

RASENPFLEGEPRODUKTE



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



INHALT

Weltweites Vertriebspartnernetz 4 – 5

AUFSITZMÄHER

Serie X100 8 – 11
Serien X300 und X500 12 – 17

MÄHER MIT NULLWENDERADIUS

Z370R ZTrak™ mit Elektromotor 22 – 23
Serien Z300 und Z500 24 – 25
ZTrak™ Z740R mit Benzinmotor 26 – 27

RASENTRAKTOREN MIT DIESELMOTOR

Serie X900 28 – 29

LEBENSZYKLUSLÖSUNGEN 30 – 31

ANBAUGERÄTE UND ZUBEHÖR ... 32 – 41

TECHNISCHE DATEN 42 – 51

6 – 17
AUFSITZMÄHER



18 – 27
MÄHER MIT
NULLWENDERADIUS



VERTRAUEN SIE AUF UNSEREN UNVERGLEICHLICHEN SERVICE

WELTWEITER VERTRIEBSPARTNER-SERVICE

Spitzenprodukte und Spitzenservice – davon sind wir überzeugt – gehen Hand in Hand. Deshalb erfolgt der Vertrieb unserer Rasenpflegeprodukte ausschließlich über ausgewählte Vertriebspartner, die Sie in allen Fragen fachmännisch beraten und unterstützen.

Ihr John Deere Vertriebspartner ist ein von uns geschulter Fachmann, der unsere Produkte in- und auswendig kennt. Ob bei der Verkaufsberatung, Wartung oder Instandsetzung: Er stellt sicher, dass Sie an Ihrer John Deere Maschine viele Jahre Freude haben. In unserem dicht gespannten Vertriebspartnernetz finden Sie Ihren John Deere Vertriebspartner gleich um die Ecke unter: dealerlocator.deere.com

FACHMÄNNISCHE BERATUNG

Ihr John Deere Vertriebspartner hat für jede Aufgabe die passende Maschine im Angebot und weist Sie in den sicheren und angemessenen Gebrauch vollumfänglich ein. John Deere Vertriebspartner sind erfahrene, fortlaufend geschulte Profis mit jahrelanger Erfahrung.

NÜTZLICHE TIPPS

Bei der Übergabe Ihrer perfekt vorbereiteten und sofort einsatzbereiten Neumaschine erklärt Ihnen Ihr John Deere Vertriebspartner, wie Sie viele Jahre den besten Nutzen aus Ihrer Maschine ziehen und dabei Ihre Kosten und Ausgaben für Kraftstoff usw. möglichst niedrig halten.



SCHNELLE INSTANDSETZUNG

Im seltenen Fall einer Panne sind unsere Kundendiensttechniker sofort zur Stelle, um das Problem schnell zu beheben.

FREUNDLICHER SERVICE

Neben dem persönlichen Einsatz unserer Vertriebspartner, die Ihnen als verlässliche Partner mit Rat und Tat zur Seite stehen, profitieren Sie vom anerkannten Know-how und Erfahrungsschatz eines weltweit tätigen Unternehmens.

LANGFRISTIGE UNTERSTÜTZUNG

John Deere Maschinen sind eine Anschaffung fürs Leben. Deshalb garantieren wir die Lieferung von Ersatzteilen für Modelle, die bereits seit vielen Jahren zuverlässig ihren Dienst verrichten. Und dank unseres dicht gespannten Vertriebspartnernetzes ist Ihr Servicetechniker prompt mit dem richtigen Teil zur Stelle.

NOCH FRAGEN?

Wir stehen Ihnen jederzeit mit fachmännischem Rat zur Seite. Finden Sie einen John Deere Vertriebspartner in Ihrer Nähe: dealerlocator.deere.com



Ihr John Deere Vertriebspartner ist ein von uns geschulter Fachmann, der unsere Produkte in- und auswendig kennt.

AUFSITZMÄHER

EFFIZIENZ, KOMFORT UND EIN PERFEKTER SCHNITT

Unsere kleinen wie großen Rasentraktoren kombinieren Stärke und Zuverlässigkeit mit hohem Bedien- und Fahrkomfort für den ebenso einfachen wie effizienten Einsatz in Ihrem Garten.



SERIE X100

FLEXIBEL UND VERLÄSSLICH

Mit ihren sechs Modellen und ihrer Fülle an Ausstattungen und Extras finden Sie unter den Rasentraktoren der Serie X100 garantiert die passende Lösung für Ihren Bedarf. Die für Mähflächen von 3.000 bis 6.000 m² konzipierten robusten Rasentraktoren bürgen für etliche Jahre zuverlässigen Dienst, erstklassige Schnittqualität und einfachste Bedienung.

3 GARANTIE VON BIS ZU
JAHREN*

TECHNIK, DER MAN VERTRAUEN KANN:

Wenn Sie Ihre Maschine von einem teilnehmenden autorisierten John Deere Vertriebspartner gemäß dem in der Betriebsanleitung angegebenen Wartungsplan warten lassen**, verlängert dieser Ihre gesetzliche Gewährleistung auf 3 Jahre bzw. 120 Betriebsstunden, je nachdem, was zuerst eintritt.

* Nur für Privatkunden. Für die gewerbliche Nutzung gelten die Gewährleistungsbestimmungen des verkaufenden John Deere Vertriebspartners.

** Es können zusätzliche Kosten für Service und Inspektion anfallen, die vom Vertriebspartner entsprechend seiner Preisliste berechnet werden.



ZWEI AUSWURFARTEN

Die Modelle X107, X127 und X167 verfügen standardmäßig über robuste, effiziente Mähwerke mit Waschanschluss für eine schnelle, gründliche Reinigung. Der aus dem Seitenauswurf beförderte nährstoffreiche Grasschnitt düngt Ihren Rasen auf natürliche Weise. Zugleich fängt der Heckauswurf Schnitgut in einem Grasfangbehälter mit 300 Liter Fassungsvermögen auf (serienmäßig bei den Modellen X117R, X147R und X167R).



DIE BEDIENELEMENTE SIND EINFACH ZU FINDEN UND BENUTZERFREUNDLICH ANGEORDNET

Das geschwungene Armaturenbrett hat ein funktionales und optisch ansprechendes Erscheinungsbild, mit logisch angeordneten Bedienelementen, die für eine einfache Bedienung farblich gekennzeichnet sind. Ein leichtgängiger Hubhebel mit Federvorspannung erleichtert Einstellung und Anpassung der Schnitthöhe des Mähwerks in 0,64-cm-Stufen.

BEQUEM UND KOMFORTABEL

Unsere Rasentraktoren der Serie X100 eignen sich hervorragend für Fahrer, die Spaß am Mähen haben und sich eine unkomplizierte Maschine wünschen. Das ergonomische Bedienfeld sorgt mit farblich gekennzeichneten Bedienelementen für eine einfache Steuerung, während der verstellbare Sitz ein sanftes Fahrgefühl gewährleistet. Mit den nebeneinander liegenden Pedalen bestimmen Sie bequem Fahrtrichtung und Fahrgeschwindigkeit, ohne den Fuß zu heben. Zur Schnitthöheneinstellung verstellen Sie einfach den Hebel.

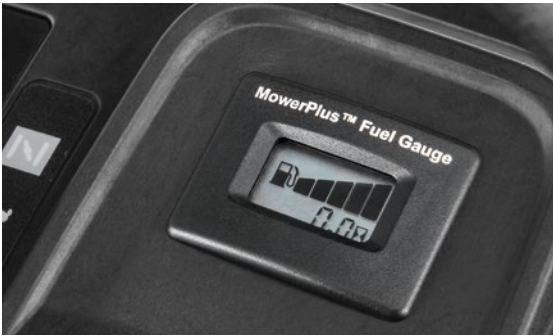
BEQUEMERE ÖLWECHSEL

Dank dem Easy Change™ 30-Sekunden-Ölwechselsystem von John Deere gehören vollständige Ölwechsel der Vergangenheit an. Der Behälter fasst 40 % mehr Öl, der Motor läuft kühler und der gesamte Ablauf ist einfach, schnell und sauber. Das intelligente Design verringert das Auslaufisiko auf ein Minimum. Gleichzeitig verhindert das automatisch schließende Ölfilterventil, dass gefilterte Partikel zurück in den Motor gelangen, sobald dieser angehalten wird. Serienmäßig beim X167.



INTUITIVE GETRIEBESTEuerung

Mit diesen nebeneinander liegenden Fahrpedalen steuern Sie bequem Richtungswechsel und Fahrgeschwindigkeit. Das dem Gaspedal bei einem Pkw ähnliche Bedienelement gewährleistet eine einfache Bedienung. Dabei sorgt die große Pedaloberfläche für hervorragenden Komfort während der Fahrt. Der Geschwindigkeitsbegrenzer erleichtert das Fahren. Serienmäßig beim X127 und X167.



ÜBERSICHTLICHE UND MODERNE KRAFTSTOFFANZEIGE

Sie müssen nicht extra aufstehen: Selbst an sonnigen Tagen ist die digitale Kraftstoffanzeige deutlich und bequem vom Sitz aus ablesbar (nur X127 und X167).



ENTDECKEN SIE UNSERE GROSSE AUSWAHL AN ANBAUGERÄTEN UND ZUBEHÖR auf den Seiten 32 – 41



X107

Geschwindigkeit (vorwärts): 8,9 km/h

MÄHWERK

107 cm Edge™

- CE-Nennleistung (geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349): 11,1 kW (14,9 PS)* bei 3.200 1/min
- Mähwerkzuschaltung: mechanisch
- Fahrersitz: Standardsitz
- Mulch-Abdeckung: Option
- Mulch-Kit: Option
- Grasaufnahmesystem: Option
- Stoßstange: Option



X127

Geschwindigkeit (vorwärts): 8,9 km/h

Geschwindigkeitsfixierung

MÄHWERK

107 cm Edge™

- CE-Nennleistung (geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349): 12,36 kW (16,9 PS)* bei 3.050 1/min
- Mähwerkzuschaltung: mechanisch
- Fahrersitz: offene Rückenlehne
- Mulch-Abdeckung: serienmäßig
- Mulch-Kit: Option
- Grasaufnahmesystem: Option
- Stoßstange: Option



X167

Geschwindigkeit (vorwärts): 8,9 km/h

Geschwindigkeitsfixierung

MÄHWERK

122 cm Edge™

- CE-Nennleistung (geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349): 15,00 kW (20,1 PS)* bei 3.350 1/min
- Easy Change 30-Sekunden-Ölwechselsystem
- Mähwerkzuschaltung: elektrisch
- Fahrersitz: offene Rückenlehne
- Mulch-Abdeckung: serienmäßig
- Mulchmesser: Option
- Grasaufnahmesystem: Option
- Stoßstange: serienmäßig



X117R

Geschwindigkeit (vorwärts): 8,9 km/h

Heckaufnahmesystem

MÄHWERK

92 cm mit Heckauswurf

- CE-Nennleistung (geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349): 10,84 kW (14,5 PS)* bei 3.100 1/min
- Mähwerkzuschaltung: mechanisch
- Grasaufnahmesystem: 300 l
- Fahrersitz: Standardsitz
- Mulch-Kit: Option
- Stoßstange: Option



X147R

Geschwindigkeit (vorwärts): 8,9 km/h

Heckaufnahmesystem

MÄHWERK

92 cm mit Heckauswurf

- CE-Nennleistung (geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349): 12,36 kW (16,9 PS)* bei 3.050 1/min
- Mähwerkzuschaltung: elektrisch
- Grasaufnahmesystem: 300 l
- Fahrersitz: Standardsitz mit hoher Rückenlehne
- Mulch-Kit: Option
- Stoßstange: Option



X167R

Geschwindigkeit (vorwärts): 8,9 km/h

Heckaufnahmesystem

MÄHWERK

107 cm mit Heckauswurf

- CE-Nennleistung (geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349): 12,36 kW (16,9 PS)* bei 3.050 1/min
- Mähwerkzuschaltung: elektrisch
- Grasaufnahmesystem: 300 l
- Fahrersitz: Standardsitz mit hoher Rückenlehne
- Mulch-Kit: Option
- Stoßstange: serienmäßig

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.

SERIEN X300 UND X500

VIELSEITIG UND LEISTUNGSSTARK

Jedem Gelände gewachsen: Mit diesen für große Flächen bestimmten leistungsstarken und komfortablen Rasentraktoren meistern Sie Ihre Mäheinsätze mühelos. Die Modelle der Serie X300 überzeugen durch herausragende Leistungsmerkmale und einfache Bedienung. Für noch mehr Leistung und Vielseitigkeit wählen Sie ein Modell der Serie X500. Ihr niedriger Schwerpunkt, großer Radstand und eine Differenzialsperre machen sie zum perfekten Alleskönner – und das auf jedem Terrain.

4 GARANTIE VON BIS ZU
JAHERN*

TECHNIK, DER MAN VERTRAUEN KANN:

Wenn Sie Ihre Maschine von einem teilnehmenden autorisierten John Deere Vertriebspartner gemäß dem in der Betriebsanleitung angegebenen Wartungsplan warten lassen**, verlängert dieser Ihre gesetzliche Gewährleistung auf 4 Jahre bzw. 300 Betriebsstunden (X300) oder 500 Betriebsstunden (X500), je nachdem, was zuerst eintritt.



TWIN TOUCH™ PEDALE FÜR EINFACHERES MÄHEN

Mit den hocheffizienten hydrostatischen Twin Touch™ Pedalen steuern Sie bequem die Fahrgeschwindigkeit und den Fahrtrichtungswechsel, ohne die Füße von der Plattform zu nehmen. Das dem Gaspedal bei einem Pkw ähnelnde Bedienelement lässt sich intuitiv bedienen. Dabei sorgt die große Pedaloberfläche für hervorragenden Fahrerkomfort.



GÖNNEN SIE IHREN FÜSSEN EINE PAUSE

Wie auch im Pkw können Sie Ihre Fahrgeschwindigkeit durch Knopfdruck fixieren. Die Geschwindigkeitsfixierung gehört zur Standardausstattung bei allen Rasentraktoren der Serien X300, X500 und X900.



ULTRABEQUEME FAHRERSITZE

Erleben Sie erstklassigen Fahrkomfort. Der Komfortsitz des X350 und X350R und der Komfortsitz mit hoher Rückenlehne des X370, X380 und der Serie X500 machen das Rasenmähen in jedem Gelände zum angenehmen Zeitvertreib.



* Nur für Privatkunden. Für die gewerbliche Nutzung gelten die Gewährleistungsbestimmungen des verkaufenden John Deere Vertriebspartners.
** Es können zusätzliche Kosten für Service und Inspektion anfallen, die vom Vertriebspartner entsprechend seiner Preisliste berechnet werden.



ELEKTRONISCHE KRAFTSTOFFANZEIGE

Dank der gut ablesbaren Kraftstoffanzeige wissen Sie immer, wann Sie das nächste Mal nachtanken müssen, auch bei schlechten Sichtverhältnissen. (Nicht beim X350R. Dieser hat eine Kraftstoff-Reserveanzeige, die bei einem geringen Kraftstoffvorrat zu blinken beginnt.)

BEREICH FÜR OPTIMALE SCHNITTQUALITÄT

Diese Anzeige stellt die für den Mähbetrieb optimale Motordrehzahl grafisch dar. Dadurch erzielen Sie immer herausragende Arbeitsergebnisse.

ÜBERSICHTLICHE UND MODERNE ANZEIGE

Das übersichtliche, PKW-ähnliche Armaturenbrett mit Hintergrundbeleuchtung sorgt dafür, dass Sie die Anzeige bei allen Lichtverhältnissen gut ablesen können. Dabei haben Sie stets alle wichtigen Funktionen im Blick, ohne abgelenkt zu werden. Das geschwungene Armaturenbrett hat ein funktionales und optisch ansprechendes Erscheinungsbild, mit logisch angeordneten Bedienelementen, die für eine einfache Bedienung farblich gekennzeichnet sind. Separate Bedienelemente für die Motordrehzahl und den Choke (Startklappe) erleichtern das Warmlaufen und Starten des Motors bei kaltem Wetter.



1 | VIERRADLENKUNG

Die serienmäßige Vierradlenkung macht den X584 zu einem wendigen Hürdenläufer und das Ausmähen von Hindernissen zum Kinderspiel.

2 | ACCEL DEEP™ MÄHWERKE

Sie bieten eine deutlich verbesserte Schnittqualität, Produktivität, Sauberkeit, Lebensdauer und Vielseitigkeit: Das durchgehend 11,4 cm tiefe Mähdeck bürgt für erstklassige Ergebnisse beim Mähen, Mulchen sowie bei der Schnittgutaufnahme. Es hat weder scharfe Kanten noch Ecken, an denen sich Schnittgut ansammeln und die Mähleistung beeinträchtigen könnte.



3 | EINSTELLEN DER SCHNITTHÖHE

Mit dem praktischen Drehregler stellen Sie die gewünschte Schnitthöhe in 6-mm-Stufen ein – bequem von Ihrem Sitz aus.

4 | LAUFRUHIGER 2-ZYLINDER-V-MOTOR

Der 2-Zylinder-V-Motor mit elektronischer Kraftstoffeinspritzung und Geschwindigkeitsfixierung bürgt für schnelle Starts und herausragende Flächenleistung (nur beim X590).



SERIE X300

BEI ALLEN
MODELLEN DER
SERIE X300

- Mähwerkzuschaltung:
elektrisch
- Twin Touch™ Gaspedale
- Geschwindigkeitsfixierung
- Digitalanzeigefeld



X350

Geschwindigkeit (vorwärts): 8,2 km/h

MÄHWERKOPTIONEN

107 cm Edge™ Mulchmähwerk

107 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
13,7 kW (18,4 PS)* bei 3.200 1/min
- MulchControl: Serienmäßig bei
107 cm Accel Deep™
- Grasaufnahmesystem: Option
(107 cm Accel Deep™)
- Fahrersitz: Komfortsitz (38 cm)



X370

Geschwindigkeit (vorwärts): 8,2 km/h

Hydraulische Zweirad-Servolenkung

MÄHWERKOPTIONEN

107 cm Edge™ Mulchmähwerk

107 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
13,7 kW (18,4 PS)* bei 3.200 1/min
- Mähwerk-Hubvorrichtung: hydraulisch
- MulchControl: Serienmäßig bei
107 cm Accel Deep™
- Grasaufnahmesystem: Option
(107 cm Accel Deep™)
- Fahrersitz: Komfortsitz mit hoher
Rückenlehne (46 cm)



X350R

Geschwindigkeit (vorwärts): 8,2 km/h

Heckaufnahmesystem

MÄHWERK

107 cm mit Heckauswurf

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
13,7 kW (18,4 PS)* bei 3.200 1/min
- Mulchstopfen: serienmäßig
- Fahrersitz: Komfortsitz (38 cm)



X380

Geschwindigkeit (vorwärts): 10,0 km/h

MÄHWERKOPTIONEN

122 cm Accel Deep™ Mähwerk

137 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
14,7 kW (19,7 PS)* bei 3.200 1/min
- MulchControl: Option
- Grasaufnahmesystem: Option
- Fahrersitz: Komfortsitz mit hoher
Rückenlehne (46 cm)

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.

SERIE X500

BEI ALLEN
MODELLEN DER
SERIE X500

- Mähwerkzuschaltung:
elektrisch
- Geschwindigkeitsfixierung
- Komfortsitz mit hoher
Rückenlehne
- Servolenkung
- Twin Touch™ Gaspedale
- Digitalanzeigefeld



X584

Geschwindigkeit (vorwärts): 11,6 km/h

Hydraulische Vierrad-Servolenkung

MÄHWERKOPTIONEN

122 cm Accel Deep™ Mähwerk

137 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
16,1 kW (21,6 PS)* bei 3.350 1/min
- Mähwerk-Hubvorrichtung: hydraulisch
- MulchControl: Option
- Grasaufnahmesystem: Option
- Fahrersitz: Komfortsitz mit extrahoher
Rückenlehne (53 cm)



X590

Geschwindigkeit (vorwärts): 11,6 km/h

Hydraulische Zweirad-Servolenkung

MÄHWERKOPTIONEN

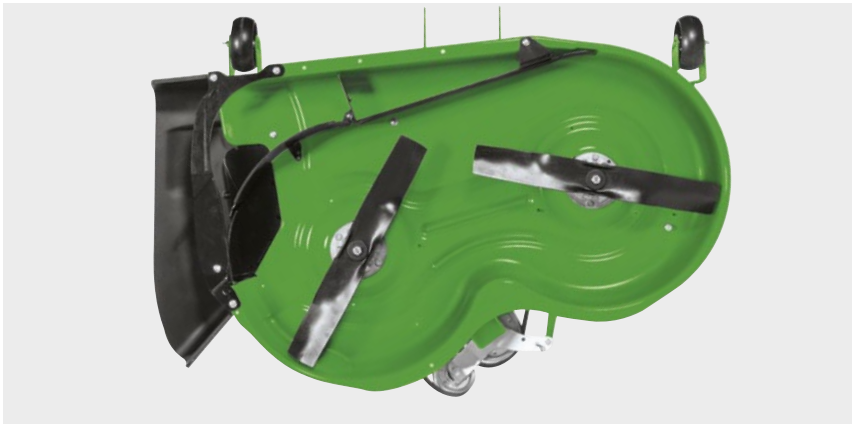
122 cm Accel Deep™ Mähwerk

137 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
16,7 kW (22,4 PS)* bei 3.250 1/min
- Mähwerk-Hubvorrichtung: hydraulisch
- MulchControl: Option
- Grasaufnahmesystem: Option
- Fahrersitz: Komfortsitz mit extrahoher
Rückenlehne (53 cm)

MULCHEN WAR NOCH NIE SO LEICHT

Entdecken Sie MulchControl™ – die ultimative Lösung für ausgezeichnete Leistung und Flexibilität beim Mulchen. Legen Sie einfach einen Hebel um und wechseln Sie kinderleicht zwischen Seitenauswurf und Mulchen. Das mit unseren speziellen Mulchmessern arbeitende System MulchControl™ ist mit allen Rasentraktoren der Serien X300 und X500 (mit Ausnahme des Modells X350R) kompatibel. Um MulchControl™ zusammen mit dem Power Flow™ Grasaufnahmesystem zu nutzen, brauchen Sie lediglich den Hebel in die „Seitenauswurf“-Position zu bringen.



ZTRAK™ MÄHER MIT NULLWENDERADIUS

SCHELLER AUF DER GANZEN LINIE

Mit ihrer hervorragenden Wendigkeit und Schnelligkeit von bis zu 14,5 km/h sorgen unsere ZTrak™ Mäher mit Nullwenderadius schnell für ein erstklassiges Schnittbild. Aus den sechs Modellen in zwei Serien finden Sie garantiert die passende Lösung für Ihren Garten.



4 GARANTIE VON BIS ZU
JAHREN*

TECHNIK, DER MAN VERTRAUEN KANN:

Wenn Sie Ihre Maschine von einem teilnehmenden autorisierten John Deere Vertriebspartner gemäß dem in der Betriebsanleitung angegebenen Wartungsplan warten lassen**, verlängert dieser Ihre gesetzliche Gewährleistung auf 3 Jahre bzw. 200 Betriebsstunden (Z300) oder 4 Jahre bzw. 300 Betriebsstunden (Z500), je nachdem, was zuerst eintritt.



SCHELL UND GRÜNDLICH MÄHEN

Mit dem Bedienhebel kann die Schnitthöhe ganz bequem vom Sitz aus über das Wählrad (Serie Z300) oder den Stift (Serie Z500) in 6-mm-Stufen auf eine Höhe zwischen 25 und 104 mm eingestellt werden. Zusammen mit unseren Accel Deep™ und Hochleistungsmähwerken sorgt dieses System bei minimalem Aufwand für herausragende Schnittqualität.

* Nur für Privatkunden. Für die gewerbliche Nutzung gelten die Gewährleistungsbestimmungen des verkaufenden John Deere Vertriebspartners.
** Es können zusätzliche Kosten für Service und Inspektion anfallen, die vom Vertriebspartner entsprechend seiner Preisliste berechnet werden.



WENDIGKEIT VON 360 GRAD

Was die Manövrierfähigkeit des ZTrak™ angeht, übertrifft er andere Mäher um Längen. Wenn wir das mit den außerordentlichen Leistungen beim Ausmähen kombinieren, wird klar, warum so viele Profis auf ZTrak™ setzen.



BEDIEN- UND FAHRKOMFORT BIS INS KLEINSTE DETAIL

1 | COMFORTGLIDE™

Bei plötzlichen Starts und Stopps oder in unebenem Gelände federn die für den Z530M und den Z545R erhältlichen Sitzpolster Stöße ab, indem sie bis zu 5,1 cm nach vorne bzw. hinten gleiten.

2 | FESTSTELLBREMSE

Überaus praktisch: Wenn Sie die Fahrhebel der Serie Z300 in die Parkstellung bringen, wird die Feststellbremse automatisch aktiviert.

3 | WENDEN AUF DER STELLE

Zur Verbesserung des Fahrerkomforts und präziseren Steuerung können die Bedienhebel mit zwei verschiedenen Höhenpositionen und achtzehn verschiedenen Vor-Zurück-Einstellungen angepasst werden.



Z370R ZTRAK™ MIT ELEKTROMOTOR

LEISTUNGSSTARK, LEISE, SENSATIONELL



Lernen Sie die Zukunft der Rasenpflege kennen: Mit dem Z370R ZTrak™ mit Elektromotor können Sie zügig bis zu 8.000 m² pro Ladung* mähen, ganz ohne Betriebsemissionen und Motorlärm. Seine versiegelte Batterie ist vor Witterung und Staub geschützt (Schutzklasse IP66) und bietet eine 5-jährige Garantie**. Nutzen Sie die Vorteile der elektrischen Leistung.

* Mähwerk mit Arbeitsbreite von 107 cm Die tatsächlich gemähte Fläche pro Ladung variiert je nach Bedingungen und Nutzung von Nachrüstsätzen
** Laufzeit begrenzt auf 5 Jahre ab dem Kaufdatum oder 200 Betriebsstunden, je nachdem, was zuerst eintritt



MÄHEN MIT KOMFORT

Der Sitz, die Fahrerplattform, das Stylingpaket, die ergonomischen Bedienelemente und sogar das Mähwerk des elektrischen ZTrak™ Z370R sind so gestaltet, dass sie ein sauberes, leises und problemloses Fahrerlebnis bieten.



VERSIEGELTE BATTERIE

Anders als bei anderen elektrischen Mähern mit Nullwenderadius ist unsere versiegelte Batterie vollständig vor Witterungseinflüssen sowie Staub- und Schmutzeintritt geschützt. Da der gesamte Mäher wasserdicht ist, können Sie ihn problemlos bei feuchten Bedingungen verwenden, ihn gründlich waschen und im Freien aufbewahren.

Der Z370R ZTrak™ mit Elektromotor ist eine ausgezeichnete Wahl. Seine Mähwerke sind bekannt für eine unübertroffene Schnittqualität.



BIS ZU 8.000 M² PRO LADUNG MÄHEN

Unser versiegelter Lithium-Ionen-Akku mit 3,2 kWh (max. 3,56 kWh) mäht bis zu 8.000 m² pro Ladung* und ist mit dem im Mäher integrierten intelligenten Ladegerät schnell wieder aufgeladen.



Z370R

Geschwindigkeit (vorwärts): 11,3 km/h

Höhe Rückenlehne: 51 cm

Armlehnen

Geschwindigkeit und Richtung: Doppelhebel

MÄHWERK

107 cm Accel Deep™ Mähwerk

122 cm Accel Deep™ Mähwerk

- Versiegelte Lithium-Ionen-Batterie mit 3,2 kWh (3,56 kWh max.)
- Mulchen: Option (MulchControl)
- Grasaufnahmesystem: Option

SERIEN Z300 UND Z500

3 EBENEN DES KOMFORTS

BEI ALLEN ZTRAK™ MÄHERN MIT NULLWENDERADIUS

- Schnitthöhe 25 – 102 mm,
Stufen 6 mm
- Mähwerkzuschaltung:
elektrisch
- Grasaufnahmesystem: Option

Die Serie E bietet alles, was für einen sauberen und gleichmäßigen Schnitt notwendig ist. Die Modelle der Serie M verfügen über Komfortmerkmale wie einen höheren Sitz, während die Modelle der Serie R ein Maximum an Komfort und Bedienfreundlichkeit bieten.

GRASAUFNAHMESYSTEM

Mit diesem Zubehör verwandeln Sie Ihren ZTrak™ ganz einfach in einen Mäher mit Heck-Grasaufnahmesystem.

Z545R MIT MOTOR MIT ELEKTRONISCHER KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG:

Dank elektronischer Kraftstoffeinspritzung (EFI) und elektronischer Drosselregelung (ETC) bietet der Z545R eine hohe Kraftstoffeinsparung, eine erstklassige Leistungskurve und höchsten Bedienkomfort. Bei geringerer Belastung werden Motordrehzahl, Geräuschpegel und Kraftstoffverbrauch mit dem Eco-Modus zusätzlich reduziert.

MÄHWERK-HUBPEDAL

Um das Mähwerk bei laufendem Mäher in der Höhe zu verstellen, treten Sie einfach das Fußpedal.

ENTDECKEN SIE UNSERE GROSSE
AUSWAHL AN ANBAUGERÄTEN
UND ZUBEHÖR
auf den Seiten 32 – 41



Z315E

Geschwindigkeit (vorwärts): 11,3 km/h

Höhe Rückenlehne: 45,7 cm

Geschwindigkeit und Richtung: Doppelhebel

MÄHWERK

107 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
12,1 kW (16,2 PS)* bei 3.000 1/min
- Mulchen: Option (MulchControl)
- Grasaufnahmesystem: Option



Z320M

Geschwindigkeit (vorwärts): 11,3 km/h

Höhe Rückenlehne: 51 cm

Armlehnen (Option)

Geschwindigkeit und Richtung: Doppelhebel

MÄHWERK

107 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
12,7 kW (17 PS)* bei 3.000 1/min
- Anhängervorrichtung
- Mulchen: Option (MulchControl)
- Grasaufnahmesystem: Option



Z320R

Geschwindigkeit (vorwärts): 11,3 km/h

Höhe Rückenlehne: 51 cm

Armlehnen

Geschwindigkeit und Richtung: Doppelhebel

MÄHWERK

107 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
12,7 kW (17 PS)* bei 3.000 1/min
- Anhängervorrichtung
- LED-Scheinwerfer
- Fußmatten
- Abgedeckte Werkzeugaufbewahrung
- Mulchen: Option (MulchControl)
- Grasaufnahmesystem: Option



Z515E

Geschwindigkeit (vorwärts): 12,9 km/h

Höhe Rückenlehne: 45,7 cm, mittelhoch

Armlehnen

Geschwindigkeit und Richtung: Doppelhebel

MÄHWERK

122 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
13,4 kW (18,0 PS)* bei 3.350 1/min
- Mulchen: Option (MulchControl)
- Grasaufnahmesystem: Option



Z530M

Geschwindigkeit (vorwärts): 12,9 km/h

Höhe Rückenlehne: 51 cm

Armlehnen

Geschwindigkeit und Richtung: Doppelhebel

MÄHWERK

122 cm Accel Deep™ Mähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
16,1 kW (21,6 PS)* bei 3.350 1/min
- Fußmatte
- Mulchen: Option (MulchControl)
- Grasaufnahmesystem: Option



Z545R

Geschwindigkeit (vorwärts): 14,5 km/h

Höhe Rückenlehne: 57,1 cm

Armlehnen

Geschwindigkeit und Richtung: Premium-Doppelhebel

MÄHWERK

122 cm Hochleistungsmähwerk

- CE-Nennleistung
(geprüft in Übereinstimmung mit SAE J1349):
15,3 kW (20,5 PS)* bei 3.250 1/min
- Fußmatte und Fußrasten
- LED-Scheinwerfer
- Mulchen: Option (Mulch-Kit)
- Grasaufnahmesystem: Option

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.

ZTRAK™ Z740R MIT BENZINMOTOR

DIE EINSTIEGSSTUFE FÜR GEWERBLICHE MÄHARBEITEN

Wenn Sie auf die Leistung, den Komfort und die Robustheit semi-professioneller Maschinen setzen, ist der ZTrak™ Z740R die perfekte Wahl – gewerbetauglicher Motor, starkes Mähwerk und hohes Leistungsniveau.

WENDEN AUF DER STELLE

Wie alle unsere Mäher mit Nullwenderadius ist auch der Z740R so wendig, dass Bäume, Beete und andere Hindernisse geschickt bei konstanter Geschwindigkeit umfahren werden können.

360°



PRO HOCHLEISTUNGSMÄHWERKE

Die tiefe Mähwerkbauweise sorgt für einen ausgezeichneten Luftstrom, damit große Materialmengen schnell und effizient verarbeitet werden können.



PROFESSIONELLER MOTOR

Laufruhiger und leistungsstarker 2-Zylinder-V-Motor für hohe Leistung und lange Lebensdauer.

MULCHCONTROL™ ZUBEHÖR UND MULCH-KITS

Mulchen spart Zeit, weil das Schnittgut nicht entfernt werden muss, und düngt gleichzeitig den Rasen.

KOMFORTABLE FAHRERPLATTFORM

Einstellbare Komfort-Bedienhebel, der ComfortGlide™ Sitz und die einstellbare Fußplattform sorgen für persönlichen Komfort – die Zusatzoption Tweel (nur für 137-cm-Mähwerke) verbessert den Fahrkomfort noch weiter.



Z740R

16,2 kW (21,7 PS) bei 3.100 1/min

Geschwindigkeit (vorwärts): 13,7 km/h

MÄHWERK

Mähbreite: 122 cm, Seitenauswurf

Mähbreite: 137 cm, Seitenauswurf

– Mulchen: Option (Mulch-Kit)



SERIE X900

RASENTRAKTOREN MIT DIESELMOTOR

Das ultimative Erlebnis in professioneller Leistung erfahren Sie mit unseren Rasentraktoren mit Dieselmotor, den legendären X900. Sie haben wahlweise einen Zweiradantrieb, Allradantrieb oder Vierradlenkung. Außerdem bietet der X950R mit Heckauswurf und Heckgrasaufnahme bedingungslose Kraft und Funktionalität.



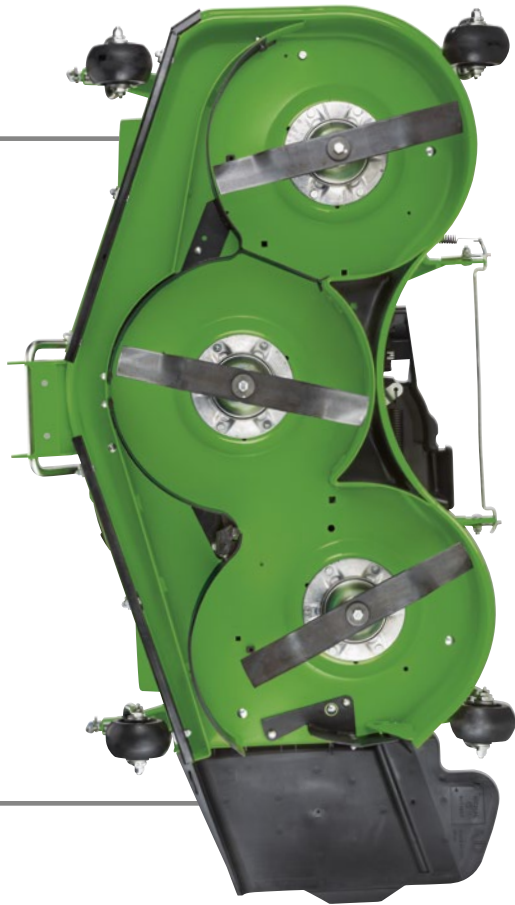
Fordern Sie unsere Broschüre über „Professionelle Rasen- und Grundstückspflegemaschinen“ noch heute bei Ihrem John Deere Vertriebspartner an oder laden Sie online ein Exemplar herunter: JohnDeere.de

MULCHCONTROL

Da Sie dank unserer MulchControl-Funktion deutlich weniger Schnittgut aufnehmen und entleeren müssen, erledigen Sie Ihre Mäheinsätze nun noch schneller. Zudem gewinnen Sie an Flexibilität: Bei ungünstigen Mulchbedingungen stellen Sie in Sekundenschnelle das Mähwerk ganz einfach auf Seitenauswurf um.

LEICHTE HYDRAULIKBEDIENUNG

Ergonomische Hebel machen das hydraulische Anheben und Absenken des Mähwerks und die Bedienung der Anbaugeräte zum Kinderspiel. Dank der Schwimmstellung folgen die Frontanbaugeräte optimal den Bodenkonturen. Die intuitiven Bedienelemente erlauben eine einfache Bedienung.



BEI ALLEN MODELLEN DER SERIE X940

- Motor, Nennleistung: 18 kW (24,5 PS)* bei 3.400 1/min
- Twin Touch™ Fußpedale
- Geschwindigkeitsfixierung
- Mähwerk-Hubvorrichtung: hydraulisch
- Mähwerkzuschaltung: elektrisch
- Homologationssatz: Option**

MÄHWERK-OPTIONEN FÜR RASENTRAKTOREN MIT DIESELMOTOR

122 cm mit Seitenauswurf

137 cm mit Seitenauswurf

152 cm mit Seitenauswurf

- Schnitthöhe 25 – 133 mm, Stufen 6 mm



X940

Geschwindigkeit (vorwärts): 13,7 km/h

Hydraulische Zweirad-Frontservolenkung

Zweiradantrieb

Optional Standardsitz oder luftgefederter Sitz

- Grasaufnahmesystem: 3-Kammer-Grasfangbehälter als Option



X948

Geschwindigkeit (vorwärts): 13,7 km/h

Hydraulische Zweirad-Frontservolenkung

Vierradantrieb

Optional Standardsitz oder luftgefederter Sitz

- Grasaufnahmesystem: 3-Kammer-Grasfangbehälter als Option



X949

Geschwindigkeit (vorwärts): 13,7 km/h

Hydraulische Vierrad-Servolenkung

Vierradantrieb / Vierradlenkung

Optional Standardsitz oder luftgefederter Sitz

- Grasaufnahmesystem: 3-Kammer-Grasfangbehälter als Option



X950R

Geschwindigkeit (vorwärts): 14,5 km/h

Geschwindigkeitsfixierung

Hydraulische Zweirad-Frontservolenkung

Optionen für das Grasaufnahmesystem: Bodenentleerung / Hochentleerung

Optional Standardsitz oder luftgefederter Sitz

PROFI-MÄHWERK MIT HECKAUSWURF MÄHWERK-OPTIONEN FÜR RASENTRAKTOREN MIT DIESELMOTOR

122 cm

137 cm

- Motor, Nennleistung: 18,5 kW (25,2 PS)* bei 3.200 1/min
- Twin Touch™ Fußpedale
- Mähwerk-Hubvorrichtung: hydraulisch
- Mähwerkzuschaltung: elektrisch
- Homologationssatz: Option**

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.
** Nationale Einzelgenehmigung erforderlich

LEBENSZYKLUSLÖSUNGEN

PFLEGE ÜBER DIE GESAMTE LEBENSDAUER

Unser umfassendes Angebot an branchenführenden Serviceleistungen sorgt dafür, dass Ihre Aufsitzrasenmäher und Anbaugeräte so gut funktionieren wie an dem Tag, an dem sie das Werk verlassen haben.

Egal was passiert, wann es passiert oder wie alt oder neu Ihre Maschine ist – wir haben zukunftsweisende Lösungen entwickelt, die dafür sorgen, dass Ihrer Produktivität nichts im Wege steht.



VORBEUGEN

PREMIUM-KOMPONENTEN UND PLANMÄSSIGE ROUTINEWARTUNGEN.

Ihre Maschine ist äußerst langlebig. Darum lässt sie sich mit einigen grundlegenden vorbeugenden Maßnahmen ganz einfach in Schuss halten. Verwenden Sie nur für Ihre Maschine vorgesehene Premium-Originalteile, führen Sie regelmäßig planmäßige Routinewartungen durch und bereiten Sie Ihre Maschine mit einer von qualifizierten Technikern durchgeführten Winterinspektion auf die nächste Saison vor.



BEHEBEN

SCHNELLSTMÖGLICHE BEHEBUNG VON PROBLEMEN.

Selbst in schwierigen Situationen sind Sie in den besten Händen – dank der ausgezeichneten Verfügbarkeit von Ersatzteilen aus dem Vertriebspartnerlager, unserer hervorragenden Infrastruktur in der Ersatzteillistik und der kompetenten Techniker unserer Vertriebspartner, die nur mit modernsten, werkszugelassenen Werkzeugen und Diagnosesystemen arbeiten.



AUFRÜSTEN

INSTALLATION VON LEISTUNGS- UND KOMFORTUPGRADES.

Für mehr Leistung und Komfort: Finden Sie heraus, wie Sie in kürzerer Zeit mehr erreichen können, indem Sie die Komfortfunktionen Ihrer Maschine erweitern, ihre Leistung steigern und mit Anbaugeräten die Vielseitigkeit erhöhen.

ANBAUGERÄTE UND ZUBEHÖR

VIELSEITIGKEIT IN JEDER JAHRESZEIT

Unsere Aufsitzrasenmäher sind echte Multitalente, die Sie mit Anbaugeräten wie einem Streuer oder Mehrzweckanhänger für Frühjahr und Herbst oder einem Schneeräumschild für den Winter schnell für den ganzjährigen Einsatz anpassen können.



Hinweis: Vorbehaltlich der Verfügbarkeit vor Ort – nicht alle Anbaugeräte sind in jedem Land verfügbar.



MÄHEN

Beim Mähen dreht sich alles um den Schnitt. Unsere Präzisionsmäherwerke geben Ihnen die Gewissheit, dass Ihr Rasen stets sauber geschnitten und in perfekt gepflegtem Zustand ist. Was das Schnittgut angeht, haben Sie die Wahl: mulchen, auffangen oder seitlich auswerfen.

1+2 | OPTIONALES MULCHCONTROL™ SYSTEM

Serien X300, X500, X900, Z300, Z500 und Z740R

Wechseln Sie beliebig oft zwischen Seitenauswurf und Mulchen, indem Sie einfach einen Hebel umlegen.

Bei der Serie X940 kann MulchControl™ auch mit einem Hydraulikhebel am Sitz bedient werden (optional).

3 | MULCH-KIT

Serie X100

Die Mäherwerke der Serie X100 können ganz einfach auf Mulchfunktion umgestellt werden. Enthält einen Satz Mulchmesser und einen Mulchstopfen bzw. eine Mulchabdeckung für das Mäherwerkgehäuse.

GEWICHTE

4 | RAD- UND KOFFERGEWICHTE

Serien X100, X300, X500, X900

Frontgewichte sind bei Mäheinsätzen in hügeligem Gelände mit Heck-Grasfangbehälter zu empfehlen. Auch schwere Heckanbaugeräte können Frontgewichte erforderlich machen. Heckgewichte optimieren die Traktion, insbesondere bei Arbeiten mit Fronträumschildern, Kehrbesen und Schneefräsen.

STREUER

5 | NACHLAUFSTREUER, 80 KG

Serien X100, X300, X500, X900

Dieser Behälter aus Polyethylen hat ein Fassungsvermögen von 100 l oder 80 kg. Er ist mit einer Autoflow-Vorrichtung ausgestattet, die bei einem Halt des Traktors die Materialverteilung stoppt, sowie mit geregelter Fließrichtung, womit das Streumuster so eingestellt werden kann, dass Gehwege, Fahrbahnen und Blumenbeete nicht bestreut werden. Der Anhänger verfügt über einen langen Stahlgriff zum schnellen und einfachen Öffnen und Schließen. Rostfreie Befestigungsteile verhindern Korrosion im Behälter. Dazu besitzt er ein dicht geschlossenes, wartungsfreies Getriebe und schlauchlose Luftreifen mit geringem Rollwiderstand.

SCHNITTGUT

6 | DEFLEKTORBLECH HINTEN

X117R, X147R, X167R, X350R, X950R

Der Deflektor sorgt für eine gleichmäßige Verteilung des Schnittguts hinter dem Rasentraktor. Der Anbau erfolgt schnell und werkzeuglos anstelle des Grasfangbehälters.



SCHNITTGUTAUFNAHME

Unsere bewährten Grasfangbehälter lassen Schnittgut und Laub effizient verschwinden. Ihr ausgeklügeltes Design sorgt durch die tadellose Aufnahme für einen lupenreinen Rasen und bürgt für eine einfache Entleerung der Behälter.

Das Grasaufnahmesystem Power Flow™ besitzt für den leichten Anbau ein schwenkbare Rotorgebläse, das sich im Uhrzeigersinn dreht, um das Schnittgut kraftvoll in den Schacht zu befördern. Das Gebläse aus leichtem Polyethylen samt Gehäuse und der große Schachtdurchmesser garantieren eine zügige Beschickung der Behälter. Die Füllstandanzeige signalisiert dem Bediener rechtzeitig, dass die Behälter fast voll sind und verhindert so, dass der Schacht verstopft.

1+2 | 230 L FASSENDEN GRASAUFNAHMESYSTEM

Serie 100:	107 cm und 122 cm Edge™ Mähwerk
Z315E, Z320M, Z320R, Z370R	107 cm Accel Deep™ Mähwerk optional in Verbindung mit MulchControl™
Z515E, Z530M	122 cm Accel Deep™ Mähwerk, Power Flow™ Grasaufnahmesystem
Z545R	122 cm Hochleistungsmähwerk, Power Flow™ Grasaufnahmesystem

GRASAUFNAHMESYSTEME

3 | 500 L FASSENDEN POWER FLOW™ GRASAUFNAHMESYSTEM

X584, X590	122 cm Accel Deep™ Mähwerk 137 cm Accel Deep™ Mähwerk
Serie X940	122 cm Accel Deep™ Mähwerk 54 HC (137 cm) 60 HC (152 cm)

250 L FASSENDEN GRASAUFNAHMESYSTEM

X350, X370	107 cm Accel Deep™ Mähwerk
Serie X940	122 cm Accel Deep™ Mähwerk 54 HC (137 cm) 60 HC (152 cm)

4 | 250 L FASSENDEN POWER FLOW™ GRASAUFNAHMESYSTEM

X380	122 cm Accel Deep™ Mähwerk 137 cm Accel Deep™ Mähwerk
X584, X590	122 cm Accel Deep™ Mähwerk 137 cm Accel Deep™ Mähwerk

SCHNEERÄUMARBEITEN



1+2 FRONTRÄUMSCHILD	
Serie X100	117 cm breites Fronträumschild
Serie X300	112 cm breites Fronträumschild
Serie X500	122 cm breites Fronträumschild
Serie X900	137 cm breites Fronträumschild

Diese Fronträumschilder eignen sich hervorragend zum Schneeräumen und sonstigen Räumarbeiten in Fahrtrichtung, nach links oder rechts. Durch die gewölbte Konstruktion fasst das Schild mehr Räumgut, gleitet leichter über den Boden und reduziert so den Kraftaufwand.

3 SCHNEEKETTEN (PAAR)	
Serien X100, X300, X500, X900	

Bei Arbeiten mit dem Fronträumschild oder der Schneefräse sind Schneeketten zu empfehlen.



WERKZEUGE / BEFESTIGUNGEN



1



2



3

1 | RASENTRIMMERHALTER

Z515E, Z530M, Z545R, Z740R

Der Haupthalter passt perfekt über den rechten Kotflügel und der sekundäre Halter kann mit Gummigurten sicher am Arm des Vorderrads befestigt werden. Nicht kompatibel mit einem vollständigen Materialaufsammelgerät.

2 | WERKZEUGKASTEN

Z515E, Z530M, Z545R, Z740R

Der John Deere ZTrak™ Werkzeugkasten bietet praktischen Stauraum für kleine Handwerkzeuge und lässt sich für einen leichten Zugriff sicher an der Vorderseite des Rahmens befestigen.

GARTENGERÄTEHALTER

Z515E, Z530M, Z545R, Z740R

Nehmen Sie Gartengeräte wie Harken und Schaufeln mit auf die Maschine. Die Halterungen des Gartengerätehalters können auf beiden Seiten der hinteren Motorabdeckung montiert werden, sodass Sie bis zu zwei Gartengerätehalter anbringen können.

3 | WAGENHEBERSATZ VORN

Z515E, Z530M, Z545R

Der Wagenhebersatz ermöglicht einen einfachen Zugang zur Unterseite des Mähers für Wartungsarbeiten oder einen Messerwechsel auf dem Feld. Er enthält die nötigen Teile zur Montage des Wagenhebers an der Vorderseite des Mähers.



1



2



3



4

TRANSPORT

Diese zwei Kippanhänger aus Stahl oder Polyethylen sind für den Transport von Schnittgut, Sand, Schutt, Gartenabfällen und Pflanzen ideal. Dank ihres großen Abkippwinkels lassen sie sich bequem und vollständig entleeren. Der Stahlanhänger hat eine verstrebungsfreie Heckklappe, so dass beim Entladen kein Material hängenbleiben kann. Die versenkten Schraubenköpfe erleichtern das Entleeren mit Schaufeln. Die verstärkte Polyethylen-Ladefläche ist äußerst haltbar und widerstandsfähig gegen Korrosion und Stöße. Erhältlich in zwei Größen.

1 | MEHRZWECKANHÄNGER AUS FORMGEPRESSTEM POLYETHYLEN

Serien X100, X300, X500, X900	7P	160 l
Serien X100, X300, X500, X900	10P	240 l

2 | MEHRZWECKANHÄNGER AUS STAHL

Serien X100, X300, X500, X900	Anhänger 13	280 l
Serien X500, X900	Anhänger 18	420 l

WARTUNG

3 | EASY CHANGE ÖLFILTERSYSTEM

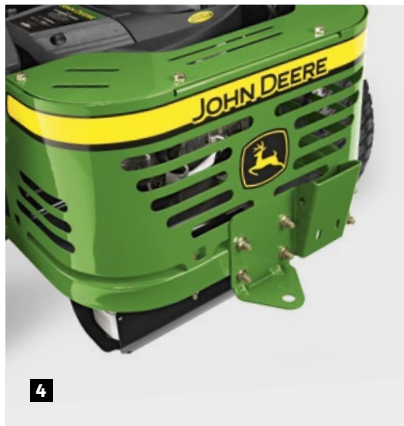
X167

Ölwechsel leicht gemacht:
einfach, sauber und das in nur 30 Sekunden

4 | WARTUNGSSATZ

Serien X100, X300, X500, X900, Z300, Z500

Das praktische Set enthält alles, was Sie zur fachgerechten Wartung laut Betriebsanleitung benötigen: Motoröl und -filter, Kraftstofffilter und -einsatz, Luftfilter-Schaumstoffeinsatz und Zündkerze/n für Benzinmotoren.



STOSSSTANGEN / GEWICHTE / ANHÄNGEVORRICHTUNGEN



1 | VORDERE STOSSSTANGE

Serie X100	Doppelter Bügel
Serie X300	Einfacher Bügel

Mit diesem effizienten Frontschutz verleihen Sie Ihrem Rasentraktor einen schnittigen und sportlichen Look.

2 | „QUICK-TATCH“-GEWICHTE, 19 KG

Serien X100, X300, X500

Diese Gewichte aus Gusseisen sorgen für das nötige Gegengewicht beim Einsatz schwerer Anbaugeräte bzw. optimieren die Traktion und Stabilität der Maschine. Ggf. ist zusätzlich ein Gewichthalter zu bestellen.

3 | HINTERE STOSSSTANGE

Z315E, Z320M, Z320R: hintere Stoßstange inkl. Anhängervorrichtung, Z515E, Z530M, Z545R

Die Stoßstange zum Anschrauben an den Rahmen bietet Ihrem ZTrak™ Mäher optimalen heckseitigen Schutz.

4 | ANHÄNGEVORRICHTUNG HINTEN

Z315E, Z320M, Z320R: hintere Stoßstange inkl. Anhängervorrichtung, Z515E, Z530M, Z545R

Die Anhängervorrichtung mit solider Schraubbefestigung am Rahmen ist auf große Anhängelasten ausgelegt. Die Halterung für den Grasfangbehälter ist Bestandteil der hinteren Anhängervorrichtung.

5 | RAMMSCHUTZ

Serie X300, Serie X500

Der aus robustem Stahlrohr gefertigte Rammschutz ist für einen jahrelangen Einsatz ausgelegt. Er unterstreicht das moderne Erscheinungsbild des Rasentraktors und schützt vor Beschädigungen im Frontbereich.

6 | FUSSRASTE UND GUMMI-FUSSMATTE

Serie Z300, Serie Z500 (Fußrasten und Gummi-Fußmatte serienmäßig beim Z345R, Z370R, Z545R), Z740R (Fußrasten serienmäßig)

Zur Erhöhung des Sitzkomforts.

7 | LED-SCHEINWERFER-SATZ

Serie Z500 (serienmäßig beim Z545R), Z740R

Komfortables Mähen in der Dämmerung mit dem LED-Scheinwerfer-Satz.

TECHNISCHE DATEN

JOHN DEERE AUFSITZ-RASENPFLLEGEMASCHINEN

Möchten Sie es genauer wissen und sich mit den technischen Details vertraut machen? Hier sehen Sie die technischen Daten aller Modelle für einen einfachen Vergleich.



SERIE X100

	X107	X127	X167	X117R	X147R	X167R
MOTOR						
Bauart	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
CE-Nennleistung und Drehzahl, kW (PS)*	11,11 (14,9) bei 3.200 1/min	12,36 (16,9) bei 3.050 1/min	15,00 (20,1) bei 3.350 1/min	10,84 (14,5) bei 3.100 1/min	12,36 (16,9) bei 3.050 1/min	12,36 (16,9) bei 3.050 1/min
Hubraum, cm³	500	656	724	500	656	656
Zylinder	1, OHV	2-Zylinder-V-Motor, OHV	2-Zylinder-V-Motor, OHV	1, OHV	2-Zylinder-V-Motor, OHV	2-Zylinder-V-Motor, OHV
Tankvolumen, Liter	9,1	9,1	9,1	7,5	7,5	7,5
GETRIEBE						
Bauart	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Antriebssystem	Nebeneinander liegende Gaspedale, Zweiradantrieb	Nebeneinander liegende Gaspedale, Zweiradantrieb	Nebeneinander liegende Gaspedale, Zweiradantrieb	Nebeneinander liegende Gaspedale, Zweiradantrieb	Nebeneinander liegende Gaspedale, Zweiradantrieb	Nebeneinander liegende Gaspedale, Zweiradantrieb
Geschwindigkeitsfixierung	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein
Geschwindigkeit vorwärts/rückwärts, km/h	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8
LENKUNG						
Bauart	Zweiradlenkung	Zweiradlenkung	Zweiradlenkung	Zweiradlenkung	Zweiradlenkung	Zweiradlenkung
Ungeschnittener Radius, cm	63,5	63,5	51	68,6	68,6	71,1
MÄHWERKOPTIONEN						
92 cm mit Heckauswurf				■	■	
107 cm Edge™ Mulchmähwerk						
107 cm Edge™ Mähwerk	■	■				
107 cm Accel Deep™ Mähwerk						
107 cm mit Heckauswurf						■
122 cm Edge™ Mähwerk			■			
122 cm Accel Deep™ Mähwerk						
137 cm Accel Deep™ Mähwerk						
Mulchhausrüstung	Mulchabdeckung (optional), Mulch-Kit (optional)	Mulchabdeckung (serienmäßig), Mulch-Kit (optional)	Mulchabdeckung (serienmäßig), Mulch Kit (optional)	Optional	Optional	Optional
Schnitthöhe, mm	25 – 100	25 – 101	25 – 101	25 – 90	25 – 90	25 – 100
Mähwerk-Hubvorrichtung	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell
Mähwerkzuschaltung	Mechanisch	Mechanisch	Elektrisch	Mechanisch	Elektrisch	Elektrisch
GRASAUFNAHMESYSTEM						
Serienmäßig/Optional	Optional	Optional	Optional	Standard	Standard	Standard
Fassungsvermögen, l	230	230	230	300	300	300
SITZTYP	Standard	Sitz mit offener Rückenlehne	Sitz mit offener Rückenlehne	Standard	Standardsitz mit hoher Rückenlehne	Standardsitz mit hoher Rückenlehne
REIFEN						
Größe vorn	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6	16 × 6,5 – 8	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6
Größe hinten	20 × 8 – 8	20 × 8 – 8	22 × 9,5 – 12	18 × 18,5 – 8	18 × 8,5 – 8	18 × 8,5 – 8
ABMESSUNGEN						
Höhe (inkl. Sitz), cm	102	112	114	102	102	102
Gesamtlänge, cm	177	177	192	242	242	253
Breite, cm	118	118	131	96	96	111
Gewicht (ca.), kg	193	205	228	234	239	246

■ Serienmäßig □ Optional

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.

SERIE X300

	X350	X350R	X370	X380
MOTOR				
Bauart	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
CE-Nennleistung und Drehzahl, kW (PS)*	13,7 bei 3.200 1/min	13,7 bei 3.200 1/min	13,7 bei 3.200 1/min	14,7 bei 3.300 1/min
Hubraum, cm³	726	726	726	726
Zylinder	2-Zylinder-V-Motor, OHV	2-Zylinder-V-Motor, OHV	2-Zylinder-V-Motor, OHV	2-Zylinder-V-Motor, OHV
Tankvolumen, Liter	13,2	13,2	13,2	13,2
GETRIEBE				
Bauart	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Antriebssystem	Twin Touch™ Fußpedale, Zweiradantrieb	Twin Touch™ Fußpedale, Zweiradantrieb	Twin Touch™ Fußpedale, Zweiradantrieb	Twin Touch™ Fußpedale, Zweiradantrieb
Geschwindigkeitsfixierung	Ja	Ja	Ja	Ja
Geschwindigkeit vorwärts/rückwärts, km/h	8,2 / 5,9	8,2 / 5,9	8,2 / 5,9	10,0 / 5,6
LENKUNG				
Bauart	Zweiradlenkung	Zweiradlenkung	Hydraulische Zweirad-Servolenkung	Zweiradlenkung
Ungeschnittener Radius, cm	66 (107 cm Accel Deep™)	58,4 rechte Seite / 77,1 linke Seite	76 (107 cm Accel Deep™)	53,3 (122 cm Accel Deep™)
MÄHWERKOPTIONEN				
92 cm mit Heckauswurf				
107 cm Edge™ Mulchmähwerk	□		□	
107 cm Edge™ Mähwerk				
107 cm Accel Deep™ Mähwerk	□		□	
107 cm mit Heckauswurf		■		
122 cm Edge™ Mähwerk				
122 cm Accel Deep™ Mähwerk				□
137 cm Accel Deep™ Mähwerk				□
Mulchhausrüstung	Serienmäßig bei 107 cm Accel Deep™ Mähwerk	Serienmäßig (nur Mulchstopfen)	Serienmäßig bei 107 cm Accel Deep™ Mähwerk	Optional
Schnitthöhe, mm	25 – 102	25 – 102	25 – 102	25 – 102
Mähwerk-Hubvorrichtung	Fußpedal	Fußpedal	Hydraulisch	Fußpedal
Mähwerkzuschaltung	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
GRASAUFNAHMESYSTEM				
Serienmäßig/Optional	Optional nur mit 107 cm Accel Deep™ Mähwerk	Standard	Optional nur mit 107 cm Accel Deep™ Mähwerk	Optional nur mit 122 cm oder 137 cm Accel Deep™ Mähwerk
Fassungsvermögen, l	250	300	250	250
SITZTYP / HÖHE DER RÜCKENLEHNE	Komfortsitz, 38 cm	Komfortsitz, 38 cm	Komfortsitz mit hoher Rückenlehne, 46 cm	Komfortsitz mit hoher Rückenlehne, 46 cm
REIFEN				
Größe vorn	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6	15 × 6,5 – 8
Größe hinten	20 × 10 – 8	20 × 10 – 8	20 × 10 – 8	22 × 11 – 10
ABMESSUNGEN				
Höhe (inkl. Sitz), cm	117,1	117,1	124,4	124,4
Gesamtlänge, cm	181,7	246,8	181,7	183,6
Breite, cm (Übergangsschacht oben)	112 (107 cm Edge™ Mulchmähwerk)	111,3	130 (107 cm Accel Deep™ Mähwerk)	133,5 (122 cm Accel Deep™ Mähwerk)
Gewicht (ca.), kg	255 (107 cm Edge™ Mulchmähwerk)	306	269 (107 cm Accel Deep™ Mähwerk)	301 (122 cm Accel Deep™ Mähwerk)

■ Serienmäßig □ Optional

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.



SERIE X500

X584		X590
MOTOR		
Bauart	Benzin	Benzin
CE-Nennleistung und Drehzahl, kW (PS)*	16,1 bei 3.350 1/min	16,7 bei 3.250 1/min
Hubraum, cm³	726	726
Zylinder	2-Zylinder-V-Motor	2-Zylinder-V-Motor
Tankvolumen, Liter	16,8	16,8
GETRIEBE		
Bauart	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Antriebssystem	Twin Touch™ Fußpedale, Zweiradantrieb	Twin Touch™ Fußpedale, Zweiradantrieb
Geschwindigkeitsfixierung	Ja	Ja
Geschwindigkeit vorwärts/rückwärts, km/h	11,6 / 8,4	11,6 / 8,4
LENKUNG		
Bauart	Hydraulische Vierrad-Servolenkung	Zweiradlenkung
Ungeschnittener Radius, cm	38,1 (122 cm Accel Deep™ Mähwerk)	68,6 (122 cm Accel Deep™ Mähwerk)
MÄHWERKOPTIONEN		
107 cm Accel Deep™ Mähwerk		
122 cm Accel Deep™ Mähwerk	□	□
122 cm Hochleistungsmähwerk		
137 cm Accel Deep™ Mähwerk	□	□
Mulchausrüstung	Optional	Optional
Schnitthöhe, mm	25 – 102	25 – 102
Mähwerk-Hubvorrichtung	Hydraulisch	Hydraulisch
Mähwerkzuschaltung	Elektrisch	Elektrisch
GRASAUFNAHMESYSTEM		
Serienmäßig/Optional	Optional	Optional
Fassungsvermögen, l	250 bzw. 500	250 bzw. 500
SITZTYP		
Komfortsitz mit hoher Rückenlehne		
Höhe der Rückenlehne	53 cm	53 cm
Armlehne	Optional	Optional
REIFEN		
Vorn	16 × 6,5 – 8	16 × 6,5 – 8
Hinterreifen	24 × 9,5 – 12	24 × 12-12
ABMESSUNGEN		
Höhe (inkl. Sitz), cm	133,8	133,8
Gesamtlänge, cm	197,2	196,6
Breite, cm – inkl. Mähwerk (Übergangsschacht oben)	133,5 (122 cm Accel Deep™ Mähwerk)	133,5 (122 cm Accel Deep™ Mähwerk)
Gewicht (ca.), kg	396	381

■ Serienmäßig □ Optional

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.

SERIE Z300

	Z315E	Z320M	Z320R	Z370R
MOTOR				
Bauart	Benzin	Benzin	Benzin	elektrisch
CE-Nennleistung und Drehzahl, kW (PS)*	12,1 (16,2) bei 3.000 1/min	12,7 (17,0) bei 3.000 1/min	12,7 (17,0) bei 3.000 1/min	3,2 kWh (3,56 kWh max.)
Hubraum, cm³	656	726	726	
Zylinder	2-Zylinder-V-Motor	2-Zylinder-V-Motor	2-Zylinder-V-Motor	
Tankvolumen, Liter	11,36	11,36	11,36	
GETRIEBE				
Bauart	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Zwei Elektromotoren
Antriebssystem	Zwei Hebel für Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungs-kontrolle, Zweiradantrieb	Zwei Hebel für Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungs-kontrolle, Zweiradantrieb	Zwei Hebel für Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungs-kontrolle, Zweiradantrieb	Zwei Hebel für Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungs-kontrolle, Zweiradantrieb
Geschwindigkeitsfixierung	Nein	Nein	Nein	Nein
Geschwindigkeit vorwärts/rückwärts, km/h	10,5 / 6,5	10,5 / 6,5	10,5 / 6,5	11 / 6
LENKUNG				
Bauart	Null-Wenderadius	Null-Wenderadius	Null-Wenderadius	Null-Wenderadius
Ungeschnittener Radius, cm	Null-Wenderadius-Mäher	Null-Wenderadius-Mäher	Null-Wenderadius-Mäher	Null-Wenderadius-Mäher
MÄHWERKOPTIONEN				
107 cm Accel Deep™ Mähwerk	■	■	■	■
122 cm Accel Deep™ Mähwerk				□
122 cm Hochleistungsmähwerk				
Mulchausrüstung	Optional (MulchControl)	Optional (MulchControl)	Optional (MulchControl)	Optional (MulchControl)
Schnitthöhe, mm	31,75 – 114,3, 14 Stufen mit je 6 mm	31,75 – 114,3, 14 Stufen mit je 6 mm	31,75 – 114,3, 14 Stufen mit je 6 mm	31,75 – 114,3, 14 Stufen mit je 6 mm
Mähwerk-Hubvorrichtung	Manuell – Fußpedal	Manuell – Fußpedal	Manuell – Fußpedal	Manuell – Fußpedal
Mähwerkzuschaltung	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
GRASAUFNAHMESYSTEM				
Serienmäßig/Optional	Optional – Schnitt und Auswurf	Optional – Schnitt und Auswurf	Optional – Schnitt und Auswurf	Optional – Schnitt und Auswurf
Fassungsvermögen, l	230	230	230	230
SITZTYP				
Höhe Rückenlehne, cm	Mittelhohe Rückenlehne	Hohe Rückenlehne	Hohe Rückenlehne	Hohe Rückenlehne
Armlehne	45,7	51 cm	51 cm	51 cm
	Optional	Optional	Standard	Standard
REIFEN				
Vorderräder	11 × 6,0 – 5	11 × 6,0 – 5	11 × 6,0 – 5	11 × 6,0 – 5
Hinterreifen	18 × 8,5 – 8	18 × 8,5 – 8	18 × 8,5 – 8	18 × 8,0 – 8
ABMESSUNGEN				
Höhe (inkl. Sitz), cm	105,6	110	112,3	110
Gesamtlänge, cm	191,5	197,5	197,5	198
Breite, cm – inkl. Mähwerk	128	128	128	158,7 cm bei 122 cm breitem Mähwerk 128 cm bei 107 cm breitem Mähwerk
Gewicht (ca.), kg – inkl. Mähwerk und Flüssigkeiten	254	257	262	222

■ Serienmäßig □ Optional

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.

SERIE Z500

	Z515E	Z530M	Z545R
MOTOR			
Bauart	Benzin	Benzin	Benzin
CE-Nennleistung und Drehzahl, kW (PS)*	13,4 (18,0) bei 3.350 1/min	16,1 (21,6) bei 3.350 1/min	15,3 (20,5) bei 3.250 1/min
Hubraum, cm³	656	726	724
Zylinder	2-Zylinder-V-Motor	2-Zylinder-V-Motor	2-Zylinder-V-Motor
Tankvolumen, Liter	17	17	17
GETRIEBE			
Bauart	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Antriebssystem	Zwei Hebel für Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungskontrolle, Zweiradantrieb	Zwei Hebel für Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungskontrolle, Zweiradantrieb	Zwei Premium-Hebel für Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungskontrolle, Zweiradantrieb
Geschwindigkeitsfixierung	Nein	Nein	Nein
Geschwindigkeit vorwärts/rückwärts, km/h	12,9 / 6,4	12,9 / 6,4	14,5 / 7,2
LENKUNG			
Bauart	Null-Wenderadius	Null-Wenderadius	Null-Wenderadius
Ungeschnittener Radius, cm	Null-Wenderadius- Mäher	Null-Wenderadius- Mäher	Null-Wenderadius- Mäher
MÄHWERKOPTIONEN			
107 cm Accel Deep™ Mähwerk			
122 cm Accel Deep™ Mähwerk	■	■	
122 cm Hochleistungsmähwerk			■
Mulchausrüstung	Optional (MulchControl)	Optional (MulchControl)	Optional (Mulch-Kit)
Schnitthöhe, mm	25 – 102, Stufen 6 mm	25 – 102, Stufen 6 mm	25 – 102, Stufen 6 mm
Mähwerk-Hubvorrichtung	Fußpedal	Fußpedal	Fußpedal
Mähwerkzuschaltung	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
GRASAUFNAHMESYSTEM			
Serienmäßig/Optional	Optional – PowerFlow	Optional – PowerFlow	Optional – PowerFlow
Fassungsvermögen, l	230	230	230
SITZTYP			
Höhe der Rückenlehne, cm	Mittelhohe Rückenlehne	Hohe Rückenlehne / ComfortGlide™	Extrahohe Rückenlehne / ComfortGlide™
Armlehne	45,7 cm, mittelhohe Rückenlehne	51 cm	57,1 cm
Armlehne	Ja	Ja	Ja
REIFEN			
Vorderräder	13 × 6,5 – 6	13 × 6,5 – 6	13 × 6,5 – 6
Hinterreifen	22 × 9,5 – 10	22 × 9,5 – 10	23 × 10,5 – 12
ABMESSUNGEN			
Höhe (inkl. Sitz), cm – Überschlagschutz unten	121	121	122,8
Höhe (inkl. Sitz), cm – Überschlagschutz oben	178	178	179,6
Gesamtlänge, cm	195,3	195,3	208
Breite, cm – inkl. Mähwerk	158,7	158,7	158,7
Gewicht (ca.), kg	351	353	379

■ Serienmäßig □ Optional

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.



SERIE Z700

	Z740R
MOTOR	
Bauart	Benzin
CE-Nennleistung und Drehzahl, kW (PS)*	16,2 (21,7) bei 3.100 1/min
Hubraum, cm³	726
Zylinder	2-Zylinder-V-Motor – OHV
Tankvolumen, Liter	30,2
GETRIEBE	
Bauart	Hydrostatisch
Antriebssystem	Premium-Doppelhebel
Geschwindigkeitsfixierung	Nein
Geschwindigkeit vorwärts/rückwärts, km/h	13,7 / 6,3
LENKUNG	
Bauart	Null-Wenderadius
Ungeschnittener Radius, cm	Null-Wenderadius- Mäher
MÄHWERKOPTIONEN	
107 cm Accel Deep™ Mähwerk	
122 cm Accel Deep™ Mähwerk	
122 cm Hochleistungsmähwerk	
137 cm Accel Deep™ Mähwerk	
122 cm PRO-Hochleistungsmähwerk	■
137 cm PRO-Hochleistungsmähwerk	■
Mulchausrüstung	
Schnitthöhe, mm	38 – 127
Mähwerk-Hubvorrichtung	Fußpedal
Mähwerkzuschaltung	Elektrisch
GRASAUFNAHMESYSTEM	
Serienmäßig/Optional	
Fassungsvermögen, l	
SITZTYP	Hohe Rückenlehne mit verstellbaren Armlehnen und ComfortGlide™ Federung, mechanisch; an Gewicht anpassbar
Höhe der Rückenlehne, cm	61 cm
Armlehne	Ja
REIFEN	
Vorderräder	13 × 6,5 – 6 pannensicher
Hinterreifen	24 × 9,5 – 12 (122 cm Mähwerke) 24 × 12 – 12 (137 cm Mähwerke)
ABMESSUNGEN	
Höhe (inkl. Sitz), cm – Überschlagschutz oben	182
Gesamtlänge, cm	208
Breite, cm – inkl. Mähwerk	48 HC-Mähwerk (122 cm): 158 54 HC-Mähwerk (137 cm): 173
Gewicht (ca.), kg	48 HC-Mähwerk (122 cm): 486 54 HD-Mähwerk (137 cm): Standardreifen: 508 54 HD-Mähwerk (137 cm): Tweel: 517

■ Serienmäßig □ Optional

* Angaben zu Motorleistung und Drehmoment werden vom Motorhersteller zur Verfügung gestellt und dienen ausschließlich als Vergleichswerte. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment können niedriger ausfallen.

SERIE X900

X940		X948		X949		X950R	
MOTOR							
Bauart	Diesel	Diesel		Diesel	Diesel		
Motor-Nennleistung kW (PS), brutto SAE J1995	18 (24,5) bei 3.400 1/min	18 (24,5) bei 3.400 1/min		18 (24,5) bei 3.400 1/min	18,5 (25,2) bei 3.200 1/min		
Hubraum, cm³	903	903		903	1.116		
Zylinder	3, gusseiserne Laufbuchsen	3, gusseiserne Laufbuchsen		3, gusseiserne Laufbuchsen	3, gusseiserne Laufbuchsen		
Einspritzung	indirekt	indirekt		indirekt	indirekt		
Tankvolumen, l	19,7	19,7		19,7	20,4		
MASCHINE							
Fahrtrieb	Hydrostatisch	Hydrostatisch		Hydrostatisch	Hydrostatisch		
Antriebssystem	Twin Touch™ Pedale, Zweiradantrieb, Zweiradlenkung	Twin Touch™ Pedale, Vierradantrieb, Zweiradlenkung		Twin Touch™ Pedale, Vierradantrieb, Vierradlenkung	Twin Touch™ Pedale, Zweiradantrieb, Zweiradlenkung		
Höchstgeschwindigkeit, vorwärts, km/h	13,7	13,7		13,7	14,5		
Höchstgeschwindigkeit, rückwärts, km/h	9,7	9,7		9,7	9,7		
Geschwindigkeitsfixierung	Standard	Standard		Standard	Standard		
Differenzialsperre	Standard	Standard		Standard	Standard, hydraulische Traktionsunterstützung		
Bremssystem	Innenliegende Nassscheibenbremsen; handbetätigte Feststellbremse; dynamisches Bremsen	Innenliegende Nassscheibenbremsen; handbetätigte Feststellbremse; dynamisches Bremsen		Innenliegende Nassscheibenbremsen; handbetätigte Feststellbremse; dynamisches Bremsen	Innenliegende Nassscheibenbremsen; handbetätigte Feststellbremse; dynamisches Bremsen		
HYDRAULIK							
Steuergeräte (SCVs)	2 doppeltwirkende SCVs	2 doppeltwirkende SCVs		2 doppeltwirkende SCVs	Multifunktionshebel		
Durchsatz, l/min	21,6	21,6		21,6	20,9		
MÄHWERKE							
Verfügbare Breiten / Typ, cm	122 / 137 / 152	122 / 137 / 152		122 / 137 / 152	122 / 137		
Mähwerk-Konstruktion	Geschmiedeter Stahl – 137/152 Überfahrkonstruktion	Geschmiedeter Stahl – 137/152 Überfahrkonstruktion		Geschmiedeter Stahl – 137/152 Überfahrkonstruktion	Geschmiedeter Stahl		
Mähwerkzuschaltung	Elektro-hydraulisch	Elektro-hydraulisch		Elektro-hydraulisch	Elektrische Kupplung		
Mähwerkantrieb	Welle – 137/152 AutoConnect™ (optional)	Welle – 137/152 AutoConnect™ (optional)		Welle – 137/152 optional AutoConnect™	Welle		
Anheben/Absenken des Mähwerks	Hydraulisch	Hydraulisch		Hydraulisch	Hydraulisch		
Schnitthöhenbereich / Stufe, cm	2,5 – 13,3 / 0,6	2,5 – 13,3 / 0,6		2,5-13,3 / 0,6	2,5-11,2 / 0,6		
Anzahl Messer	3	3		3	2		
Voreinstellung der Schnitthöhe	Von der Fahrerplattform aus – serienmäßig	Von der Fahrerplattform aus – serienmäßig		Von der Fahrerplattform aus – serienmäßig	Von der Fahrerplattform aus – serienmäßig		
GRASFANGBEHÄLTER (als optional)							
Bauart	3-Kammer-Grasfangbehälter	3-Kammer-Grasfangbehälter		3-Kammer-Grasfangbehälter	Boden- oder Hochentleerung optional		
Fassungsvermögen, l	500	500		500	Bodenentleerung: 570; Hochentleerung: 650*		
Max. Hubhöhe, cm	–	–		–	Hochentleerung: 203,7		
Füllstandanzeige	–	–		–	Echtzeit-Ultraschall-Füllstanderkennung		
FAHRERPLATTFORM							
Standard	2-teiliger Profi-Komfortsitz (Höhe Rückenlehne 53,3 cm), Federung, optionale Armlehne, Gleitschiene mit 14 Positionen (14,8 cm)	2-teiliger Profi-Komfortsitz (Höhe Rückenlehne 53,3 cm), Federung, optionale Armlehne, Gleitschiene mit 14 Positionen (14,8 cm)		2-teiliger Profi-Komfortsitz (Höhe Rückenlehne 53,3 cm), Federung, optionale Armlehne, Gleitschiene mit 14 Positionen (14,8 cm)	2-teiliger Profi-Komfortsitz (Höhe Rückenlehne 53,3 cm), Federung, optionale Armlehne		
Optional	Standardsitz oder luftgefederter Sitz	Standardsitz oder luftgefederter Sitz		Standardsitz oder luftgefederter Sitz	Standardsitz oder luftgefederter Sitz		
ABMESSUNGEN							
Länge, cm	191	191		191	Bodenentleerung: 338 Hochentleerung: 345		
Höhe ohne Kabine, Überschlagschutz hoch, cm	198	198		198	208		
Höhe mit Kabine, cm	189	189		189	194		
Gewicht ohne Kraftstoff und Mähwerk, kg	472	513		550	Bodenentleerung: 822 Hochentleerung: 1.014 – inklusive Grasfangbehälter		
Breite ohne Mähwerk, cm	119	119		122	118		
Bodenfreiheit, cm	18	18		18	14,5		
Vorderreifen	18 × 8,5 – 8	18 × 8,50 – 10		18 × 8,50 – 10	18 × 8,5 – 8		
Hinterreifen	26 × 12,00 – 12	26 × 12,00 – 12		26 × 12,00 – 12	26 × 12 – 12		
SICHERHEIT	Option zum Betreiben von Anbaugeräten während der Rückwärtsfahrt (RIO)	Option zum Betreiben von Anbaugeräten während der Rückwärtsfahrt (RIO)		Option zum Betreiben von Anbaugeräten während der Rückwärtsfahrt (RIO)	Option zum Betreiben von Anbaugeräten während der Rückwärtsfahrt (RIO)		

* Die Hochentleerung erfordert Frontgewichte.

EIN TRAKTOR FÜR UNZÄHLIGE AUFGABEN

HABEN SIE EIN NOCH GRÖßERES
GRUNDSTÜCK ZU PFLEGEN? UNSERE
KOMPAKTTRAKTOREN DER SERIE 1 SIND
DIE IDEALEN MASCHINEN ZUM MÄHEN,
LADEN, FÜR DIE BODENBEARBEITUNG
UND VIELES MEHR.



Dieser Prospekt steht weltweit zur Verfügung. Allgemeine Informationen, Abbildungen und Beschreibungen gelten überall. Manche Abbildungen und Texte über Finanzierung, Kredite, Versicherungen, Produktoptionen und Zubehör enthalten Informationen, die nicht in allen Regionen erhältlich sind. Sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über Einzelheiten. John Deere behält sich das Recht vor, technische Daten und Konstruktionen, die in diesem Prospekt enthalten sind, ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Das Grün-Gelb Farbschema, das Logo eines springenden Hirschen und die JOHN DEERE Wortmarke sind Marken der Deere & Company.