

PROFESSIONELLE RASEN- UND SPORTPLATZPFLEGEMASCHINEN



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

WIE FÜR SIE GEMACHT

LEISTUNG OHNE KOMPROMISSE

Erreichen Sie Ihre Ziele bei gewerblichen Einsätzen mit unseren leistungsstarken Mähmaschinen, robusten Universaltraktoren und vielseitigen Gator Nutzfahrzeugen. Bei der Konstruktion unserer Maschinen haben wir die höchsten Anforderungen als Ziel, ohne Komfort und Verlässlichkeit aus den Augen zu verlieren. Ausgestattet mit hochmoderner Technik, mit der Sie wertvolle Zeit sparen. Damit Sie schneller, rentabler und präziser unterwegs sind.



INHALT

Arbeit. Perfekt gemacht. 6

Rundum-Service 8

Vorsprung durch Vernetzung 12

John Deere Operations Center™ 14

Saubere Technologie 15

MÄHER MIT NULLWENDERADIUS

Z740R Benzin ZTrak™ 18

Z955R Benzin ZTrak™ 20

Z994R und Z997R Diesel ZTrak™ 22

Luftlose Radialreifen MICHELIN® X® TWEEL® 26

Optionale Ausrüstung 28

FRONTSICHELMÄHER

TerrainCut™ Serie 1500 32

GROSSFLÄCHENSICHELMÄHER

TerrainCut™ 1600 Turbo 40

RASENTRAKTOREN MIT DIESELMOTOR

Serie X940 44

X950R 48

Nachrüstsätze 52

GERÄTE FÜR DIE SPORTPLATZPFLEGE

Handgeführte Spindelmäher 56

2653B und 7200A 58

Serie 6000A 60

Rough-Mäher 9009A TerrainCut™ 64

Arbeit und Transport, Sanierung, Pflege 66

KOMPAKTTRAKTOREN

Serien 1R, 2R, 3R 70

TECHNISCHE DATEN 72

GERÄTE FÜR DIE GOLF- UND SPORTPLATZPFLEGE

EINE MEISTERLEISTUNG
IN JEDER DISZIPLIN

Je besser das Finish, desto höher die Leistung. Für jede Herausforderung oder Sportart liefern Geräte von John Deere für die Golf- und Sportplatzpflege die von Profis geforderte und von Zuschauern geschätzte konsistente, hohe Qualität.





WORK DONE WELL.

»ARBEIT. PERFEKT GEMACHT.«

Sie geben jeden Tag Ihr Bestes bei der Arbeit. Als echter Experte in der Rasen- und Landschaftspflege bringen Sie vollen Einsatz, um ein optimales Ergebnis zu erzielen. Nicht, weil der Kunde oder Ihr Unternehmen das von Ihnen erwartet. Sondern weil Sie selbst dabei keine Kompromisse eingehen würden.

Ihr Qualitätsverständnis erklärt auch, warum Sie gutes Werkzeug schätzen und pflegen. Wie jeder Experte wissen Sie aus Erfahrung, dass Qualität von Anfang bis Ende gewährleistet sein muss.

Wenn Sie sich darin wiedererkennen, ist John Deere genau richtig für Sie. Wir sind auf die Qualität unserer Maschinen ebenso stolz wie auf die Menschen, die rund um die Welt damit arbeiten. Experten wie Sie wissen, was perfekt gemachte Arbeit bedeutet.



RUNDUM-SERVICE

Von guter Beratung beim Verkauf bis hin zu Wartung und Reparaturen verfügt Ihr John Deere Partner über alles was Sie benötigen, damit Ihre Maschine einwandfrei funktioniert. Finden Sie noch heute Ihren nächstgelegenen John Deere Vertriebspartner unter dealerlocator.deere.com



UNSER WELTWEITES VERTRIEBSPARTNERNETZ

Die Mitarbeiter Ihres John Deere Vertriebspartners sind immer für Sie da und bieten Ihnen einen verlässlichen Service. Als Teil der John Deere Gemeinschaft kombinieren sie ihre persönliche Expertise mit allen Vorteilen eines starken, globalen Unternehmens.



MASSGESCHNEIDERTE FINANZIERUNG

John Deere Financial unterstützt Kunden bereits seit über 150 Jahren bei der Finanzierung ihres Unternehmens. Auf Grundlage unserer Marktkennntnisse und Ihrer individuellen Herausforderungen bieten wir wettbewerbsfähige, maßgeschneiderte Finanzierungslösungen für die Maschinen an, die Sie für Ihren Betrieb benötigen.

Von Mietkauf bis hin zu Leasing und Mietangeboten kann Ihr lokaler John Deere Vertriebspartner genau die Option auswählen, die für Ihr Unternehmen am besten geeignet ist. Schauen Sie einfach vorbei und lassen Sie sich fachmännisch beraten!

Finanzierungslösungen von John Deere sind nicht in allen Ländern verfügbar.



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

POWERGARD™

STATUS: GESCHÜTZT

Ein PowerGard™ Protection-Vertrag für Rundumschutz* schützt Ihre Geräte und verleiht Ihren Maschinen damit die Zuverlässigkeit und ausdauernde Höchstleistung, die für Ihren Unternehmenserfolg notwendig sind.



Unsere PowerGard™ Verträge schützen Sie vor unvorhersehbaren Reparaturkosten und garantieren die fachmännische Wartung Ihrer Maschinen mit Originalersatzteilen. Wählen Sie unter unseren drei PowerGard Verträgen das ideale Wartungs- und Schutzkonzept für Ihren Betrieb, um sich dauerhafte Spitzenleistung und Zuverlässigkeit für Ihre Maschine zu sichern.

POWERGARD™ PROTECTION-VERTRAG FÜR RUNDUMSCHUTZ

Vorbeugende Wartung unter Berücksichtigung der vom Werk empfohlenen Wartungsintervalle ist Grundvoraussetzung für den reibungslosen Betrieb Ihrer Maschinen.*

POWERGARD™ PROTECTION

Grundlegender Schutz auch bei ungewöhnlichen Ereignissen, die kostenintensive Reparaturen mit sich bringen können. Der Schutz deckt auch die kraftübertragenden Komponenten ab.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Das ultimative Rundum-Sorglos-Paket, das alle in PowerGard™ Protection enthaltenen sowie viele weitere Komponenten wie Elektrik, Kühlung, Hydraulik und mehr abdeckt.

FINANZIERUNG

Finanzieren Sie Ihre PowerGard™ Protection Verträge und profitieren Sie von günstigen Raten und flexiblen Zahlungsplänen.**

*Nur bei teilnehmenden Vertriebspartnern. Der PowerGard™ Protection-Vertrag für Rundumschutz erfordert einen Wartungsplan.
**Nur bei teilnehmenden Vertriebspartnern.

EXPERT CHECK

FAKTEN, KEIN RÄTSELRATEN

Haben Sie sich nicht schon mal gewünscht, Sie könnten einfach in Ihre Maschine hineinsehen und somit ihren Zustand prüfen? Expert Check bietet die Lösung: eine umfassende Diagnose der wichtigsten Komponenten (einschließlich Sensoren, Elektronik und Software) mithilfe aktueller, feldbasierter Checklisten und Werkzeugen, die exklusiv John Deere Vertriebspartnern vorbehalten sind. Das Ergebnis ist ein detaillierter Bericht, der den Zustand Ihrer Maschine genau wiedergibt – inklusive Art und Zeitpunkt der erforderlichen Arbeiten.

KLARE PREISGESTALTUNG

Auf Grundlage dieses Berichts können Sie vorab genau festlegen, welche Arbeiten erledigt werden sollen. Mit transparenten Preisen und Festpreis-Paketen für Ersatzteile und Arbeitsleistung gibt es beim Expert Check keine versteckten Kosten für Reparaturen und Wartungen.

ORIGINALTEILE VON JOHN DEERE

Selbst eine Maschine von John Deere muss irgendwann einmal repariert werden. Ist es dann tatsächlich so weit, setzen unsere Vertriebspartner alles in Bewegung, damit sie möglichst bald wieder einsatzbereit ist. Mit hochmodernen Werkstätten und bestens ausgebildeten Technikern erhalten Sie professionelle Unterstützung sowie die neuesten Aktualisierungen direkt vom Werk. Bei kleineren Reparaturen, die Sie lieber in Eigenregie durchführen, erhalten Sie binnen eines Tages alle nötigen Ersatzteile – sowohl für neuere als auch für ältere Modelle.



VORSPRUNG DURCH VERNETZUNG

Wenn Sie mit vernetzten John Deere Mähern und Traktoren arbeiten, werden die Karten neu gemischt. Ihre Einsatzzeit steigt. Ihre operative Leistung steigt rasant an. Ihre Effizienz geht durch die Decke. Und jetzt raten Sie mal, was das für Ihre Rentabilität bedeutet.



JDLINK™: DAS TELEMATIKSYSTEM VON JOHN DEERE

Konnektivität ist der Schlüssel zu Maschineninformationen in Echtzeit. JDLink™ ist die Konnektivitätslösung von John Deere, die die automatische Übertragung von Maschinendaten zwischen vernetzten Maschinen und dem John Deere Operations Center™, unserer webbasierten Verwaltungsplattform, ermöglicht. Je nach Maschinenkonfiguration und Abonnementtyp ist auch eine gemeinsame Nutzung von agronomischen Daten möglich.



KONNEKTIVITÄTSFUNKTIONEN FÜR GEWERBLICHE MÄHARBEITEN UND SPORTPLATZPFLEGE

Welche Maschinen vernetzt werden können und welche Art von Daten ausgetauscht werden können, ist modellabhängig. Es folgt eine Übersicht für gewerbliche Mäher – für detailliertere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Vertriebspartner.



MASCHINEN FÜR DIE SPORTPLATZPFLEGE

MODELL	MASCHINEN-STANDORT / STRECKENHISTORIE	BETRIEBS-STUNDEN	GEOFENCING/ SPERRZEITEN	MACHINE ANALYZER™	KRAFT-STOFF-STAND	WARTUNGSPLA- NER	DIAGNOSE-CODES	SERVICE ADVISOR™ REMOTE
2400 PrecisionCut™	■	■	■	–	–	■	–	–
2550 PrecisionCut™ und E-Cut™	■	■	■	–	–	■	–	–
2700 E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
2750 PrecisionCut™ und E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
2653B PrecisionCut™	■	■	■	–	–	■	–	–
7200A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6080A / 6500A / 6700A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6080A / 6500A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7500A/8000A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7500A / 7700A / 8700A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6700A / 7700A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
8900A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7400A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
8800A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
9009A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
ProGator™ 2030A und ProGator™ 2030A HD200 CE GPS Präzisions-Feldspritze	■	■	■	–	–	■	–	–
Handgeführter elektrischer Spindelmäher 185 und 225	■	■	■	■	–	■	■	■

■ Serienmäßig – Nicht erhältlich

PROFESSIONELLE RASENPFLEGEMASCHINEN

MODELL	MASCHI- NENSTAN- DORT / STRECKEN- HISTORIE	BE- TRIEBSS- TUNDEN	GEOFENCING/ SPERRZEITEN	MACHINE ANALYZER™	KRAFT- STOFF-STAND	WARTUNGS- PLANER	DIAGNOSE- CODES	SERVICE ADVISOR™ REMOTE
Z740R	■	■	■	–	–	■	–	–
Z955R	■	■	■	–	–	■	–	–
Z994R	■	■	■	–	–	■	–	–
TerrainCut™ Frontmäher 1550	■	■	■	–	–	■	–	–
TerrainCut™ Frontmäher 1570/1580/1585	■	■	■	■	–	■	■	■
Turbo TerrainCut™ Großflächensichelmäher 1600	■	■	■	■	–	■	■	■

■ Serienmäßig – Nicht erhältlich



JOHN DEERE OPERATIONS CENTER™

Das John Deere Operations Center™ zeigt Ihnen die Maschinendaten in Echtzeit an und erleichtert somit den nahtlosen Informationsaustausch zwischen Ihnen und Ihrem John Deere Partner und ermöglicht so eine proaktive Unterstützung.

Wichtige Maschinendaten wie Betriebsstunden, Standort und Maschinennutzungsdaten, aufgeschlüsselt nach Transport, Leerlauf und Feldarbeit, sind in Ihrem John Deere Operations Center™ in Echtzeit verfügbar. Sie können diese Informationen zur besseren Wartungsplanung nutzen, um Ausfallzeiten zu minimieren, die Maschinenleistung zu optimieren und Ihren Fuhrpark jederzeit und von jedem Ort aus zu überwachen – Sie wissen stets, wo Ihr Team unterwegs ist und wie weit die Arbeiten bereits vorangeschritten sind. Und das Beste: Die Nutzung des Operations Center ist kostenfrei!

WEITERE INFORMATIONEN ÜBER KONNEKTIVITÄT UND DAS OPERATIONS CENTER FINDEN SIE IN UNSERER BROSCHÜRE „PRÄZISIONSTECHNOLOGIE“.

SAUBERE TECHNOLOGIE

John Deere erfüllt die höchsten Umweltschutzstandards, was viele Vorteile mit sich bringt.



UMWELTVORTEIL

Es geht nicht nur darum, Vorschriften einzuhalten. Durch den Einsatz von Maschinen mit moderner Motortechnologie tragen Sie zum Schutz der Umwelt bei.



INVESTITIONSSICHERUNG

Investitionen in aktuellste Technologien sichern den Veräußerungswert Ihrer Maschinen langfristig ab.



GESCHÄFTSVORTEIL

Sichern Sie langfristige Geschäftsbeziehungen mit Kunden, die auf die Einhaltung der aktuellsten Umweltschutznormen bestehen.



OPTIMIERTE LÖSUNG

Durch unsere Erfahrung mit nicht für den Straßenverkehr bestimmten Maschinen können wir die Einhaltung von Abgasnormen mit einer gleichzeitigen Maximierung der Motorleistung und Zuverlässigkeit verbinden.



IM EINSATZ BEWÄHRT

Alle Maschinen und Geräte von John Deere werden vor der Freigabe umfassend und gründlich getestet.



VOLLSTÄNDIGE UNTERSTÜTZUNG

Gemeinsam mit unseren Vertriebspartnern, Importeuren und Zulieferern unterstützen wir Sie in Bezug auf jeden Aspekt dieser neuen Technologie.



KRAFTSTOFFEFFIZIENZ

Unsere Stufe-V-konformen Maschinen überzeugen durch eine hervorragende Kraftstoffeffizienz.



LEISTUNG

Diese modernen Motoren reduzieren die Maschinenleistung im Einsatz nicht.



MÄHER MIT NULLWENDERADIUS

SCHNELLER ZU EINEM BESSEREN SCHNITT

Unsere ZTrak™ Mäher mit Nullwenderadius wurden speziell für unsere Kunden aus der gewerblichen Rasenpflege entworfen. Und weil Sie alle unterschiedliche Anforderungen stellen, haben wir verschiedene Lösungen entwickelt.



Z740R BENZIN ZTRAK™

DIE EINSTIEGSSTUFE FÜR GEWERBLICHE MÄHARBEITEN

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

360°



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.

PRO HOCHLEISTUNGSMÄHWERKE

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



MULCHCONTROL™ NACHRÜSTSATZ UND MULCH-KITS

Mulchen bedeutet eine enorme Zeitersparnis: Es muss kein Grasschnitt entfernt werden, und ganz nebenbei wird noch der Rasen gedüngt.



KOMFORTABLE FAHRERPLATTFORM

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



Z740R

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

Fahrgeschwindigkeit: 13,7 km/h

MÄHWERK

Mähbreite: 122 cm, Seitenauswurf

Mähbreite: 137 cm, Seitenauswurf

– Mulchen: optional (Mulch-Kit)



PROFESSIONELLER MOTOR

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

Z955R BENZIN ZTRAK™

BENZINBETRIEBEN, GEWERBETAUGLICH

Wer das Beste will, was ein Nullwendekreismäher zu bieten hat, hat hier sein Ziel erreicht. Dieses Modell lässt keine Wünsche offen: hohe Leistung, vollkommener Komfort und herausragende Schnittqualität.



EINFACHE BEDIENUNG

Zu den besonderen Merkmalen gehören die elektrische Gasverstellung für eine sanfte Steuerung, das Display für wichtige Hinweise und die bedienerfreundliche Schnitthöhenanpassung.



LEISTUNG PUR

Ein leistungsstarker gewerbetauglicher Motor mit elektronischer Kraftstoffeinspritzung bietet hohe Leistung und Effizienz.



VERSTÄRKTER RAHMEN

Hier verzieht sich nichts: Selbst in rauhem Gelände bleibt dieser feste Rahmen von Grund auf stabil.



Z955R

19,1 kW (25,6 PS) bei 3.250 1/min

Fahrgeschwindigkeit: 19,3 km/h

MÄHWERK

Mähbreite: 137 cm, Seitenauswurf

Mähbreite: 152 cm, Seitenauswurf oder Heckauswurf

– Mulchen: optional (Mulch-Kit)

7IRON™ PRO MÄHWERK MIT SEITENAUSWURF

Diese aus 4,6 mm starkem Qualitätsstahl gestanzten Mähwerke mit Seitenauswurf und Zapfwellenantrieb können zu Mulch-Mähwerken umgewandelt werden und sind für anspruchsvollste Einsätze wie geschaffen. Sie verfügen über einen serienmäßigen Seitenaufprallschutz.



DAS EINZIGARTIGE SYSTEM MIT GEKREUZTEN ANSCHLÜSSEN

Leitet das kälteste Hydrauliköl zu der am stärksten beanspruchten Hydraulikpumpe, was die Lebensdauer des Getriebes erhöht.

Z994R UND Z997R DIESEL ZTRAK™

EIN SCHNELLER, PROFESSIONELLER SCHNITT

Mit unseren Mähern mit Nullwenderadius erledigen Sie Ihre Mäheinsätze 20 Prozent schneller als mit einem Frontmäher und sparen bei jedem Einsatz bares Geld. Der Z997R und der Z994R vereinen unglaubliche Manövrierfähigkeit mit einem kraftvollen Dieselmotor und einem Hochleistungsmähwerk sowie ausgezeichnete Fertigungsqualität – für maximale Produktivität über viele Jahre hinweg.



IMMER EINEN SCHNITT VORAUSS

Der Z994R verfügt über ein 137-cm-Seitenauswurf, ein 152-cm-Seiten- oder Heckauswurf Mähwerk, der Z997R sogar über einen 152-cm- und 183-cm-Seiten- oder Heckauswurf- Mähwerk.



MEISTERN SIE MÜHELOS HÄRTESTE MÄHEINSÄTZE

Der verstärkte Z997R mit hoher Kapazität vereint die Leistung eines Frontmähers mit der Produktivität eines ZTrak™.



UNÜBERTROFFENE KONTROLLE

Beim Z997R befinden sich die wichtigen Schalter und Bedienelemente an der rechten Konsole, genau wie beim Z950R.



DAS PLUS AN KOMFORT

Ergonomie steckt im Detail – die individuell einstellbaren Fußrasten machen lange Arbeitstage etwas entspannter.



EINFACHE BEDIENUNG

Die gepolsterten Bedienhebel ermöglichen eine einfache Geschwindigkeitsregelung und Lenkung. Zudem lassen sie sich individuell einstellen.



KOMFORTABLES ARBEITEN

Der ComfortGlide™ Sitz mit zusätzlicher Längsfederung ist beliebig einstellbar, damit er den ganzen Tag für Komfort und Produktivität sorgt. Er verfügt über Armlehnen, mit Einstellrad anpassbare Federreaktion und drei Hebel – jeweils einen für Horizontalverstellung, für die Lendenwirbelstütze und für die Neigung der Rückenlehne.



WARTUNG LEICHT GEMACHT

Alle wichtigen Motorkomponenten sind bequem erreichbar. Durch den hochklappbaren Sitz haben Sie bequemen Zugang zur Hydraulik (Z997R) und durch die hochklappbare Fahrerplattform zu den Spindeln des Mähwerks.



Z994R

18,4 kW (24,7 PS) bei 3200 1/min (Stufe V)
Fahrgeschwindigkeit: 17 km/h

MÄHWERK

Mähbreite: 137 cm, Seitenauswurf
Mähbreite: 152 cm, Seiten- oder Heckauswurf
– Mulchen: optional (Mulch-Kit)



Z997R

27,5 kW (37,4 PS) bei 2800 1/min (Stufe V)
Fahrgeschwindigkeit: 18,5 km/h

MÄHWERK

Mähbreite: 152 cm, Seiten- oder Heckauswurf
Mähbreite: 183 cm, Seiten- oder Heckauswurf
– Mulchen: optional (Mulch-Kit)

Vor ein paar Jahren hat Maurus Kayser seinem Arbeitgeber vorgeschlagen, zu John Deere Geräten zu wechseln und er ist überzeugt, dass dies die richtige Entscheidung war. Als leidenschaftlicher Profi für Rasenpflege bei SCHMIDT WEISSGRÜN GmbH im Süden Deutschlands schätzt er die Zuverlässigkeit seiner aus acht Z997R Mähern bestehenden Flotte: „Diese Maschinen bewältigen konstant und mühelos selbst dichte Grasbüschel und der Service bei John Deere ist erstklassig“, erzählt er. Maurus steht in engem Kontakt zu seinem lokalen John Deere Vertriebspartner, wo seine Rückmeldung nicht nur erwünscht ist, sondern ernstgenommen wird. “Die luftlosen MICHELIN® X® TWEEL® Radialreifen sind eine echte Verbesserung. Sie erhöhen den Fahrkomfort und die Stabilität der Maschine an Hängen deutlich“, fügt er hinzu.



„WENN MAN DEN ARBEITSTAG
AUF DEM MÄHER BEGINNT,
WEISS MAN KOMFORT
WIRKLICH ZU SCHÄTZEN.“

MAURUS KAYSER

WORK
DONE WELL.

»ARBEIT. PERFEKT GEMACHT.«

ROBUST. GLEICHMÄSSIG. HALTBAR.

MICHELIN® X® TWEEL® – DER LUFTLOSE RADIALREIFEN

Reifenschäden und ungleicher Reifendruck? Das war einmal. Den optionalen luftlosen Radialreifen Michelin® X® TWEEL® können scharfe Objekte nichts anhaben. Sie rollen problemlos über jegliches Hindernis und halten dreimal länger als herkömmliche Luftreifen.



RUHIGE FAHRT

Die luftlosen Radialreifen MICHELIN® X® TWEEL® federn Stöße deutlich besser ab als eine herkömmliche Rad-/Reifenkombination. Führt der Fahrer über Unebenheiten oder Bordsteinkanten, spürt er dies so gut wie nicht – genauso wenig wie Ihre Maschine.

GLEICHMÄSSIGER SCHNITT

Ungleichmäßiger Reifendruck kann durch die Neigung des Mähwerks zu einem ungleichmäßigen Schnitt führen. Dies kann mit den luftlosen Radialreifen MICHELIN® X® TWEEL® nicht passieren – eine Sorge weniger für Sie und ihre Mitarbeiter.



STETS AUF KURS

Die durchlaufenden Kunstharzspeichen verformen sich bis fast auf die Felge! Das sorgt für erheblich bessere Bodenhaftung – und schont Ihren wertvollen Rasen.

DER REIFEN FÜR DIE EWIGKEIT

Luftlose Radialreifen MICHELIN® X® TWEEL® fürchten weder Dornen noch Glasscherben. Nie wieder kostenintensive Ausfallzeiten durch Reifenwechsel oder -reparaturen!

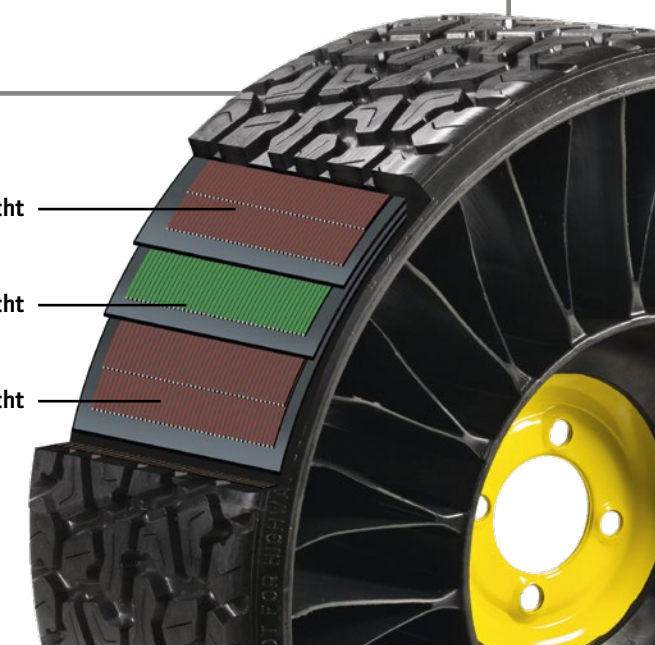
SCHONPROFIL

Die Radialkarkasse des luftlosen Radialreifens MICHELIN® X® TWEEL® hat eine dreimal längere Lebensdauer als ein herkömmlicher Luftreifen. Sie ist zudem breiter, was Bodenhaftung sowie die Aufstandsfläche des Fahrzeugs verbessert. Tweels sind für den Z740R mit 137-cm-Mähwerk sowie für den Z995R, Z994R und Z97R erhältlich.

Arbeitsschicht

Übergangsschicht

Arbeitsschicht



ZUBEHÖR

FLEXIBEL UND VERLÄSSLICH



SHADEPRO™

Das Dach schützt nicht nur vor Regen und hält die Sonne ab, der Ventilator sorgt auch für kühle Luft und hält Staub und Ablagerungen auf Abstand.

FRONTSCH EINWERFERKIT

Voller Einsatz von Sonnenauf- bis -untergang. Und vielleicht auch etwas länger.



WAGENHEBERSATZ

Für einfachen Zugang zur Wartung und zum Messerwechsel (Z994R, Z955R und Z997R).



1 | LADEPRITSCHE

Z740R, Z955R

2 | HALTERUNG FÜR GARTENGERÄTE

Z740R, Z955R und Z994R

3 | HALTERUNG FÜR RASENTRIMMER

Z740R, Z955R und Z994R



MULCH-KIT

Zur Umrüstung von Mähern mit Seitenauswurf auf den Mulchbetrieb.



STRIPING-KIT

Verleiht jedem Rasen Stadion-Look.

FRONTSICHELMÄHER

SPITZENLEISTUNG IN UNEBENEM GELÄNDE

Mit Vierradantrieb und leistungsstarken 3-Zylinder-Dieselmotoren sind unsere Frontsichelmäher bestens gerüstet, um sich zügig den Weg durch unebenes Gelände zu bahnen. Dank des 60-Liter-Kraftstofftanks können Sie bis zu 10 Stunden ununterbrochen mähen, sodass der Mäher nicht eher müde wird als Sie.



SERIE 1500

FLEXIBEL UND VERLÄSSLICH

Unsere TerrainCut™ Frontsichelmäher der Serie 1500 stehen für herausragende Schnittqualität beim Mähen von dichtem Rasen bei hoher Geschwindigkeit. Ihre unverkennbaren Leitungsmerkmale wie 7Iron™ Hochleistungsmähwerke, effiziente, drehmomentstarke Dieselmotoren und ein herausragender Vierradantrieb gehen Hand in Hand mit höchster Sicherheit und optimalem Bedienkomfort.



VIELSEITIG EINSETZBAR

Unsere TerrainCut™ Mäher sind nicht nur ausgezeichnete Maschinen für gewerbliche Mäharbeiten. Mit einem anstelle des Mähwerks montierten 152 cm breiten Fronträumschild (oder einem anderen Anbaugerät) erledigen sie noch jede Menge andere Aufgaben.

BESTLEISTUNG IM DAUEREINSATZ

Unsere Frontsichelmäher verfügen über ein leises und effizientes Kühlsystem, das sich einfach reinigen und warten lässt. Der 60 l fassende Kraftstofftank lässt Sie bis zu zehn Stunden ohne Unterbrechung mähen. Und der ausgesprochen sparsame, wassergekühlte 3-Zylinder-Dieselmotor mit Direkteinspritzung bürgt für höchste Mähleistung.

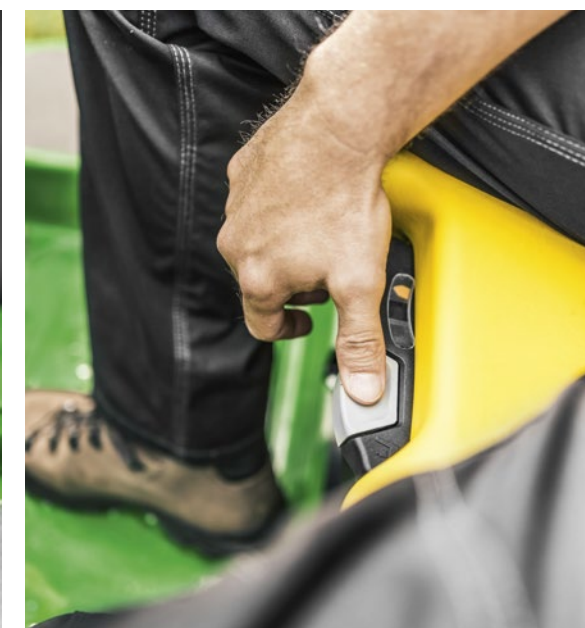
OPTIMIERTE TRAKTION UND STANDFESTE LEISTUNG

Durch ihr groß bemessenes Hydrostatmodul, den großen Ölkühler, ölgekühlte Scheibenbremsen und ölgekühlte Zapfwellenkupplung sind diese Getriebe jeder noch so großen Herausforderung gewachsen. Auch meistern sie problemlos Bordsteinkanten, steile Hänge und rutschiges Gras – dank mechanischem Vierradantrieb und serienmäßiger Differenzialsperre.



INTUITIVE, ERGONOMISCHE BEDIENELEMENTE

Das mittig angeordnete Display und farbig gekennzeichnete Bedienelemente sorgen für einfache, intuitive Bedienung. Das Twin Touch™ Getriebepedal wurde der natürlichen Fußbewegung angepasst. In der Serienausstattung enthalten sind ein elektrischer Zapfwellenschalter zum Einschalten des Mähwerks und Einzelradbremspedale an der linken Seite der Fahrerplattform.



FAHRKOMFORT VOM FEINSTEN

Dank einstellbarer Lenksäule und einstellbarem luftgefedertem Sitz finden Sie in Sekundenschnelle Ihre perfekte Sitzposition.



7IRON™ PRO MÄHWERK MIT SEITENAUSWURF

Das für anspruchsvollste gewerbliche Anwendungen ausgelegte, aus 4,6 mm starkem Qualitätsstahl gestanzte Mähwerk mit Seitenauswurf lässt sich ebenfalls zum Mulchen einsetzen. Der auf der linken Seite angebrachte Aufprallschutz verhindert Schäden an der Verkleidung.



FASTBACK™ MÄHWERK MIT HECKAUSWURF

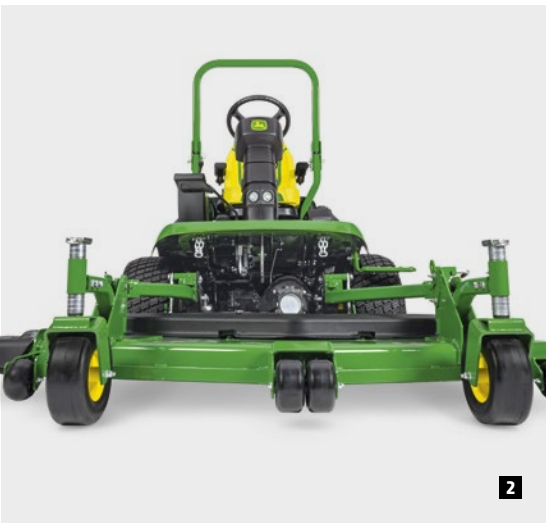
Das aus 4,6 mm starkem Stahl gestanzte Mähwerk mit Heckauswurf lässt sich ebenfalls zum Mulchen einsetzen. Mähwerke mit Heckauswurf eignen sich ideal für Bereiche, in denen sich Personen befinden. Aufprallschutz auf beiden Seiten des Mähwerks verhindert Beschädigungen beim Trimmen.



1



3



2

1 | EINFACHE SCHNITTHÖHENEINSTELLUNG

Der schnelle und einfache Wechsel zwischen Schnitthöhen erspart Ihnen wertvolle Zeit.

2 | RUN-FLAT-BEREIFUNG:

Warum sollten schwierige Bedingungen Sie bremsen? Den halbpneumatischen Tasträdern geht selbst bei Reifenpannen nicht die Luft aus.

3 | MÜHELOSE WARTUNG:

Die Wartung dieser Mäher könnte einfacher nicht sein: Alle täglichen Wartungspunkte sind leicht zu finden und gut zugänglich; das Mähwerk lässt sich zum schnellen Reinigen und Auswechseln der Messer einfach hochschwenken.

ROBUSTER RAHMEN

Die selbstverstärkende Konstruktion und optimierte Lastverteilung sichern diesen Mähern ein Höchstmaß an Stabilität und erlauben eine bodennahe Anordnung der Bauteile für einen niedrigen Schwerpunkt.



DAUERHAFTE LEISTUNG

Die Serie 1500 mit ihrem hochfesten, aus einem Stück gestanzten 7Iron™ Mähwerk aus verstärkten Stahl ist wie geschaffen für große, anspruchsvolle Aufgaben. Das Mähwerk verfügt über eine glatte Unterseite, um die Ansammlung von Material zu reduzieren, sowie über eine tiefliegende Konstruktion für optimale Luftzirkulation. Das langlebige Hydrostatgetriebe und das verstärkte Achsgetriebe sorgen für optimale Leistung und Einsatzsicherheit, und sparen Ihnen so Zeit und Geld.



1550

18,4 kW (24,7 PS) bei 3.000 1/min (Stufe V)

Eine Geschwindigkeitsstufe



1570

27,5 kW (37,4 PS) bei 2800 1/min (Stufe V)

Optionaler Grasfangbehälter GLC1500 600 Liter

Eine Geschwindigkeitsstufe

BEI ALLEN FRONT-SICHELMÄHERN

– Hydrostatischer Vierradantrieb

MÄHWERKE

153 cm oder 183 cm Seitenauswurf

158 cm oder 183 cm Heckauswurf



1580

27,5 kW (37,4 PS) bei 2800 1/min (Stufe V)

Optionaler Grasfangbehälter GLC1500 600 Liter oder 900 Liter

Zwei Geschwindigkeitsstufen



1585

27,5 kW (37,4 PS) bei 2800 1/min (Stufe V)

Komfortkabine

Optionaler Grasfangbehälter GLC1500 600 Liter oder 900 Liter

Zwei Geschwindigkeitsstufen

KOMFORTKABINE FÜR DEN 1585

In Ihrer Komfortkabine genießen Sie stets höchsten Bedien- und Fahrkomfort, ganz gleich, wie hart Ihre Maschine arbeitet. Die innovativen Ausstattungsmerkmale dieser vollintegrierten Kabinenlösung schaffen ein Arbeitsumfeld der Premiumklasse. So profitieren Sie durch die großzügig bemessene, rundum verglaste Kabine mit gewölbten Scheiben von einer ungehinderten Sicht zu allen Seiten. Darüber hinaus sorgen geräuschkämmende Maßnahmen wie Schaumgummi-Fußmatten für angenehm leise Arbeitsbedingungen.



PREMIUM-AUSSTATTUNG

Die Kabine ist vollgepackt mit Leistungsmerkmalen, damit Sie leichter und effizienter arbeiten. Hierzu zählen u. a. der Scheibenwischer mit zwei Geschwindigkeitsstufen und die vorne am Kabinendach montierten Arbeitsscheinwerfer für eine optimale Ausleuchtung des Frontbereichs.



KLIMATISierter KOMFORT

Egal welches Wetter draußen herrscht – in der werksseitig montierten Kabine ist es immer angenehm. Neben der vollständig integrierten Heizung und Klimaanlage bietet unsere komplett isolierte Kabine einen gepolsterten, luftgefederten Sitz sowie zwei nach vorne gerichtete Arbeitsscheinwerfer.

INTELLIGENTES DESIGN

Bei allen Einsätzen haben Sie stets ungehinderte Sicht auf Ihren Arbeitsbereich. Die großzügige Kopffreiheit und die gewölbten Glasflächen an allen vier Seiten ergeben einen großzügigen Innenraum und vermitteln das Raumgefühl einer noch größeren Kabine. So arbeiten Sie am Steuer dieser Kabine deutlich ermüdungsfreier und produktiver.

GLC1500 GRAS- UND LAUBAUFNAHMEYSTEM

Das effiziente Gras- und Laubaufnahmesystem GLC1500 steckt eine Menge weg. Sein hydraulisch betätigtes Gebläse befördert das Schnitgut kraftvoll in den Grasfangbehälter. Das Hydrauliksystem sorgt außerdem für schnelles Heben und Senken und damit für schnelleres Entleeren des Grasfangbehälters. Sollte das Gras- und Laubfangsystem mit 600 l Fassungsvermögen nicht ausreichen, steht eine größere Version mit 900 l zur Verfügung. Das für das Aufnahmeystem verwendete Hydrauliksystem kann auch für andere Anbaugeräte verwendet werden, was die Vielseitigkeit erhöht.



HÖHE UND REICHWEITE

Die Hochentleerung ermöglicht das bequeme Entleeren des Schnitguts auf hochwandige Lastwagen und Anhänger. Dank der herausragenden Reichweite können Sie die Lastwagen gleichmäßig befüllen.



KOMPAKT UND EFFIZIENT

Das angebaute Gras- und Laubfangsystem GLC1500 ist nicht breiter als das Mähwerk. Dies schützt das Gebläse während des Betriebs vor Schäden und macht die Maschine wendiger. Außerdem wird dadurch das Verladen zu Transportzwecken vereinfacht.

GROSSFLÄCHEN- SICHELMÄHER

KOMPROMISSLOSE PRODUKTIVITÄT

Eine hochwertige Maschine erkennen Sie daran, dass sie Tag für Tag hervorragende Arbeit leistet. Mit den extrabreiten Schneideinheiten und drehmomentstarken Dieselmotoren erbringen unsere Großflächensichelmäher ausgezeichnete Leistung auch im Dauereinsatz.



TERRAINCUT™ 1600 TURBO

MEISTERT AUCH SCHWIERIGE FÄLLE

Mit seiner hervorragenden Traktion und einer Schnittbreite von bis zu 325 cm kann diese drehmomentstarke Dieselmachine erstaunliche 8,5 Hektar pro Stunde mähen. Der TerrainCut™ 1600 Turbo bewältigt Hänge mit Leichtigkeit und liefert einen Premiumschnitt sogar im dicksten Gras.

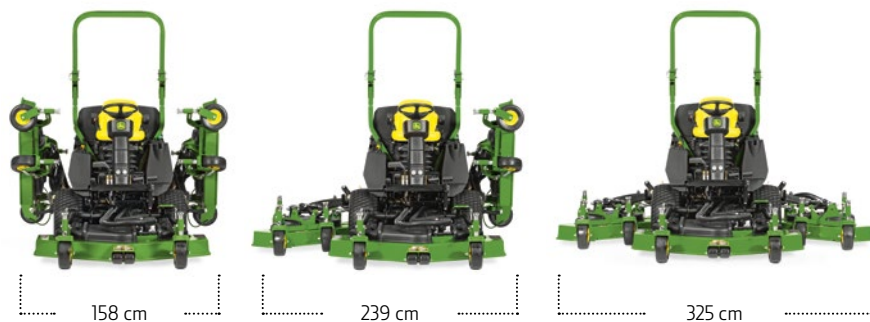


HERAUSRAGENDE TRAKTION AUCH AM HANG

Der TerrainCut™ 1600 Turbo bietet Ihnen die Wahl zwischen zuschaltbarem und permanentem Allradantrieb. Die Mähwerksflügel können sich 45° nach oben und 20° nach unten neigen, um einen makellosen Schnitt zu erreichen.

FLEXIBLE PRODUKTIVITÄT

Um schmale Abschnitte zu mähen, benutzen Sie entweder einen Mähwerksflügel mit dem mittleren Mähwerk oder nur das mittlere Mähwerk. Das optionale Tricycler Mulch-Kit bietet noch mehr Flexibilität.



LEISTUNGSSTARKER MOTOR

Der 4-Zylinder-Dieselmotor mit 44 kW (60 PS), Turbolader und 16-Ventil-Direkteinspritzung bietet viel Kraft und Drehmoment, um überlegene Leistung zu liefern. Er profitiert zudem von einer isolierten Aufhängung, um die Vibrationsbelastung zu minimieren.



ROBUSTES MÄHWERKDESIGN

Die Mähwerke aus 4,6 mm starkem Qualitätsstahl verfügen über isolierte Motoren und eine 19-mm-Schutzleiste für deutlich geringere Vibrationen – selbst in besonders unebenem Gelände.



TERRAINCUT™ 1600 TURBO

44 kW (60 PS) bei 3000 1/min (Stufe V)

Hydrostatisch

Max. Mähgeschwindigkeit bis zu 24 km/h

Differenzialsperre

– Option: KABINE und Straßenzulassung

RASENTRAKTOREN MIT DIESELMOTOR

LANGE LEBENSDAUER

Unsere kraftvollen Rasentraktoren mit Dieselmotor für professionelle Mäheinsätze sind mit zahlreichen bedienerfreundlichen Funktionen ausgestattet. Passen Sie die Schnitthöhe über den Drehregler vom Fahrersitz aus an und erledigen Sie die Arbeit zügig dank des kraftstoffsparenden drehmomentstarken Dieselmotors.



SERIE X940

LEISTUNGSSTARK UND INTUITIV

Unsere robusten Modelle X940, X948 und X949 bieten die perfekte Verbindung von Spitzenleistung mit höchstem Bedien- und Fahrkomfort. Erhältlich in verschiedenen Konfigurationen, einschließlich 2- oder 4-Rad-Antrieb und Vierradlenkung – wir haben alles für unterschiedlichste Anforderungen.



DIGITALES ARMATURENBRETT

Das digitale Armaturenbrett ist auch unter Sonneneinstrahlung ausgezeichnet lesbar und ermöglicht eine schnelle Diagnose. So zeigt es z. B. für eine verbesserte Schnittqualität den optimalen Drehzahlbereich für den Mähbetrieb sowie jegliche Probleme mit Sperren bei der Startsequenz an.



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 Steuereinheiten erlauben eine einfache Bedienung.

ÜBERFAHRMÄH-WERK

Sie benötigen weder Werkzeuge noch Muskeln, um diese Mähwerke an- oder abzubauen. Fahren Sie einfach langsam rückwärts, bis Sie das Einrasten hören (optional).



MÄHWERKE FÜR DIE SERIE X940

Diese Mähwerke für den professionellen Einsatz werden aus einer einzigen Stahlplatte gestanzt und dann in einem speziellen dualen Prozess gegen Rost geschützt. Der Wellenantrieb ist für eine lange Lebensdauer gebaut, und die Nass-Zapfwellenkupplung ist praktisch wartungsfrei. Mit der optionalen MulchControl™ Funktion verwandeln Sie Ihr Mähwerk mit Seitenauswurf in weniger als 30 Sekunden in ein Mulch-Mähwerk. Das Seitenauswurfmähwerk eignet sich perfekt zum Mähen von hohem Gras.

SNITTHÖHENEINSTELLUNG LEICHT GEMACHT:

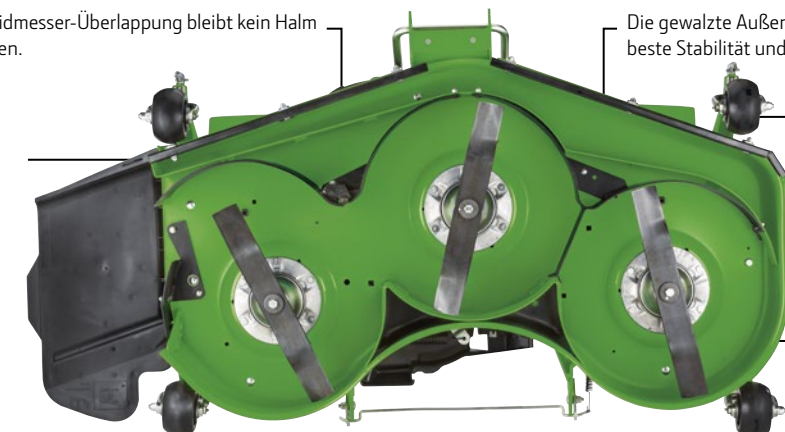
Mit dem Drehregler stellen Sie bequem vom Fahrersitz die gewünschte Schnitthöhe in 6-mm-Stufen ein.



Durch die optimierte Schneidmesser-Überlappung bleibt kein Halm stehen – auch nicht in Kurven.

Die optionale Funktion MulchControl™ bietet die Möglichkeit zum einfachen Wechsel zwischen Mulchen und Seitenauswurf.

Das Design mit flacher Oberseite bietet zusätzlich zu Langlebigkeit und Vielseitigkeit eine glatte Unterseite für ausgezeichnete Schnittqualität.



Die gewalzte Außenkante verleiht dem Mähwerk beste Stabilität und schützt Bäume und Zäune.

Verstellbare, breite Tasträder beugen Verletzungen der Grasnarbe auf unebenem Gelände vor.

Durch das tiefgezogene Mähwerk wird das Gras vor dem Schnitt aufgerichtet und sauber geschnitten.



MULCHCONTROL™

Mit dieser Funktion müssen Sie deutlich weniger Schnittgut aufnehmen und entleeren, wodurch Sie Ihre Mäheinsätze nun noch schneller erledigen. Wenn sich Bedingungen nicht für das Mulchen eignen, kann der Fahrer von seinem Sitz aus auf den Seitenauswurf umschalten.



HYDROSTATGETRIEBE UND HYDRAULISCHE SERVOLENKUNG

Dank der der Twin Touch™ Pedale und der serienmäßigen Servolenkung lassen sich die Modelle der Serie X940 einfach bedienen und lenken.



DURCHGEHEND GESCHWEISSTER STAHLRAHMEN

Der durchgehende Brückenstahlrahmen in Schweißkonstruktion garantiert eine hohe Stabilität. Die Vorderachse aus Sphäroguss sorgt für eine hohe Langlebigkeit. Die integrierte Frontstoßstange nimmt Frontgewichte auf.



ZUVERLÄSSIGER DREHMOMENTSTARKER MOTOR

Für jedes Anbaugerät liefert der drehmomentstarke 3-Zylinder-Dieselmotor die nötige Power. Dank der effizienten Kraftstoffverbrennung werden nicht nur die Abgaswerte, sondern auch der Kraftstoffverbrauch gesenkt. Die neu gestaltete Motorhaube optimiert die Kühlung und hält so die Betriebstemperaturen niedrig.

ÜBERSCHLAGSCHUTZ

Alle Modelle der Serie X940 sind für die Sicherheit des Fahrers mit einem robusten Überschlagschutz (ROPS) ausgestattet. Der Bügel kann bei der Arbeit unter Bäumen oder Überwucherungen vorübergehend umgeklappt werden.



BEI ALLEN MODELLEN DER SERIE X940

- TWIN TOUCH™ FUSSPEDALE
- GESCHWINDIGKEITSFIXIERUNG
- HYDRAULISCHER MÄHWERKAUSHUB
- ELEKTRISCHE MÄHWERKZUSCHALTUNG
- OPTIONAL: NACHRÜSTSATZ FÜR STRASSENZULASSUNG

MÄHWERKE

- 122 cm Seitenauswurf
- 137 cm Seitenauswurf
- 152 cm Seitenauswurf

– Schnitthöhen: 25 -133 mm, 6-mm-Schritte



X940

- 18 kW (24,5 PS) bei 3400 1/min (Stufe V)
- Fahrgeschwindigkeit: 13,7 km/h
- Hydraulische Zweirad-Frontservolenkung
- Zweiradantrieb
- Grasaufnahmesystem: optional



X948

- 18 kW (24,5 PS) bei 3400 1/min (Stufe V)
- Fahrgeschwindigkeit: 13,7 km/h
- Hydraulische Zweirad-Frontservolenkung
- Allradantrieb
- Grasaufnahmesystem: optional



X949

- 18 kW (24,5 PS) bei 3400 1/min (Stufe V)
- Fahrgeschwindigkeit: 13,7 km/h
- Hydraulische Vierrad-Servolenkung
- Allradantrieb
- Grasaufnahmesystem: optional

X950R

BEDIENERFREUNDLICH UND ZUVERLÄSSIG

Mit seinem drehmomentstarken Dieselmotor und seinen leistungsstarken Radantrieben ist dieser besonders komfortable Rasentraktor mit Heckauswurf und Heck-Grasaufnahmesystem bestens für harte Dauereinsätze gewappnet. Hinzu kommen sein hochbelastbarer Stahlrahmen und sein robustes Mähwerk für zuverlässigen Betrieb über etliche Jahre hinweg.



BODENENTLEERUNG

Der An- und Abbau des Heckgrasfangbehälters erfolgt werkzeuglos in nur wenigen Minuten. Über eine separate Hydraulikpumpe wird er bei niedriger Motordrehzahl schnell angehoben, geöffnet und entleert. Der Grasfangbehälter für die Bodenentleerung mit einem besonders großen Fassungsvermögen von 570 Litern ermöglicht schnelles Entladen und spart so Zeit und Geld.



HOCHENTLEERUNG

Der mit 650 l Fassungsvermögen großzügig dimensionierte Grasfangbehälter lässt Sie lange arbeiten, ohne Zwischenstopps für die Entleerung einlegen zu müssen. Die große Überladeweite des Systems sorgt für eine gleichmäßige Beladung des Kippers oder Containers.



PRÄZISE

Der „spurgetreue Nachlauf“ macht das Mähen an Zäunen und Mauern einfacher und sicherer und lässt Sie mit der Maschine und dem Grasfangbehälter dichter an Hindernisse heranfahren. Ihr Vorteil: Sie mähen deutlich müheloser und somit produktiver.



LEISTUNG PUR

Ein durchgehend geschweißter Stahlrahmen. Ein gestanztes Mähwerk aus Stahl, für den professionellen Einsatz konzipiert. Dazu ein drehmomentstarker 3-Zylinder-Dieselmotor und verstärkte Radmotoren für unerreichte Kraft und Leistung. Und damit Sie es am Steuer Ihres X950R von früh bis spät möglichst bequem haben, besitzt er eine hydraulische Servolenkung, ein einstellbares Lenkrad, ergonomische Bedienelemente und einen Komfortsitz mit hoher Rückenlehne.



ULTRASCHALL-FÜLLSTANDERKENNUNG

Auf „Überraschungen“ wie einen randvollen Grasfangbehälter weit ab von der nächsten Schnittgut-Abladestelle können Sie gerne verzichten. Der Füllstandsensor überwacht während des Mähens den Echtzeit-Füllstand und liefert dank Ultraschall-Technik zuverlässige und präzise Ergebnisse.



INTUITIV

Kinderleichte Bedienung: Der **Multifunktionshebel** lässt Sie das Mähwerk und den Grasfangbehälter bequem mit einer Hand steuern.

DIGITALES ARMATURENBRETT

An diesem optimierten Display haben Sie alle wichtigen Informationen im Blick – für eine verbesserte Schnittqualität und einen effizienteren Arbeitsablauf.

LEISTUNGSSTARK

Für jedes Anbaugerät entfaltet der drehmomentstarke 3-Zylinder-Dieselmotor mit 18,5 kW (25,2 PS) die nötige Power. Durch die effiziente Kraftstoffverbrennung werden die Emissionen und der Kraftstoffverbrauch gesenkt, während die Motorhaube durch eine verbesserte Luftzirkulation für niedrigere Betriebstemperaturen sorgt.

BELIEBIG KONFIGURIERBAR

Ihr X950R mit Dieselmotor lässt Ihnen die Wahl zwischen Mähwerken in zwei Arbeitsbreiten, Boden- und Hochentleerung und zahlreichen praktischen Zusatzausstattungen, mit denen Sie verschiedenste Aufgaben sicher, schnell und effizient erledigen.



X950R

18,5 kW (25,2 PS) bei 3200 1/min (Stufe V)

Fahrgeschwindigkeit: 14,5 km/h

Geschwindigkeitsfixierung

Hydraulische Zweirad-Frontservolenkung

Heckaufnahmesystem

Komfortsitz

- Twin Touch™ Fußpedale
- Mähwerkaushub: hydraulisch
- Mähwerkzuschaltung: elektrisch

MÄHWERK-OPTIONEN FÜR DEN GEWERBLICHEN EINSATZ

122 cm Heckauswurf

137 cm Heckauswurf

GRASAUFNAHMESYSTEME

Tiefentladung 570 Liter

Hochentladung 650 Liter*

OPTIONAL

Deflektorblech hinten

Abstellstütze für Grasaufnahmesystem

Nachrüstsatz für Straßenzulassung

Frontkraftheber

Frontzapfwelle

Kabine

* Die Hochentleerung erfordert Frontgewichte.



MÄHWERK-AUSWAHL:

Sie haben die Wahl zwischen Mähwerken mit 122 cm bzw. 137 cm Arbeitsbreite.



KIT ZUR VERBESSERUNG DES AUSWURFSCHACHTS:

Diese Zusatzausstattung dichtet die Lücke zwischen Mähwerk und Grasfangbehälter ab, sodass auch sehr kurzes Schnittgut nicht auf Ihren Rasen gelangen kann.

ZUSATZAUSSTATTUNGEN

FÜR JEDEN JOB DAS RICHTIGE GERÄT

Selbst die robusteste Maschine benötigt hin und wieder ein Extra. Mit unserer Palette an John Deere Zusatzausstattungen erreicht Ihr Mäher eine höhere Leistung und Produktivität – und das bei jedem Job.

FÜR MASCHINENDER SERIEN X950R UND X940

1 | KABINE

Die Kabine schützt Sie effizient vor Wind und Wetter.

2 | SITZ

Sie haben die Wahl zwischen dem Komfortsitz mit verstellbarer Rückenlehne und optionalen Armlehnen oder einem luftgepolsterten Sitz mit vollständig pneumatischer Federung.

3 | MEHRZWECKANHÄNGER

Für den sicheren Transport von Ladegut stehen zwei Kippanhänger zur Auswahl. Sie lassen sich im Handumdrehen ankuppeln.

NACHRÜSTSATZ FÜR STRASSENZULASSUNG:

Für die Nutzung auf der Straße oder im öffentlichen Raum ist dieser Nachrüstsatz erhältlich.



4 | FRONT-RÄUMSCHILD

Mit diesem 1,37 m breiten Räumschild erledigen Sie Schnee- und sonstige Räumarbeiten im Handumdrehen. Es lässt sich kinderleicht an den Frontkraftheber an- und abbauen sowie um 27° nach links und rechts schwenken.

5 | SCHNEEKETTEN

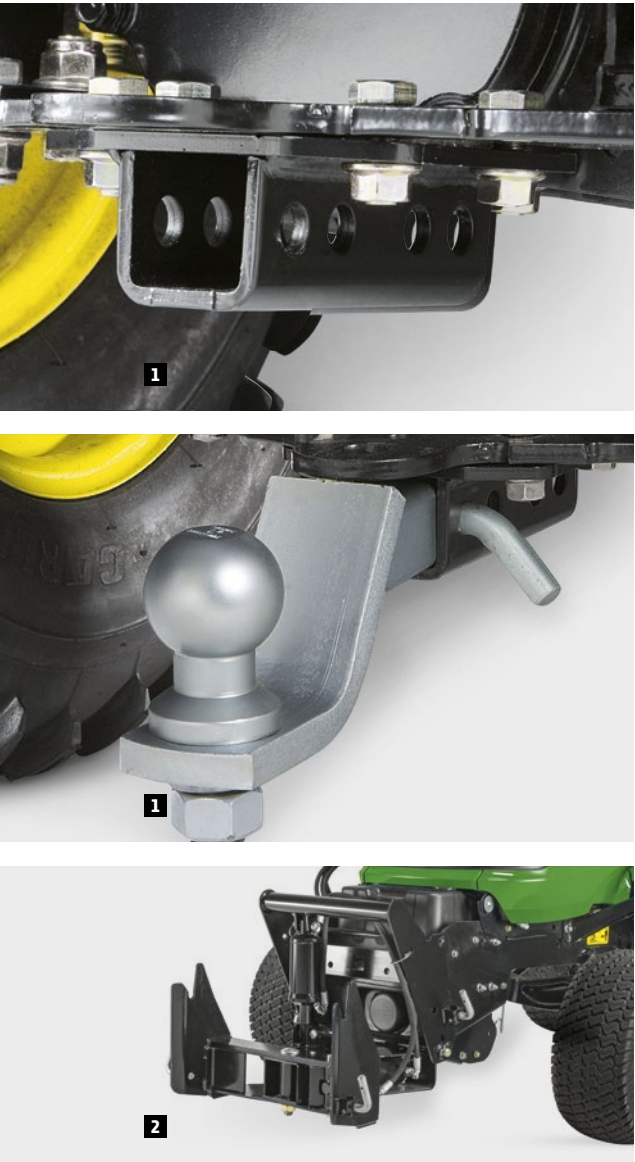
Schneeketten sind zu empfehlen, um die Traction Ihres mit Anbaugeräten für den Winterdienst ausgestatteten Rasentraktors zu verbessern.

6 | KEHRBESEN

Der 132 cm breite Kehrbesen macht kurzen Prozess mit Gartenabfällen und Schnee. Er wird durch die Frontzapfwelle des Rasentraktors angetrieben. Winkelstellung: bis zu 27° nach rechts und links.

7 | GEWICHTE UND HALTERUNGEN

Diese Gusseisengewichte sind auf den sicheren Betrieb von Traktoren mit Grasfangbehältern ausgelegt.



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN

1 | ANHÄNGEVORRICHTUNG HINTEN UND ZUGPENDEL

Serien X950R, X940

Praktische Anhängerkupplung mit Kugel zur Anbringung an das Zugpendel bzw. an den Heckkraftheber.

2 | FRONTKRAFTHEBER:

Serien X950R, X940

Der praktische QuickTatch Frontkraftheber erleichtert den Anbau diverser Frontanbaugeräte wie Räumschilder und Kehrbesen die sich über das Hydrauliksystem anheben, absenken und schwenken lassen.



3 | ABSTELLSTÜTZEN

X950R

Verbinden oder trennen Sie Ihr Sammelsystem schnell und einfach mit dieser maßgeschneiderten Stütze für Hoch- und Bodenentleerungssysteme.

4 | 3-PUNKT-HECKKRAFTHEBER

Serie X940

Der optionale 3-Punkt-Heckkraftheber ermöglicht den schnellen An- und Abbau Ihrer schweren Anbaugeräte. Zur Bedienung von Egge, Streugerät, Spritze usw. haben wir auch eine Heckzapfwelle im Angebot.

5 | HECKZAPFWELLE

Serie X940

Die auf Wunsch erhältliche Heckzapfwelle stellt Ihren Heckanbaugeräten mehr als ausreichend Drehmoment zur Verfügung.



6 | DEFLEKTORBLECH

Mit diesem praktischen Deflektorblech anstelle des Heckgrasfangbehälters verwandeln Sie Ihren dieselbetriebenen X950R schnell und bequem in einen Rasentraktor mit Heckauswurf.

7 | GEWICHTSTRÄGER

Als zusätzlichen Ballast für sicheres Arbeiten lassen sich bequem Heckgewichte einsetzen.

8 | HALTERUNGEN

Mit diesen optionalen Halterungen können Gewichte seitlich montiert werden, um die Sicht nach vorne zu verbessern und die Gesamtlänge des Traktors zu reduzieren.

9 | RAMMSCHUTZ

Schützen Sie die Front Ihres Traktors mit diesem optisch ansprechenden Schutz. Nicht kompatibel mit dem Schnellanbausystem „Quick-Hitch“.

10 | FRONTKOTFLÜGEL FÜR DIE SERIE X900

Diese Frontkotflügel in Sonderausführung schützen wirksam vor Schlamm und Schmutz. Die Kotflügel sind Anbauteile für beide Vorderräder.



HANDGEFÜHRTE SPINDELMÄHER

PERFEKTE ERGEBNISSE MIT WENIGER AUFWAND

Die Qualität Ihres Feinrasens zählt zu den ersten Dingen, die ins Auge fallen. Mit unseren handgeführten Spindelmähern gelingt Ihnen ein von Spielern und Mitarbeitern gleichermaßen geschätzter, eindrucksvoller Präzisionsschnitt – von der herausragenden Produktivität und Langlebigkeit unserer Mäher ganz zu schweigen.

SPÜREN SIE DIE STILLE.

Unsere handgeführten Spindelmäher 185 und 225 E-Cut™ sind mit einer 58 V Lithium-Ionen-Batterie bestückt. Mit nur einer Ladung können diese Mäher mehr als 4650 m² bewältigen. Unser einzigartiges TechControl™ Display sorgt in Kombination mit dem verstellbaren Lenker für eine komfortable und einfache Bedienung.



E-CUT™ MIT ELEKTRISCHEM ANTRIEB



185 E-CUT™ UND 225 E-CUT™

58 V Lithium-Ionen-Batterie
Schnittbreiten: 46 cm oder 56 cm
Standard-Spindeln, 11 Messer, 127 mm Durchmesser

E-CUT™ HYBRIDMÄHER



180 E-CUT™ UND 220 E-CUT™

2,6 kW (3,5 PS) bei 3.600 1/min
Elektrischer Spindelantrieb
Schnittbreiten: 46 cm oder 56 cm
Standard-Spindeln, 11 Messer, 127 mm Durchmesser
Einstellbare Schnittfrequenz

SL PRECISIONCUT™



180SL

2,6 kW (3,5 PS) bei 3.600 1/min
Schnittbreite: 46 cm
Standard-Spindeln, 11 Messer, 127 mm Durchmesser



220SL

2,6 kW (3,5 PS) bei 3.600 1/min
Schnittbreite: 56 cm
Standard-Spindeln, 11 Messer, 127 mm Durchmesser



260SL

2,6 kW (3,5 PS) bei 3.600 1/min
Schnittbreite: 66 cm
Standard-Spindeln, 11 Messer, 127 mm Durchmesser

2653B UND 7200A

WÄHLEN SIE IHRE SCHNITTBREITE WÄHREND DER FAHRT

Für ein Top-Schnittbild, wie es nur Spindelmäher erreichen können, haben Sie die Wahl zwischen den Modellen 2653B und 7200A. Diese auf hohe Leistung, Zuverlässigkeit und Bedienerfreundlichkeit ausgelegten Maschinen sind außerdem ausgesprochen einfach zu warten. Der 7200A besitzt einen Kippschalter zur bequemen Anpassung der Schnittbreite während der Fahrt.



SCHNITTBREITENVERSTELLUNG

Die Schnittbreiteneinstellung beim 7200A ermöglicht einen Wechsel der Arbeitsbreite, während sich die Schneideinheiten auf dem Boden befinden. Legen Sie einfach den Schalter für die Schnittbreiteneinstellung am CommandARM™ nach vorn, um die Schnittbreite bei der Schneideinheit mit 66 cm auf 183 cm oder bei der Schneideinheit mit 76 cm auf 213 cm zu erhöhen. Legen Sie den Schalter nach hinten, um die Schnittbreite bei der Schneideinheit mit 66 cm auf 173 cm oder bei der Schneideinheit mit 76 cm auf 203 cm zu reduzieren.

Besonders bei großen Mähflächen wie Fußballfeldern macht die Anpassung der Schnittbreite auf das Terrain einen großen Unterschied in Sachen Durchsatz und Produktivität. Für noch größere Flexibilität kann das Mähwerk seitlich an diesen agilen Maschinen angebracht werden, um enge Kurven um Bäume oder Hindernisse zu fahren. Alternativ können optionale Grasfangbehälter angebracht werden.

EINFACHE WARTUNG:

Zur Routinewartung lassen sich die 66 cm und 76 cm breiten Schneideinheiten dank des Schnellanbausystems extrem schnell und leicht ab- und anbauen.



EINFACHE SCHNITTHÖHENEINSTELLUNG

Mit den Quick Adjust Schneideinheiten können Sie die Schnitthöhe in Sekundenschnelle mit einem einfachen Akkuschauber einstellen. Ihre Einstellungerfolgt seitengleich.

SL PRECISIONCUT™



2653B

14,6 kW (19,6 PS) bei 3.000 1/min (Stufe V)

Spindeldurchmesser: 17,8 cm

3 × QA7 66 cm oder QA7 76 cm

Spezielle Mähbreite:
183 cm bei der QA7-Schneideinheit mit 66 cm
213 cm bei der QA7-Schneideinheit mit 76 cm

Mähgeschwindigkeit:
0-8 km/h

7200A

18,4 kW (24,7 PS) bei 3.000 1/min (Stufe V)

Spindeldurchmesser: 17,8 cm

3 × QA7 66 cm oder QA7 76 cm

Schnittbreitenverstellung:
173-183 cm bei der QA7-Schneideinheit mit 66 cm;
203-213 cm bei der QA7-Schneideinheit mit 76 cm

Mähgeschwindigkeit:
0-10 km/h



SERIE 6000A

DIE SPORTPROFIS

Leistungsstark und flexibel. Unkompliziert und sicher. Und Sie erhalten die nötige Kontrolle für einen konsistenten, hochwertigen Schnitt auf allen gemähten Sportplätzen. Sie haben die Wahl zwischen dem 6080A (5 QA5-Schneideinheiten, 203 cm Schnittbreite), dem 6500A (5 QA5-Schneideinheiten, 254 cm Schnittbreite) und dem 6700A (5 QA7-Schneideinheiten, 254 cm Schnittbreite). Oder entscheiden Sie sich für die E-Cut™ Ausführung des 6080A, 6500 oder 6700 E-Cut™ Hybrid und genießen Sie alle Vorteile elektrischer Spindelmotoren, die 90 Prozent weniger Hydrauliköllecks aufweisen.



SCHONT KOSTBAREN RASEN

Dank ihrer herausragenden Wendigkeit und Gewichtsverteilung schonen diese 3-Rad-Mäher Ihren Rasen, ohne Traktion einzubüßen. Die ebenmäßigen Reifen und das GRIP-Allradsystem arbeiten Hand in Hand, um ein tadelloses Schnittbild mit minimalen Blessuren sicherzustellen.



SCHNEIDEINHEITEN MIT SCHNELLVERSTELLUNG

Sparen Sie sich bei jeder Schnitthöheneinstellung Zeit und Mühe: Alle unsere Fairway- und Trim-Mäher der A-Serie verfügen über SpeedLink™ – ein geniales System, das beide Seiten der Schneideinheit gleichzeitig anpasst.



3-RAD-AUSFÜHRUNG

Durch die 3-Rad-Konfiguration ist die Serie 6000 auch auf Plätzen mit minimalen Wendemöglichkeiten äußerst manövrierfähig.



OPTIMALE KONTROLLE

Das passwortgeschützte TechControl™ Display ermöglicht ein schnelles Einstellen oder Ändern der Mäh-, Wende- oder Transportgeschwindigkeit, damit unabhängig vom jeweiligen Fahrer ein gleichbleibendes Mähergebnis erzielt wird. Der Maschinenstatus lässt sich klar ablesen, da Betriebsalarme sofort ersichtlich sind und Timer für Wartungsintervalle eingestellt werden können.

BEI ALLEN
PRECISIONCUT™
MODELLEN

SPEED LINK™
TECHCONTROL™
GESCHWINDIGKEITSEINSTELLUNGEN

PRECISIONCUT™



6080A

18,6 kW (24,7 PS) bei 3.000 1/min (Stufe V)
5 QA5-Schneideinheiten: 46 cm
Gesamtschnittbreite: 203 cm
Spindeldurchmesser: 12,7 cm
Mähgeschwindigkeit: 0-12,9 km/h



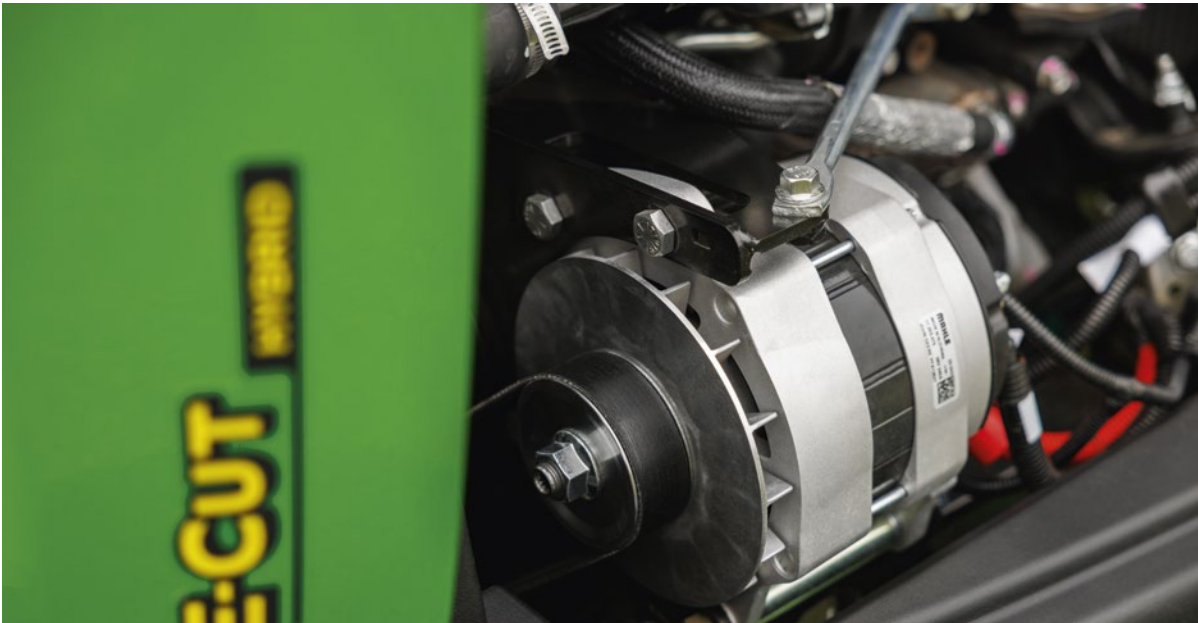
6500A

18,6 kW (24,7 PS) bei 3.000 1/min (Stufe V)
5 QA5-Schneideinheiten: 56 cm
Gesamtschnittbreite: 254 cm
Spindeldurchmesser: 12,7 cm
Mähgeschwindigkeit: 0-12,9 km/h



6700A

18,6 kW (24,7 PS) bei 3.000 1/min (Stufe V)
5 QA7-Schneideinheiten: 56 cm
Gesamtschnittbreite: 254 cm
Spindeldurchmesser: 17,8 cm
Mähgeschwindigkeit: 0-12,9 km/h



LEISTUNGSSTARKER
SPINDELANTRIEB

Die E-Cut™ Hybrid-Spindelmäher der Serie 6000A setzen die Motorleistung durch elektrischen Antrieb der Haspel sehr effizient ein. Die E-Cut™ Modelle mit QA5 werden mit einem Drehstromgenerator mit 48 V und 180 A versorgt, die E-Cut™ Modelle mit QA7 mit 56 V und 240 A. Das bedeutet effektives Mähen unter fast allen Bedingungen, Einsparen von Kraftstoff und weniger Lärm.

BEI ALLEN E-CUT™
HYBRIDMODELLEN

E-HYBRID
SPEED LINK™
TECHCONTROL™
MÄH-MOTORDREHZAHL

E-CUT™ HYBRIDMÄHER



6080A E-CUT™

18,6 kW (24,7 PS) bei 3.000 1/min (Stufe V)
5 QA5-Schneideinheiten: 46 cm
Gesamtschnittbreite: 203 cm
Spindeldurchmesser: 12,7 cm
Mähgeschwindigkeit: 0-12,9 km/h



6500A E-CUT™

18,6 kW (24,7 PS) bei 3.000 1/min (Stufe V)
5 QA5-Schneideinheiten: 56 cm
Gesamtschnittbreite: 254 cm
Spindeldurchmesser: 12,7 cm
Mähgeschwindigkeit: 0-12,9 km/h



6700A E-CUT™

18,6 kW (24,7 PS) bei 3.000 U/min (Stufe V)
Gesamtschnittbreite: 254 cm
Spindeldurchmesser: 17,8 cm
Mähgeschwindigkeit: 0-12,9 km/h

TERRAINCUT™ 9009A SICHELMÄHER

EIN ECHTES ARBEITSTIER

Bei der Entwicklung unseres 9009A standen drei Prioritäten im Fokus: Einsatzsicherheit, Leistung und niedrige Betriebskosten. Mit größerer Schnittbreite, hoch entwickelter Technik und modernsten Leistungsmerkmalen ist diese Maschine für maximale Kapazität und Haltbarkeit entworfen.



ZUVERLÄSSIGE DAUERLEISTUNG

Selbst bei hoher Mähgeschwindigkeit ermöglichen die robusten Mähwerke mit Heckauswurf beste Schnittqualität und eine gleichmäßige Schnitgutverteilung. Dank Vierradantrieb wird auch am Hang und in hügeligem Gelände ein tadelloses Schnittbild erzielt.

EINSTELLUNG LEICHT GEMACHT

Dank intelligenter Funktionen wie TechControl™ und dem eHydro™ Getriebe verschwenden Sie weniger Zeit mit manuellen Einstellungen, wenn sich die Rasen- oder Wetterbedingungen ändern.

Das passwortgeschützte TechControl™-Display ermöglicht ein schnelles Einstellen oder Ändern der Mäh-, Wende- oder Transportgeschwindigkeit, damit unabhängig vom jeweiligen Fahrer auch bei wechselnden Bedingungen ein gleichbleibendes Mähergebnis erzielt wird.



OPTIMIERTE MÄHWERKE

Durch das doppelwirkende Gabelsystem folgen die fünf 68,6 cm breiten Sichelmäherwerke aus 3,4 mm starkem Stahl perfekt den Bodenkonturen für ein erstklassiges Schnittbild. Die drei Frontmäherwerke folgen Kurven besser als eine einzelne Mäheinheit und eine Reihe von Nachlaufrollen rundet das hochwertige Bild ab.



9009A

41,1 kW (55,9 PS) bei 2.800 1/min (Stufe V)

Gesamtschnittbreite: 274 cm

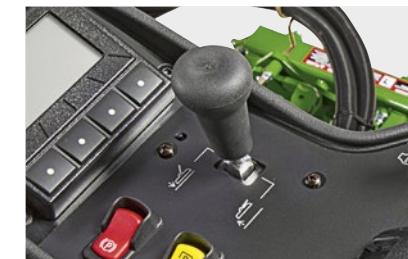
Mähgeschwindigkeit:
0-12,8 km/h

Hydrostatisches 2-Pedal-Getriebe



EHYDRO™ SYSTEM

Das neue eHydro™ System verbessert mit seiner leichtgängigen 2-Pedal-Fußautomatik spürbar den Bedienkomfort. Zusammen mit Geschwindigkeitsfixierung und Wendegeschwindigkeitsmanagement schafft dieses leichte System mit seinem guten Ansprechverhalten eine intelligente Maschine.



JOYSTICK-BEDIENUNG

Mühesloses Heben und Senken des Mähwerks durch Bewegen des Joysticks. Bei aktivierter Zapfwelle werden die Mähwerke nur bis in die „CrossCut“-Position angehoben, sodass sie nach dem Wenden schnell abgesenkt werden können, was die Produktivität erhöht. Ist die Zapfwelle nicht aktiviert, lassen sich die äußeren Mähwerke hochklappen, um die Transportweite zu verringern.

MEHR ALS NUR MÄHEN

John Deere bietet eine breite Palette an Zusatzprodukten abseits des Mähens an. Ob Sanierung oder Pflege, Transport von Gegenständen oder Personen oder so gut wie jede andere Einsatzmöglichkeit – John Deere hat die passende Ausrüstung dafür.

ARBEIT UND TRANSPORT

Kein Tag vergeht ohne Transportarbeiten. Unsere Gator™ Serie bietet zahlreiche Lösungen.



PROGATOR™

Größere Lasten: Mit einer enormen Zuladungskapazität der Ladepritsche von 907 kg und einem niedrigen Schwerpunkt kann es der ProGator™ mit fast allem aufnehmen.



GATOR™ TE

Überall, wo ein leiser und emissionsfreier Betrieb gefragt ist, ist der Gator™ TE in seinem Element. Und dank der beeindruckenden Kombination aus Funktionsmerkmalen für entspanntes Fahren und hohen Nutzen macht das Elektrofahrzeug keine Kompromisse bei Leistung und Funktionalität.



RASENSANIERUNG

AERIFIZIERER

Egal ob selbstfahrend oder am Traktor montiert – für jede Aufgabe bieten wir einen passenden Aercore™.

PFLEGE

RECHEN

Zur Glättung von Oberflächen bietet sich der Feldrechen 1200A oder 1220 TruFinish™ an.



KOMPAKTTRAKTOREN

Für ultimative Leistung zu jeder Jahreszeit liegen Sie bei unseren Kompakttraktoren genau richtig. Mit optional temperaturgeregelter Kabine und AutoConnect™ Mähwerken sind diese Allzweck-Maschinen unaufhaltsam.



SERIEN 1R, 2R, 3R

FÜR JEDEN EINSATZ ZU HABEN

Aufgrund ihrer ausgefeilten Konstruktion, ausgezeichneten Fertigungsqualität und innovativer Funktionen sind unsere Kompaktmodelle die erste Wahl für professionelle Anwender, die bei ihrer Arbeit das Beste geben wollen. Ausgestattet mit robusten Hochleistungs-Mähwerken sind diese Modelle für jeden noch so harten Mäheinsatz perfekt gerüstet.

ALLESKÖNNER

Diese kompakten Arbeitstiere können Sie nicht nur zum Mähen, sondern für zahlreiche andere Anwendungen einsetzen.



GRASAUFNAHMESYSTEM (OPTIONAL):

Verbindung zum Hydrauliksystem des Traktors für einfaches Entleeren.



AUTOCONNECT™ ÜBERFAHRMÄHWERKE

In Rekordzeit können Sie unsere AutoConnect™ Überfahrmähwerke an Ihren 1R, 2R und 3R anbauen – ohne Ihren Sitz verlassen zu müssen. Sie fahren einfach über das Mähwerk hinweg. Zwei Klickgeräusche geben Ihnen zu verstehen, dass das Mähwerk angekuppelt ist. Einfacher geht es nicht. Schneller auch nicht.



KABINE (OPTIONAL):

Für Ihren Schutz bei schlechtem Wetter haben wir eine Kabine mit Klimaanlage und Heizung sowie eine Premium ComfortGard™ Kabine (nur für 3R Modelle) mit ausgezeichnete Rundumsicht im Angebot.



Fragen Sie noch heute Ihren Vertriebspartner nach unserer Broschüre „Kompakttraktoren“ – oder laden Sie ein Exemplar online herunter: JohnDeere.de

TECHNISCHE DATEN



Z740R		Z955R	Z994R	Z997R
MÄHER MIT NULLWENDERADIUS			MÄHER MIT NULLWENDERADIUS	
MOTOR				
Bauart	Benzin		Diesel	Diesel mit Dieselpartikelfilter (DPF)
Motornennleistung, kW (PS) (Diesel: brutto SAE J1995; Benzin: Netto-kW bei Nenn-kW)	16,2 (21,7) bei 3.100 1/min	19,1 (25,6 PS) bei 3.250 1/min	18,4 (24,7) bei 3.200 1/min	27,5 (37,4) bei 2.800 1/min
Hubraum, cm³	726	822	1.267	1.642
Zylinder	2-Zylinder-V-Motor – OHV	Zwei	3	
Einspritzung	–		Indirekt	Direkt
Kühlung	Luft		Wassergekühlt	
Motorluftfilter	Vorreiniger, wechselbar		Trockenluftfilter, auswechselbar	
Tankvolumen, l	30,2	43,5	43,5	45,5
MASCHINE				
Fahrtrieb	Hydrostatisch		Hydrostatisch	
Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungskontrolle	Premium-Doppelhebel	Premium-Doppelhebel mit Funktion zum Heben/Senken sowie Zu- und Abschalten der Zapfwelle	Premium-Doppelhebel	
Fahrgeschwindigkeit vorwärts, km/h	0-13,7	0-19,3	0-17	0-18,5
Fahrgeschwindigkeit rückwärts, km/h	0-6,3	0-7,2	0-7,2	0-8,1
Bremssystem	Integrierte Feststellbremse, dynamisches Bremsen	Interne ölgekühlte Scheibenbremsen; von Hand betätigte Feststellbremse; dynamisches Bremsen		
MÄHWERKE				
Verfügbare Breiten / Typ, cm	122 Seitenauswurf 137 Seitenauswurf	137 Seitenauswurf 152 Seitenauswurf 152 Heckauswurf	137 Seitenauswurf 152 Seitenauswurf 152 Heckauswurf	152 Seitenauswurf 152 Heckauswurf 183 Seitenauswurf 183 Heckauswurf
Mähwerk-Konstruktion	PRO mit hoher Kapazität (HC)	Seitenauswurf: 7Iron™ PRO (aus einem Stück gestanztes Mähwerk aus Qualitätsstahl mit Stahleinlagen); Heckauswurf: geschweißt	Seitenauswurf: 7Iron™ PRO (aus einem Stück gestanztes Mähwerk aus Qualitätsstahl mit Stahleinlagen); Heckauswurf: geschweißt	
Stärke	3,8 mm	4,6 mm	4,6 mm	
Zapfwellenzuschaltung	Keilriemen		Keilriemen	Welle
Mähwerkaushub	Fußpedal	Hydraulik	Fußpedal	Hydraulik
Schnitthöhenbereich / Stufe, cm	3,8-12,7 / 0,6	2,54-14,0 / 0,6	2,54-14,0 / 0,6	
Anzahl Messer	3		3	
Voreinstellung der Schnitthöhe	Von der Fahrerplattform aus – serienmäßig		Von der Fahrerplattform aus – serienmäßig	
FAHRERPLATTFORM				
Sitz	Hohe Rückenlehne mit verstellbaren Armlehnen, 61 cm und ComfortGlide™ Federung, mechanisch; an Gewicht anpassbar	Deluxe-Komfortsitz mit Federung und Armlehnen: ComfortGlide™ Federung, mechanisch; an Gewicht anpassbar	Deluxe-Komfortsitz mit Federung und Armlehnen: ComfortGlide™ Federung, mechanisch; an Gewicht anpassbar	
ABMESSUNGEN				
Gesamtlänge, cm	208	213	226	244
Gesamtbreite (ohne Auswurfschacht), cm	48 HC Mähwerk: 158 54 HC Mähwerk: 173	7Iron™ Pro 54 Mähwerk: 175 7Iron™ Pro 60 Mähwerk: 188 Fastback™ 60 Mähwerk: 163	7Iron™ Pro 54 Mähwerk: 175 7Iron™ Pro 60 Mähwerk: 188 Fastback™ 60 Mähwerk: 163	7Iron™ Pro 60 Mähwerk: 188 7Iron™ Pro 72 Mähwerk: 218,4 Fastback™ 60 Mähwerk: 163 Fastback™ 72 Mähwerk: 195
Höhe, cm – Überschlagschutz oben	182	185	198	216
Gewicht (inkl. Flüssigkeiten), kg	48 HC Mähwerk: 486 54 HD Mähwerk, Standardreifen: 508 54 HD Mähwerk, Tweel: 517	7Iron™ Pro 60 Mähwerk: 586	7Iron™ Pro 54 Mähwerk: 764	7-Iron™ Pro 60 Mähwerk 805 Fastback™ 60 Mähwerk: 829 7Iron™ Pro 72 Mähwerk: 835
Antriebsreifen (hinten)	24 × 9.5-12 (122-cm-Mähwerk) 24 × 12-12 (137-cm-Mähwerke)	24 × 12-12	24 × 12-12	26 × 12-12
Antriebsreifen (hinten) – Optional luftlose MICHELIN® X® TWEEL® Radialreifen	24 × 12N12 (137-cm-Mähwerke)	24 × 12N12	24 × 12N12	26 × 12N12
Tasträder (vorne)	13 × 6,5-6, pannensicher		13 × 6,5-6 pannensicher	15 × 6-6 pannensicher



TERRAINCUT™ 1550		TERRAINCUT™ 1570		TERRAINCUT™ 1580		TERRAINCUT™ 1585	
TERRAIN CUT FRONTSICHELmäHER				TERRAIN CUT FRONTSICHELmäHER			
MOTOR							
Bauart	3-Zylinder Diesel			3-Zylinder Diesel			
Motor-Nennleistung kW (PS), brutto SAE J1995	17,8 (24,2) bei 3.000 1/min (Stufe V)		27,5 (37,4) bei 2.800 1/min	27,5 (37,4) bei 2.800 1/min			
Hubraum, cm³	1.260		1.642	1.642			
Einspritzung	Indirekt		Direkt	Direkt			
Getriebe	Hydrostatisch			Hydrostatisch			
Fahrtrieb	Einstufiger Vierradantrieb			Zweistuf. mit Allradantrieb			
Differenzialsperre	Standard			Standard			
Geschwindigkeit vorwärts: km/h	0-19,3			Langsam = 0-13,7 Schnell = 0-24,1			
Geschwindigkeit rückwärts,km/h	0-8			0-5			
Vorderreifen	23 x 10,5-12			26 x 12,0-12			
Hinterreifen	18 x 8,5-10			20 x 10,0-10			
Bremsen	Innenliegende, ölgekühlte Scheibenbremsen			Innenliegende, ölgekühlte Scheibenbremsen			
Feststellbremse	Ja			Ja			
Einzelradbremsen	Standard			Standard			
Servolenkung	Standard			Standard			
Komfort	Neigbares Lenkrad, luftgefederter Sitz, Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungssteuerung mit zwei Pedalen			Neigbares Lenkrad, luftgefederter Sitz, Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungssteuerung mit zwei Pedalen			
Komfortkabine	Nein			Nein		Ja	
Gras- und Laubfangsystem GLC1500	Nein		Ja – 600 l Fassungsvermögen	Ja – 600 oder 900 l Fassungsvermögen			
ABMESSUNGEN							
Bodenfreiheit, mm	165			199			
Höhe mit Überrollbügel, mm	2.121			2.155	entfällt, da Kabine in Serie		
Höhe mit umgekl. Überschlagschutz,mm	1.494			1.532	entfällt, da Kabine in Serie		
Höhe mit Kabine, mm	Nicht zutreffend			Nicht zutreffend		2.164	
Gesamtlänge ohne Mähwerk, mm	2.218			2.218			
Gesamtbreite der Antriebseinheit, mm	1.314			1.410	1.475		
Radstand, mm	1.250			1.250			
Gewicht (ohne Mähwerk und Kraftstoff), kg	832		889	962		1.177	



TERRAINCUT™ 1600 TURBO	
TERRAINCUT™ GROSSFLÄCHENSICHELMÄHER	
MOTOR	
Bauart	Turbodiesel-Reihenmotor mit 4 Zylindern, 4-Takt
Motor-Nennleistung kW (PS), brutto SAE J1995	44 (60) bei 3.000 1/min (Stufe V)
Hubraum, cm³	2.091
Einspritzung	Direkteinspritzung Diesel
Getriebe	Hydrostat, Radantriebe
Fahrtrieb	Zweistuf. mit Allradantrieb – zuschaltbar und permanent – nur bei Vorwärtsfahrt
Differenzialsperre	Standard
Geschwindigkeit vorwärts: km/h	Langsam = 0-14,5 Schnell = 0-24
Geschwindigkeit rückwärts, km/h	Niedrig = 0-7 Hoch = 0-12
Vorne	26 x 12-12
Hinten	18 x 9,5-8
Bremsen	Innenliegende, ölgekühlte Scheibenbremsen
Feststellbremse	Ja
Einzelradbremsen	Standard
Servolenkung	Standard
Komfort	Neigbares Lenkrad, luftgefederter Sitz, Geschwindigkeits- und Fahrtrichtungssteuerung mit zwei Pedalen
Komfortkabine	Nein
Gras- und Laubfangsystem GLC1500	Nicht zutreffend
ABMESSUNGEN	
Bodenfreiheit, cm	16,5
Höhe mit Überschlagschutz, m	2,49
Höhe mit umgeklapptem Überschlagschutz, m	1,88
Höhe mit Kabine	Nicht zutreffend
Gesamtlänge mit Mähwerken, m	3,35
Radstand, m	1,52
Gewicht inkl. Mähwerk(e) und Überschlagschutz, kg	2.109

	152 CM, SEITENAUSWURF	183 CM, SEITENAUSWURF	157 CM, HECKAUSWURF	183 CM, HECKAUSWURF	152 CM, SEITENAUSWURF, ZUR VERWEN- DUNG MIT DEM GRASFANGBE- HÄLTER GLC1500	183 CM, SEITENAUSWURF, ZUR VERWEN- DUNG MIT DEM GRASFANGBE- HÄLTER GLC1500
MÄHWERKE						
GEEIGNET FÜR	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585
Arbeitsbreite, cm	153	183	158	183	153	183
Schnitthöhe, cm	2,54-15,24	2,54-15,24	2,54-15,24	2,54-15,24	2,54-15,24	2,54-15,24
Getriebe	L-Schaltung	L-Schaltung	L-Schaltung	L-Schaltung	T-Schaltung	T-Schaltung
Mulch-Kit erhältlich	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja



X940		X948		X949		X950R	
SERIE X900				SERIE X900			
MOTOR							
Bauart	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		18,5 (25,2) bei 3.200 1/min	
Hubraum, cm³	903			903		1.116	
Zylinder	3, gusseiserne Laufbuchsen			3, gusseiserne Laufbuchsen			
Einspritzung	Indirekt			Indirekt			
Tankvolumen, l	19,7			19,7		20,4	
MASCHINE							
Fahrtrieb	Hydrostatisch			Hydrostatisch			
Antrieb	Twin Touch™ Gaspedale, Zweiradantrieb Zweiradlenkung		Twin Touch™ Gaspedale, Vierradantrieb Zweiradlenkung	Twin Touch™ Fußpedale, Vierradantrieb Vierradlenkung		Twin Touch™ Fußpedale, Zweiradantrieb Zweiradlenkung	
Höchstgeschwindigkeit, vorwärts, km/h	13,7			13,7		14,5	
Höchstgeschwindigkeit, rückwärts, km/h	9,7			9,7			
Geschwindigkeitsfixierung	Standard			Standard			
Differenzialsperre	Standard			Standard		Standard, hydraulische Traktionsunterstützung	
Bremssystem	Interne ölgekühlte Scheibenbremsen; von Hand betätigte Feststellbremse; dynamisches Bremsen			Interne ölgekühlte Scheibenbremsen; von Hand betätigte Feststellbremse; dynamisches Bremsen			
HYDRAULIK							
Steuergeräte (SCVs)	2 doppelwirkende SCVs			2 doppelwirkende SCVs		Multifunktionshebel	
Durchsatz, l/min	21,6			21,6		20,9	
MÄHWERKE							
Verfügbare Breiten / Typ, cm	122 / 137 / 152			122 / 137 / 152		122 / 137	
Mähwerk-Konstruktion	Gestanzter Stahl – 137/152 Überfahrkonstruktion			Gestanzter Stahl – 137/152 Überfahrkonstruktion		Gestanzter Stahl	
Zapfwellenzuschaltung	Elektro-hydraulisch			Elektro-hydraulisch		Elektrische Kupplung	
Mähwerkantrieb	Welle – 137/152 optional AutoConnect™			Welle – 137/152 optional AutoConnect™		Welle	
Anheben/Absenken des Mähwerks	Hydraulik			Hydraulik			
Schnitthöhenbereich / Stufe, cm	2,5-13,3 / 0,6			2,5-13,3 / 0,6		2,5-11,2 / 0,6	
Anzahl Messer	3			3		2	
Voreinstellung der Schnitthöhe	Von der Fahrerplattform aus – serienmäßig			Von der Fahrerplattform aus – serienmäßig			
AUFNAHMESYSTEM (als Option)							
Bauart	3-Kammer-Grasfangbehälter			3-Kammer-Grasfangbehälter		Boden- oder Hochentleerung optional	
Fassungsvermögen, l	500			500		Bodenentleerung: 570; Hochentleerung: 650*	
Max. Hubhöhe, cm	–			–		Hochentleerung: 203,7	
Füllstandanzeige	–			–		Echtzeit-Ultraschall- Füllstanderkennung	
FAHRERPLATTFORM							
Standard	2-teiliger professioneller Komfortsitz (Rückenlehnenhöhe 53,3 cm), Federung, optionale Armlehnen, Gleitschiene mit 14 Positionen (14,8 cm)			2-teiliger professioneller Komfortsitz (Rückenlehnenhöhe 53,3 cm), Federung, optionale Armlehnen, Gleitschiene mit 14 Positionen (14,8 cm)		2-teiliger professioneller Komfortsitz (Rückenlehnenhöhe 53,3 cm), Federung, optionale Armlehnen	
Optional	Luftgefederter Fahrersitz			Luftgefederter Fahrersitz			
ABMESSUNGEN							
Länge, cm	191			191		Bodenentleerung: 338 Hochentleerung: 345	
Höhe ohne Kabine, Überschlagschutz hoch, cm	198			198		208	
Höhe mit Kabine, cm	189			189		194	
Gewicht ohne Kraftstoff und Mähwerk, kg	472	513		550		Bodenentleerung: 822 Hochentleerung: 1.014 – inklusive Grasfangbehälter	
Breite ohne Mähwerk, cm	119			122		118	
Bodenfreiheit, cm	18			18		14,5	
Vorderreifen	18 × 8,50-8		18 × 8,50-10	18 × 8,50-10		18 × 8,5-8	
Hinterreifen	26 × 12-12			26 × 12-12			
SICHERHEIT	Option zum Betreiben von Anbaugeräten während der Rückwärtsfahrt (RIO)			Option zum Betreiben von Anbaugeräten während der Rückwärtsfahrt (RIO)			

* Die Hochentleerung erfordert Frontgewichte.

78

																	
180SL			220SL			260SL			180 E-CUT™ HYBRID			220 E-CUT™ HYBRID					
HAND-GREENSMÄHER SL PRECISIONCUT™												HAND-GREENS-MÄHER E-CUT™ HYBRID					
STROMVERSORGUNG																	
Bauart			Luftgeköhlt, 4-Takt, Benzin						Luftgeköhlt, 4-Takt, Benzin								
Max. Nennleistung nach SAE J1349, kW (PS)*			2,6 (3,5) bei 3.600 1/min						2,6 (3,5) bei 3.600 1/min								
Drehrichtung der Antriebswelle			linksdrehend						linksdrehend								
Hangkompatibilität			bis zu 20° in jede Richtung						bis zu 20° in jede Richtung								
Antriebswalze			mechanisch – Zweigeteilter Aluminium-Hinterradantrieb (Antriebswalze) Geschlossenes Antriebswalzen-Differential						mechanisch – Zweigeteilter Aluminium-Hinterradantrieb (Antriebswalze) Geschlossenes Antriebswalzen-Differential								
Spindelantrieb			Mechanisch						Elektrisch								
Kraftstofftank, l			2,5						2,5								
Füllmenge Motoröl, l			0,6						0,57			0,6					
Füllmenge des Differenzials, l			0,14						0,35			0,14					
FAHRER																	
Führungsholm			Mit Schaumstoff ummantelter, in 10 Positionen werkzeuglos höhenverstellbarer Führungsholm mit 2 Positionen in Längsrichtung						Mit Schaumstoff ummantelter, in 10 Positionen werkzeuglos höhenverstellbarer Führungsholm mit 2 Positionen in Längsrichtung								
Bedienelemente			Gasverstellung, Kupplung Feststellbremse						Gasverstellung, Kupplung, Feststellbremse								
SCHNEIDEINHEIT																	
Schnittbreite, cm			46		56		66		46			56					
Schnitthöhe mit 3,0 mm starkem Untermesser, mm			min. 3,2 – max. 22						min. 3,2 – max. 22								
Schnitthöhe mit 2,5 mm starkem Untermesser, mm			min 2,5 – max. 22						min 2,5 – max. 22								
Schnitthöhe mit 2,0 mm starkem Untermesser, mm			min. 2,0 – max. 22				Nicht zutreffend		min. 2,0 – max. 22								
Schnitthöhe mit Vorgrünuntermesser, mm			Nicht zutreffend				4,8		Nicht zutreffend								
Schnittfrequenz (Standard), mm			11 Messer: 4,62; mit Nachrüstsatz zur Erhöhung der Schnittfrequenz: 3,94; 14 Messer: 3,58				7 Messer: 7,26; 11 Messer: 4,62		Fünffach verstellbar. 11 Messer: 4,1 / 4,6 / 5,6 / 9,7 / 12,2; 14 Messer: 3,2 / 3,6 / 4,4 / 7,6 / 9,6								
SPINDEL																	
Durchmesser, mm			127						127								
Anzahl Messer			11 als Standard, 14 als Option				7 als Standard, 11 als Option		11 als Standard, 14 als Option								
Material			Vergüteter Chrom-Molybdän-Stahl						Vergüteter Chrom-Molybdän-Stahl								
Standarduntermesser, mm			2,5 Stärke × 457 Länge		2,5 Stärke × 559 Länge		3 Stärke × 660 Länge		2,5 Stärke × 457 Länge			3 Stärke x 559 Länge					
ROLLENBÜRSTE UND GREENS TENDER™ CONDITIONER (OPTION)																	
Bürste, mm			Befestigung an Spindel, entgegengesetzt rotierend; Durchmesser 60 mm, Nylon						Befestigung an Spindel, entgegengesetzt rotierend; Durchmesser 60 mm, Nylon								
GTC-Messer, mm			Gehärteter, unlegierter Werkzeugstahl; sternförmig; Durchmesser 60 mm, 60 Messer				Gehärteter, unlegierter Werkzeugstahl; sternförmig; Durchmesser 60 mm, 88 Messer		Gehärteter, unlegierter Werkzeugstahl; sternförmig; Durchmesser 60, 60 Messer			Gehärteter, unlegierter Werkzeugstahl; sternförmig; Durchmesser 60, 75 Messer					
Einstellbare Bürstenhöhe zur Schnitthöhe, mm			Bürste auf gleicher Höhe wie Schnitthöhe; GTC-Messer: 0,8 mm unter maximaler Schnitthöhe						Bürste auf gleicher Höhe wie Schnitthöhe; GTC-Messer: 0,8 mm unter maximaler Schnitthöhe								
Antrieb			Zahnradantrieb der Bürste/GTC-Messer über Spindelwelle, gegenläufig zur Spindel						Zahnradantrieb der Bürste/GTC-Messer über Spindelwelle, gegenläufig zur Spindel								
KUPPLUNGEN																	
Transport			Riemenspannung						Riemenspannung								
Klauenkupplung für Spindel			Ein/Aus						Ein/Aus								
Ein- und Ausschalten der Bürste/GTC			Ein/Aus						Ein/Aus								
Antriebswalze			Aluminium, zweigeteilt						Aluminium, zweigeteilt								
ANTRIEB																	
Geschwindigkeit (vorwärts), km/h			7,2 mit Transporträdern bei 3.000 1/min						7,2 mit Transporträdern bei 3.000 1/min			8,4 mit Transporträdern bei 3.500 1/min					
Nachlaufrolle, mm			Aluminium, Durchmesser 190						Aluminium, Durchmesser 190								
Vorlaufrolle (gerillt oder glatt), mm			Bearbeiteter Stahl, Durchmesser 50 mm (zur Einstellung der Schnitthöhe)						Bearbeiteter Stahl, Durchmesser 50 mm (zur Einstellung der Schnitthöhe)								
ABMESSUNGEN																	
Länge (mit Reifen), mm			940						990								
Breite (mit Reifen), cm			84,5				105		94,6								
Höhe (mit Reifen), cm			119						119								
Gewicht (ohne Bürstenantrieb und Transporträder, mit Grasfangbehälter), kg			92,7		99,5		107,7		113			119					
GERÄUSCHPEGEL																	
Messwert am Ohr des Fahrers			82 dBA				84 dBA		79 dBA								
Messnorm			ISO 11201						ISO 11201								
Anbaugeräte installiert			GTC, Spindeln zugeschaltet						GTC, Spindeln zugeschaltet								
KONNEKTIVITÄT			Nicht zutreffend						Nicht zutreffend								

* Bei den Motorleistungs- und Drehmomentangaben handelt sich um Leistungsangaben des Motorherstellers, die lediglich Vergleichszwecken dienen. Die Ist-Werte für Motorleistung und Drehmoment fallen niedriger aus. Weitere Informationen finden Sie auf der Website des Motorherstellers.





185 E-CUT™ MIT ELEKTRISCHEM ANTRIEB			225 E-CUT™ MIT ELEKTRISCHEM ANTRIEB		
BATTERIEBETRIEBENES ELEKTROFAHRZEUG (BEV)					
STROMVERSORGUNG					
Bauart	Lithium-Ionen-Batterie				
Elektrische Anlage	58 Volt, 3,56 kWh – Nennspannung: 51,7 Volt Nennleistung bei 3 kW Entladung: 3,2 kWh Offboard – 480 Watt				
Ladegerät	Offboard – 480 Watt				
Hangkompatibilität	–				
Antriebswalze	mechanisch – Zweigeteilter Aluminium-Hinterradantrieb (Antriebswalze) Geschlossenes Antriebswalzen-Differential				
Spindelantrieb	Elektrisch				
Kapazität m²	bis zu 4.650				
FAHRER					
Führungsholm	Mit Schaumstoff ummantelter, in 10 Positionen werkzeuglos höhenverstellbarer Führungsholm mit 2 Positionen in Längsrichtung				
Bedienelemente	Gasverstellung, Kupplung, Feststellbremse, TechContrl Center				
SCHNEIDEINHEIT					
Schnittbreite, cm	46		56		
Schnitthöhe mit 3,0 mm starkem Untermesser, mm	min. 3,2 – max. 22				
Schnitthöhe mit 2,5 mm starkem Untermesser, mm	min 2,5 – max. 22				
Schnitthöhe mit 2,0 mm starkem Untermesser, mm	min. 2,0 – max. 22				
Schnitthöhe mit Vorgrünuntermesser, mm	Nicht zutreffend				
Schnittfrequenz (Standard), mm	Variabel einstellbar in TechControl™ Display 14 Messer: 3,2-9,6 11 Messer: 4,1-12,2 7 Messer: 6,4-19,1				
SPINDEL					
Durchmesser, mm	127				
Anzahl Messer	11 als Standard, 14 als Option				
Material	Vergüteter Chrom-Molybdän-Stahl				
Standarduntermesser, mm	2,5 Stärke × 457 Länge		3 Stärke x 559 Länge		
ROLLENBÜRSTE UND GREENS TENDER™ CONDITIONER (OPTION)					
Bürste, mm	Befestigung an Spindel, entgegengesetzt rotierend; Durchmesser 60 mm, Nylon				
GTC-Messer, mm	Gehärteter, unlegierter Werkzeugstahl; sternförmig; Durchmesser 60, 60 Messer		Gehärteter, unlegierter Werkzeugstahl; sternförmig; Durchmesser 60, 75 Messer		
Einstellbare Bürstenhöhe zur Schnitthöhe, mm	Bürste: auf gleicher Höhe wie Schnitthöhe; GTC: 0,8 unter Schnitthöhe				
Antrieb	Zahnradantrieb der Bürste/GTC-Messer über Spindelwelle, gegenläufig zur Spindel				
KUPPLUNGEN					
Transport	Riemenspannung				
Spindelverbindung	Ein/Aus				
Ein- und Ausschalten der Bürste/GTC	Ein/Aus				
Antriebswalze	Aluminium, zweigeteilt				
ANTRIEB					
Geschwindigkeit (vorwärts), km/h	7,2 mit Transportrad, 0-5,5 auf der Walze				
Nachlaufrolle, mm	Aluminium, Durchmesser 190				
Vorlaufrolle (gerillt oder glatt), mm	Bearbeiteter Stahl, Durchmesser 50 mm (zur Einstellung der Schnitthöhe)				
ABMESSUNGEN					
Länge (mit Reifen), mm	990				
Breite (mit Reifen), cm	94,6				
Höhe (mit Reifen), cm	119				
Gewicht (ohne Bürstenantrieb und Transporträder, mit Grasfangbehälter), kg	125,2		133,4		
GERÄUSCHPEGEL					
Messwert am Ohr des Fahrers	tbd				
Messnorm	tbd				
Anbaugeräte installiert	tbd				
KONNEKTIVITÄT					
	Standard				



2653B PRECISIONCUT™	
PRECISIONCUT™ MÄHER ZUM TRIMMEN UND AUSMÄHEN	
MOTOR	
Bauart	3-Zylinder-Dieselmotor, indirekte Einspritzung
Max. Nennleistung nach SAE J1995, kW (PS)	14,6 (19,9) bei 3.000 1/min
Hubraum, cm³	993
Motorluftfilter	Doppel-Trockenluftfilter mit Verschmutzungsanzeige
Kühlsystem	Wassergekühlt
FAHRZEUG	
Fahrantrieb	hydrostatischer 3-Rad-Antrieb, gleichmäßige Traktion an allen Rädern
Schneideeinheitenantrieb	Gang
Hydrauliksystem, l	20,8
Kraftstofftank, l	28
Lenkung	Doppeltwirkender Gleichlauf-Hydraulikzylinder
Vorderreifen	20×10-10 Rasenprofil
Hinterreifen	20 × 10-8 Rasenprofil
Bremsen	Feststellbremse mit Scheibenbremse; dynamisches Bremsen in geschlossenem Antriebssystem
Überrollbügel und Sicherheitsgurte	Gefederter Komfortsitz mit Sicherheitsgurten; nach ISO 21299:2009 (noch ausstehend)
BEDIENELEMENTE	
Anheben/Absenken der Schneideinheiten	Anheben/Absenken der Schneideinheiten
Schnittbreitenverstellung	Nicht zutreffend
Feststellbremse	Manuell über Hebel
Gasverstellung	Manuell über Hebel
Zapfwelle	Elektrischer Schalter
Zündung	Zündschlüssel, automatische Vorglüheinrichtung
Geschwindigkeitsregelung (Hydrostat)	Fußpedal
Arbeitsbeleuchtung	Optionale LED-Arbeitsbeleuchtung – Schalter am Armaturenbrett
Instrumententafel	Betriebsstundenzähler, Kühlflüssigkeitstemperaturanzeige, Batteriestandanzeige, SoS-Diagnosesystem (Sit-on-Seat), Hydrauliköltemperaturanzeige, Motorluftvorwärmungsanzeige, Öldruckanzeige
FAHRERPLATTFORM	
Sitz	Verstellbarer Komfortsitz mit Sicherheitsgurt
Verstellbare Lenksäule	Nicht zutreffend
Vorwärts/Rückwärts	2-Pedal-Steuerung
TECHNISCHE DATEN	
Höhe mit Überrollbügel, cm	208,3
Länge, cm	236
Transportweite, cm	183 bzw. 213
Radstand, cm	140
Gewicht (inkl. Flüssigkeiten, ohne Fahrer und Kraftstoff), 66 cm breite Schneideinheiten angehoben, kg	inkl. Flüssigkeiten, ohne Fahrer und Kraftstoff, 66 cm breite Schneideinheiten angehoben: 863,1
FAHRGESCHWINDIGKEIT	
Mähgeschwindigkeit, km/h	0-8
Transportgeschwindigkeit, km/h	0-13,7
Geschwindigkeit rückwärts, km/h	0-4,8
SCHNEIDEINHEITEN	
Anzahl	3 Spindeln
Breite, cm	Quick Adjust QA7 66 oder QA7 76
Anzahl Messer	5 bzw. 8
Läppen	Standard
Arbeitsbreite, cm	183 bei der QA7 Schneideinheit mit 66 cm, 213 bei der QA7 Schneideinheit mit 76 cm
Schnitthöhe, cm	0,9-6,3
Schneideinheit mit 5 Messern, mm / km/h	3,17
Schneideinheit mit 8 Messern, mm / km/h	1,99
Vorlaufrollen, cm	7,6 gerillt, glatt oder spiralförmig (optional)
Spindeldurchmesser, cm	17,8
Schnittschärfeneinstellung	Spindel-zu-Untermesser



7200A PRECISIONCUT™	
PRECISIONCUT™ MÄHER ZUM TRIMMEN UND AUSMÄHEN	
MOTOR	
Bauart	3-Zylinder-Dieselmotor, indirekte Einspritzung
Max. Nennleistung nach SAE J1995, kW (PS)	18,4 (24,7) bei 3.000 1/min
Hubraum, cm³	1.267
Motorluftfilter	Doppel-Trockenluftfilter
Kühlsystem	Zentrifugal-Wasserpumpe vorn für optimale Kühlung
FAHRZEUG	
Fahrantrieb	elektronisch gesteuerte eHydro™ Hydrostatpumpe für Radmotoren mit serienmäßigem GRIP-Allradantrieb
Schneideeinheitenantrieb	Gang
Hydrauliksystem, l	37,8
Tankvolumen, l	45,4
Lenkung	Doppeltwirkender Gleichlauf-Hydraulikzylinder
Vorderreifen	24 x 12-12, Rasenprofil
Hinterreifen	24 x 12-12, Mehrzweckreifen
Bodendruck, bar	1,03 bar
Bremsen	Innenliegende, ölgekühlte Scheibenbremsen
Überrollbügel und Sicherheitsgurte	Gefederter Komfortsitz mit Sicherheitsgurten; nach ISO 21299:2009 (noch ausstehend)
BEDIENELEMENTE	
Anheben/Absenken der Schneideinheiten	Anheben/Absenken der Schneideinheiten
Schnittbreitenverstellung	Wippschalter, Ein-/Aus-Schalter und Schalter zum Aus-/Einschwenken
Feststellbremse	Elektrischer Schalter am CommandARM™ für innenliegende, ölgekühlte Scheibenbremsen
Gasverstellung	Manuell über Hebel
Zapfwelle	Elektrischer Schalter am CommandARM™
Zündung	Zündschlüssel, automatische Vorglüheinrichtung
Geschwindigkeitsregelung (Hydrostat)	Fußpedal
Arbeitsbeleuchtung	Schalter am CommandARM™
Instrumententafel	Wartungsintervalle, Diagnosedaten, Einstellungen für Mäh-, Transport- und Wendegeschwindigkeit, LoadMatch™
FAHRERPLATTFORM	
Sitz	Verstellbarer Deluxe-Komfortsitz mit Sicherheitsgurten, Lendenwirbelstütze, einstellb. Federung nach Körpergewicht
Verstellbare Lenksäule	über Fußpedal
Vorwärts/Rückwärts	2-Pedal-Steuerung
TECHNISCHE DATEN	
Höhe mit Überrollbügel, cm	213,4
Länge, cm	338
Transportweite, cm	220
Radstand, cm	157,5
Gewicht (inkl. Flüssigkeiten, ohne Bediener, Mähwerke abgesenkt), kg	1.039
FAHRGESCHWINDIGKEIT	
Mähgeschwindigkeit, km/h	0-10
Transportgeschwindigkeit, km/h	0-14
Geschwindigkeit rückwärts, km/h	0-10
SCHNEIDEINHEITEN	
Anzahl	3 Spindeln
Breite, cm	Quick Adjust QA7 66 oder QA7 76
Anzahl Messer	5 bzw. 8
Läppen	Serienmäßig; Ventil für Stromregelung mit Drucksensor für gleichmäßige Spindelgeschwindigkeit, manuelle Einstellung der Spindelgeschwindigkeit
Schnittbreiteneinstellung, cm	173-183 bei der QA7-Schneideinheit mit 66 cm 203-213 bei der QA7-Schneideinheit mit 76 cm
Schnitthöhe, cm	0,9-6,3
Schneideinheit mit 5 Messern, mm / km/h	3,17
Schneideinheit mit 8 Messern, mm / km/h	1,99
Vorlaufrollen, cm	7,6 gerillt, glatt oder spiralförmig (optional)
Spindeldurchmesser, cm	17,8
Schnittschärfeneinstellung	Spindel-zu-Untermesser



6080A, 6080A E-CUT™, 6500A, 6500A E-CUT™, 6700A, 6700A E-CUT™		
FAIRWAY-MÄHER		
MOTOR		
Bauart	Dreizylinder-Dieselmotor	
Max. Nennleistung nach SAE J1995, kW (PS)	18,6 (24,7) bei 3.000 1/min	
Hubraum, cm³	1.267	
Einspritzung	Indirekt	
Motorluftfilter	Doppel-Trockenluftfilter	
Kraftstoff	Diesel	
Kühlsystem	Zentrifugal-Wasserpumpe – vorn, für optimale Kühlung	
MASCHINE		
Fahrantrieb	eHydro™ – elektrisch gesteuerte Hydrostatpumpe für Radantrieb	
Spindelantrieb	6080A, 6500A, 6700A: Einzelzahnradpumpe 6080A E-Cut™, 6500A E-Cut™: Riemengetriebener Drehstromgenerator, 48 V, 180 A 6700A E-Cut™: Riemengetriebener Drehstromgenerator, 56 V, 240 A, LoadMatch™	
Lenkung	Doppeltwirkender Gleichlauf-Hydraulikzylinder	
Bereifung	Profillose Reifen für Antriebsräder 26,5 × 14 – 12 und profilloser Reifen für Lenkräder 24 × 13 – 12	
Bodendruck, bar	10	
Bremsen	Innenliegende, ölgekühlte Scheibenbremsen und dynamische Bremsen in geschlossenem Hydrauliksystem	
Überrollbügel	Serienausstattung gemäß ISO 21299	
BEDIENELEMENTE		
Gasverstellung	Handgashebel rechts vom Fahrer	
Vorwärts/Rückwärts	2-Pedal-Steuerung	
Aushub Schneideinheiten	Joystick	
Feststellbremse	Elektrischer Schalter am CommandARM™ für innenliegende, ölgekühlte Scheibenbremsen	
Sitz	Verstellbarer Komfortsitz mit Sicherheitsgurten, Armlehnen, Lendenwirbelstütze, einstellb. Federung nach Körpergewicht	
Zapfwelle	Elektrischer Schalter am CommandARM™	
Dreiradantrieb	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: GRIP-Allradantrieb (Option) beim Mähen und Transport.	
Vierradantrieb	6700A, 6700A E-Cut™: GRIP-Allradantrieb (Option) beim Mähen und Transport	
Verstellbare Lenksäule	per Fußpedal (links)	
TechControl™ Display	Ja	
MÄHER		
Anzahl	5	
Breite, cm	6080A, 6080A E-Cut™: Schnitthöhenschnellverstellung QA5, 46 6500A, 6500A E-Cut™: Schnitthöhenschnellverstellung QA5, 56 6700A, 6700A E-Cut™: Schnitthöhenschnellverstellung QA7, 56	
Gesamtschnittbreite, cm	6080A, 6080A E-Cut™: 203 6500A, 6500A E-Cut™: 254 6700A, 6700A E-Cut™: 254	
Schnitthöhe, mm	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 2,0-28,5 6700A, 6700A E-Cut™: 6,3-50,8	
Rollen, cm	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 5,1 cm Front und Heck; optional für Front: 6,35 cm oder 7,6 mm 6700A, 6700A E-Cut™: 7,6	
Spindeldurchmesser (Standard-Schneideinheit), cm	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 12,7 6700A, 6700A E-Cut™: 17,8	
SCHNITTFREQUENZ		
QA5-Schneideinheit mit 11 Messern, mm / km/h	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 0,69 6700A, 6700A E-Cut™: 1,06	
QA5-Schneideinheit mit 7 Messer, mm / km/h	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 1,082 6700A, 6700A E-Cut™: 1,33	
ABMESSUNGEN		
Höhe mit Überrollbügel, cm	6080A, 6080A E-Cut™: 216 6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™: 218	
Länge, cm	6080A, 6080A E-Cut™: 305 6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™: 307	
Breite (Transport), cm	6080A, 6080A E-Cut™: 232 6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™: 218	
Breite in Mähstellung cm	6080A, 6080A E-Cut™: 233 6500A, 6500A E-Cut™: 285 6700A, 6700A E-Cut™: 287	
FAHRGESCHWINDIGKEIT		
Mähgeschwindigkeit, km/h	0-12,9	
Transportgeschwindigkeit, km/h	0-16,1	
Geschwindigkeit rückwärts, km/h	0-10	



9009A		
TERRAINCUT™ ROUGH-MÄHER		
MOTOR		
Bauart	4-Zylinder-Dieselmotor, Direkteinspritzer, Turbolader	
Max. Nennleistung nach SAE J1995, kW (PS)	41,1 (55,9) bei 2.800 1/min	
Hubraum, cm³	2.091	
Motorluftfilter	Doppel-Trockenluftfilter	
Kühlsystem	Zentrifugal-Wasserpumpe – vorn, für optimale Kühlung	
FAHRZEUG		
Fahrantrieb	eHydro™ – elektronisch gesteuerte, hydrostatische Pumpe für Radantrieb	
Pumpe Mähwerkantrieb	Tandem-Zahnradpumpe	
Mähwerkantrieb	Hydraulikmotor, direkt angeflanscht	
Hydrauliksystem, l	45,4	
Tankvolumen, l	60,6	
Lenkung	hydraulische Servolenkung mit doppeltwirkendem Gleichlauflenkzylinder	
Vorderreifen	26,5 x 12-12 Ultra Trac	
Hinterreifen	20 x 12 x 10-8 Rasenprofil	
Bodendruck, bar	0,8-1,2	
Bremsen	Innenliegende, ölgekühlte Scheibenbremsen und dynamische Bremsen in geschlossenem Hydrauliksystem	
Überrollbügel und Sicherheitsgurte	Standard, ISO 21299	
Betriebsgewicht (inkl. Flüssigkeiten, Mähwerke angehoben), kg	1.814	
Optionen	Sonnendach, Mulchmesser, High-Lift-Messer, Abstreifer für Nachlaufrolle	
BEDIENELEMENTE AM COMMANDARM™		
Gasverstellung	Kein Handgashebel, automatische Bedienung per Fuß mit AutoPedal™ Steuerung; manuelle Bedienung über TechControl™ Display	
Aushub Schneideinheiten	Joystick	
Schnittbreitenverstellung	Nicht zutreffend	
Zapfwelle	Schalter am CommandARM™ für einfache Umschaltung zwischen Mähen und Transport	
Vierradantrieb	GRIP-Allradantrieb (serienmäßig) beim Mähen und Transport	
Feststellbremse	Elektrischer Schalter am CommandARM™ für innenliegende, ölgekühlte Scheibenbremsen	
Arbeitsbeleuchtung	Schalter am CommandARM™	
Fahrerdisplay	TechControl™ Display: Am CommandARM™; Wartungsintervalle, Diagnosedaten, Einstellungen für Mäh-, Transport- und Wendegeschwindigkeit, LoadMatch™, Gewichtstransfersystem und Geschwindigkeitsregelung; Schnitthöhenverstellung. ALLE Einstellungen sind passwortgeschützt	
FAHRERUMGEBUNG		
Sitz	verstellbarer Komfortsitz mit Sicherheitsgurt, Armlehnen, Lendenwirbelstütze, einstellb. Luftfederung nach Körpergewicht	
Verstellbare Lenksäule	per Fußpedal (links)	
Vorwärts/Rückwärts	2-Pedal-Steuerung	
ABMESSUNGEN		
Höhe mit Überrollbügel, cm	222	
Länge, cm	339	
Breite, cm	229	
Mähbreite, cm	274	
Mähgeschwindigkeit, km/h	0-12,8	
Transportgeschwindigkeit, km/h	0-20,12	
Geschwindigkeit rückwärts, km/h	0-6,4	
SCHNEIDEINHEITEN		
Anzahl	5 Sichelmäherwerke, werkzeuglos einstellbar	
Mähwerksbreite, cm	68,58	
Anzahl Messer	1 pro Mähwerk (insgesamt 5)	
Schnitthöheneinstellung, cm	1,9-10,2 werkzeuglos	
Mähwerk-Konstruktion	10er Qualitätsstahl, gestanzt, mit angeschweißtem Frontleitblech (38 mm hoch und 12,7 mm stark).	
Durchmesser Nachlaufrolle, cm	7,6	
Vorlaufrollen, cm	12,7	

EIN TRAKTOR FÜR UNZÄHLIGE AUFGABEN

IN EINEM 3039R BEWÄLTIGEN SIE JEDE AUFGABE.



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.