

Kompakttraktoren



Zuverlässigkeit ist unsere Stärke

In jeder unserer Rasen- und Grundstückspflegemaschinen steckt über 175 Jahre angesammeltes technisches Know-how. Dadurch profitieren Sie zur Pflege Ihres Rasens gleich welcher Größe von derselben erstklassigen Konstruktion und Fertigungsqualität wie die unzähligen Landwirte in aller Welt, die auf unsere Landmaschinen vertrauen.

Denn John Deere Maschinen stehen – früher wie heute – für höchste Zuverlässigkeit und Leistung.



ERLEBE DEN

UNTERSCHIED



Inhalt

Kompakttraktoren



1R



2R



3E



3R



4M



4R

Serie 1R	6–9
Serie 2R	10–13
Serie 3E	14–17
Serie 3R	18–21
Serie 4M	22–25
Serie 4R	26–29

Exklusive Sonderausstattungen

„Hitch Assist“ Anbau-Assistent	30
ComfortGard Kabine	31
AutoConnect Überfahrmähwerk	32
Werkseitig integrierter Frontlader	33

Zusatzausstattungen	34–35
Technische Daten	36–38
Ihr John Deere Vertriebspartner	39

Erleben Sie Vielseitigkeit





Serie 1R

Erleben Sie zahllose Möglichkeiten



Der neue 1026R bietet Ihnen mehr Stabilität, Fahrkomfort und Flexibilität als je zuvor. Dieser kleine Kompakttraktor eignet sich für Arbeiten mit unterschiedlichsten Anbaugeräten, die Sie nach Bedarf schnell und einfach an- und abbauen.

Um Ihnen die Arbeit zu vereinfachen, umfasst die Serienausstattung des 1026R ein Hydrostat-Getriebe, Allradantrieb und Servolenkung. Zudem sorgen der gefederte Komfortsitz, die verstellbare Lenksäule und das erstklassige Beleuchtungspaket dafür, dass Sie den ganzen Tag bequem und produktiv arbeiten.

1026R

 25,2 PS
 Hydrostat-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
 Kleiner Rahmen (extrem kompakt)
 Hubkraft: 525 kg
 Anhängelast: 1.370 kg
 Gewicht (ohne /mit Kabine): 700 kg / 850 kg
 serienm. Heck- und Zwischenachszapfwelle

Auf Wunsch mit:

- Frontzapfwelle
- Kabine
- Mähwerk (Details siehe Seite 32)

Nahezu überall...

Der extrem kompakte und wendige 1026R lässt sich leicht manövrieren und fühlt sich auf engstem Raum zu Hause.



... und für alles einsetzbar

Vom Rasenmähen bis hin zum Schneeräumen: Von Ihrem 1026R machen Sie das ganze Jahr Gebrauch.



Serie 1R

Unverkennbare Leistungsmerkmale



1

1 Der 3-Punkt-Heckkraftheber der Kategorie 1 mit einer Hubkraft von 525 kg an den Koppelpunkten ist für den Einsatz unterschiedlichster Anbaugeräte ausgelegt.

Für noch mehr Flexibilität können Sie Ihren Traktor zusätzlich mit einem Frontkraftheber ausstatten.

Zapfwelle

Durch die optionale unabhängige Frontzapfwelle setzen Sie Ihren Traktor mit serienmäßiger Heck- und Zwischenachszapfwelle noch vielseitiger ein. In nicht einmal einer Minute haben Sie Ihr Schneeräumschild oder ähnliche Geräte angebaut!





Kabine (Option)

Die geräumige optionale Kabine besticht mit stoffbezogenem Komfortsitz, großen Glastüren für optimale Sicht und integrierten Arbeitsscheinwerfern. Auch mit Kabine liegt die Bauhöhe des kompakten 1026R noch unter 2 m. So fährt er sicher durch niedrige Tore und bahnt sich unter tief hängenden Ästen problemlos seinen Weg.

Zuverlässiger, drehmomentstarker 3-Zylinder Dieselmotor

- 25,2 PS & 63,7 Nm bei 1900 U/min
- leichter Zugang zu allen Wartungspunkten
- hohe Wartungsintervalle

Frontlader mit Schnellanbausystem

Die Bedienung des optionalen Schnellanbau-Frontladers erfolgt bequem per Joystick. Dank seiner Hubkraft von 380 kg bei maximaler Hubhöhe meistert der 1026R Frontladereinsätze mit links.

Hydrostat-Getriebe und serienmäßiger Allradantrieb

- 2 Gruppen
- 2-Pedal-Steuerung für bequemen Richtungswechsel
- serienmäßige Geschwindigkeitsfixierung



AutoConnect Überfahrmähwerk

In Rekordzeit – und ohne den Sitz zu verlassen – lassen sich unsere exklusiven AutoConnect Überfahrmähwerke an Ihren 1026R anbauen. Sie fahren einfach über das Mähwerk hinweg. Zwei Klickgeräusche geben Ihnen zu verstehen, dass das Mähwerk und die Antriebswelle sicher angekuppelt sind.

Schneller und einfacher geht's nicht.



Serie 2R

Erleben Sie Vielseitigkeit im kompakten Format



Wer sagt, dass kompakte Abmessungen Kompromisse bedeuten? Unsere Traktoren der Serie 2R sind zwar praktisch klein und leicht zu manövrieren, besitzen dennoch alle Leistungsmerkmale, die Sie von einem großen John Deere Traktor erwarten. Satte Leistung entfaltet ihr wassergekühlter Dieselmotor. Schwere Einsätze und Lasten sind auch kein Problem, da bei unseren 2R Traktoren der Allradantrieb, robuste Achsen und ein 3 Punkt-Heckkraftheber der Kategorie 1 zur Grundausstattung gehören.

Auf der geräumigen Fahrerplattform mit ergonomischen Bedienelementen sorgt ein umklappbarer Überrollbügel für Ihre Sicherheit. Auf Wunsch ist Ihr 2R für den ganzjährigen produktiven Einsatz auch mit komfortabler Kabine erhältlich.

Gemeinsame Leistungsmerkmale:

 Kleiner Rahmen
 Hubkraft: 525 kg
 Anhängelast: 2.000 kg
 serienm. Heck- u. Zwischenachszapfwelle

- Auf Wunsch mit:
- Kabine
 - Frontzapfwelle
 - Mähwerk (Details siehe Seite 32)

2025R

 24 PS
 Hydrostat-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
 Gewicht (ohne /mit Kabine): 805 kg / 1.005 kg

2027R

 26,7 PS
 Hydrostat-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
 Gewicht (ohne /mit Kabine): 915 kg / 1.015 kg

2032R

 31,4 PS
 Hydrostat-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
 Gewicht (ohne /mit Kabine): 915 kg / 1.015 kg



Serie 2R

Unverkennbare Leistungsmerkmale



1 Hydrostat-Getriebe und serienmäßiger Allradantrieb

Das ausgesprochen leichtgängige Hydrostat-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung spricht präzise an.



Zapfwelle

Durch die optionale unabhängige Frontzapfwelle setzen Sie Ihren Traktor mit serienmäßiger Heck- und Zwischenachszapfwelle noch vielseitiger ein. In nicht einmal einer Minute haben Sie Ihr Schneeräumschild oder ähnliche Geräte angebaut!





Kabine (Option)

Die auf Wunsch erhältliche Kabine bietet Ihnen Schutz vor Wind und Wetter, viel Beinfreiheit und eine ausgezeichnete Rundumsicht.

Serienmäßiger Allradantrieb

Die robusten, hochbelastbaren Vorder- und Hinterachsen sind für anspruchsvollste Frontladerarbeiten wie geschaffen.

Frontkraftheber

Frontkraftheber zur Verwendung verschiedenster Anbaugeräte für noch mehr Vielseitigkeit optional erhältlich.

Wassergekühlte Dieselmotoren

Die Motoren der 2020er Serie sind so ausgelegt, dass sie bei hoher Anhängelast und bei schweren Erdarbeiten genau das richtige Drehmoment liefern. Die Modelle 2027R und 2032R besitzen einen Motor mit Direkteinspritzung, der ein höheres Drehmoment entfaltet und weniger Kraftstoff verbraucht.



3-Punkt Heckkraftheber, Kat. 1

Dank der hohen Hubkapazität (650 kg) können Sie unterschiedlichste Anbaugeräte einsetzen.



Serie 3E

Erleben Sie überdurchschnittlichen Standard



Unsere Serie 3E besticht im Vergleich zu anderen Standardtraktoren durch klassenbeste Leistung und exklusive Ausstattungen: Leistungsstarker 3-Zylinder Dieselmotor, Hydrostat-Getriebe, Allradantrieb, 3 Punkt-Heckkraftheber der Kategorie 1 und unabhängige Zapfwelle machen den 3E zu einem echten Allrounder auf Ihrem Hof.

An langen Arbeitstagen werden Sie die ergonomischen Bedienelemente wie im Pkw, den Komfortsitz mit hoher Rückenlehne und die verstellbare Lenksäule zu schätzen wissen. Kurz: Der 3E bringt alles mit, was Sie an Komfort und Produktivität benötigen!

3036E

 36,6 PS
 Hydrostat-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
 Mittelgroßer Rahmen
 Hubkraft: 946 kg
 Anhängelast: 2.500 kg
 Gewicht: 1.050 kg
 serienm. Heck- und Zwischenachszapfwelle

Ein Traktor für unzählige Aufgaben

Dank exklusivem Hydrostat-Getriebe mit 2 Gruppen und 2-Pedal-Steuerung passen Sie die Fahrgeschwindigkeit Ihres Traktors perfekt der jeweiligen Aufgabe an.



Serie 3E

Unverkennbare Leistungsmerkmale

Werkseitig integrierter Frontlader

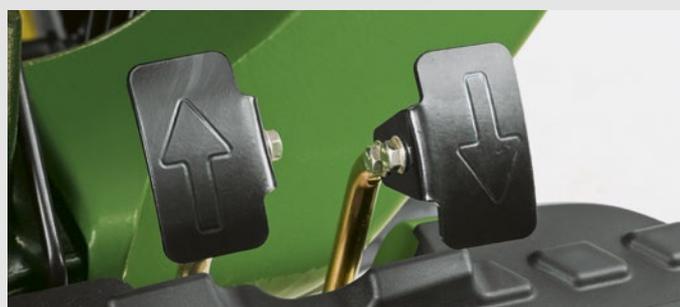
(Option)

Mehr Infos auf Seite 33



Leichtgängige Zweipedal-Fußsteuerung

Für einfache und präzise Bedienbarkeit. Zwei Geschwindigkeitsbereiche für optimale Leistung bei allen Einsätzen.



Zapfwelle

Die Zapfwelle kann zu- und abgeschaltet werden, ohne dass andere Getriebevorgänge dadurch beeinflusst werden.





Überrollbügel

Solider, zuverlässiger Überrollbügel, der bei Bedarf hoch- oder heruntergeklappt werden kann.

Ergonomische Fahrerplattform

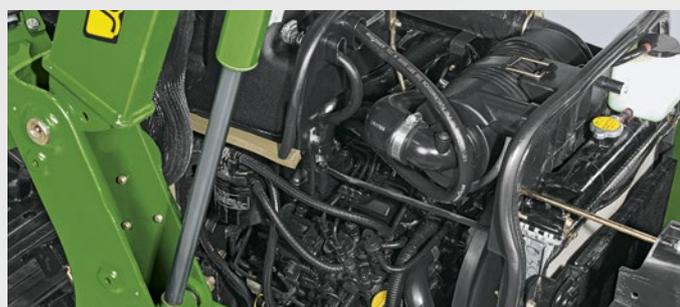
Zur komfortablen Bedienung sind alle Bedienelemente leicht erreichbar am rechten Kotflügel angebracht.

Serienmäßiger Allradantrieb

Kann für maximale Traktion bei Bedarf zugeschaltet werden.

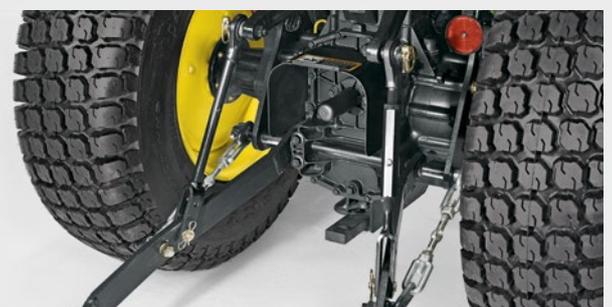
Zuverlässiger drehmomentstarker 3-Zylinder Dieselmotor

- Turbolader für erhöhte Leistung
- Kraftstoff-Direkteinspritzung = besseres Kaltstartverhalten



3-Punkt Heckkraftheber, Kat. 1

Die hohe Hubkapazität erlaubt den Einsatz unterschiedlichster Anbaugeräte.



Serie 3R

Erleben Sie optimierte Leistung



Eine Fülle herausragender Funktionen und Merkmale lässt Sie das Leistungspotenzial Ihres 3R Traktors optimal ausschöpfen. Hierzu gehören der serienmäßige Allradantrieb, eine Digitalanzeige zur Leistungsüberwachung sowie die lastabhängige Hydrostatregelung LoadMatch, mit der Sie bei vielen Anwendungen die Leistung optimieren können.

Für einen zusätzlichen Produktivitätsschub sorgen weitere Serienausstattungen wie intuitive Bedienelemente, leichtgängiges Getriebe, Komfortsitz mit hoher Rückenlehne und verstellbare Lenksäule.

Gemeinsame Leistungsmerkmale:

 Mittelgroßer Rahmen
 Hubkraft: 1.148 kg
 Anhängelast: 4.000 kg
 Gewicht (mit/ohne Kabine): 1.400 kg / 1.700 kg
 serienm. Heck- u. Zwischenachszapfwelle

- Auf Wunsch mit:
- Frontzapfwelle
 - Kabine
 - Mähwerk (Details siehe Seite 32)

3033R

 32,8 PS
 eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung

3038R

 37,1 PS
 eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung

3045R

 44,6 PS
 eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung

Vielseitig einsetzbar

Bei jedem Wetter und für jede Aufgabe können Sie sich voll und ganz auf Ihren 3R verlassen. Die lastabhängige Hydrostatregelung LoadMatch macht die optimale Anpassung der Leistung an die jeweilige Anwendung zum Kinderspiel.



Serie 3R

Unverkennbare Leistungsmerkmale

ComfortGard Kabine (Option)

Komfortables Arbeiten – in einer sauberen, ruhigen Umgebung, die Sie das ganze Jahr lang vor äußeren Einflüssen schützt.

Mehr Infos auf Seite 31



Für noch mehr Produktivität

Das elektronische **eHydro Getriebe** mit drei Gruppen und Zweipedal-Fußsteuerung passt die Fahrgeschwindigkeit perfekt an die jeweilige Aufgabe an.

- **LoadMatch** passt automatisch die Motordrehzahl an den Lastzustand an, um die bestmögliche Leistung zu erreichen und ein Abwürgen des Motors zu verhindern. Ideal zur Beförderung schwerer Lasten oder zum Mähen von dichtem Gras.
- **MotionMatch** passt das Anfahr- und Abbremsverhalten sofort an die jeweilige Aufgabe an. Perfekt geeignet, wenn Sie bei Laderarbeiten vor- und zurückfahren.
- **SpeedMatch** hält eine konstante Kriechgang-Geschwindigkeit bei Aerifizierung und beim Spritzen, oder bei beengten Platzverhältnissen.



Frontlader mit Schnellanbausystem

(Option)

Der H165 passt perfekt zu Ihrem 3R Traktor. Er kann im Handumdrehen montiert und demontiert werden, sorgt für beste Sicht und noch bessere Effizienz und Leistung.

Mehr Infos auf Seite 33





eHydro oder PowrReverser Getriebe

- eHydro bietet ein exklusives elektronisch geregeltes Hydrostatgetriebe mit drei Gruppen und Zweipedal-Fußsteuerung.
- PowrReverser ermöglicht das Umschalten zwischen Vorwärts- und Rückwärtsgängen, sodass die Fahrtrichtung kupplungsfrei durch Betätigung des Hebels gewechselt werden kann (3038R).

Zapfwelle

- Ruckfreies Zuschalten
- Durch den Anbau eines Zwischenachs-Überfahrmähwerks sind Sie in Sekundenschnelle bereit zum Mähen.

Zuverlässiger, drehmomentstarker 3-Zylinder Dieselmotor

Ein 3-Zylinder Dieselmotor bietet eine hohe Drehmomentreserve für ausreichend Leistung bei hoher Belastung. Der 3038R und 3045R verfügen außerdem über Turbolader zur Leistungssteigerung.

Serienmäßiger Joystick mit 3. Funktion

- einfache Steuerung der Front- und Zwischenachsenanbaugeräte
- integrierte 3. Funktion (perfekt für Einsätze mit Mehrzweckschaufel: Heben/Senken, Abkippen, Materialaufnahme)



Intuitive und farbcodierte Bedienelemente

- neue ergonomische Bedienkonsole
- Digitalanzeige zur Leistungsüberwachung und Kontrolle aller wichtigen Traktordaten



Serie 4M

Erleben Sie gewinnbringenden Nutzen



Die Serie 4M besitzt zusätzlich zu den unglaublichen Leistungsmerkmalen unserer Kompakttraktoren 3E die Kraft und Bedienfunktionen eines technisch ausgereiften Ackerschleppers. Dank 4-Zylinder Dieselmotor, eHydro-Getriebe, Allradantrieb und neuer intuitiver Bedienkonsole haben Sie am Steuer Ihres 4M alles zur Hand, um eine Fülle verschiedener Arbeiten effizient und leicht zu meistern.

Gemeinsame Leistungsmerkmale:

 4020
 Hubkraft: 1.420 kg
 Anhängelast: 5.000 kg
 Gewicht: 1.710 kg (Leergewicht)
 serienm. Heck- und Zwischenachszapfwelle

- Auf Wunsch mit:
- Frontzapfwelle
 - Voll integriertem Frontlader
 - Frontkraftheber
 - Spurverbreiterungen

4049M

 49 PS

Getriebevarianten:

 eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung

 Getriebe mit elektrischem Power Reverser

4066M

 65 PS

Getriebevarianten:

 eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung

 Getriebe mit elektrischem Power Reverser

Vielseitig einsetzbar

Mit dem optionalen Frontlader D170 können Sie den 4M noch flexibler und vielseitiger einsetzen. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf Seite 33.



Serie 4M

Unverkennbare Leistungsmerkmale

Zuverlässiger drehmomentstarker 4-Zylinder Dieselmotor

- 49 und 65 PS
- Turbolader für satte Leistung
- schadstoffarmer Motor der Abgasstufe IIIB mit Dieselpartikelfilter beim 65 PS Modell

Voll integrierter Frontlader (Option)

Erleben Sie die Kraft des 4M Kompakttraktors und die Vielseitigkeit eines John Deere D170 Frontladers.

Mehr Infos auf Seite 33.



eHydro oder PowrReverser Getriebe

- eHydro bietet ein exklusives elektronisches Hydrostatgetriebe mit drei Gruppen und einfacher Zweipedal-Fußsteuerung.
- PowrReverser ermöglicht das Umschalten zwischen Vorwärts- und Rückwärtsgängen, sodass die Fahrtrichtung kupplungsfrei durch Betätigung des Hebels gewechselt werden kann.

Zapfwelle

Die Zapfwelle kann zu- und abgeschaltet werden, ohne dass andere Getriebevorgänge dadurch beeinflusst werden.





Geräumige Fahrerplattform

Ergonomisch angeordnete Bedienelemente und reichlich Stauraum für Werkzeug.

Spurverbreiterung (Option)

Ideal auf weichen, matschigen Böden oder beim Mähen am Hang.

Serienmäßiger Allradantrieb

Kann für maximale Traktion bei Bedarf zugeschaltet werden.

3-Punkt Heckkraftheber, Kat. 1

Die hohe Hubkapazität erlaubt den Einsatz unterschiedlichster Anbaugeräte.

Frontkraftheber

Für noch mehr Flexibilität können Sie Ihren Traktor zusätzlich mit einem Frontkraftheber ausstatten.



Intuitives Bedienkonzept

Selbst ungeübte Fahrer machen sich dank der neuen selbsterklärenden Bedienelemente umgehend mit der Maschine vertraut.



Serie 4R

Erleben Sie erstklassigen Fahr- und Bedienkomfort



Wenn Sie Ihre Arbeit noch bequemer und komfortabler erledigen möchten, sind Sie mit einem 4R Traktor bestens ausgestattet. Zur Serienausstattung dieser Premiummaschinen gehört eine ganze Reihe intelligenter Lösungen, damit Sie auch lange Arbeitstage ermüdungsfrei überstehen.

So reagiert z.B. unsere exklusive lastabhängige Hydrostatregelung LoadMatch automatisch auf Lastwechsel und hält die Motordrehzahl im Optimum. Das Ergebnis: Ein Abwürgen des Motors ist unmöglich und Sie arbeiten stets bei voller Leistung.

Weitere Vorteile, die Ihrer Produktivität zugute kommen, sind der serienmäßige luftgefederte Sitz, ein Schalter am Heckkotflügel zur bequemen Hubwerksregelung sowie ein optionaler Frontlader mit Schnellanbausystem und Parallelführung, dessen Anbau nur wenige Minuten in Anspruch nimmt.

Nähere Auskünfte über die ComfortGard Kabine finden Sie auf Seite 32.

Gemeinsame Leistungsmerkmale:

 4R
 Hubkraft: 1.423 kg
 Anhängelast: 5.000 kg
 Gewicht: 2.120 kg
 Zapfwelle: serienm. Heckzapfwelle

Auf Wunsch mit:
– Frontzapfwelle und Kabine

4049R

 49 PS
 eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
 ComfortGard Kabine

4066R

 65 PS
 eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
 ComfortGard Kabine

Beliebiges Arbeiten mit Front- und Heckanbaugeräten

Der 4R verfügt über die nötige Leistung und Ausstattung, um unterschiedlichste Arbeitsgeräte präzise zu steuern.



Serie 4R

Unverkennbare Leistungsmerkmale

Voll integrierter Frontlader (Option)

mit optimierter Hydraulikleistung für mehr Kraft und schnellere Taktzeiten.

Mehr Infos auf Seite 33



Für noch mehr Produktivität

Das elektronische **eHydro Getriebe** mit drei Gruppen und Zweipedal-Fußsteuerung passt die Fahrgeschwindigkeit perfekt an die jeweilige Aufgabe an.

- **LoadMatch** passt automatisch die Motordrehzahl an den Lastzustand an, um die bestmögliche Leistung zu erreichen und ein Abwürgen des Motors zu verhindern. Ideal zur Beförderung schwerer Lasten oder zum Mähen von dichtem Gras.
- **MotionMatch** passt das Anfahr- und Abbremsverhalten sofort an die jeweilige Aufgabe an. Perfekt geeignet, wenn Sie bei Laderarbeiten vor- und zurückfahren.
- **SpeedMatch** hält eine konstante Kriechgang-Geschwindigkeit bei Aerifizierung und beim Spritzen, oder bei beengten Platzverhältnissen.



Serienmäßiger Joystick mit 3. Funktion

- einfache Steuerung der Front- und Zwischenachsbaugeräte
- integrierte 3. Funktion (perfekt für Einsätze mit Mehrzweckschaufel: Heben/Senken, Abkippen, Materialaufnahme)





ComfortGard Kabine

Komfortables Arbeiten – in einer sauberen, ruhigen Umgebung, die Sie das ganze Jahr lang vor äußeren Einflüssen schützt.

Mehr Infos auf Seite 31

Hitch Assist System

Eine neue, sicherere und schnellere Art, Anbaugeräte an- und abzubauen.

Mehr Infos auf Seite 30

eHydro Getriebe

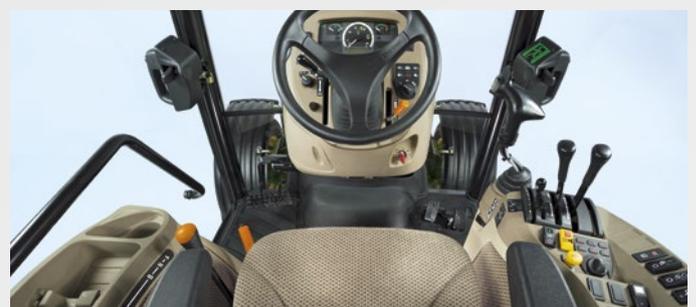
- eHydro bietet ein exklusives elektronisches Hydrostatgetriebe mit drei Gruppen und einfacher Zweipedal-Fußsteuerung.

Zuverlässiger drehmomentstarker Dieselmotor

- 49 und 65 PS
- Turbolader für satte Leistung
- schadstoffarmer Motor der Abgasstufe IIIB mit Dieselpartikelfilter beim 66 PS Modell

Intuitive und farbcodierte Bedienelemente

- neue ergonomische Bedienkonsole
- Digitalanzeige zur Leistungsüberwachung und Kontrolle aller wichtigen Traktordaten



Serie 4R

„Hitch Assist“ Anbau-Assistent

Dieses neue intelligente System macht den Anbau Ihrer Geräte an den Heckkraftheber und das Ankuppeln Ihres Anhängers deutlich leichter, schneller und sicherer. Die auf der letzten Agritechnica mit Silber prämierte Innovation gehört zur Serienausstattung unserer 4R Traktoren.



Sicher und einfach

Der Anbau-Assistent macht Schluss mit dem lästigen Auf- und Absteigen. Durch die am Heckkotflügel angebrachten Schalter können Sie außerhalb der Kabine den Traktor bis zu maximal 12 mm/s vor- und rückwärts bewegen sowie das Hubwerk anheben und absenken. So brauchen Sie für den Anbau nur noch einmal Ihren Traktor zu verlassen. Für den absolut sicheren Einsatz des Anbau-Assistenten sorgen eine Reihe von Sicherheitskontrollen und Warnsignalen.

Serien 3R & 4R

ComfortGard Kabine

Die für herausragenden Komfort über das gesamte Jahr ausgelegten ComfortGard Kabinen sind perfekt isoliert und halten durch ihre Schalldämmung den Geräuschpegel auf leisen 79 db(A). Klimaanlage und Heizung setzen in puncto Leistung und Effizienz neue Maßstäbe, während die hohe Sitzposition und abgerundeten Türen für eine perfekte Rundumsicht sorgen. ComfortGard Kabinen gehören an den 4R-Modellen zur Serienausstattung und sind als Option auch für den 3R erhältlich.



Bester Sitzkomfort

Auf Ihrem stoffbezogenen Komfortsitz arbeiten Sie den ganzen Tag entspannt und konzentriert. Mit Kabine serienmäßig mit luftgefedertem Komfortsitz, der in unwegsamem Gelände schwerste Stöße schluckt.



Zusatzausstattungen

AutoConnect Überfahrmähwerke

Dieses exklusive John Deere Überfahrmähwerk ist in Sekundenschnelle angebaut, was Ihnen bei jedem Mäheinsatz Zeit und Aufwand spart. Das Mähwerk und die Antriebswelle werden beim Überfahren automatisch angeschlossen. Und wenn Sie dann fertig sind, fahren Sie einfach rückwärts darüber, um es wieder abzubauen – während Sie in Ihrem bequemen Sitz bleiben. Unsere Überfahrmähwerke sind erhältlich für die Traktoren 1026R und die Serie 3R.



Welche Breite darf es sein?

Unsere Mähwerke sind in drei Breiten und wahlweise mit einem Grasaufnahmesystem erhältlich.

	AutoConnect Überfahrmähwerk			Überfahrmähwerk mit Steckbolzensystem	
	137 cm	152 cm	183 cm	137 cm	157 cm
1026R	■	■			
2025R				■	■
2027R					■
2032R					■
3033R		■	■		
3038R		■	■		
3045R		■	■		



Voll integrierter Frontlader

Fest an Ihrem John Deere Traktor montiert, bilden der John Deere Frontlader und Ihre Maschine das perfekte Gespann, bei dem alles perfekt sitzt. Der ab Werk installierte Frontlader in bewährter John Deere Qualität bürgt für viele Jahre zuverlässigen Dienst.



		Serie 1R	Serie 2R	Serie 3E	Serie 3R	Serie 4M	Serie 4R
		H120	H130	D160	H165	D170	H180
Hubleistung: Die Hubkraft von Frontladern wird i. d. R. am Drehpunkt gemessen.	Hubkraft am Drehpunkt (max. Höhe)	380 kg	410 kg	531 kg	678 kg	1.087 kg	1.006 kg
Hubhöhe und Reichweite: Berücksichtigen Sie bei Ihrer Wahl die von Ihnen gewünschte Hubhöhe und Reichweite des Frontladers, wie z. B. zum Beladen eines Lasters.	Max. Hubhöhe am Drehpunkt , Reichweite bei max. Höhe	1.809 mm 571 mm	1.993 mm 750 mm	2.162 mm 627 mm	2.571 mm 533 mm	2.850 mm –	2.796 mm –
Aufbrechkraft: Je größer die Aufbrechkraft, desto leichter das Füllen der Schaufel.	Aufbrechkraft am Drehpunkt	825 kg	1.016 kg	811 kg	1.470 kg	1.743 kg	1.743 kg
Kurze Taktzeiten: Da Frontlader stetig dieselben Arbeitsabläufe wiederholen, sparen Sie durch kürzere Taktzeiten auf Dauer viel Zeit.							
Abkippwinkel		40°	38°	45°	45°	42°	46,6°
Ankippwinkel		31,2°	25°	30°	31°	28,6°	38,4°
Hubgeschw. Frontlader		4,0 Sek.	3,19 Sek.	2,78 Sek.	3,57 Sek.	4,26 Sek.	2,41 Sek.
Absenkgeschw. Frontlader		2,5 Sek.	1,95 Sek.	2,5 Sek.	2,1 Sek.	3,13 Sek.	1,62 Sek.
Ankippgeschw. Schaufel (Funktion zur Taktzeitbeschleunigung)		5,7 (2,2) Sek.	3,19 (1,25) Sek.	1,5 Sek.	3,04 (1,24) Sek.	3,14 Sek.	2,46 Sek.
Absenkgeschw. Schaufel		3,5 Sek.	1,95 Sek.	1,55 Sek.	1,79 Sek.	2,42 Sek.	1,65 Sek.

Zusatzausstattungen

Reifen



AG (landwirt. Gebrauch): Wählen Sie Grobstollenreifen für eine optimale Traktion bei landwirtschaftlichen Einsätzen.



Rasenpflege: Zum Mähen sind feinprofilerte, rasenschonende Reifen zu empfehlen.



Golfplatzpflege: Für den Einsatz auf Golfplätzen und Zierrasen sind spezielle Niederdruckreifen zu wählen.



Industrieller Gebrauch: Hierfür empfehlen wir Allzweckreifen mit mittelstarkem Profil und guter Traktion.

Kotflügel



Frontkotflügel: Der ideale Schutz Ihrer Traktorkabine oder Fahrerplattform vor Schmutz und Schlamm.



Erweiterungsset für Heckkotflügel: Das Set hält effizient Schlammstreifen von hinten ab und so Ihren Traktor und Ihre Anbaugeräte sauber.



Frontgewichte: Diese Zusatzgewichte mit praktischen Griffen lassen sich extrem leicht an- und abbauen.



Heckradgewichte: Damit verbessern Sie die Traktion und Stabilität bei Einsätzen auf rutschigem Boden sowie bei Frontlader- und Schneeräumarbeiten.

Hydraulikausstattungen



Wählen Sie aus unseren verschiedenen Hydraulikoptionen:

- Heckhydrauliksatze mit Steuergerät
- Satz mit 4. und 5. elektrohydraulischem Steuergerät
- Insgesamt sind bis zu 7 Steuergeräte verfügbar*

Verteilerventil: Zur Verteilung des Öls zwischen den 4 Frontlader-Steuergeräten der Plattform und den 4 anderen Steuergeräten am Heck des Traktors

Power Beyond System: Zur Hydrauliköl-Versorgung der Heckanbaugeräte mit eigenen Steuerventilen.

*je nach Maschinentyp

Frontkraftheber



Frontkraftheber mit Zapfwelle: Kuppeldreieck für den schnellen Anbaugerätewechsel.



„Quick Hitch“ Frontkraftheber mit Zapfwelle: Für den An- und Abbau Ihrer Arbeitsgeräte in Sekundenschnelle.

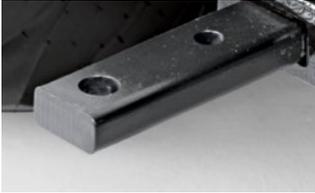


Kehrbesen mit Schnellanbausystem: Für Ihre Schnee- und sonstigen Räumarbeiten.



Fronträumschild mit Schnellanbausystem: Für Ihre Schneeräum- und Planierarbeiten.

Heckkraftheber



Zugpendel: Für den Straßenverkehr zugelassenes Zugpendel.



Höhenverstellb. Anhängerkupplung: Kugelkopfanhängung mit Zughaken und praktischer Höhenverstellung zum leichten Anhängen verschiedener Anhänger.

Scheinwerfer



Arbeitsscheinwerfer hinten: Mit diesem Set sorgen Sie für eine optimale Ausleuchtung insbesondere bei der Arbeit mit Heckanbaugeräten.

Rammschutz



Rammschutz: Dieses Zubehör schützt Ihren Kühlergrill bei Fahrten durch dichtes Gebüsch und vor möglichen Stößen bei Frontladereinsätzen.

	Serie 1R	Serie 2R	Serie 3E	Serie 3R	Serie 4M	Serie 4R
Frontkraftheber mit Zapfwelle	■	■		■	■	■
Frontkraftheber „Quick Hitch“	■	■				
Kehrbesen mit Schnellanbausystem	■	■				
Fronträumschild mit Schnellanbausystem	■	■				
Zugpendel	■	■	■	■	■	■
Höhenverstellbare Anhängerkupplung				■	■	■
Rückfahralarm				■		■
Arbeitsscheinwerfer hinten	■	■		■		■
Hydrauliksystem	■	■	■	■	■	■
AG Reifen (für landwirt. Gebrauch)	■	■	■	■	■	■
Rasenschonende Reifen	■	■	■	■	■	■
Reifen für die Golfplatzpflege				■	■	■
Reifen für den industriellen Gebrauch	■	■	■	■	■	■
Frontkotflügel				■	■	■
Erweiterungsset für Heckkotflügel				■	■	■
Frontgewichte	■	■	■	■	■	■
Heckradgewichte	■	■	■	■	■	■
Rammschutz	■	■	■	■	■	■

SERIE 1R**1026R**

Motor	
Typ	3-Zylinder Diesel
Nennleistung (97/68/EC), kW (PS) bei Motordrehzahl, U/min	18,5 (25,2) bei 3200
Nennleistung (ECE-R24), kW (PS) bei Motordrehzahl, U/min	17,5 (23,8) bei 3200
Nennleistung der Zapfwelle, kW (PS)	13,4 (18)
Hubraum, l	1,115
Max. Drehmoment, Nm bei U/min	63,7 bei 1900
Luftfilter	Trockenfilter mit Sicherheitselement
Tankvolumen, l	21,2
Antrieb	
Getriebe – mechanisch	–
Getriebe – hydrostatisch	Hydrostat-Getr. m. 2-Pedal-Steuerung
Höchstgeschwindigkeit, km/h	14,6
Kupplung eHST	Nein
Kupplung PowrReverser	–
Bremsen	ölgekühlte Scheibenbremsen
Lenkung	Servolenkung
Differenzialsperre	Serie
Allradantrieb	Serie
Hydrauliksystem	
Typ	Open Centre
Gesamtdurchsatz, l/min	24
Anbaugerät, l/min	13,2
Lenkung, l/min	10,8
Hubwerk	
3-Punkt Kraftheber, Kat. 1	Serie
Hubkraft an den Koppelpunkten, kg	525
Hubkraft, 610 mm hinter den Koppelpunkten, kg	309
Zapfwelle	
Typ	unabhängig
Anbringung	Heck- und Zwischenachszapfwelle (Serie) und Frontzapfwelle (Option)
Drehzahl, U/min	540 (Heckzapfwelle) 2100 linksdrehend (Front- und Zwischenachsz.)
Kupplung/Bremse	ölgek. Mehrscheibenkuppl./Schreibenbr.
Sicherheit	
Überrollbügel/Kabine	gemäß ASAE, OSH
Fahrersicherheit	
– Zapfwellenbremse	Serie
– Sicherheitssystem	Serie
Abmessungen	
Gesamtlänge mit Heckkraftheber, mm	2.846
Gesamtbreite, mm	1.200
Radstand, mm	1.450
Höhe mit Überrollbügel, mm	2.280
Höhe mit Kabine, mm	1.985
Leergewicht mit Überrollbügel / mit Kabine, kg	700 / 850
Zulässiges Gesamtgewicht, kg	1.327
Vorderachse, kg	612
Hinterachse, kg	715
Anhängelast, kg	1.370
Reifen	
Rasen – R3	
– vorne	18 x 8.5 – 10 4PR
– hinten	26 x 12 – 12 4PR
Golfplatzpflege	
– vorne	–
– hinten	–
Industrieller Gebrauch – R4	
– vorne	18 x 8.5 – 10 4PR
– hinten	26 x 12 – 12 4PR
Industrieller Gebrauch – R4	
– vorne	–
– hinten	–
AG landw. Gebrauch – R1	
– vorne	–
– hinten	–

*Option bei PowrReverser

SERIE 2R**2025R****2027R****2032R**

3-Zylinder Diesel	3-Zylinder Diesel	3-Zylinder Diesel
17,9 (24) bei 3000	19,6 (26,7) bei 2600	23,1 (31,4) bei 2500
16,9 (23,0) bei 3000	19,1 (26,0) bei 2600	22,4 (30,5) bei 2500
13,4 (18)	14,9 (20)	17,5 (24)
1,115	1,331	1,642
63 bei 1900	85 bei 1200	106 bei 1000
Trockenfilter mit Sicherheitselement	Trockenfilter mit Sicherheitselement	Trockenfilter mit Sicherheitselement
23	27	27
–	–	–
Hydrostat-Getr. m. 2-Pedal-Steuerung	Hydrostat-Getr. m. 2-Pedal-Steuerung	Hydrostat-Getr. m. 2-Pedal-Steuerung
20	22	22
Nein	Nein	Nein
–	–	–
ölgekühlte Scheibenbremsen	ölgekühlte Scheibenbremsen	ölgekühlte Scheibenbremsen
Servolenkung	Servolenkung	Servolenkung
Serie	Serie	Serie
Serie	Serie	Serie
Open Centre	Open Centre	Open Centre
21,2	39,6	39,6
12,7	20,8	20,8
8,5	18,8	18,8
Serie	Serie	Serie
650	650	650
522	522	522
unabhängig	unabhängig	unabhängig
Heck- und Zwischenachszapfwelle (Serie) und Frontzapfwelle (Option)	Heck- und Zwischenachszapfwelle (Serie) und Frontzapfwelle (Option)	Heck- und Zwischenachszapfwelle (Serie) und Frontzapfwelle (Option)
540 (Heckzapfwelle)	540 (Heckzapfwelle)	540 (Heckzapfwelle)
2100 linksdrehend (Front- und Zwischenachsz.)	2100 linksdrehend (Front- und Zwischenachsz.)	2100 linksdrehend (Front- und Zwischenachsz.)
ölgek. Mehrscheibenkuppl./Schreibenbr.	ölgek. Mehrscheibenkuppl./Schreibenbr.	ölgek. Mehrscheibenkuppl./Schreibenbr.
gemäß ASAE, OSH	gemäß ASAE, OSH	gemäß ASAE, OSH
Serie	Serie	Serie
Serie	Serie	Serie
2.835	2.835	2.835
1.295	1.295–1.360	1.295–1.360
1.600	1.655	1.655
2.261–2.304	2.264–2.279	2.264–2.279
1.891–1.990	1.998–2.000	1.998–2.000
805 / 1005	915 / 1.015	915 / 1.015
2.000	2.000	2.000
880	880	880
1.600	1.600	1.600
2.000	2.000	2.000
23 x 8.5 – 12 4PR	23 x 8.5 – 14 4PR	23 x 8.5 – 14 4PR
31 x 13.5 – 15 4PR	36 x 14 – 15 4PR	36 x 14 – 15 4PR
–	–	–
–	–	–
23 x 8.5 – 12 6PR	23 x 8.5 – 12 6PR	23 x 8.5 – 12 6PR
12 – 16.5 6PR	14 – 17.5 6PR	14 – 17.5 6PR
–	–	–
–	–	–
–	–	–

SERIE 3E

3036E



3-Zylinder Diesel Turbolader
26,9 (36,6) bei 2500
26,4 (35,9) bei 2500
22 (30)
1,5
120 bei 1800
Trockenfilter mit Sicherheitselement und Wartungsanzeige
24
–
Hydrostat-Getr. m. 2-Pedal-Steuerung
24
Nein
–
ölgekühlte Scheibenbremsen
Servolenkung
Serie
Serie
Open Centre
35,2
20,2
15
Serie
946
615
unabhängig
Heckzapfwelle (Serie)
540 (Heckzapfwelle)
–
ölgek. Mehrscheibenkuppl./Schreibenbr.
gemäß ASAE, OSH
Serie
Serie
2.820
1.434
1.525
2.322
–
1.050
2.000
800
1.200
2.500
27x8.5–15 6PR
41x14–20 6PR
–
–
25x8.5–14 6PR
15–19.5 6PR
–
–
7–14 6PR
11,2–24 6PR

SERIE 3R

3033R



3-Zylinder Diesel
24,1 (32,8) bei 2600
23,1 (31,4) bei 2600
19 (25)
1,6
107 bei 1200
Trockenfilter mit Sicherheitselement und Wartungsanzeige
mit Fahrerplattform – 51
mit Kabine – 45
–
eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
30,6
Nein
–
ölgekühlte Scheibenbremsen
Servolenkung
Serie
Serie
Open Centre
52,5
32,5
20
Serie
1.148
999
unabhängig
Heck- und Zwischenachzapfwelle* (Serie) und Frontzapfwelle (Option)
540 (Heckzapfwelle)
1000 rechtsdrehend, 1000 linksdrehend bzw. 2100 linksdrehend (Motorantrieb)
ölgek. Mehrscheibenkuppl./Schreibenbr.
gemäß ASAE, OSH
Serie
Serie
3.230
1.323–1.728
1.727
2.332–2.370
2.257–2.278
1.400 / 1.700
3.180
1.450
2.000
4.000
27x8.50–15 6PR
41x14–20 6PR
25x10.50LL–15 6PR
41LLx18–16.1 6PR
25x8.50–14 6PR
15–19.5 6PR
27x8.5–15 6PR
43x16.00–20 4PR
7,00–14 6PR
11,2–24 6PR

3038R



3-Zylinder Diesel Turbolader
27,3 (37,1) bei 2600
26,6 (36,2) bei 2600
23 (30)
1,5
116 bei 1400
Trockenfilter mit Sicherheitselement und Wartungsanzeige
mit Fahrerplattform – 51
mit Kabine – 46
–
12x12 Power Reverser
eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
30,6
Nein
–
ölgekühlte Mehrscheibenkupplung
ölgekühlte Scheibenbremsen
Servolenkung
Serie
Serie
Open Centre
52,5
32,5
20
Serie
1.148
999
unabhängig
Heck- und Zwischenachzapfwelle* (Serie) und Frontzapfwelle (Option)
540 (Heckzapfwelle)
1000 rechtsdrehend, 1000 linksdrehend bzw. 2100 linksdrehend (Motorantrieb)
ölgek. Mehrscheibenkuppl./Schreibenbr.
gemäß ASAE, OSH
Serie
Serie
3.230
1.323–1.728
1.727
2.332–2.370
2.257–2.278
1.400 / 1.700
3.180
1.450
2.000
4.000
27x8.50–15 6PR
41x14–20 6PR
25x10.50LL–15 6PR
41LLx18–16.1 6PR
25x8.50–14 6PR
15–19.5 6PR
27x8.5–15 6PR
43x16.00–20 4PR
7,00–14 6PR
11,2–24 6PR

3045R



3-Zylinder Diesel Turbolader / Ladeluftkühler
32,8 (44,6) bei 2600
32,4 (44) bei 2600
26 (35)
1,5
137 bei 1560
Trockenfilter mit Sicherheitselement und Wartungsanzeige
mit Fahrerplattform – 51
mit Kabine – 47
–
eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
30,6
Nein
–
ölgekühlte Scheibenbremsen
Servolenkung
Serie
Serie
Open Centre
52,5
32,5
20
Serie
1.148
999
unabhängig
Heck- und Zwischenachzapfwelle* (Serie) und Frontzapfwelle (Option)
540 (Heckzapfwelle)
1000 rechtsdrehend, 1000 linksdrehend bzw. 2100 linksdrehend (Motorantrieb)
ölgek. Mehrscheibenkuppl./Schreibenbr.
gemäß ASAE, OSH
Serie
Serie
3.230
1.323–1.728
1.727
2.332–2.370
2.257–2.278
1.400 / 1.700
3.180
1.450
2.000
4.000
27x8.50–15 6PR
41x14–20 6PR
25x10.50LL–15 6PR
41LLx18–16.1 6PR
25x8.50–14 6PR
15–19.5 6PR
27x8.5–15 6PR
43x16.00–20 4PR
7,00–14 6PR
11,2–24 6PR

SERIE 4M**4049M****4066M**

Motor		
Typ	4-Zylinder Diesel Turbolader	4-Zylinder Diesel Turbolader / Ladeluftkühler mit Dieselpartikelfilter
Nennleistung (97/68/EC), kW (PS) bei Motordrehzahl, U/min	36,2 (49) bei 2600	48,5 (65) bei 2600
Nennleistung (ECE-R24), kW (PS) bei Motordrehzahl, U/min	33,5 (46) bei 2600	46,6 (63) bei 2600
Nennleistung der Zapfwelle, kW (PS)	27,5 (36,9)	40,2 (54)
Hubraum, l	1,995	2,091
Max. Drehmoment, Nm bei U/min	156 bei 1700	207 bei 1690
Luftfilter	Zwei-Stufen-Trockenfilter	Zwei-Stufen-Trockenfilter
Tankvolumen, l	mit Fahrerplattform – 49,2	mit Fahrerplattform – 49,2
Antrieb		
Getriebe – mechanisch	12 x 12 Power Reverser	12 x 12 Power Reverser
Getriebe – hydrostatisch	eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung	eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
Höchstgeschwindigkeit, km/h	32,8	32,8
Kupplung eHST	Nein	Nein
Kupplung PowrReverser	ölgekühlte Scheibenkupplung	ölgekühlte Scheibenkupplung
Bremsen	ölgekühlte Scheibenbremsen	ölgekühlte Scheibenbremsen
Lenkung	Servolenkung	Servolenkung
Differenzialsperre	Serie	Serie
Allradantrieb	Serie	Serie
Hydrauliksystem		
Typ	Open Centre	Open Centre
Gesamtdurchsatz, l/min	60,2	60,2
Anbaugerät, l/min	38,7	38,7
Lenkung, l/min	21,5	21,5
Hubwerk		
3-Punkt Kraftheber, Kat. 1	Serie	Serie
Hubkraft an den Koppelpunkten, kg	1.420	1.420
Hubkraft, 610 mm hinter den Koppelpunkten, kg	1.134	1.134
Zapfwelle		
Typ	unabhängig	unabhängig
Anbringung	Heckzapfwelle (Serie) / Frontzapfwelle (Option)	Heckzapfwelle (Serie) / Frontzapfwelle (Option)
Drehzahl, U/min	540 (Heckzapfwelle) 1000 rechtsdrehend, 1000 linksdrehend bzw. 2100 linksdrehend (Motorantrieb)	540 (Heckzapfwelle) 1000 rechtsdrehend, 1000 linksdrehend bzw. 2100 linksdrehend (Motorantrieb)
Kupplung/Bremse	ölgk. Scheibenkuppl./Scheibenbr.	ölgk. Scheibenkuppl./Scheibenbr.
Sicherheit		
Überrollbügel/Kabine	gemäß ASAE, OSH	gemäß ASAE, OSH
Fahrsicherheit		
– Zapfwellenbremse	Serie	Serie
– Sicherheitssystem	Serie	Serie
Abmessungen		
Gesamtlänge mit Heckkraftheber, mm	3.318	3.318
Gesamtbreite, mm	1.806–1.987	1.806–1.987
Radstand, mm	1.854	1.854
Höhe mit Überrollbügel, mm	2.545	2.545
Höhe mit Kabine, mm	–	–
Leergewicht mit Überrollbügel / mit Kabine, kg	1.710 / –	1.710 / –
Zulässiges Gesamtgewicht, kg	4.000	4.000
Vorderachse, kg	1.600	1.600
Hinterachse, kg	2.400	2.400
Anhängelast, kg	5.000	5.000
Reifen		
Rasen – R3		
– vorne	27 x 10.50–15	27 x 10.50–15
– hinten	44 x 18.00–20	44 x 18.00–20
Golfplatzpflege		
– vorne	27 x 12LL–15	27 x 12LL–15
– hinten	22.5LL–16.1	22.5LL–16.1
Industrieller Gebrauch – R4		
– vorne	10.00–16.5	10.00–16.5
– hinten	16.9L–24	16.9L–24
Industrieller Gebrauch – R4		
– vorne	–	–
– hinten	–	–
AG landw. Gebrauch – R1		
– vorne	8.00–16	8.00–16
– hinten	13.6–28	13.6–28

*Option bei PowrReverser

SERIE 4R**4049R****4066R**

Motor		
Typ	4-Zylinder Diesel Turbolader	4-Zylinder Diesel Turbolader / Ladeluftkühler mit Dieselpartikelfilter
Nennleistung (97/68/EC), kW (PS) bei Motordrehzahl, U/min	36,2 (49) bei 2600	48,5 (65) bei 2600
Nennleistung (ECE-R24), kW (PS) bei Motordrehzahl, U/min	33,5 (46) bei 2600	46,6 (63) bei 2600
Nennleistung der Zapfwelle, kW (PS)	27,5 (36,9)	40,2 (54)
Hubraum, l	1,995	2,091
Max. Drehmoment, Nm bei U/min	156 bei 1700	207 bei 1690
Luftfilter	Zwei-Stufen-Trockenfilter	Zwei-Stufen-Trockenfilter
Tankvolumen, l	mit Kabine – 52	mit Kabine – 52
Antrieb		
Getriebe – mechanisch	–	–
Getriebe – hydrostatisch	eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung	eHydro-Getriebe mit 2-Pedal-Steuerung
Höchstgeschwindigkeit, km/h	32,8	32,8
Kupplung eHST	Nein	Nein
Kupplung PowrReverser	–	–
Bremsen	ölgekühlte Scheibenbremsen	ölgekühlte Scheibenbremsen
Lenkung	Servolenkung	Servolenkung
Differenzialsperre	Serie	Serie
Allradantrieb	Serie	Serie
Hydrauliksystem		
Typ	Open Centre	Open Centre
Gesamtdurchsatz, l/min	60,2	60,2
Anbaugerät, l/min	38,7	38,7
Lenkung, l/min	21,5	21,5
Hubwerk		
3-Punkt Kraftheber, Kat. 1	Serie	Serie
Hubkraft an den Koppelpunkten, kg	1.420	1.420
Hubkraft, 610 mm hinter den Koppelpunkten, kg	1.134	1.134
Zapfwelle		
Typ	unabhängig	unabhängig
Anbringung	Heckzapfwelle (Serie) / Frontzapfwelle (Option)	Heckzapfwelle (Serie) / Frontzapfwelle (Option)
Drehzahl, U/min	540 (Heckzapfwelle) 1000 rechtsdrehend, 1000 linksdrehend bzw. 2100 linksdrehend (Motorantrieb)	540 (Heckzapfwelle) 1000 rechtsdrehend, 1000 linksdrehend bzw. 2100 linksdrehend (Motorantrieb)
Kupplung/Bremse	ölgk. Scheibenkuppl./Scheibenbr.	ölgk. Scheibenkuppl./Scheibenbr.
Sicherheit		
Überrollbügel/Kabine	gemäß ASAE, OSH	gemäß ASAE, OSH
Fahrsicherheit		
– Zapfwellenbremse	Serie	Serie
– Sicherheitssystem	Serie	Serie
Abmessungen		
Gesamtlänge mit Heckkraftheber, mm	3.318	3.318
Gesamtbreite, mm	1.806–1.987	1.806–1.987
Radstand, mm	1.854	1.854
Höhe mit Überrollbügel, mm	–	–
Höhe mit Kabine, mm	2.474	2.474
Leergewicht mit Überrollbügel / mit Kabine, kg	– / 2.120	– / 2.120
Zulässiges Gesamtgewicht, kg	4.000	4.000
Vorderachse, kg	1.600	1.600
Hinterachse, kg	2.400	2.400
Anhängelast, kg	5.000	5.000
Reifen		
Rasen – R3		
– vorne	27 x 10.50–15	27 x 10.50–15
– hinten	44 x 18.00–20	44 x 18.00–20
Golfplatzpflege		
– vorne	27 x 12LL–15	27 x 12LL–15
– hinten	22.5LL–16.1	22.5LL–16.1
Industrieller Gebrauch – R4		
– vorne	10.00–16.5	10.00–16.5
– hinten	16.9L–24	16.9L–24
Industrieller Gebrauch – R4		
– vorne	–	–
– hinten	–	–
AG landw. Gebrauch – R1		
– vorne	8.00–16	8.00–16
– hinten	13.6–28	13.6–28

Professionelle Unterstützung



Ultimativer Vertriebspartner-Service

Unser dicht gespanntes Vertriebspartnernetz besteht aus etablierten Unternehmen, die allesamt ein Ziel verfolgen: Sie prompt und zuverlässig zu bedienen und unterstützen. Ganz gleich, wo und welche Produkte Sie benötigen: Sie können sich stets auf Ihren John Deere Vertriebspartner verlassen. Mit erstklassigem Service, kompetenter Unterstützung und fachmännischem Rat steht er Ihnen jederzeit in allen Fragen der Rasenpflege und mit hochwertigen Lösungen zur Seite.

Ihren John Deere Vertriebspartner gleich um die Ecke finden Sie unter **dealerlocator.deere.com**

Beratung

Ihr John Deere Vertriebspartner hat für jede Aufgabe die passende Maschine im Angebot und weist Sie in den sicheren und angemessenen Gebrauch Ihrer neuen Maschine ein. Die Mitarbeiter Ihres Vertriebspartners sind erfahrene, fortlaufend geschulte Profis, die sich mit den neuesten technischen Entwicklungen bestens auskennen.

Maschinenübergabe

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.

Instandsetzung

Im unwahrscheinlichen Fall einer Panne sind unsere Kundendiensttechniker sofort zur Stelle, um das Problem schnell, kostengünstig und zuverlässig zu beheben.

Wartung nach Plan*

Mit einem PowerGard Wartungsvertrag haben Sie Ihre Betriebskosten fest im Griff und die Gewissheit, dass Ihre Maschine in Topform bleibt. Der Vertrag deckt alle Routinewartungseingriffe einschließlich Schmierstoffe und Kühlmittel sowie den regulären Austausch von Ersatz- und Verschleißteilen durch John Deere Originalteile. Weitere Einzelheiten erteilt Ihnen Ihr John Deere Vertriebspartner.

Service der Spitzenklasse

Neben dem persönlichen Einsatz eines jeden Mitarbeiters Ihres John Deere Vertriebspartners, der Ihnen als verlässlicher Partner mit Rat und Tat zur Seite steht, profitieren Sie vom anerkannten Know-how und Erfahrungsschatz eines weltweit tätigen Unternehmens.

Ersatzteilversorgung

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

Finanzierungslösungen*

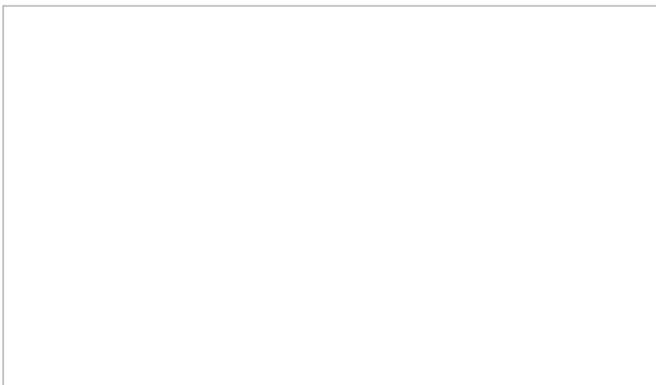
Die maßgeschneiderten Finanzierungslösungen von John Deere für den Profi-Bedarf machen es Ihnen leicht, in immer leistungsstärkere und produktivere Maschinen zu investieren. Ob Miete, Mietkauf oder Leasing: Ihr John Deere Vertriebspartner berät Sie gern.

Erleben Sie Komfort vom Feinsten

Die Serie 5M stellt Sie wirklich vor die Qual der Wahl. Es sind kraftstoffeffiziente Motoren von 55 – 85 kW (75 – 115 PS) erhältlich, und Sie haben die Wahl zwischen einer offenen Fahrerplattform, einer geräumigen Komfortkabine oder einer Niedrigdach-Kabine, die extra für den Einsatz in Ställen oder Scheunen entworfen wurde. Es gibt sogar eine schmale Version des 5M für Obst- und Weinbauern.

Für noch mehr Auswahl sind alle 5M-Modelle mit einer Reihe verschiedener Getriebe und auch mit Schwerlast-Hydraulik erhältlich.

Fragen Sie Ihren John Deere Vertriebspartner nach Einzelheiten!



John Deere Financial – Finanzierungspakete, die perfekt zu unseren leistungsstarken Produkten passen. Fragen Sie Ihren John Deere Vertriebspartner nach einem maßgeschneiderten Finanzierungsangebot für Ihren Betrieb. „Nicht in allen Ländern erhältlich. Bitte sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über die Einzelheiten.“

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.

JohnDeere.com