

Compacte trekkers



Niets werkt zoals een Deere

In elke maaimachine die we verkopen, zit vijftien jaar ervaring ingebouwd. Dus het maakt niet uit hoe groot of klein uw gazon is, u krijgt dezelfde kwaliteitstechniek en geavanceerde technologie als de professionals die wereldwijd vertrouwen op onze landbouwwerktuigen.

Want bij John Deere zitten betrouwbaarheid en prestaties in de familie.



ERVAAR

HET VERSCHIL



Inhoud

Compacte trekkers



1R



2R



3E



3R



4M



4R

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

Speciale kenmerken

Hitch Assist	30
ComfortGard-cabine	31
AutoConnect maaidek	32
Voorlader	33
Aanbouwdelen	34–35
Productspecificaties	36–38
Uw John Deere dealer	39

Ervaar de veelzijdigheid





1R-serie








Ervaar de mogelijkheden



De nieuwe 1026R biedt betere stabiliteit, rijcomfort en bevestiging dan ooit, en is gemakkelijker te parkeren en op te bergen. Met deze kleine, compacte trekker kunt u een groot aantal taken uitvoeren en gemakkelijk en snel wisselen van gereedschap of aanbouwdeel.

Standaardfuncties omvatten een hydro-statische transmissie, vierwielaandrijving en stuurbevestiging om u te helpen soepel te werken. En een luxe geveerde stoel, verstelbare stuurkolom en luxe verlichtingsset voor een comfortabele en productieve dag.

1026R

 25,2 pk
 Hydro tweepedaals automatisch
 Klein chassis (subcompact)
 Hefvermogen: 525 kg
 Trekvermogen: 1370 kg
 Gewicht: 700 kg / 850 kg
 Aftakas: Standaard achter en midden

Optioneel:

- Vooraftakas
- Cabine
- Maaidek (zie pagina 32 voor details)

Past vrijwel overal

De compacte afmetingen en geweldige beweeglijkheid maken de 1026R gemakkelijk te bedienen en op te bergen.



Kan vrijwel alles

Van grasmaaien tot sneeuwruimen, de 1026R kan het hele jaar door een groot aantal taken uitvoeren.



1R-serie

Kenmerken



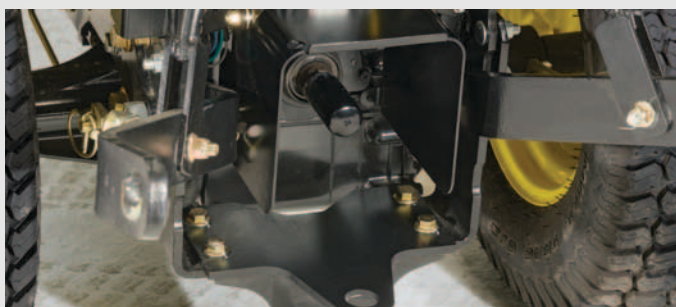
1

1 Door de driepuntshefinrichting van categorie 1 met een hefvermogen van 525 kg aan de koppelingsuiteinden, kunt u een groot aantal werktuigen gebruiken.

Een fronthef is beschikbaar als optie voor nog meer veelzijdigheid.

Onafhankelijke aftakas

Voor meer veelzijdigheid is er een onafhankelijke aftakas beschikbaar. Koppel een sneeuwblad en andere werktuigen in minder dan een minuut! Aftakas midden en achter is standaard.





Cabine (optioneel)

De optionele cabine is ruim en goed uitgerust met een luxe stoffen stoel, grote deuren en ingebouwde werklichten. De totale hoogte is 2 meter, waardoor de zichtbaarheid uitstekend is, en werken in de buurt van bomen en andere obstakels veel veiliger is.

Betrouwbare driecilinder-dieselmotor met hoog koppel

- 25,2 pk en 63,7 Nm bij 1900 tpm
- Gemakkelijke toegang tot onderhoudsopeningen
- Groot koelingsoppervlak

Gemakkelijk te koppelen voorlader

Een optionele, gemakkelijk te bedienen voorlader wordt bediend door een op de trekker gemonteerde joystick. Met een hefvermogen van 380 kg presteert de 1026R zelfs op volledige hoogte goed.

Hydrostatische transmissie en standaard vierwielaandrijving

- 2 groepen
- TwinTouch pedalen – gemakkelijk van richting veranderen
- Standaard cruisecontrol



AutoConnect maaidek

U kunt een van onze exclusieve AutoConnect-deks in een oogwenk aan de 1026R-trekker koppelen zonder uw stoel te verlaten. U hoeft alleen over het dek te rijden. Wanneer u twee klikken hoort, is het maaidek gekoppeld.

Ja, het is echt zo gemakkelijk. En snel.



2R-serie





Ervaar compacte veelzijdigheid



Wie zegt dat compact betekent dat je compromissen moet maken? Onze trekkers uit de 2R-serie zijn klein genoeg om gemakkelijk te parkeren en bewegen, maar hebben wel alle grote trekkerfuncties die u verwacht van John Deere. De vloeistofgekoelde dieselmotoren hebben veel trekkracht en met de vierwielaandrijving, heavy-duty assen en een driepuntshefinrichting van categorie 1 aan de achterzijde als standaarduitrusting, bent u helemaal klaar voor zware ladingen.

Het ruime ergonomische bestuurdersplatform heeft een opklapbare Roll-Over Protective Structure (ROPS) om bestuurders veilig te houden – of specificeer de optionele cabine voor comfort en productiviteit het hele jaar door.

Gedeelde kenmerken:

 Klein chassis
 Hefvermogen: 525 kg
 Trekvermogen: 2000 kg
 Aftakas: Standaard achter en midden

Optioneel:

- Cabine
- Vooraftakas
- Maaidek (zie pagina 32 voor details)

2025R

 24 pk
 Hydro tweepedaals automatisch
 Gewicht: 805 kg / 1005 kg

2027R

 26,7 pk
 Hydro tweepedaals automatisch
 Gewicht: 915 kg / 1015 kg

2032R

 31,4 pk
 Hydro tweepedaals automatisch
 Gewicht: 915 kg / 1015 kg



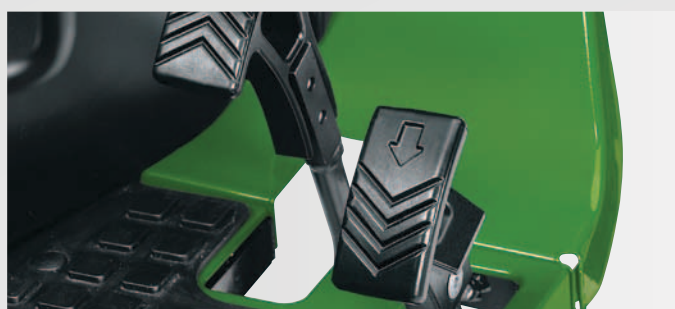
2R-serie

Kenmerken



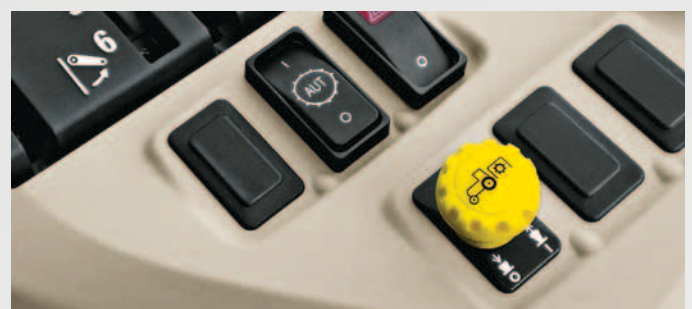
1 Hydrostatische transmissie en standaard vierwielaandrijving

Hydrostatische transmissie met TwinTouch-pedalen voor gebruiksgemak en nauwkeurige bediening.



Onafhankelijke aftakas

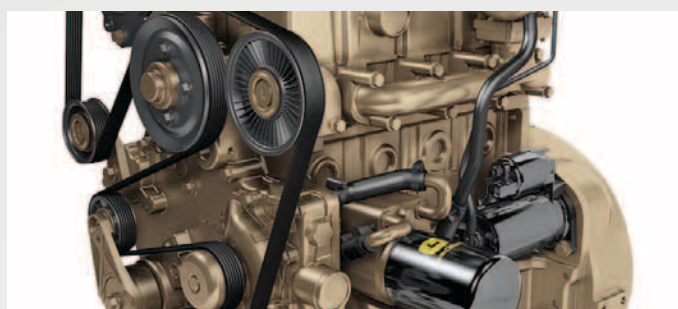
Voor meer veelzijdigheid is er een onafhankelijke aftakas beschikbaar. Koppel een sneeuwblad en andere werktuigen in minder dan een minuut! Aftakas midden en achter is standaard.





Vloeistofgekoelde dieselmotoren

Vloeistofgekoelde dieselmotoren zijn speciaal ontworpen om trekkracht aan de onderkant te bieden om zware lasten te trekken en aarde te verplaatsen. Alle motoren worden, net als de 2520, direct geïnjecteerd voor hogere torsie en lager brandstofverbruik.



Cabine (optioneel)

Laat uw 2020 werken bij alle weersomstandigheden. Er is genoeg beenruimte en een goede zichtbaarheid van 360°.

Standaard vierwielaandrijving

Hoge laadcapaciteit assen – voor en achter. Uitstekend voor laderwerk.

Driepuntshefinrichting van categorie 1 aan de achterzijde

Hefvermogen (650 kg) voor gebruik van een grote verscheidenheid aan werktuigen

Hefinrichting achter

Hefvermogen voor een groot aantal werktuigen. Een hefinrichting vooraan is ook optioneel verkrijgbaar voor extra veelzijdigheid.



3E-serie

Ervaar een hogere standaard










De 3E-serie biedt meer vermogen en functies dan enige andere standaardtrekker in zijn klasse, maar is toch ongelooflijk eenvoudig te bedienen. Hoogtepunten van de serie zijn de krachtige driebcilinder-diesel motor, de hydrostatische transmissie en vierwielaandrijving, en de driepuntshefinrichting van categorie 1 aan de achterzijde en onafhankelijke aftakas voor meer flexibiliteit rond de boerderij.

Hoe langer u werkt, hoe meer u de auto-achtige bediening, de ergonomische stoel met hoge rugleuning en de verstelbare stuurkolom zult waarderen die de 3E zo comfortabel maken – en u zo productief!

Eén trekker voor honderd taken

Met de exclusieve elektronische hydrostatische transmissie met 2 standen die wordt bediend met TwinTouch pedalen, kunt u de snelheid van de trekker eenvoudig aanpassen aan het werk.

3036E

 36,6 pk
 Hydro tweepedaals automatisch
 Middelgroot chassis
 Hefvermogen: 946 kg
 Trekvermogen: 2500 kg
 Gewicht: 1050 kg
 Aftakas: Standaard achter



3E-serie

Kenmerken

Voorlader (optioneel)

Zie pagina 33 voor meer informatie



Twin Touch-pedalen hydrostatische transmissie

Voor gebruiksgemak en nauwkeurige bediening.
Twee versnellingen voor optimale prestaties in
alle toepassingen.



Onafhankelijke aftakas

Schakel de PTO in en uit zonder andere transmissie-activiteiten
te beïnvloeden.





Omrolbeschermingsbeugel (Roll-Over Protection Structure, ROPS)

Stevige, betrouwbare bescherming die indien nodig in- of uitgeklapt kan worden.

Ergonomische bestuurdersplaats

Voor comfortabele bediening zijn alle bedieningselementen binnen handbereik op de rechterspatbord geplaatst.

Standaard vierwielaandrijving

Kan tijdens het rijden ingeschakeld worden bij belasting van de trekker voor maximale tractie.

Betrouwbare driebcilinder-dieselmotor met hoog koppel

- Met turbo voor meer vermogen
- Directe brandstofinspuiting = beter starten bij koud weer

Driepuntshefinrichting van categorie 1 aan de achterzijde

Hefvermogen voor gebruik van een grote verscheidenheid aan werktuigen



3Rserie






Ervaar Power Management



Om u te helpen de kracht van uw 3R-serie-trekker volledig te benutten, voegen we standaard een reeks geavanceerde functies toe. Deze omvatten vierwielaandrijving, een digitaal systeem voor het bijhouden van de prestaties en LoadMatch, een geweldig managementsysteem voor optimale trekkracht onder alle omstandigheden.

En omdat de auto-achtige bediening, de stoel met hoge rugleuning en de verstelbare stuurkolom standaard zijn, wordt uw productiviteit hoger.


Gedeelde kenmerken:

 Middelgroot chassis
 Hefvermogen: 1148 kg
 Trekvermogen: 4000 kg
 Weight: 1400 kg / 1700 kg
 Aftakas: Standaard achter en midden

Optional:


- Front PTO
- Maaidek (zie pagina 32 voor details)

3033R

 32,8 hp

 eHydro tweepedaals automatisch

3038R

 37,1 pk

 eHydro tweepedaals automatisch

3045R

 44,6 pk

 eHydro tweepedaals automatisch

Veelzijdigheid

Hoe het weer ook is en wat de taak ook is, de 3R is er klaar voor. Door stroombeheer van LoadMatch is het afstemmen van prestaties op het werk zeer eenvoudig.



3Rserie

Kenmerken

ComfortGard cabine (optioneel)

Comfortabel werken in een schone, stille omgeving die u het hele jaar beschermt tegen de elementen.

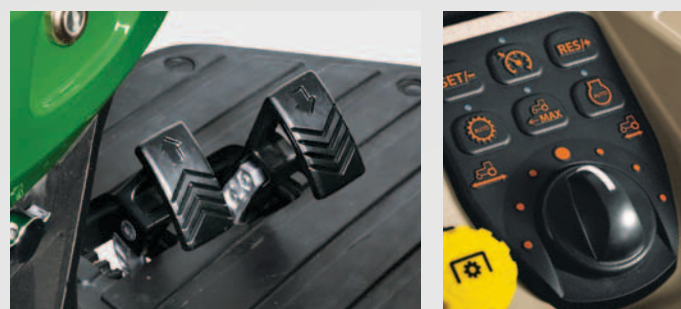
Meer details op pagina 31.



Maximaliseer uw productiviteit

De elektronische **eHydro-transmissie** met Twin Touch-pedalen stemt de prestaties van uw trekker af op het werk.

- **LoadMatch** past de transmissiesnelheid automatisch aan de motorbelasting aan voor maximale prestaties zonder het risico op afslaan. Ideaal voor het verplaatsen van zware ladingen of voor het maaien van dik gras.
- **MotionMatch** past de reactie van de transmissie meteen aan aan het werk. Perfect als u voor- en achteruit beweegt tijdens laden.
- **SpeedMatch** stelt een constante kruipsnelheid in tijdens luchten/sproeien of in besloten ruimtes.



Quik-Park-lader (optioneel)

De H165 is een perfecte match voor uw trekker uit de 3R-serie. Het kan snel gekoppeld en losgekoppeld worden, zorgt voor goede zichtbaarheid en geeft u nog meer efficiëntie en capaciteit.

Meer details op pagina 33.





eHydro- of PowrReverser-transmissie

- eHydro biedt een elektronische hydrostatische transmissie met drie standen en eenvoudige Twin Touch-pedalen.
- PowrReverser biedt een hydraulisch geschakelde vooruit naar achteruit transmissie, wat schakelen tussen vooruit en achteruit met één hendel en zonder de koppeling in te drukken mogelijk maakt.

Onafhankelijke aftakas

- Soepel aankoppelen
- Koppel een Auto Connect in het midden geplaatst maaidek en u bent in enkele seconden klaar om te maaien.

Betrouwbare driecilinder-dieselmotor met hoog koppel

Een driecilinder dieselmotor biedt een hoge koppelreserve voor voldoende vermogen bij zware ladingen. De 3038R en 3045R zijn uitgerust met turbo voor meer vermogen.

Standaard joystick met derde functie

- Maakt bediening van voor en in het midden gemonteerde werktuigen mogelijk.
- Geïntegreerde derde functie (ideaal bij gebruik van een multifunctionele emmer – heffen/laten zakken, legen, grijpen)

Intuïtieve bedieningslayout en kleurgecodeerd scherm

- Nieuw bedieningspaneel, ergonomische layout.
- Systeem dat prestaties bijhoudt: geeft de status van belangrijke systemen aan en helpt prestaties bijhouden








4M-serie

Ervaar de waarde



De 4M serie biedt u alle ongelooflijke mogelijkheden van een 3E, plus de kracht en controle van een volwaardige landbouw-trekker. Met een viercilinder-dieselmotor, een eHydro-transmissie, vierwielaandrijving en de beschikking over een nieuw, intuïtief bedieningspaneel heeft u alles wat u nodig heeft om grote klussen effectief en met gemak aan te pakken.

Gedeelde kenmerken:

 Groot chassis
 Hefvermogen: 1420 kg
 Trekvermogen: 5000 kg
 Gewicht: 1710 kg (leeg met ROPS)
 Aftakas: Standaard achter

Optioneel:

- Vooraftakas
- Vaste lader
- Fronthef
- Wielafstandsstukken

4049M

 48,3 pk

Transmissieopties:

 eHydro tweepedaals automatisch

 ePRT (Power Reverse Transmission)

4066M

 65 pk

Transmissieopties:

 eHydro tweepedaals automatisch

 ePRT (Power Reverse Transmission)

Veelzijdigheid

De optionele D170-lader kan in enkele seconden worden aangesloten en maakt de 4M nog veelzijdiger. Zie pagina 33 voor meer informatie.



4M-serie

Kenmerken

Betrouwbare viercilinder-dieselmotor met hoog koppel

- 49 en 66 pk
- Dieselmotor met turbo = prestaties
- FT4-motor met dieselloetfilter
- op 66 pk-versie

Voorlader (optioneel)

Ervaar het vermogen van de 4M compacttrekkers en de veelzijdigheid van een John Deere D170-voorlader.

Meer details op pagina 33.

eHydro- of PowrReverser-transmissie

- eHydro biedt een elektronische hydrostatische transmissie met drie standen en eenvoudige Twin Touch-pedalen.
- PowrReverser biedt een hydraulisch geschakelde vooruit naar achteruit transmissie, wat schakelen tussen vooruit en achteruit met één hendel en zonder te koppeling in de drukken mogelijk maakt.



ePowrReverser-transmissie

Schakel de PTO in en uit zonder andere transmissie-activiteiten te beïnvloeden.





Ruime bestuurdersplaats

Ergonomische bedieningselementen en voldoende opslagruimte voor gereedschap.

Spoorverbreders (optioneel)

Ideaal voor maaien op hellingen.

Standaard vierwielaandrijving

Kan tijdens het rijden ingeschakeld worden bij belasting van de trekker voor maximale tractie.

Driepuntshefinrichting van categorie 1 aan de achterzijde

Hefvermogen voor gebruik van een grote verscheidenheid aan werktuigen

Fronthef

Een fronthef is ook beschikbaar als optie voor nog meer veelzijdigheid.



Intuïtieve plaatsing van bedieningselementen

Zelfs minder ervaren bestuurder voelen zich direct vertrouwd met het nieuwe bedieningspaneel.



4R-serie

Ervaar Premium comfort en bediening








Kies een trekker uit de 4R-serie voor betere bediening en meer comfort. Deze premium modellen zijn uitgerust met een reeks intelligente functies waardoor u de hele dag kunt werken zonder moe te worden.

Neem bijvoorbeeld ons LoadMatch-systeem. Door het motortoerental automatisch aan te passen aan de motorbelasting, zullen onervaren bestuurders de motor niet meer af laten slaan.

Andere hoogtepunten zijn de standaard Air Ride-stoel voor hogere productiviteit, een handige achter gemonteerde hefinrichting en een optionele zelfnivellerende Quik park-lader die u in minder dan drie minuten aan kunt sluiten.

Zie pagina 32 voor details van de ComfortGard-cabine.




Gedeelde kenmerken:

 Groot chassis
 Hefvermogen: 1420 kg
 Trekvermogen: 5000 kg
 Gewicht: 2120 kg
 Aftakas: Standaard achter




Optioneel:

- ComfortGard-cabine
- Vooraftakas

4049R

 48,3 pk
 eHydro tweepedaals automatisch
 ComfortGard-cabine

4066R

 65 pk
 eHydro tweepedaals automatisch
 ComfortGard-cabine

Trekken of duwen

De 4R heeft het vermogen en de bediening die u nodig heeft om een reeks werktuigen nauwkeurig en gemakkelijk te gebruiken.



4R-serie

Kenmerken

Voorlader (optioneel)

Maximaliseert de hydraulische capaciteit voor meer vermogen en snelle cyclustijden.

Meer details op pagina 33.



Maximaliseer uw productiviteit

De elektronische **eHydro-transmissie** met Twin Touch-pedalen stemt de prestaties van uw trekker af op het werk.

- **LoadMatch** past de transmissiesnelheid automatisch aan de motorbelasting aan voor maximale prestaties zonder het risico op afslaan. Ideaal voor het verplaatsen van zware ladingen of voor het maaien van dik gras.
- **MotionMatch** past de reactie van de transmissie meteen aan aan het werk. Perfect als u voor- en achteruit beweegt tijdens laden.
- **SpeedMatch** stelt een constante kruipsnelheid in tijdens luchten/sproeien of in besloten ruimtes.



Standaard joystick met derde functie

- Maakt bediening van voor en in het midden gemonteerde werktuigen mogelijk.
- Geïntegreerde derde functie (ideaal bij gebruik van een multifunctionele emmer – heffen/laten zakken, legen, grijpen)
- En vierde en vijfde standaard SCV's





ComfortGard-cabine

Comfortabel werken in een schone, stille omgeving die u het hele jaar beschermt tegen de weer elementen.

Meer details op pagina 31.

Hitch Assist

En nieuwe snellere en veiligere manier om werktuigen te koppelen.

Meer details op pagina 30.

eHydro- of PowrReverser-transmissie

- eHydro biedt een elektronische hydrostatische transmissie met drie standen en eenvoudige Twin Touch-pedalen.
- PowrReverser biedt een hydraulisch geschakelde vooruit naar achteruit transmissie, wat schakelen tussen vooruit en achteruit met één hendel en zonder te koppeling in de drukken mogelijk maakt.

Betrouwbare dieselmotor met hoog koppel

- 49 en 66 pk
- Dieselmotor met turbo = prestaties
- FT4-motor met dieselroetfilter bij 66 pk-versie

Intuïtieve bedieningslayout en kleurgecodeerd scherm

- Nieuw bedieningspaneel, ergonomische layout.
- Systeem dat prestaties bijhoudt: geeft de status van belangrijke systemen aan en helpt prestaties bijhouden



4R-serie

Hitch Assist

Koppel werktuigen of aanhangwagens sneller en veiliger aan de hefinrichting aan de achterzijde met deze intelligente nieuwe John Deere-functie. De functie is standaard beschikbaar op 4R-modellen en heeft dit jaar een zilveren medaille gewonnen op de Agritechnica.



Veilig en eenvoudig

U hoeft niet meer steeds de trekker te verlaten, maar slechts één keer naar beneden te springen. Met de externe schakelaars op het achterspatbord kunt u de trekker naar voor en achter bewegen met een maximumsnelheid van 12 mm/seconde, of kunt u de hefinrichting heffen. Door een reeks ingebouwde veiligheidscontroles en waarschuwingen is Hitch Assist volkomen veilig om te gebruiken.

3R- en 4R-serie

ComfortGard Cab

De ComfortGard-cabines zijn ontworpen om het hele jaar door uitstekende prestaties te leveren en zijn volledig afgedicht en omdat ze geluiddicht zijn, blijft het geluidsniveau op 79 dB(A). De airco en verwarming zorgen voor nieuwe normen voor prestatie en efficiëntie, terwijl de hoge stoelpositie en de gebogen deuren zorgen voor een panoramisch zicht in alle richtingen. ComfortGard Cabines zijn standaard op 4R-modellen en optioneel op de 3R.



Stoel

Door de luxe stoffen stoel blijven bestuurders de hele dag ontspannen en geconcentreerd. Met een upgrade naar een luxe Air Ride-stoel krijgt u nog meer comfort op moeilijk terrein.



Optionele kenmerken

AutoConnect maaidekken

Dit exclusieve Auto Connect maaidek van John Deere kan in seconden worden gekoppeld, waardoor u tijd en moeite bespaart elke keer dat u maait. Het dek en de aandrijftras worden automatisch gekoppeld als u eroverheen rijdt. Als u klaar bent rijdt u er achteruit weer overheen om ze los te koppelen, dit alles vanaf uw stoel. Verkrijgbaar voor modellen uit de 1026R- en 3R-serie.



Kies uw breedte

Onze maaidekken zijn verkrijgbaar in drie verschillende breedtes, met een optioneel systeem voor het verzamelen van materiaal voor nog meer flexibiliteit.

	DriveOver met AutoConnect			DriveOver met handmatig koppelen	
	54"	60"	72"	54"	62"
1026R	■	■			
2025R				■	■
2027R					■
2032R					■
3033R		■	■		
3038R		■	■		
3045R		■	■		



Voorklader

Als u een John Deere voorklader bevestigt aan een John Deere-trekker, wordt de lader onderdeel van de machine. Alles past, niets zit los en omdat de lader is ontworpen met dezelfde hoge normen, kunt u jarenlang genieten van probleemloze service.



		1R-serie	2R-serie	3E-serie	3Rserie	4M-serie	4R-serie
		H120	H130	D160	H165	D170	H180
Hefvermogen: De hefcapaciteit bij de ankerstang is een totale meting van de hefcapaciteit van de lader.	De hefcapaciteit bij de ankerstang (maximale hoogte), kg (lb)	380 (838)	410 (902)	531 (1171)	678 (1492)	1087 (2391)	1006 (2213)
Hefinrichting en bereik: Bedenk hoe hoog en hoe ver een lader moet reiken. Moet u bijvoorbeeld een vrachtwagen laden?	Maximale hefcapaciteit bij de ankerstang, mm (in), bereik op maximale hoogte, mm (in)	1809 (71,2) 571 (22,5)	1993 (78,5) 750 (29,5)	2162 (85,1) 627 (24,7)	2571 (101,2) 533 (20,1)	2850 (112,1)	2796 (110)
Uitbreekkracht: Hoe hoger de uitbreekkracht is, hoe gemakkelijker het is de bak te vullen.	Uitbreekkracht bij ankerstang, kg (lb)	825 (1819)	1016 (2239)	811 (1788)	1470 (3242)	1743 (3835)	1743 (3835)
Snelle cyclustijd Omdat laders repetitief werk uitvoeren zorgen efficiënte cyclustijden voor tijdsbesparingen.							
Kantelhoek, graden		40	38	45	45	42	46,6
Terugrolhoek, graden		31,2	25	30	31	28,6	38,4
Tijd voor heffen lader, sec.		4,0	3,19	2,78	3,57	4,26	2,41
Tijd voor neerlaten lader, sec.		2,5	1,95	2,5	2,1	3,13	1,62
Tijd voor storten van bak, sec.		5,7 (2,2)	3,19 (1,25)	1,5	3,04 (1,24)	3,14	2,46
Terugroltijd bak, sec.		3,5	1,95	1,55	1,79	2,42	1,65

Aanbouwdelen

Banden



AG: Voor maximale tractie kiest u agrarische banden.



Gras: Voor maaien kiest u spoorbanden voor gras met een minder agressief patroon.



Golf: Voor fijn gras of golfbanen kiest u deze speciale golfbanden.



Industrieel: Voor een goede mix van tractie en zorg voor de grond kiest u deze oplossing voor het hele jaar.

Spatbord



Voorspatbord: Helpt beschermen tegen ongewenst vuil en modder op het glas van de cabine of het bestuurdersplatform.



Achterspatbordverbreidingen: Houdt vuil tegen bij de achterbanden van de trekker en de werktuigen.

Gewicht



Gewicht voorzijde: Individuele gewichten met ingebouwde hendels voor gemakkelijk aanbrengen en verwijderen.



Gewicht achterwiel: Voor verbeterde tractie en evenwicht op gladde ondergrond, tijdens het laden of bij het verwijderen van sneeuw.

Hydraulisch systeem



Heeft u hydraulische druk nodig? De keuze is aan u:

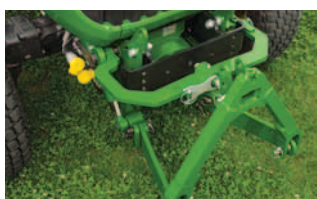
- SCV-set voor hydraulisch systeem achteraan
- Vierde en vijfde elektrohydraulische SCV-set
- In totaal zijn er 7 SCV's beschikbaar*

*Beschikbaarheid is afhankelijk van machinetype.

Wisselaarset: Hiermee kunt u olie versturen van de vier laderkoppelingen op de voetplaat naar vier extra koppelingen aan de achterkant van de trekker.

Power Beyond: Zorgt voor oliedruk voor werktuigen achteraan die zijn uitgerust met een regelklep met open centrum.

Fronthef



Hefinrichting voorzijde met aftakas: Met een A-frame voor snel vervangen van werktuigen.



JD Quick Hitch met aftakas: In een oogwenk van werktuig wisselen.



JD Quick Hitch Broom: Voor eenvoudig verwijderen van sneeuw of het schoonmaken van gebieden.



JD Quick Hitch Blade: Voor het verwijderen van sneeuw en nivelleren.

Hefinrichting achter



Trekstang: EEC-gehomologeerde trekstang.



In hoogte verstelbare hefinrichting achter: Gemakkelijk te gebruiken voor alle aanhangwagens met trekhaak.

Verlichting



Werklichten achter: Zorgen voor licht, vooral bij werken met werktuigen achteraan.

Alarm



Achteruitrijalarm: Dit geluidsalarm waarschuwt de bestuurder en omstanders dat de trekker in de stand achteruit staat.

	1R-serie	2R-serie	3E-serie	4R-serie	4M-serie	4R-serie
Fronthef met aftakas	■	■		■	■	■
JD Quick Hitch	■	■				
JD Quick Hitch Broom	■	■				
JD Quick Hitch Blade	■	■				
Trekstang	■	■	■	■	■	■
In hoogte verstelbare hefinrichting achterzijde		■		■	■	■
Achteruitrijalarm:				■		■
Werklichten achter	■	■		■		■
Hydraulisch systeem	■	■	■	■	■	■
Ag-banden	■	■	■	■	■	■
Gazonbanden	■	■	■	■	■	■
Golfbanden				■	■	■
Industriële banden	■	■	■	■	■	■
Voorspatbord:				■	■	■
Achterspatbordverbreding:				■	■	■
Gewichten voorzijde	■	■	■	■	■	■
Gewicht achterwiel:	■	■	■	■	■	■
Motorkapbescherming	■	■	■	■	■	■

1R-SERIE

1026R



Motor	
Type	3-cilinder, diesel
Nominaal motorvermogen kW (pk), 97/68/EC bij de motor, tpm	18,5 (25,2) bij 3200
Nominaal motorvermogen kW (pk), ECE-R24 bij tpm	17,5 (23,8) bij 3200
Nominaal aftakasvermogen in kW (pk)	13,4 (18)
Cilinderinhoud, liter	1,115
Max. koppel, Nm bij tpm	63,7 bij 1900
Luchtfilter	Droog type met veiligheidselement
Inhoud brandstoftank, liter	21,2
Aandrijflijn	
Transmissie – versnellingen	N.v.t.
Transmissie – hydro	Hydro twee – pedaal automatisch
Maximumsnelheid, km/u (mph)	14,6 (9,1)
Koppeling eHST	Geen
Clutch PowrReverser	N/B
Remmen	Natte schijf
Stuursysteem	Stuurbekrachtiging
Differentieelslot	standaard
Vierwielaandrijving	standaard
Hydraulisch systeem	
Type	Open midden
Totale opbrengst, l/min.	24
Werktuig, l/min.	13,2
Stuurinrichting, l/min.	10,8
Hefinrichting	
Driepuntheffinrichting van categorie 1	standaard
Hefvermogen bij hefpunten, kg	525
Hefvermogen 610 mm (24") achter hefuiteinden, kg	309
Aftakas	
Type	Onafhankelijk
Locatie	Standaard achter, standaard midden en optioneel voor
Snelheid	540 achter 2100CCW midden en voor
Koppeling / rem	Natte multischijf
Veiligheid	
Rolbeugel / cabine	Voldoet aan ASAE, OSH-normen
Veiligheidssysteem bestuurder	
– Aftakasrem	standaard
– Bestuurder aanwezig	standaard
Afmetingen	
Totale lengte met driepuntheffinrichting, mm	2846
Totale breedte, mm	1200
Wielbasis, mm	1450
Hoogte met rolbeugel, mm	2280
Hoogte met cabine, mm	1985
Gewicht leeg met rolbeugel / met cabine, kg	700 / 850
Max. toelaatbaar gewicht, kg	1327
Vooras, kg	612
Achteras, kg	715
Trekvermogen, kg	1370
Banden	
Gras – R3	
– Voor	18x8,5–10 4PR
– Achter	26x12–12 4PR
Golf	
– Voor	–
– Achter	–
Industrieel – R4	
– Voor	18x8,5–10 4PR
– Achter	26x12–12 4PR
Industrieel – R4	
– Voor	–
– Achter	–
AG – R1	
– Voor	–
– Achter	–

*Optioneel voor PowrReverser

2R-SERIE

2025R



2027R



2032R



3-cilinder, diesel	3-cilinder, diesel	3-cilinder, diesel
17,9 (24) bij 3000	19,6 (26,7) bij 2600	23,1 (31,4) bij 2500
16,9 (23,0) bij 3000	19,1 (26,0) bij 2600	22,4 (30,5) bij 2500
13,4 (18)	14,9 (20)	17,5 (24)
1,115	1,331	1,642
63 bij 1900	85 bij 1200	106 bij 1000
Droog type met veiligheidselement	Droog type met veiligheidselement	Droog type met veiligheidselement
23	27	27
N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.
Hydro twee – pedaal automatisch	Hydro twee – pedaal automatisch	Hydro twee – pedaal automatisch
20 (12,4)	22 (13,7)	22 (13,7)
Geen	Geen	Geen
N/B	N/B	N/B
Natte schijf	Natte schijf	Natte schijf
Stuurbekrachtiging	Stuurbekrachtiging	Stuurbekrachtiging
standaard	standaard	standaard
standaard	standaard	standaard
Open midden	Open midden	Open midden
21,2	39,6	39,6
12,7	20,8	20,8
8,5	18,8	18,8
standaard	standaard	standaard
650	650	650
522	522	522
Onafhankelijk	Onafhankelijk	Onafhankelijk
Standaard achter, standaard midden en optioneel voor	Standaard achter, standaard midden en optioneel voor	Standaard achter, standaard midden en optioneel voor
540 achter	540 achter	540 achter
2100CCW midden en voor	2100CCW midden en voor	2100CCW midden en voor
Natte multischijf	Natte multischijf	Natte multischijf
Voldoet aan ASAE, OSH-normen	Voldoet aan ASAE, OSH-normen	Voldoet aan ASAE, OSH-normen
standaard	standaard	standaard
standaard	standaard	standaard
2835	2835	2835
1295	1295–1360	1295–1360
1600	1655	1655
2261–2304	2264–2279	2264–2279
1891–1990	1998–2000	1998–2000
805 / 1005	915 / 1015	915 / 1015
2000	2000	2000
880	880	880
1600	1600	1600
2000	2000	2000
23x8,5–12 4PR	23x8,5–14 4PR	23x8,5–14 4PR
31x13,5–15 4PR	36x14–15 4PR	36x14–15 4PR
–	–	–
–	–	–
23x8,5–12 4PR	23x8,5–12 4PR	23x8,5–12 4PR
12–16,5 6PR	14–17,5 6PR	14–17,5 6PR
–	–	–
–	–	–
–	–	–
–	–	–

3E-SERIE

3036E



Driecilinder-diesel met turbo
26,9 (36,6) bij 2500
26,4 (35,9) bij 2500
22 (30)
1,5
120 bij 1800
Droog type met veiligheidselement en indicatorlampje voor beperkingen
24

N.v.t.
Hydro twee – pedaal automatisch
24 (15)
Geen
N/B
Natte schijf
Stuurbevoegdheid
standaard
standaard

Open midden
35,2
20,2
15

standaard
946
615

Onafhankelijk
Standaard achter

540 achter
N.v.t.

Natte multischijf

Voldoet aan ASAE, OSH-normen

standaard
standaard

2820
1434
1525
2322
NA
1050
2000
800
1200
2500

27 x 8,5 – 15 4PR
41 x 14 – 20 4PR

–
–

25 x 8,5 – 14 4PR
15 – 19,5 6PR

–
–

7 – 14 6PR
11,2 – 24 6PR

3R-SERIE

3033R



3-cilinder, diesel
24,1 (32,8) bij 2600
23,1 (31,4) bij 2600
19 (25)
1,6
107 bij 1200
Droog type met veiligheidselement en indicatorlampje voor beperkingen
Open platform – 51
Cabine – 45

N.v.t.
eHydro twee – pedaal automatisch
30,6 (19)
Geen
N/B
Natte schijf
Stuurbevoegdheid
standaard
standaard

Open midden
52,5
32,5
20

standaard
1148
999

Onafhankelijk
Standaard achter, standaard midden* en optioneel voor

540 achter
1000CW, 1000CCW of 2100CCW door motor aangedreven
Natte multischijf

Voldoet aan ASAE, OSH-normen

standaard
standaard

3230
1323–1728
1727
2332–2370
2257–2278
1400 / 1700
3180
1450
2000
4000

27 x 8,5 – 15 4PR
41 x 14 – 20 4PR

25 x 10,50LL – 15 6PR
41LL x 18 – 16,1 6PR

25 x 8,5 – 14 4PR
15 – 19,5 6PR

27 x 8,5 – 15 4PR
43 x 16,00 – 20 4PR

7,00 – 14 6PR
11,2 – 24 6PR

3038R



Driecilinder-diesel met turbo
27,3 (37,1) bij 2600
26,6 (36,2) bij 2600
23 (30)
1,5
116 bij 1400
Droog type met veiligheidselement en indicatorlampje voor beperkingen
Open platform – 51
Cabine – 46

12x12 PowrReverser
eHydro twee – pedaal automatisch
30,6 (19)
Geen
Natte multischijf
Natte schijf
Stuurbevoegdheid
standaard
standaard

Open midden
52,5
32,5
20

standaard
1148
999

Onafhankelijk
Standaard achter, standaard midden* en optioneel voor

540 achter
1000CW, 1000CCW of 2100CCW door motor aangedreven
Natte multischijf

Voldoet aan ASAE, OSH-normen

standaard
standaard

3230
1323–1728
1727
2332–2370
2257–2278
1400 / 1700
3180
1450
2000
4000

27 x 8,5 – 15 4PR
41 x 14 – 20 4PR

25 x 10,50LL – 15 6PR
41LL x 18 – 16,1 6PR

25 x 8,5 – 14 4PR
15 – 19,5 6PR

27 x 8,5 – 15 4PR
43 x 16,00 – 20 4PR

7,00 – 14 6PR
11,2 – 24 6PR

3045R



Driecilinder-diesel met turbo / inlaatluchtcoeler
32,8 (44,6) bij 2600
32,4 (44) bij 2600
26 (35)
1,5
137 bij 1560
Droog type met veiligheidselement en indicatorlampje voor beperkingen
Open platform – 51
Cabine – 47

N.v.t.
eHydro twee – pedaal automatisch
30,6 (19)
Geen
N/B
Natte schijf
Stuurbevoegdheid
standaard
standaard

Open midden
52,5
32,5
20

standaard
1148
999

Onafhankelijk
Standaard achter, standaard midden* en optioneel voor

540 achter
1000CW, 1000CCW of 2100CCW door motor aangedreven
Natte multischijf

Voldoet aan ASAE, OSH-normen

standaard
standaard

3230
1323–1728
1727
2332–2370
2257–2278
1400 / 1700
3180
1450
2000
4000

27 x 8,5 – 15 4PR
41 x 14 – 20 4PR

25 x 10,50LL – 15 6PR
41LL x 18 – 16,1 6PR

25 x 8,5 – 14 4PR
15 – 19,5 6PR

27 x 8,5 – 15 4PR
43 x 16,00 – 20 4PR

7,00 – 14 6PR
11,2 – 24 6PR

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

Motor		
Type	Viercilinder-diesel met turbo	Viercilinder-diesel met turbo / inlaatluichtkoeler met dieseloetfilter
Nominaal motorvermogen kW (pk), 97/68/EC bij de motor, tpm	36,2 (49) bij 2600	48,5 (65) bij 2600
Nominaal motorvermogen kW (pk), ECE-R24 bij tpm	33,5 (46) bij 2600	46,6 (63) bij 2600
Nominaal aftakasvermogen in kW (pk)	27,5 (36,9)	40,2 (54)
Cilinderinhoud, liter	1,995	2,091
Max. koppel, Nm bij tpm	156 bij 1700	207 bij 1690
Luchtfilter	Droog type, twee stappen	Droog type, twee stappen
Inhoud brandstoftank, liter	Open platform – 49,2	Open platform – 49,2
Aandrijflijn		
Transmissie – versnellingen	12 x 12 PowrReverser	12 x 12 PowrReverser
Transmissie – hydro	eHydro tweepedaals automatisch	eHydro tweepedaals automatisch
Maximumsnelheid, km/u (mph)	32,8 (20,3)	32,8 (20,3)
Koppeling eHST	Geen	Geen
Clutch PowrReverser	Natte schijf	Natte schijf
Remmen	Natte schijf	Natte schijf
Stuursysteem	Stuurbekrachtiging	Stuurbekrachtiging
Differentieelslot	standaard	standaard
Vierwiel aandrijving	standaard	standaard
Hydraulisch systeem		
Type	Open midden	Open midden
Totale opbrengst, l/min.	60,2	60,2
Werktuig, l/min.	38,7	38,7
Stuurinrichting, l/min.	21,5	21,5
Hefinrichting		
Driepuntheffinrichting van categorie 1	standaard	standaard
Hefvermogen bij hefpunten, kg	1420	1420
Hefvermogen 610 mm (24") achter hefuiteinden, kg	1134	1134
Aftakas		
Type	Onafhankelijk	Onafhankelijk
Locatie	Standaard achter / optioneel voor	Standaard achter / optioneel voor
Snelheid	540 achter	540 achter
	1000CW, 1000CCW of 2100CCW door motor aangedreven	1000CW, 1000CCW of 2100CCW door motor aangedreven
Koppeling / rem	Natte schijf	Natte schijf
Veiligheid		
Rolbeugel / cabine	Voldoet aan ASAE, OSH-normen	Voldoet aan ASAE, OSH-normen
Veiligheidssysteem bestuurder		
– Aftakasrem	standaard	standaard
– Bestuurder aanwezig	standaard	standaard
Afmetingen		
Totale lengte met driepuntheffinrichting, mm	3318	3318
Totale breedte, mm	1806–1987	1806–1987
Wielbasis, mm	1854	1854
Hoogte met rolbeugel, mm	2545	2545
Hoogte met cabine, mm	N.v.t.	N.v.t.
Gewicht leeg met rolbeugel / met cabine, kg	1710 / n.v.t.	1710 / n.v.t.
Max. toelaatbaar gewicht, kg	4000	4000
Vooras, kg	1600	1600
Achteras, kg	2400	2400
Trekvermogen, kg	5000	5000
Banden		
Gras – R3		
– Voor	27 x 10,50–15	27 x 10,50–15
– Achter	44 x 18,00–20	44 x 18,00–20
Golf		
– Voor	27 x 12LL–15	27 x 12LL–15
– Achter	22,5LL–16,1	22,5LL–16,1
Industrieel – R4		
– Voor	10,00–16,5	10,00–16,5
– Achter	16,9L–24	16,9L–24
Industrieel – R4		
– Voor	–	–
– Achter	–	–
AG – R1		
– Voor	8,00–16	8,00–16
– Achter	13,6–28	13,6–28

*Optioneel voor PowrReverser

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

Motor	
Type	Viercilinder-diesel met turbo
Nominaal motorvermogen kW (pk), 97/68/EC bij de motor, tpm	36,2 (49) bij 2600
Nominaal motorvermogen kW (pk), ECE-R24 bij tpm	33,5 (46) bij 2600
Nominaal aftakasvermogen in kW (pk)	27,5 (36,9)
Cilinderinhoud, liter	1,995
Max. koppel, Nm bij tpm	156 bij 1700
Luchtfilter	Droog type, twee stappen
Inhoud brandstoftank, liter	Cab – 52
Aandrijflijn	
Transmissie – versnellingen	N.v.t.
Transmissie – hydro	eHydro tweepedaals automatisch
Maximumsnelheid, km/u (mph)	32,8 (20,3)
Koppeling eHST	Geen
Clutch PowrReverser	N.v.t.
Remmen	Natte schijf
Stuursysteem	Stuurbekrachtiging
Differentieelslot	standaard
Vierwiel aandrijving	standaard
Hydraulisch systeem	
Type	Open midden
Totale opbrengst, l/min.	60,2
Werktuig, l/min.	38,7
Stuurinrichting, l/min.	21,5
Hefinrichting	
Driepuntheffinrichting van categorie 1	standaard
Hefvermogen bij hefpunten, kg	1420
Hefvermogen 610 mm (24") achter hefuiteinden, kg	1134
Aftakas	
Type	Onafhankelijk
Locatie	Standaard achter / optioneel voor
Snelheid	540 achter
	1000CW, 1000CCW of 2100CCW door motor aangedreven
Koppeling / rem	Natte schijf
Veiligheid	
Rolbeugel / cabine	Voldoet aan ASAE, OSH-normen
Veiligheidssysteem bestuurder	
– Aftakasrem	standaard
– Bestuurder aanwezig	standaard
Afmetingen	
Totale lengte met driepuntheffinrichting, mm	3318
Totale breedte, mm	1806–1987
Wielbasis, mm	1854
Hoogte met rolbeugel, mm	N.v.t.
Hoogte met cabine, mm	2474
Gewicht leeg met rolbeugel / met cabine, kg	N.v.t. / 2120
Max. toelaatbaar gewicht, kg	4000
Vooras, kg	1600
Achteras, kg	2400
Trekvermogen, kg	5000
Banden	
Gras – R3	
– Voor	27 x 10,50–15
– Achter	44 x 18,00–20
Golf	
– Voor	27 x 12LL–15
– Achter	22,5LL–16,1
Industrieel – R4	
– Voor	10,00–16,5
– Achter	16,9L–24
Industrieel – R4	
– Voor	–
– Achter	–
AG – R1	
– Voor	8,00–16
– Achter	13,6–28

Onderdelen en ondersteuning van de dealer



Wereldwijd dealernetwerk

John Deere heeft dealers over de hele wereld om u van dienst te zijn. Het zijn stuk voor stuk degelijke bedrijven die eersteklas klantenservice en productondersteuning hoog in het vaandel hebben staan. Waar u zich ook bevindt en wat uw beroep ook is, u kunt altijd vertrouwen op John Deere. Onze machines zijn alleen verkrijgbaar via geautoriseerde John Deere-dealers, zodat u de allerbeste service, ondersteuning en advies krijgt.

Ga om de dichtstbijzijnde John Deere-dealer te vinden naar dealerlocator.deere.com

Advies

Uw John Deere dealer heeft de ideale machine voor elke taak en kan u ook laten zien hoe u uw nieuwe machine veilig en adequaat gebruikt. John Deere dealers worden regelmatig getraind en hebben jarenlange ervaring.

Kennismaking met het product

Elke machine die u koopt, wordt voorbereid door uw John Deere dealer, zodat de machine klaar is voor gebruik als u thuiskomt. Zij geven ook praktisch advies waarmee u jarenlang plezier kunt hebben van een zuinige machine.

Reparatie

In het onwaarschijnlijke geval dat uw John Deere ooit moet worden gerepareerd, kan het servicecentrum van uw dealer het probleem in een mum van tijd verhelpen. Onze service is snel, goedkoop en betrouwbaar.

Gepland onderhoud*

Met een PowerGard Maintenance programma zijn voorspelbare exploitatiekosten en maximale bedrijfszekerheid altijd gegarandeerd. Dit programma dekt standaard onderhoud en de geplande vervanging van onderdelen door originele componenten, smeermiddelen en koelvloeistoffen. Vraag uw dealer om meer informatie!

Onderhoud

Het personeel van uw lokale John Deere dealer staat altijd voor u klaar met persoonlijke service waarop u kunt vertrouwen. Als onderdeel van de John Deere gemeenschap combineren ze hun eigen individuele stijl met alle voordelen van een sterke wereldwijde onderneming.

Levering van reserveonderdelen

Van een John Deere heeft u een leven lang plezier. Zelfs na vele jaren van dienst zorgen wij ervoor dat u nog steeds alle reserveonderdelen kunt bestellen die uw model nodig heeft. Dankzij ons uitgebreide dealernetwerk is hulp altijd nabij.

Financieringsoplossingen*

John Deere Financial maakt het gemakkelijk om te investeren in hogere prestaties en productiviteit. Onze op maat gemaakte opties voor bedrijfsgebruikers omvatten huurkoop, lease en verhuur. Neem voor meer informatie contact op met uw John Deere dealer.

Ervaar het comfort

De 5M-serie biedt u een breed scala aan keuzes. De brandstofefficiënte motoren variëren van 55–85 kW (75–115 pk) en u kunt kiezen uit een open station, een ruime Comfort Cab of een LowProfile-cabineversie die specifiek ontworpen is voor stallen en schuren. Er is zelfs een 5M-Narrow-versie voor fruit- en wijndruiventelers.

Voor nog meer keuze zijn alle 5M-modellen uitgerust met een aantal transmissies en zware hydraulica.

Raadpleeg uw John Deere dealer voor meer details.



JOHN DEERE



"Neem het krediet voor de aankoop van het beste"

John Deere Financial – Een reeks financiële opties die net zo krachtig zijn als onze producten. Neem contact op met uw John Deere dealer voor een uitgebreid gamma van financiële opties die passen bij de specifieke behoeften van uw bedrijf. Niet beschikbaar in alle landen, raadpleeg uw plaatselijke dealer voor meer informatie.

Deze documentatie is samengesteld voor wereldwijd gebruik. Omdat er gebruik is gemaakt van algemene informatie, afbeeldingen en beschrijvingen, kunnen sommige illustraties en tekst gaan over financieringen, kredieten, verzekeringen, productspecificaties en accessoires die niet leverbaar zijn in alle landen. Raadpleeg uw plaatselijke dealer voor details. John Deere behoudt zich het recht voor technische gegevens en ontwerp van de in deze documentatie beschreven producten te wijzigen zonder voorafgaande aankondiging. Het groen en geel kleurschema, het logo met het springend hert en het JOHN DEERE woordmerk zijn handelsmerken van Deere & Company.

JohnDeere.com