



**Neu: Traktoren der Serie 9030 mit 388 bis 543 PS
(285 bis 399 kW) (nach 97/68 EC)**

MOTORLEISTUNG

	9330	9430	9530	9630
Nennleistung (ECE R24)	382 PS (281 kW)	430 PS (316 kW)	478 PS (352 kW)	525 PS (386 kW)
Maximalleistung (ECE R24)	420 PS (309 kW)	473 PS (348 kW)	526 PS (387 kW)	578 PS (425 kW)
Nennleistung (97/68 EC)	388 PS (258 kW)	439 PS (322 kW)	491 PS (361 kW)	543 PS (399 kW)
Maximalleistung (97/68 EC)	426 PS (313 kW)	483 PS (355 kW)	540 PS (397 kW)	597 PS (439 kW)
Extra Power	10 %	10 %	10 %	10 %
Drehmomentanstieg	38 %	38 %	38 %	38 %
MOTOR				
Nennrehzahl	2100 U/min	2100 U/min	2100 U/min	2100 U/min
Typ	John Deere PowerTech Plus Motor, 6-Zylinder			
Bauart	Variable Turboladergeometrie mit Luft zu Luft Ladeluftkühlung und externer Abgasrückführung			
Wasserabscheider	Standard	Standard	Standard	Standard
Kühlsystem	Zweikreis-Kühlsystem			
Hubraum, Bohrung, Hub	13,5 Liter, 132 mm, 165 mm			
Kompressionsverhältnis	16:1			
Lüfterantrieb	VariCool – variable Lüftersteuerung			
GETRIEBE				
John Deere 18/6 PowerShift	Standard	Standard	Standard	Standard
KRAFTSTOFFSYSTEM				
Kraftstoffeinspritzung	Hochdruck-Einzeleinspritzsystem (EUI)			
Kraftstofffilter	zweistufiger Wasserabscheider mit Kontrolllampe			
ANTRIEBSACHSE	Planetengetriebe	Planetengetriebe	Doppeltes Planetengetriebe	Doppeltes Planetengetriebe
ACHSEN				
110 mm x 3045 mm	Standard	Standard	–	–
120 mm x 3045 mm	NA	NA	Standard	Standard
DIFFERENTIALSPERRE				
Hydraulische Differenzialsperre	Optional	Optional	Standard	Standard
HYDRAULIK SYSTEM (Typ)				
Elektrohydraulische Steuerventile	4 Standard (5 und 6 optional – nur als Nachrüstbündel erhältlich)			
Hydraulikpumpe	75 cm³	75 cm³	75 cm³	75 cm³
Maximaldruck	200 bar	200 bar	200 bar	200 bar
Maximale Pumpenleistung	186 L/min	186 L/min	186 L/min	186 L/min
3-PUNKT HECKHUBWERK MIT SCHNELLKUPPLER				
Kat 3/4N mit bis zu 6940 kg Hubkraft	Optional	Optional	Optional	Optional
Kat 4/4N mit bis zu 6940 kg Hubkraft	Optional	Optional	Optional	Optional
ZUGPENDEL				
Kat 4 Zugpendel	Standard	Standard	–	–
Kat 4 Zugpendel Verstärkung (bis zu 4990 kg Stützlast)	Optional	Optional	–	–
Kat 5 Zugpendel (bis zu 5443 kg Stützlast)	Optional	Optional	Standard	Standard
ZAPFWELLE				
20 Nuten, 45 mm, 1000 U/min	Optional	Optional	Elektro-Hydraulisch ein- und ausschaltbar	–
FÜLLMENGEN				
Kraftstofftank	1325 L	1325 L	1325 L	1325 L
Hydrauliksystem ohne 3-point Heckhubwerk	102 L	102 L	102 L	102 LL
KABINE				
Typ	CommandView Kabine, mit komfort Command Sitz oder ActiveSeat und CommandArm			
Geräuschreduktion	Passives Geräuschreduktionssystem			
AMS	GreenStar und ISO 11783 Ready			
Lüftungssystem	Klimaanlage oder optionale KlimaTrac – Klimaautomatik			
Anzeige	CommandCenter Display, Eckfrostendisplay, Amaturenbrett mit Anzeigedisplay			
BREMSEN				
Nasse Bremscheiben, selbststellend vorne und hinten	Standard	Standard	Standard	Standard
ELEKTRONIK SYSTEM				
AutoTrac Ready	Standard	Standard	Standard	Standard
Lichtmaschine, Batterie	200 A, 3 – 12 Volt	200 A, 3 – 12 Volt	200 A, 3 – 12 Volt	200 A, 3 – 12 Volt
GEWICHT Traktor mit Standardbereifung, ohne Zapfwelle und ohne 3-Punkt Heckhubwerk				
Vierradantrieb	15 482 kg	16 116 kg	16 361 kg	16 914 kg

MOTORLEISTUNG

	9430T	9530T	9630T
Nennleistung (ECE R24)	430 PS (316 kW)	478 PS (352 kW)	525 PS (386 kW)
Maximalleistung (ECE R24)	473 PS (348 kW)	526 PS (387 kW)	578 PS (425 kW)
Nennleistung (97/68 EC)	439 PS (322 kW)	491 PS (361 kW)	543 PS (399 kW)
Maximalleistung (97/68 EC)	483 PS (355 kW)	540 PS (397 kW)	597 PS (439 kW)
Extra Power	10 %	10 %	10 %
Drehmomentanstieg %	38 %	38 %	38 %
MOTOR			
Nenndrehzahl	2100 U/min	2100 U/min	2100 U/min
Typ	John Deere PowerTech Plus Motor, 6-Zylinder		
Bauart	Variable Turboladergeometrie mit Luft zu Luft Ladeluftkühlung und externer Abgasrückführung		
Wasserabscheider	Standard	Standard	Standard
Kühlsystem	Zweikreis-Kühlsystem		
Hubraum, Bohrung, Hub	13,5 Liter, 132 mm, 165 mm		
Kompressionsverhältnis	16:1		
Lüfterantrieb	VariCool – variable Lüftersteuerung		
GETRIEBE			
John Deere 18/6 PowerShift	Standard	Standard	Standard
KRAFTSTOFFSYSTEM			
Kraftstoffeinspritzung	Hochdruck-Einzeleinspritzungssystem (EUI)		
Kraftstofffilter	zweistufiger Wasserabscheider mit Kontrolllampe		
FRONT ACHSE			
Luftkissen Federungssystem	Standard	Standard	Standard
LAUFBÄNDER			
30-inch Laufband	Standard	Standard	Standard
36-inch Laufband	Optional	Optional	Optional
HYDRAULIK SYSTEM (Typ)			
Elektrohydraulische Steuerventile	(Zentral, Geschlossen, Druck/Mengen gesteuert)		
Hydraulikpumpe	4 Standard (5 und 6 optional – nur als Nachrüstbündel erhältlich)		
Maximaldruck	75 cm ³	75 cm ³	75 cm ³
Maximale Pumpenleistung	200 bar	200 bar	200 bar
	186 L/min	186 L/min	186 L/min
3-PUNKT HECKHUBWERK MIT SCHNELLKUPPLER			
Kat 4/4N mit bis zu 6940 kg Hubkraft	Optional	Optional	Optional
ZUGPENDEL			
Kat 4 Zugpendel Verstärkung (bis zu 4990 kg Stützlast)	Optional	Optional	Optional
Kat 5 Zugpendel (bis zu 5443 kg Stützlast)	Optional	Optional	Optional
ZAPFWELLE			
20 Nuten, 45 mm, 1000 U/min	Optional	Elektro-Hydraulisch ein- und ausschaltbar	–
KABINE			
Typ	CommandView Kabine, mit komfort Command Sitz oder ActiveSeat und CommandArm		
Geräuschreduktion	Passives Geräuschreduktionssystem		
AMS	GreenStar und ISO 11783 Ready		
Lüftungssystem	Klimaanlage oder optionale ClimaTrac – Klimaautomatik		
Anzeige	CommandCenter Display, Eckpfostendisplay, Amaturen Brett mit Anzeigedisplay		
FÜLLMENGEN			
Kraftstofftank	1249 L	1249 L	1249 L
Hydrauliksystem ohne 3-point Heckhubwerk	102 L	102 L	102 LL
BREMSEN			
Nasse Bremsscheiben, selbststellend vorne und hinten	Standard	Standard	Standard
ELEKTRONIK SYSTEM			
AutoTrac Ready	Standard	Standard	Standard
Lichtmaschine, Batterie	200 A, 3 – 12 Volt	200 A, 3 – 12 Volt	200 A, 3 – 12 Volt
GEWICHT Traktor mit Standardlaufband, ohne Zapfwelle und ohne 3-Punkt Heckhubwerk			
Laufband	19 500 kg	19 500 kg	19 500 kg

Daten- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.

Die Top 10 der Serie 9030

1. Stärker motorisierte Modelle mit neuem Styling.

- Sieben neue Modelle:
- Vier Allradtraktoren von 381 bis 525 PS (Nennleistung ECE-R 24).
- Drei Radtraktoren von 430 bis 525 PS (Nennleistung ECE-R 24).



2. NEUER PowerTech Plus Motor mit 13,5 l Hubraum.

- Der neue Motor erfüllt die Abgasgrenzwerte der Stufe III (Tier III).
- Bis zu 38 % Drehmomentanstieg und 10 % Extra Power.
- 578 PS Maximalleistung beim 9630.



3. Der praxiserprobte VariCool-Lüfterantrieb bietet eine starke Kühlleistung bei geringem Kraftstoffverbrauch.

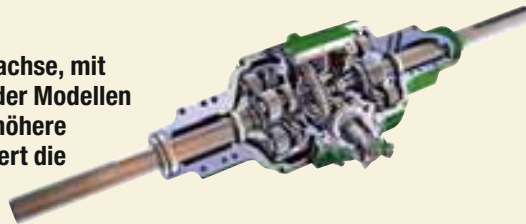
- Er erlaubt die stufenlose Anpassung der Lüfterdrehzahl an den Kühlbedarf und sorgt damit für eine optimale Betriebstemperatur und einen geringeren Dieserverbrauch.

4. Das neue Federungssystem für die Raupenmodelle senkt den Verschleiß und bietet bei höheren Geschwindigkeiten einen einzigartigen Fahrkomfort.

- Die neue Luftkissen-Federung trennt die Komponenten des Raupenlaufwerks vom Traktorrahmen.
- 34 cm Gesamtfederweg an den Vorderrädern.
- Bessere Kraftübertragung.



5. Die brandneue 120 mm Hinterachse, mit doppeltem Planetengetriebe, der Modellen 9530 und 9630 sorgt für eine höhere Kraftübertragung und verlängert die Lebensdauer des Antriebsstrangs.



6. Das bewährte 18-Gang-PowerShift-Getriebe ist auf die höhere Motorleistung der Serie 9030 abgestimmt.

- Die automatische Lastschaltung spart Kraftstoff und steigert die Flächenleistung.
- Neue Schaltlogik für optimierte Schaltqualität.



7. Die überarbeitete CommandView Kabine, jetzt noch leiser und geräumiger.

- Die Kabine bietet jetzt viele gemeinsame Komponenten bei allen drei Modellserien (Serie 7030, 8030 und 9030), die es dem Fahrer einfach machen diese neue Traktorserie zu bedienen.
- Selbst mit dem neuen größer dimensionierten Motor (13,5 l Hubraum) und Kühlsystem genießen Sie eine unübertroffene Panoramasicht.



8. Das überarbeitete CommandCenter zeigt alle wichtigen Informationen die für die Arbeit mit der Maschine wichtig sind.



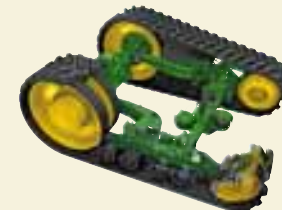
9. Integrierte AMS-Systemlösungen ermöglichen Präzisionsackerbau.

- Die AutoTrac Vorbereitung ist bei allen Modellen serienmäßig ab Werk vorhanden.



10. Neues Raupenlaufwerk und einteiliger Rahmen.

- Alle Komponenten der neue Serie 9030 sind auf die höhere Leistung abgestimmt und sorgen so für hohe Langlebigkeit.



www.johndeere.de
www.johndeere.at
www.johndeere.ch

Dieser Prospekt steht weltweit zur Verfügung. Allgemeine Informationen, Abbildungen und Beschreibungen gelten überall. Manche Abbildungen und Texte über Finanzierung, Kredite, Versicherungen, Optionen und Zubehör enthalten Informationen, die NICHT IN ALLEN REGIONEN ERHÄLTICH SIND. SPRECHEN SIE MIT IHREM VERTRIEBSPARTNER ÜBER EINZELHEITEN. John Deere behält sich das Recht vor, technische Daten, Konstruktionen und Preise, die in diesem Prospekt enthalten sind, ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

JOHN DEERE, das "Leaping Deere" Symbol und das John Deere Farbschema (grün und gelb) sind eingetragene Warenzeichen von Deere & Company.



ZUVERLÄSSIGKEIT IST UNSERE STÄRKE