuppe an jedem Messer. Jedes Mähwerk: Zwei Frontrollen mit einem Durchmesser von 12,7 cm und eine Heckrolle mit einem Durchmesser von 7,6 cm.								

ZUBEHÖR FÜR GRUNDMASCHINE	
03229	Dreiradantrieb
31692	Arbeitslicht
30669	Universal-Sonnendach, weiß
30671	Universal-Sonnendach, rot
30358	Gewebesonnendach

MÄHWERK-ZUBEHÖR	
104-5183	High-Lift-Messer
105-9810-03	Abgewinkeltes Flügelmesser
107-0235-03	Atomic-Messer
108-9026	Combo-Messer
30836	Laubrecycler-kit
104-5168	Rollenabstreifer

\* Technische Änderungen unbeschränkt vorbehalten. 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. Der Vertragshändler gibt Ihnen gerne weitere Informationen zur Garantie.

\*\*Setzt maximale Mähgeschwindigkeit und 100 % Effizienz voraus. Tatsächliche Flächenleistung hängt vom Bediener und den Bedingungen ab.

Version 4/24

3

Der Groundmaster 3505-D wird in Tomah, WI, einem ISO 9002 zertifiziertem Werk, gefertigt.



**toro.com**

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

©2024 The Toro Company.  
Alle Rechte vorbehalten.  
24-210-DE



facebook.com/toro.deutschland  
twitter.com/TheToroCompany  
youtube.com/ToroDeutschland



**Count on it.**