

T5 | T6



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

DER NEUE FAHRERORIENTIERTE MÄHDRESCHER

ERLEBEN SIE FORTSCHRITT

Höchster Kabinenkomfort trifft auf modernste Technologie: Erleben Sie die effizienten Innovationen der Mähdrescher T5 und T6. Freuen Sie sich auf eine hervorragende Sicht, eine ruhige Kabine, luxuriöse Sitzoptionen und einen digitalen Arbeitsbereich mit hochauflösendem Display.



DIE ENTSCHEIDENDEN FAKTEN

EINSATZZEIT

97 %
Ersatzteilverfügbarkeit

24/7
Ersatzmähdrescher¹

KOMFORT

3,35 m³
Geräumige Premium-
Kabine

**COMMANDPRO™
FAHRHEBEL**
Bedienung, wie es Ihnen
beliebt



LEISTUNG

4,0 m²
Aktive Abscheidefläche

BIS ZU 5,50 m²
gesamte Siebfläche²

<1 %
Bruchkorn

PRÄZISIONSLANDWIRTSCHAFT

**G5^{PLUS}
COMMANDCENTER™**
Die Kommandozentrale
für Ihr Ernteerlebnis

JD LINK™
Mobile Konnektivität

**JOHN DEERE
OPERATIONS
CENTER™**
Digitales
Agrarmanagement

¹ Eine Ersatzmaschine ist für jeden John Deere Mähdrescher, der bis zu 7 Jahre alt ist, bei teilnehmenden Vertriebspartnern erhältlich. Zur Qualifizierung muss er gemäß der Betriebsanleitung gewartet und vor der Saison einem Expert Check unterzogen werden, bei dem alle empfohlenen Reparaturen durchgeführt werden.

² Gemessen nach ISO-Norm 6689:1997

ERNTE AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Die neuen Modelle T5 und T6 sind ein bedeutender Fortschritt in der Mähdrescherentwicklung. Entdecken Sie das neue Design, ausgefeilte Automatisierungstechnologie und hochmoderne Motoren, die für ein spektakuläres Ernteerlebnis und beeindruckende Resultate sorgen.



HOCHLEISTUNGS- SCHNEIDWERKE

Ob Getreide, Sonderkulturen oder Schwade: Wir haben einen Erntevorsatz für jeden Anwendungsfall.

NEUE KABINE

Es geht nichts über die Kabine eines John Deere Mähdreschers. Nachdem die Tür sanft von einem Elektromotor ins Schloss gezogen wurde, genießen Sie einen ruhigen und geräumigen Arbeitsbereich, in dem Sie sich wohlfühlen werden.

NEUER NAME UND NUMMERIERUNG

Wir haben das Design des neuen T5 und T6 an das des S7 und X9 angepasst und verschiedene innovative Merkmale der größeren Geschwister übernommen.

VERSTELLBARER TÜLLE

Höhere Effizienz: Mit der einstellbaren Tülle lässt sich der Getreidefluss präzise steuern, damit der vorhandene Platz im Anhänger oder Überladewagen optimal genutzt werden kann.

NEUES G5^{PLUS} COMMANDCENTER™

Unser bislang größtes Display, ein schnellerer Prozessor und das alles in brillanter HD-Qualität. Verdoppeln Sie optional Ihre Bildschirmfläche mit einem G5 Zusatzmonitor.

PRÄZISIONSLANDWIRTSCHAFT

Erzielen Sie mit serienmäßigem AutoTrac™ sowie AutoPath™, Machine Sync und In-Field Data Sharing als Teil unserer G5 Advanced Lizenz und dem optionalen AutoTrac™ RowSense™ ein neues Maß an Rentabilität.

NEUER EFFIZIENTER JD9X-MOTOR

Unser neuer Motor, der von uns nach den Leistungsanforderungen von John Deere entwickelt und gebaut wurde, erfüllt die Anforderungen der Stufe V und bietet mehr Leistung, Produktivität und Effizienz.

STROPHMANAGEMENT MIT GERINGEREM LEISTUNGSBEDARF

Profitieren Sie vom deutlich effizienteren Strohmanagement.

GELÄNDEKOMPENSATION

Mit unserem Hangausgleichssatz für Maschinen mit Raupenlaufwerken oder Hillmaster™ Lösungen erzielen Sie bei der Ernte in jedem Gelände eine hohe Effizienz.



T51T6

GERÄUMIGE
PREMIUM-KABINE



BEISPIELLOSES
FAHRERLEBNIS

INHALT



SMART FARMING
TECHNOLOGIE

Farm Smart, Profit More 10

AutoTrac™ 12

AutoTrac™ RowSense™ 13

AutoPath™ 14

Grain Sensing 15



KABINE

Komfort und Bedienung 16

Merkmale 18

ActiveSeat™ II 20

CommandPRO™ Fahrhebel 22

G5^{plus} CommandCenter™ 24



ERNTEGUTFLUSS

Erntevorsätze 26

Schrägförderer 28

Mehrfachtrommelsystem 30

Segment-Dreschkorb 32

Siebkasten mit hohem
Fassungsvermögen 34

Geländekompensation 36

Strohmanagement 38

Strohqualität 42

Erntelogistik 44

Getreidetransport 46

Machine Sync 48



ANTRIEBSSYSTEM

Raupenlaufwerke 50

Motoren und Getriebe 52



ERSATZTEILE UND SERVICE

Ersatzteilverfügbarkeit und Logistik 54

John Deere Connected Support™ 56

Unsere Erntegarantie 58

PowerGard™ 60



TECHNISCHE DATEN

Zusammenfassung 62

DeereNA 64

Vorsatz & Entleerrohr Kombinationen 66

Technische Daten 68

NEUER NAME UND
NUMMERIERUNG



FARM SMART, PROFIT MORE

SMART FARMING TECHNOLOGIE

Die John Deere Smart Farming Technologie ist einfach zu bedienen und unterstützt Sie bei der Planung, Ausführung, Kontrolle und Analyse aller Phasen Ihres landwirtschaftlichen Betriebs.

Lenksystemlösungen, Automatisierungssysteme und teilflächenspezifische Landwirtschaft bieten viele Möglichkeiten, die Effizienz Ihres Betriebs zu verbessern und gleichzeitig Nachhaltigkeit und Rentabilität zu steigern. Der integrierte StarFire™ Empfänger, das G5^{Plus} CommandCenter™ und die JDLink™ Konnektivität – der T5 und der T6 haben alles, was Sie für einen schnellen Start in die Präzisionslandwirtschaft brauchen, bereits an Bord. Nutzen Sie außerdem das kostenlose John Deere Operations Center™ – und los geht's.

NEUES G5^{PLUS} COMMANDCENTER™

Das G5^{Plus} CommandCenter™ überzeugt mit Full-HD-Auflösung, zusätzlichem Speicher sowie erhöhter Rechenleistung und gehört zu den fortschrittlichsten Displays auf dem Markt. Mit einem großen 12,8-Zoll-Bildschirm bietet es etwa 33 % mehr Anzeigefläche als die Displays der Generation 4 und ist serienmäßig mit AutoTrac™ ausgestattet. Das G5^{Plus} CommandCenter™ kombiniert neueste Technologie mit der zuverlässigen und vertrauten Benutzeroberfläche der Generation 4-Displays und sorgt so für einen sofortigen Leistungszuwachs, ohne dass etwas neu erlernt werden muss.



5 JAHRE WIEDERHOLBARKEIT
73 % SCHNELLERER SIGNALAUFBAU
17 % MEHR GENAUIGKEIT MIT SF-RTK



NEUER INTEGRIERTER STARFIRE™ EMPFÄNGER

Wir haben es für Sie einfacher und attraktiver gemacht, mit höherer Präzision zu arbeiten. In Verbindung mit dem Operations Center erhalten Sie vielfältige Lenksystem- und Agronomielösungen. Da der Empfänger mit GPS, GLONASS und den neuen Satellitenkonstellationen GALILEO und BEIDOU kommunizieren kann, erzielen Sie auch in Bereichen mit Abschattungen bei jeder Signalgenauigkeit eine hervorragende Signalstabilität.

Obwohl sich unser beliebtes Korrektursignal SF1 für viele Anwendungen eignet, geben wir uns damit nicht zufrieden. Mit unserem optionalen neuen SF-RTK-Signal profitieren Sie von einer Genauigkeit von 2,5 cm von Durchgang zu Durchgang, über fünf Jahren präziser Wiederholbarkeit und einer schnellen Initialisierung, um die volle Genauigkeit zu erreichen.





STEIGERN SIE IHRE PRODUKTIVITÄT

AUTOTRAC™

+ IHRE VORTEILE

- Nutzen Sie bei jedem Durchgang die volle Erntevorsatzbreite
- Steigern Sie die Produktivität bei schlechter Sicht
- Nach einmaliger Einrichtung mit RTK Wiederverwendung Jahr für Jahr



Das AutoTrac™ Lenksystem steigert Ihre Produktivität durch die volle Ausnutzung der Erntevorsatzbreite, verringert den Kraftstoffverbrauch und ermöglicht es dem Fahrer, sich auf die wirklich wichtigen Ernteaufgaben zu konzentrieren. Aufträge können im John Deere Operations Center™ mit dem Arbeitsplaner im Voraus eingerichtet werden, um bei der Ankunft auf dem Feld schnell und automatisch mit der Arbeit beginnen zu können. Die Data Sync Funktion teilt die Lenkspuren und alle Einrichtungsdaten mit allen Ihren Maschinen, um schnelleres und fehlerfreies Arbeiten zu ermöglichen.



HOCHEFFIZIENTE ERNTE

AUTOTRAC™ ROWSENSE™

Bei liegenden Pflanzen, in Kurven oder einfach beim Ernten eines Felds mit unregelmäßigem Bestand, hilft Ihnen AutoTrac™ RowSense™, in der richtigen Reihe zu bleiben. Es führt Daten von Reihensensoren am Erntevorsatz sowie Satellitendaten zusammen. Das bedeutet, dass der Mähdrescher sogar an Stellen ohne Erntegut auf Kurs bleibt.

+ IHRE VORTEILE

- Automatisches Maisreihen-Lenksystem für Mähdrescher
- Verbessert die Ernteeffizienz auch unter anspruchsvollen Bedingungen
- Höhere Erntegutqualität
- Verringerte Fahrerbelastung





KENNT DIE POSITION IHRER REIHEN

AUTOPATH™

AutoPath™ verwendet einen am Anbaugerät montierten Empfänger, um während der ersten Anwendung der Saison die präzisen Reihen aufzuzeichnen. Dies ermöglicht erhebliche Zeit- und Betriebsmitteleinsparungen bei künftigen Durchgängen, trägt zu einem besseren Pflanzenwachstum bei und schont die Bestände.

+ IHRE VORTEILE

- Reifen und Raupenlaufwerke folgen immer den gepflanzten Reihen
- Präzise Aussaat in der Spur der Streifenbodenbearbeitung für maximale Erträge
- Lenkspuren automatisch auf Erntevorsatzbreite berechnet
- Beibehaltung der Spur in liegendem Erntegut, wenn die Reihen nicht zu sehen sind
- AutoPath™ Linien sind im John Deere Operations Center™ gespeichert und können problemlos mit anderen Maschinen in Ihrem Betrieb geteilt werden

AUTOPATH™ ROWS UND AUTOPATH™ BOUNDARY

AutoPath™ zeichnet die Position der Pflanzenreihen während der Streifenbodenbearbeitung oder der Aussaat im John Deere Operations Center™ auf und erstellt so genaue Lenkspuren, die bei späteren Arbeiten mit jeder Anbaugerätebreite verwendet werden können. Dies gewährleistet eine präzise Ausbringung, erhält die Nährstoffe und verbessert die Präzision der Arbeit. AutoPath™ ist zudem nützlich bei der Ernte liegenden Ernteguts, da es die genaue Position der Reihen kennt. AutoPath™ Boundary berechnet unter Verwendung von Feldgrenzendaten und Anbaugerätebreite die Lenkspuren für ein ganzes Feld, einschließlich des Vorgewendes. Es unterstützt präzise Aussaatmethoden, wie z. B. die Aussaat zwischen den Reihen oder minimale Bodenbearbeitung, sowie die Aussaat von Zwischenfrüchten zur Stärkung der Hauptfeldfrüchte. Fahrer können Spurvorlagen für die zukünftige Verwendung anpassen und speichern. Diese stehen dann im John Deere Operations Center™ für die fortlaufende Planung des Lenksystems zur Verfügung.

ECHTZEIT-DATEN ZUR ERNTEGUTQUALITÄT

GRAIN SENSING

HarvestLab™ misst den Proteingehalt und weitere Daten in Echtzeit, während Sie ernten. Dies ermöglicht Ihnen, Getreide mit höherem Wert und Proteingehalt zu separieren, um Ihre Ernte optimal zu nutzen.

GRAIN SENSING MIT HARVESTLAB™ 3000

Grain Sensing liefert Echtzeitdaten zur Erntegutqualität, während Sie ernten. Durch die Messung von Feuchtigkeit, Protein, Stärke und Öl in verschiedenen Feldfrüchten hilft es Ihnen, die Eignung verschiedener Saatgutsorten zu bewerten. Sie können damit auch beurteilen, ob Ihr Weizen Brot- oder Futterqualität hat und so schon beim Ernten verschiedene Partien voneinander trennen. Am Ende der Saison liefert die Analyse von Inhaltsstoffkarten wertvolle Informationen über den Erfolg des Einsatzes von Nährstoffen wie Stickstoff für die Planung der Düngemittelausbringungen der nächsten Saison.

HARVESTLAB™ ERNTEGUT-KOMPATIBILITÄT				
	Feuchtegehalt	Protein	Stärke	Öl
Weizen	■	■	■	
Gerste	■	■	■	
Raps	■	■		■
Mais	■	■	■	■
Sojabohnen	■	■		■

+ IHRE VORTEILE

- Echtzeitmessung von Feuchtigkeit, Protein, Stärke und Öl
- Zugriff auf Daten zur Getreidezusammensetzung (z.B. Protein, Stärke) zur Separierung von Getreide
- Leistungsbewertung verschiedener Saatgutsorten
- Planung der Stickstoffdüngerstrategie



PREMIUM-BEDIENKOMFORT

KOMFORT UND BEDIENUNG

Die Kabine des T5 und T6 ist mit zahlreichen Technologien und Designmerkmalen unseres Flaggschiffs X9 ausgestattet und setzt neue Maßstäbe für Arbeitseffizienz und Komfort – mit einer hervorragenden Sicht und beispielloser Funktionalität. Die neue, extrem schnelle digitale Architektur vereinfacht den nahtlosen Datentransfer und ist mit dem brandneuen, hochauflösenden G5^{Plus} CommandCenter™ Display ausgestattet.

Mit ihren schlanken Streben bieten die großen Fenster einen hervorragenden Blick vom Schrägförderer bis zur Spitze der Entleerschnecke. Die ruhige Atmosphäre im Innenraum eignet sich perfekt zum Telefonieren, Musik hören und produktiven Arbeiten.

Die fortschrittliche Klimaanlage und der optionale ActiveSeat™ II mit Massagefunktion sorgen im T5 und T6 für entspanntes Arbeiten, selbst wenn es bei der Ernte hoch her geht. In einem T5 und T6 fühlen Sie sich jederzeit rundum wohl.



8
USB-/12-V-Steckdosen

3,35 m³
Platzangebot

20,4 L
Kühlschrank





ERSTKLASSIGER ARBEITSPLATZ

MERKMALE

In unseren weltweiten Kundenworkshops haben Sie uns mitgeteilt, welche Verbesserungen Ihnen in drei Hauptbereichen wichtig sind: Komfort, Sicht und Bedienerfreundlichkeit. Und wir haben Ihnen genau zugehört!



STAUBSCHUTZTÜREN

Beim Schließen der Tür zieht ein Elektromotor diese automatisch zu. Das sorgt für eine perfekte Abdichtung und verhindert, dass Staub und Schmutz in die Kabine gelangen. In der Kabine herrscht leichter Überdruck, weshalb beim Öffnen der Tür Staub und Schmutz automatisch weggeblasen werden.



NÜTZLICHE ABLAGEN

Sie finden jede Menge Platz zur sicheren Aufbewahrung Ihrer persönlichen Sachen – für eine aufgeräumte und saubere Kabine. Vom Fach in der Armlehne bis zum Stauraum hinter dem Sitz und mehr – Smartphone, Schlüssel oder auch größere Gegenstände finden bequem Platz. Für Heißgetränke und Wasser stehen Becherhalter zur Verfügung.



HOCHWERTIGES INFOTAINMENT

Verbinden Sie Ihre mobilen Geräte über Bluetooth mit dem Infotainment-System, hören Sie Radio, streamen Sie Ihre Lieblingsmusik oder -podcasts und telefonieren Sie sicher über die Freisprechanlage, ohne den Blick von Ihrer Arbeit abzuwenden. Genießen Sie klare Kommunikation und hervorragenden Klang in der flüsterleisen Kabine des T5 und T6.



PRAKTISCHE STROMQUELLEN

Sie brauchen keine zusätzlichen Adapter mitzunehmen – die Kabine des T5 und T6 verfügt über zahlreiche, bequem zu erreichende 12-V- und USB-Ladepunkte, an denen Sie zusätzliche Bildschirme anschließen oder Ihre mobilen Geräte aufladen können.



GROSSER KÜHLSCHRANK

Anders als eine einfache Kühlbox, bei der die Produkte bereits vorgekühlt sein müssen, funktioniert der Kühlschrank in der Kabine genauso wie der in Ihrer Küche und kühlt auch warme Speisen und Getränke.



SMARTPHONE-INTEGRATION

Das Infotainment-System unterstützt auch Apple CarPlay und Android Auto. Tätigen Sie Anrufe, senden und erhalten Sie Nachrichten, hören Sie Musik und sprechen Sie mit Ihrem sprachaktivierten Assistenten.



5-STERNE-LUXUS

ACTIVESEAT™ II

Die Entscheidung für den ActiveSeat™ II mit Lederbezug und Lederlenkrad als Option werden Sie bestimmt nicht bereuen. Sie werden danach in keinem anderen Mähdreschersitz mehr fahren wollen. Gönnen Sie sich diesen wohl verdienten Komfort.



VOLLSTÄNDIG ANPASSBAR

Der Sitz lässt sich seitlich schwenken für einen leichten Zugang und bessere Sicht beim Entleeren und Manövrieren (Premium- und Ultimate-Paket). Er ist auch mit vollständig anpassbaren elektrischen Bedienelementen ausgestattet.

RUNDUMKÜHLUNG

Kleine Perforationen im Leder ermöglichen eine Luftzirkulation, die den ganzen Tag über für eine angenehme Kühlung sorgt. Sie fühlen sich immer entspannt und behaglich, egal wie heiß es draußen wird.

TÄGLICHE MASSAGEN

Der T5 und der T6 massieren Ihnen den Rücken. Freuen Sie sich auf weniger Müdigkeit selbst nach langen Arbeitstagen, weniger Muskelkater und einen insgesamt entspannteren und konzentrierteren Erntetag.

KOMFORTABLE AKTIVE FEDERUNG

Die unebene Gelände höchst wirksam kompensierende elektronische ActiveSeat™ II-Federungstechnologie ist unseren Traktorkunden bereits wohlbekannt. Sie dämpft bis zu 90 % der Vertikalbewegungen ab und sorgt so für komfortables und entspannendes Fahren. Diese bewährte Technologie ist jetzt auch in den Mähdreschern T5 und T6 verfügbar.

PERFEKTE ERGONOMISCHE KONTURIERUNG

Die Seitenpolster lassen sich aufblasen und passen sich so perfekt an Ihre Körperkonturen an und bieten zusätzliche Stabilität bei seitlichen Bewegungen. Größere Fahrer können die Sitzfläche elektrisch ausfahren, um die Füße besser abzustützen.



BEDIENUNG, WIE ES IHNEN BELIEBT

COMMANDPRO™ FAHRHEBEL

Bei der Gestaltung des CommandPRO™ Fahrhebels haben wir uns von den Joysticks von Spielekonsolen inspirieren lassen – und von unseren Kunden. Sie wollten mehr programmierbare Funktionen. Sie wollten eine benutzerfreundliche Steuerung durch Antippen. Und Sie wollten herausragenden Komfort.



Freuen Sie sich auf neue Funktionen auf Ihrer Mähdrescher-Steuereinheit und programmieren Sie die Tasten individuell für verschiedene Fahrer. All das in einem ergonomischen Design, das wie für Ihre Hand gemacht ist. Sie sind nicht nur der Fahrer des T5 oder T6. Sie werden eins mit der Maschine.

EINFACHE PROGRAMMIERUNG

Verschiedene Fahrer können ihre eigenen Einstellungen speichern und abrufen, wenn sie hinter dem Steuer sitzen. Auf dem Touchscreen lässt sich der CommandPRO™ in wenigen Sekunden programmieren. Förderbandgeschwindigkeit des Schneidwerks, Haspelhöhe, Klappung des Entleerrohrs, Verteilrichtung des Häckslers, Neigung des Schrägförderers, und vieles mehr. Es ist Ihr persönlicher Mähdrescher.



- 1 | Schnellabschaltung
- 2 | Erntevorsatz-Positionstaste
- 3 | Erntevorsatz-Positionstaste
- 4 | Erntevorsatz-Positionstaste
- 5 | Entleerrohr ein-/ausschwenken
- 6 | Entleerrohr ein-/ausschwenken
- 7 | Schneidwerkshöhe/-neigung*
- 8 | Haspel hoch/runter – vor/zurück*
- 9 | AutoTrac™ Wiederaufnahme
- 10 | Programmierbare Taste
- 11 | Entleeren und/oder Korntank
Querförderschnecke ein-/
ausschalten
- 12 | 6 programmierbare Tasten

* Optionen zur Geschwindigkeitsregelung (schnell/langsam) für eine noch präzisere Steuerung und schnelleres Arbeiten

INTUITIVE DISPLAYS

G5^{PLUS} COMMANDCENTER™

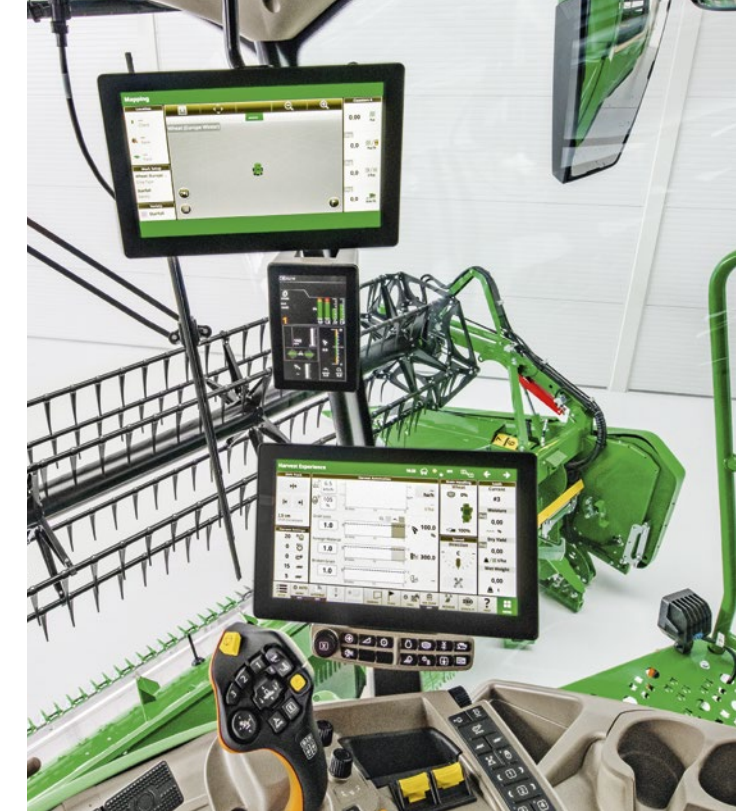
Ein zentrales Prinzip bei der Entwicklung des T5 und T6 war es, die Bedienung intuitiver als je zuvor zu gestalten. So kann sich jeder Fahrer schnell mit den wichtigsten Funktionen des Mähdreschers vertraut machen, nach und nach die Einzelheiten kennenlernen und auf einfach zu bedienende Automatisierungsunterstützung zugreifen.

G5^{PLUS} COMMANDCENTER™

33 % größer, 75 % schneller. Alle T5 und T6 Mähdrescher sind mit dem G5^{PLUS} CommandCenter™ ausgestattet, das über unseren bisher größten Bildschirm und einen schnelleren Prozessor für kürzere Startzeiten verfügt – und das alles in brillanter 1080p HD-Auflösung.

G5^{PLUS} ZUSATZMONITOR

Mit dem optionalen G5^{PLUS} Zusatzmonitor verdoppelt sich die bereits sehr große 12,8-Zoll-Bildschirmfläche des G5^{PLUS} CommandCenter™, sodass Sie mehr Funktionen auf einmal überwachen können und bei Bedarf direkten Zugriff auf die Einstellungen haben. Sie können sich beispielsweise die Funktionen zur Fahrzeugsteuerung auf Ihrem Hauptdisplay anzeigen lassen und Anwendungen für die Präzisionslandwirtschaft auf dem Zusatzmonitor.



Sie werden die schnelle und einfache Navigation durch eine logisch aufgebaute Menüstruktur und eine Schnellzugriffsleiste zu schätzen wissen, mit der Sie z. B. eine AB-Linie mit einem einzigen Tastendruck aufzeichnen können. Passen Sie die Bildschirme ganz einfach an Ihre Bedürfnisse an, indem Sie die Menüs wie bei einem Smartphone per Hin- und Herziehen und Loslassen verschieben und Ihre Konfiguration anschließend speichern.

SCHNELLEINRICHTUNG

Der Einstellungsmanager ermöglicht das Speichern von Einstellungen wie dem Dreschkorabstand und der Dreschtrommel-Drehzahl vorheriger Arbeitseinsätze. Sie können die Einstellungen dann in wenigen Sekunden aufrufen und die Ernte nahezu sofort starten.

INTEGRIERTE KAMERAS

Sie können sich bis zu 4 separate Kamerasignale auf dem Display darstellen lassen. Diese Signale lassen sich so einrichten, dass sie bei Bedarf automatisch ausgelöst werden, z. B. ein Kamerasignal vom Entleerrohr beim Abtanken.



VIELSEITIGE LEISTUNG

ERTEVORSÄTZE

Sehen Sie sich unsere Auswahl an leistungsstarken Erntevorsätzen für alle Einsatzbereiche an, von Getreide bis zu Sonderkulturen und Schwaden.



RDF

Optimieren Sie Ihre Ernte mit der RDF-Serie, bei der eine einwandfreie Bodenanpassung auf die Hochgeschwindigkeitsleistung der flexiblen Mähbalken trifft, die zuverlässig einen sauberen, präzisen Schnitt liefern.

XA

Unser Erntevorsatz für verschiedene Getreidesorten setzt neue Maßstäbe bei der Ernte unter schwierigen Bedingungen. Dieser Erntevorsatz mit verstellbarem Tisch bietet eine hervorragende Flexibilität bei der Ernte mehrerer Feldfrüchte in kleineren Mengen.

RA

Die bewährten Erntevorsätze der Serie RA mit passiver Zuführung bieten mit ihren zahlreichen serienmäßigen Premium-Merkmalen ein exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis. Der RA ist in 7 Breiten von 4,90 bis 10,70 m erhältlich.

FA

Ein sauberer Schnitt bei jedem Erntegut, trotz unebenem Boden – das ist die Serie FA. Selbst bei Lagergetreide arbeitet der Erntevorsatz mit minimalen Verlusten.

MAISPFLÜCKVORSATZ

Vertrauen Sie auf die legendäre Stärke und den geringen Wartungsaufwand unserer Maisvorsätze, die in Deutschland von Geringhoff hergestellt werden und für ihre Langlebigkeit bekannt sind.



EXTRABREITE ZUFÜHRUNG

HOCHLEISTUNGS-SCHRÄGFÖRDERER

Beim Schrägförderer beginnt die Leistungsstärke des T5 und T6. Da er exakt so breit ist wie der restliche Gutfluss (1,67 m bei 6-Schüttler-Modellen), kann das Erntegut ungehindert durch den Mähdrescher befördert werden. So wird eine gleichmäßige Erntegutzufuhr für exzellentes Dreschen und Abscheiden gewährleistet. Dieses Konstruktionsprinzip ist eines der Geheimnisse der hohen Durchsatzleistung des T5 und T6.

VORBESCHLEUNIGUNG DES ERNTEGUTS

Der Schrägförderer beschleunigt das Erntegut auf 3,6 m/s, bevor es die Dreschtrommel erreicht. Am Ende des Schrägförderers, das ohne große Lücke nahe am Dreschkorb liegt, wird eine dünne, feste Erntegutmatte geformt. Das gewährleistet eine direkte Einführung des Ernteguts in den Dreschkorb und steigert die Druscheffizienz.

SOFORTIGE BESEITIGUNG VON VERSTOPFUNGEN

Der leistungsstarke mechanische Reversierer mit 80 PS löst eingeklemmtes Erntegut innerhalb von Sekunden und lässt sich direkt von der Kabine aus steuern. Für zusätzlichen Schutz bei schwierigen Bedingungen wurde außerdem die Rutschkupplung des Erntevorsatzantriebs auf 900 Nm verstärkt.



80 PS
Mechanischer
Reversierer

900 Nm
Rutschkupplung

8°
Seitliche Neigung

EINFACHE AUFNAHME VON LIEGENDEM ERNTEGUT

Der Erntevorsatz kann um 18° nach vorn und hinten geneigt und so auf die perfekte Schnitthöhe eingestellt werden. Seine Stärken zeigen sich insbesondere in liegendem Erntegut, wo er den Bodenkonturen eng folgt und ein sauber abgeerntetes Feld hinterlässt. Dank des langen Schrägförderergehäuses haben Sie außerdem freien Blick auf den gesamten Erntevorsatz und behalten die Erntegutzuführung immer im Blick.



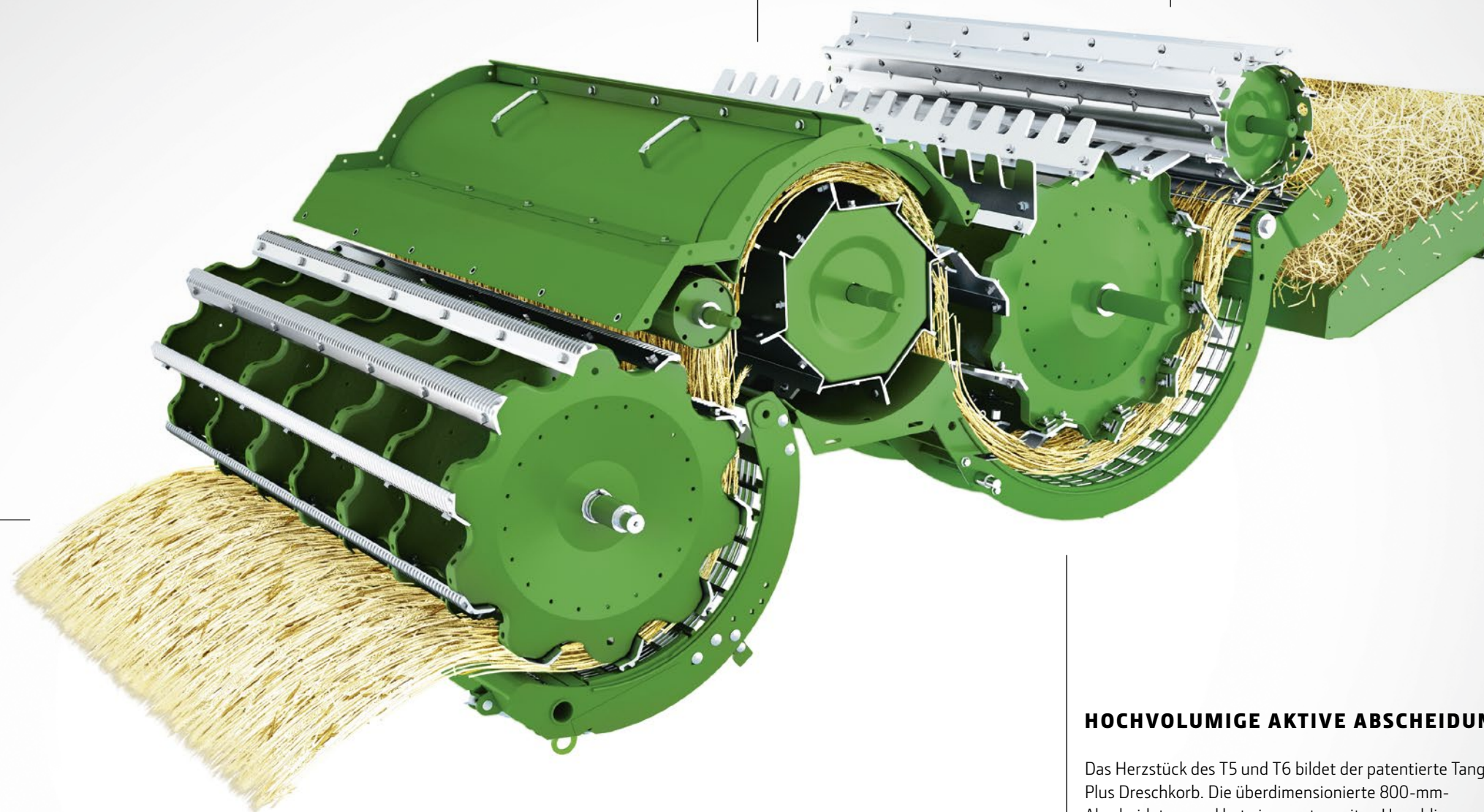
SEHR GROSSE AKTIVE ABSCHIEDEFLÄCHE

MEHRFACHTROMMELSYSTEM

Der T5 und der T6 verfügen über die größte aktive Abscheidefläche aller Schüttler-Mähdrescher und bieten einen außergewöhnlichen Durchsatz von 40 t/h bei den 5-Schüttler-Modellen und bis zu 55 t/h bei den 6-Schüttler-Modellen.

OPTIMIERTE DRESCHLEISTUNG

Die 660-mm-Dreschtrommel mit 10 Schlagleisten und einem 124°-Dreschkorb sorgt dafür, dass immer 4 Leisten arbeiten und das Erntegut zu einer dünnen, gut geformten Matte verarbeitet wird. Durch die Konstruktion werden Beschädigungen des Getreides verringert und das Stroh geschont. Gleichzeitig zieht die offene Struktur den Staub in die Maschine, anstatt ihn durch den Schrägförderer auszustoßen, sodass nach vorne immer freie Sicht gewährleistet ist.



**660 mm
und 124°**
Dreschtrommel mit
Umschlingungswinkel

800 mm
Abscheidetrommel

4,0 m²
Aktive
Abscheidefläche

7-STUFIGER
Schüttler mit hoher
Steigung

SANFTE VORABSCHIEDUNG ÜBER DIE OBERSEITE

Wenn das Erntegut den Dreschkorb verlässt, dehnt es sich aus, da die Lücke zwischen der Zuführtrommel und dem Mähdreschergehäuse größer wird. Damit beginnt der Abscheidungsprozess. Zu beachten ist auch, dass der Erntegutfluss über die Wendetrommel verläuft und nicht darunter. Dies ist entscheidend, um die Strohqualität zu bewahren und den Energieverbrauch zu minimieren.

SEKUNDÄRABSCHIEDUNG

Beim Verlassen des Tangential Plus-Dreschkorbs wird das Erntegut von der hinteren Auswurftrömel auf die Schüttler gezogen. Diese Trömel übt mit ihrem eigenen darunterliegenden Mini-Dreschkorb zudem eine sekundäre Abscheidewirkung aus. Für eine höhere Effizienz werden die Schüttler mit einer niedrigeren Frequenz von 150 1/min betrieben, mit einem Hub von 150 mm. Da sie eine passive Abscheidewirkung ausüben, sind sie mit hohen Stufen konstruiert. Dadurch wird das Erntegut länger auf den Schüttlern gehalten, um auch die letzten Körner abzuschneiden.

HOCHVOLUMIGE AKTIVE ABSCHIEDUNG

Das Herzstück des T5 und T6 bildet der patentierte Tangential Plus Dreschkorb. Die überdimensionierte 800-mm-Abscheidetrommel hat einen extraweiten Umschlingungswinkel und Stäbe, die einen „Kammeffekt“ erzeugen, um eine bessere Erntegutabscheidung zu ermöglichen. Die größere Öffnung zwischen dem Dreschkorb und der Trommel ermöglicht zudem größere Volumen, die eine stärkere Abscheidung bei schwerem Erntegut unterstützen. Die überdimensionierte Trommel erzeugt außerdem einen schnelleren Erntegutfluss über den Dreschkorb. Dies führt in Kombination mit den Rundleisten und großen Öffnungen zu einer verstärkten Kornabscheidung.



UMRÜSTUNG AUF ANDERE FRUCHTART IN 7 MINUTEN

SEGMENTDRESCHKORB

Unser Segmentdreschkorb macht die Dreschkorbumrüstung auf andere Feldfrüchte einfacher als je zuvor – und schneller.

Viele Mähdrescher arbeiten mit Universaldreschkörben, wenn mehrere unterschiedliche Feldfrüchte geerntet werden müssen. Da Fahrer einen Dreschkorbwechsel als zu zeitraubend empfinden, ist das komfortabel. Es bedeutet bei schwierigem Erntegut jedoch oft auch höhere Verluste und langsames Ernten. Studien haben gezeigt, dass der Wechsel von einem Universaldreschkorb zu einem Getreidedreschkorb bei schwierigen Druschbedingungen einen großen Unterschied macht und die Leistung um bis zu 12 % steigern kann. Deswegen haben wir den T5 und den T6 speziell für die schnelle Umrüstung auf andere Fruchtarten konzipiert – damit Sie auch bei schwerer zu dreschenden Feldfrüchten wie Gerste keine Leistungskompromisse machen müssen.

SNELL EINSCHWENKBARE INTENSIVREIBLEISTE

An der Vorderseite des Dreschkorbs befindet sich eine Intensivreibleiste, die eingeschwenkt werden kann, um die Dreschleistung zu erhöhen. Durch ihre Positionierung greift sie die Erntegutmatte direkt an dem Punkt, an dem sie den Schrägförderer verlässt und unter der Dreschtrommel entlang weiterbefördert wird. Dabei minimiert die Intensivreibleiste jedoch nicht die Dreschkorbfläche – die Druschfläche bleibt also unverändert groß. Dadurch ist die Leiste eine bessere Alternative zu Entgrannerblechen, durch die die Druschfläche verkleinert wird.



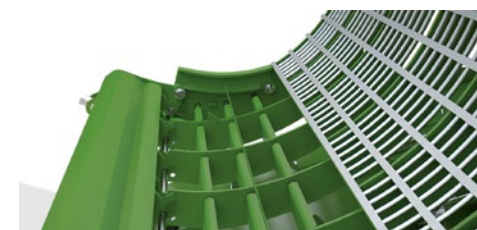
Bei normalen Druschbedingungen bleibt die Intensivreibleiste ausgeschwenkt.



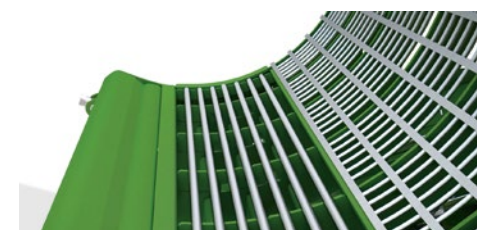
Zum vollständigen Einschwenken der Intensivreibleiste genügen wenige Umdrehungen mit einem Steckschlüssel.



Die vorderen beiden Segmente des Dreschkorbs sind abnehmbar.



Zum Entfernen müssen lediglich die Verriegelungsbolzen gelöst werden.



Das neue Dreschkorbsegment wird eingesteckt und durch Anziehen der Kontermuttern fixiert.

SEGMENTDRESCHKÖRBE

Der Hauptdreschkorb verfügt über zwei abnehmbare Segmente für drei Dreschkorbausführungen: als Getreideinsatz, Universaleinsatz und Rundleisten-Einsatz. Der Universaldreschkorb ist die beste Lösung für Erntegut, das einfach zu dreschen ist, aber eine intensivere Abscheidung erfordert. Rundleiste-Einsätze minimieren Bruchkorn bei Mais, Bohnen und Sonnenblumen. Das Austauschen der Einsätze dauert dank des einfachen Zugangs über die Steinfangmulde bei einem geschulten Fahrer weniger als 7 Minuten, wobei die verschiedenen Dreschkorbsegmente für einen schnellen Wechsel unter dem Mähdrescher verstaut sind. Mit einem Achsschenkel an der rechten Seite des Dreschkorbs lässt sich die Schublade von der Arbeitsstellung in die geöffnete Position bringen. So können die Einsätze nach vorne herausgezogen und neue Einsätze eingesetzt werden. Anschließend wird die Schublade wieder in die Arbeitsstellung abgesenkt.

ENORME REINIGUNGSLEISTUNG

HOHE UNTERSIEBKAPAZITÄT

Der T5 und der T6 haben eine der größten Reinigungsflächen auf dem Markt. Dies hat gewaltige Vorteile sowohl hinsichtlich des Durchsatzes als auch in Bezug auf die Getreidequalität und eine geringe Empfindlichkeit gegenüber Hangneigungen.

SEHR GROSSE REINIGUNGSFLÄCHE

Die innovative, leichtgewichtige Konstruktion des T5 und T6 bringt eine riesige Reinigungsfläche in einem kompakten Design unter. Der umfassende Einsatz von Hochleistungs-Flugzeugaluminium spart Gewicht, ohne die strukturelle Festigkeit des Untersiebs zu beeinträchtigen. Das Ergebnis ist eine Gesamtsiebfläche von 4,70 m² bei den 5-Schüttler-Modellen und von 5,50 m² bei den 6-Schüttler-Modellen.

NEIGUNGSUNABHÄNGIGE KONSTRUKTION

Die sechs robusten Förderschnecken sorgen für einen gleichmäßigen Erntegutfluss am Hang und werden von feuchtem oder klebrigem Erntegut nicht beeinträchtigt. In Kombination mit dem großen Luftstrom vom Gebläse mit einem Durchsatz von 740 m³ pro Minute und der gewaltigen Siebfläche werden herkömmliche Neigungsausgleichsfunktionen überflüssig.

FÜR HOHE ERTRÄGE

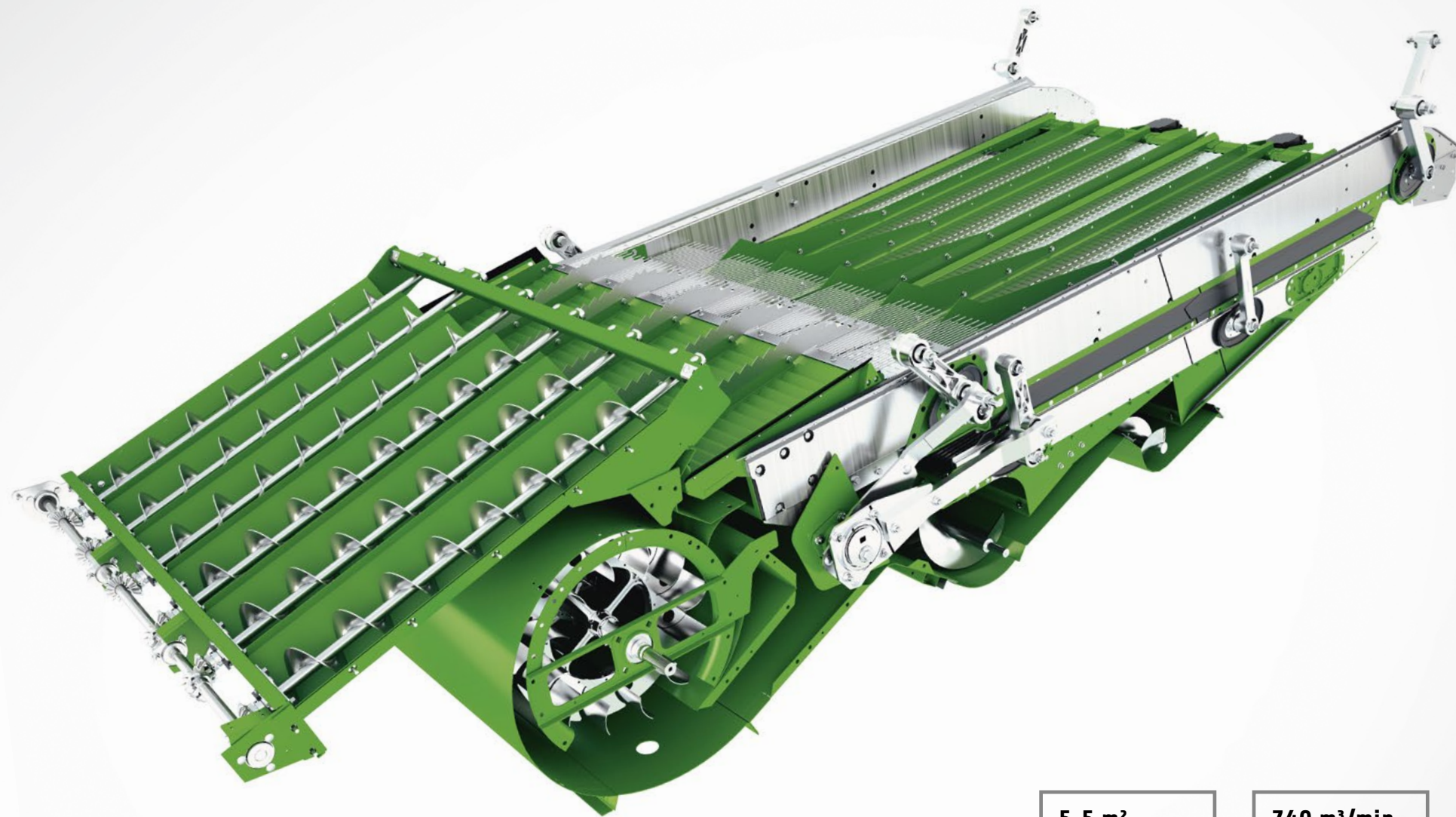
Neben der riesigen Siebkastenfläche wird der Inhalt der Überkehr durch eine Schnecke zurück zur Dreschtrommel geleitet und gleichmäßig über die gesamte Trommelbreite verteilt. Das Überkehrvolumen wird in der Kabine angezeigt und lässt sich auch über eine nahe an der Kabinentür angebrachte Klappe per Sichtkontrolle überprüfen.

EINFACH ZU OPTIMIEREN

Das gesamte Reinigungssystem braucht nur sehr wenige Einstellungen, sodass auch unerfahrene Fahrer eine hervorragende Korntankprobe mit geringen Verlusten abliefern können. Dies bedeutet auch, dass Fahrer bei veränderten Bedingungen keine ständigen Anpassungen vornehmen müssen und sich auf andere Tätigkeiten konzentrieren können.

HOCHEFFIZIENTE VORREINIGUNG

Das Erntegut fällt auf zwei belüfteten Stufen 41 cm nach unten, was die Vorreinigung von Spreu unterstützt. Die Vorreinigung vermeidet eine Überladung des Systems mit schwerem Erntegut und verteilt das Material gleichmäßig auf den vorderen und hinteren Teil des Obersiebs für eine bessere Optimierung der gesamten Reinigungsfläche.



5,5 m²
Sehr große
Reinigungsfläche

740 m³/min
Hohes
Luftvolumen

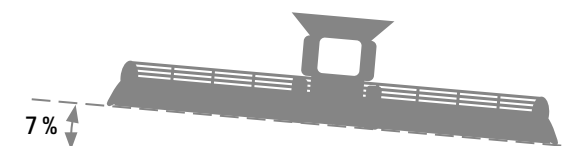
41 cm hohe
Belüftete
Fallstufen



UNSCHLAGBAR AN HÄNGEN

GELÄNDEKOMPENSATION

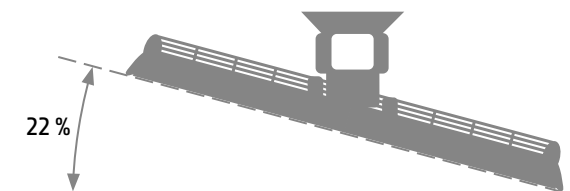
Der T5 und der T6 bieten eine Reihe von Neigungsausgleichssystemen, inklusive des HillMaster™ Modells für besonders anspruchsvolles Gelände.



**7 % MIT INTEGRIERTEM
NEIGUNGSAusGLEICH**



**14 % MIT DEM
HANGAUSGLEICHSSATZ**



**22 % MIT DEM
HILLMASTER™**

SEITENHÄNGE

HANGAUSGLEICHSSATZ

Der T5 und der T6 sind mit Schnecken ausgestattet, die das Getreide zum Siebkasten transportieren. Diese sind neigungsunabhängig und stellen sicher, dass das Getreide gleichmäßig über das Obersieb verteilt wird, auch an Steilhängen. Der werkseitig angebrachte Hangaussgleichssatz bietet bis zu 14 % Hangaussgleich für das Reinigungssystem. Eine Reihe von hohen Trennelementen am Obersieb verhindern, dass das Getreide auf eine Seite rutscht, wenn es über und durch das Untersieb geleitet wird. Gummiklappen an beiden Seiten der Trennelemente wirken wie die Paddel in einem Flipperautomat. Sie stoßen das Getreide ständig bergauf, um Anhäufungen zu vermeiden und eine gleichmäßige Beladung des Siebkastens zu gewährleisten.

HILLMASTER™

Das Hillmaster™ System nutzt Hydraulik, um den kompletten Mähdrescher auf Abhängen von bis zu 15 % waagrecht auszurichten. So wird die gleiche Mähdrescherleistung erreicht wie bei der Ernte auf flachem Feld. Durch gleichmäßige Verteilung des Mähdreschergewichts vermeidet HillMaster™ eine übermäßige Belastung der Räder auf der hangabwärtsgerichteten Seite und sorgt für ein Höchstmaß an Traktion auch auf instabilen oder feuchten Böden. In Verbindung mit dem integrierten Hangaussgleich ergibt sich mit Hillmaster™ ein Gesamtneigungsausgleich von 22 %.

Abgesehen von erheblich mehr Komfort für den Fahrer bietet HillMaster™ den zusätzlichen Vorteil, dass auch der Korntank waagrecht gehalten wird. Sie brauchen ihn also erst zu entleeren, wenn er bis zum Rand gefüllt ist.



ABSOLUT SORGFÄLTIG

STROHMANAGEMENT

Abhängig von der erforderlichen Häckselintensität besteht die Auswahl zwischen einem Extra-Feinschnitthäcksler mit 124 Messern oder einem Feinschnitthäcksler mit 68 Messern. Beide arbeiten mit 3.200 1/min (hohe Drehzahl) und 1.800 1/min (niedrige Drehzahl). Das mit dem Extra-Feinschnitthäcksler zerkleinerte Häckselgut lässt sich für eine schnelle Zersetzung leicht in den Boden einarbeiten.



124
Messer

10,5 m
Streubreite



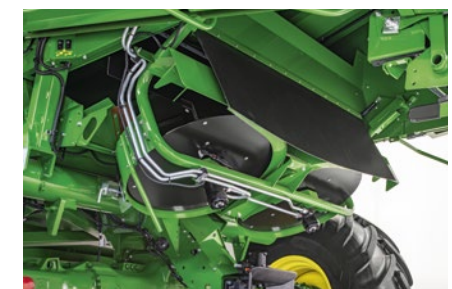
HÄCKSLEROPTIONEN

Feinschnitt: 68 Messer in 4 Reihen (52 Messer bei 5-Schüttler-Modellen).
Extra-Feinschnitt: 124 Messer in 4 Reihen (100 Messer bei 5-Schüttler-Modellen).
Auch verfügbar mit elektrisch verstellbarem Abschlussblech für eine gleichmäßige Verteilung über die volle Erntevorsatzbreite.



STROHMANAGEMENT

Sie können zwischen zwei Geschwindigkeiten wählen, um unterschiedlichem Erntegut Rechnung zu tragen. Zusätzlich lassen sich die Gegenschneiden auf die jeweils optimale Schnittlänge einstellen. Durch die einstellbare Querleiste kann die Häckselintensität nochmals gesteigert werden was eine schnellere Einarbeitung des Strohs in den Boden begünstigt.



SPREUMANAGEMENT

Im Häcksel- und Schwadmodus wird die Spreu immer durch den Spreuverteiler verteilt, um einen gleichmäßigen Feldaufgang und eine wirtschaftliche Bekämpfung von Ausfallgetreide zu gewährleisten.

HÄCKSELBETRIEB ...



EINSTELLBARE HÄCKSELINTENSITÄT

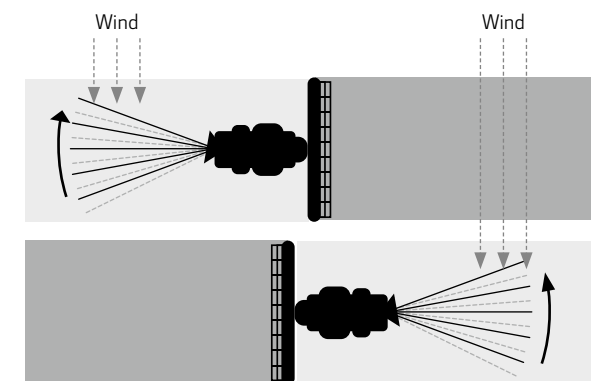
Die Gegenmesser lassen sich von der Kabine aus einstellen, um in Abhängigkeit von den bestehenden Erntegut- und Bodenbearbeitungsbedingungen einen Ausgleich zwischen Häckselintensität und Kraftstoffverbrauch zu finden. Alternativ können sie auch ohne Werkzeuge manuell eingestellt werden. Zusätzlich kann hinter den Gegenmessern eine Querleiste eingesetzt werden, die die Häckselintensität unter schwierigen Bedingungen erhöht und ebenfalls werkzeuglos eingestellt werden kann.

... SCHWADABLAGE



AUTOMATISCHER WINDAUSGLEICH

AutoSwap ändert die Verteilungsrichtung des Abschlussbleches bei Seitenwind automatisch mittels GPS-Daten. Am Vorgewende muss keine Umschalttaste gedrückt werden, Richtungsänderungen werden nicht mehr vergessen, und das Fahren mit falschen Einstellungen kommt nicht mehr vor. AutoSwap ist serienmäßig bei Systemen für Ernterückstandsnutzung, die mit elektrisch einstellbaren Leitblechen ausgerüstet sind.



BALLEN BESSER PRESSEN

HERVORRAGENDE STROHQUALITÄT

Dank des einzigartigen Dreschsystems der T5 und der T6 erzeugen sie bis zu 15 % mehr Stroh als andere Mähdrescher.



Da der Erntegutpfad durch die Dresch- und Abscheidetrommeln ohne abrupte Richtungswechsel verläuft, wird weniger Druck auf die Stängel ausgeübt. Bevor das Erntegut aus dem Mähdrescher austritt, läuft es über die Schüttler, die mit ihren hohen Stufen die letzte Abscheidung durchführen. Das Ergebnis sind hohe, luftige Schwade für bessere Ballen. Ein Spreuverteiler sorgt für saubereres Stroh und bessere Ballen ohne Spreuanteil. Das Umschalten zwischen Häckseln und Schwadablage dauert nur 30 Sekunden.

DICHTERE BALLEN

Längeres Stroh sorgt für engere, besser geformte und dichtere Ballen. Dichtere Ballen haben den zusätzlichen Vorteil, dass sie sich einfacher handhaben lassen und die Strohqualität länger bewahren. Deswegen sind der T5 und der T6 die logische Wahl für Betriebe die sich hohen Durchsatz wünschen, aber keine Kompromisse bei der Strohqualität machen möchten.

ABTANKEN IN REKORDZEIT

ERNTELOGISTIK



NICHTS KANN SIE AUFHALTEN

Die Kombination aus einem massiven 13.500-Liter-Korntank und einer Entladeleistung von 150 Litern pro Sekunde sorgt für deutlich weniger Unterbrechungen bei der Ernte. Insgesamt dauert das Entleeren von 11 Tonnen Getreide gerade einmal 90 Sekunden.

ENTLEEREN OHNE ABBREMSEN

Das elektronische Motormanagement sorgt beim Entleeren für einen kräftigen Leistungsschub von bis zu 25 kW (34 PS), damit Sie im Handumdrehen mit der Ernte fortfahren können.

FÜR SCHWIERIGE BEDINGUNGEN KONSTRUIERT

Das Getreidetransportsystem nutzt eine verstärkte Konstruktion, die in ertragreichem Erntegut ebenso gute Ergebnisse liefert wie bei feuchten Bedingungen. Die Abdeckplatte der Querförderschnecke im Korntank kann ohne Werkzeug eingestellt werden, sodass die Entleergeschwindigkeit je nach Feldfrucht und Bedingungen angepasst werden kann.

SCHONENDER GETREIDETRANSPORT

Das Entleerrohr reduziert mit seinem großen Durchmesser den Kontakt des Korns mit Metall. So können Sie Bruchkorn minimieren und einen besseren Preis für Ihr Getreide erzielen.

13.500 L
Korntank

150 L/S
Entleergeschwindigkeit

34 PS
Zusätzliche Leistung
beim Entleeren

Die Werte für Korntankgröße, Entleergeschwindigkeit und Leistungserhöhung gelten für die Modelle T6 700 und T6 800.

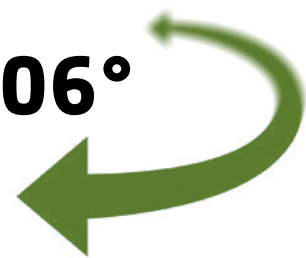


MEHR KONTROLLE, EINFACHERE BEDIENUNG

ENTLEERROHRKONSTRUKTION



106°



AUSGEZEICHNETE RUNDUMSICHT

Das Abtankrohr kann in einem Winkel von bis zu 106 Grad geschwenkt werden, wodurch Sie beim Abtanken eine hervorragende Sicht haben. Sie können das Abtanken des Getreides auch auf dem G5^{Plus} CommandCenter™ Display per Videoübertragung der optionalen Kamera an der Förderschnecke nachverfolgen.

GERINGERE GEFAHR VON SCHÄDEN

Die Entleerschnecke hat eine Überladehöhe von 5,1 m, was das Risiko von Beschädigungen an Anhängern mit hoher Bordwand verringert. Sie verfügt im Transportmodus über eine mechanische Verriegelung, die Bewegungen beim Fahren über Unebenheiten verhindert.

PLATZSPARENDE KONSTRUKTION

Der T5 und der T6 können optional mit einer klappbaren Schnecke ausgestattet werden, was die Lagerung und das Manövrieren auf engem Raum erleichtert und beim Straßentransport hilfreich ist.



ENTSPANNTER BETRIEB

Der große Durchmesser der Entleerschnecke bedeutet, dass sie große Getreidemengen bei geringerer Drehzahl transportieren kann. Abgesehen von weniger Verschleiß werden dadurch potenzielle Beschädigungen des Getreides verringert, weil es zu weniger Kontakt zwischen dem Getreide und Metall kommt.

EINSTELLBARER TÜLLE

Mit dem einstellbaren Tülle lässt sich der Getreidefluss auf bis zu 1 Meter präzise steuern, damit der vorhandene Platz im Anhänger oder Überladewagen optimal genutzt werden kann. Wenn das Entleerrohr in die Parkstellung bewegt wird, wird die einstellbare Tülle nach oben bewegt, damit mehr Abstand zum Boden bleibt.



Auf dem Feld



Entladen



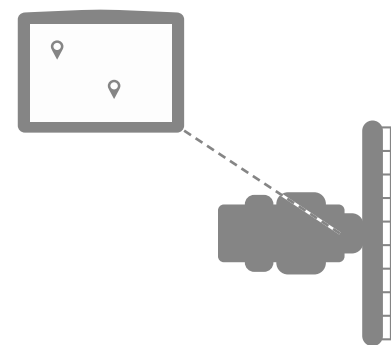
PRÄZISES ENTLADEN

MACHINE SYNC

+ IHRE VORTEILE

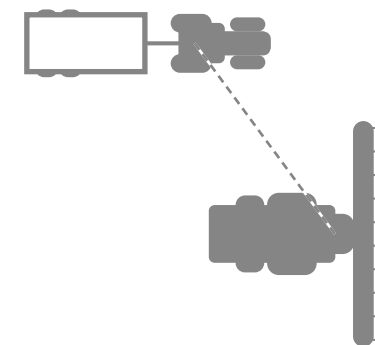
- Präzises Entladen während der Fahrt ohne Erntegutverlust
- Reduziertes Risiko von Kollisionen zwischen Maschinen
- Priorisierung der Mähdrescherentladung und bessere Ernteeffizienz
- Ermüdungsfreies Arbeiten

Mit Machine Sync können die Fahrer für eine bessere Erntelogistik bis zu 6 Maschinen mit einem drahtlosen Netzwerk verbinden. Mähdrescher fungieren als Führungsfahrzeug und Traktoren mit Anhängern als Folgefahrzeug. Wenn Machine Sync aktiviert ist, steuert der Mähdrescher die Geschwindigkeit, Richtung und Position des Traktors. Die Fahrer können aus der Ferne den Füllstand der Korntanks aller Mähdrescher innerhalb des Netzwerks überprüfen, um die Entleerung zu priorisieren. Wenn der Überladewagen neben dem Mähdrescher ankommt, kann der Mähdrescherfahrer die Steuerung des Traktors übernehmen und den Überladewagen für eine gleichmäßige Entladung vor und zurück bewegen.



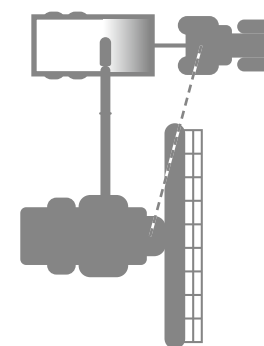
1 | KONTROLLE DES KORNTANKFÜLLSTANDS AUS DER FERNE

Der Fahrer des Überladewagens kann sich dank In-Field Data Sharing den Standort aller Mähdrescher in seinem Netzwerk und den Korntankfüllstand anzeigen lassen. Er kann dann entscheiden, welcher Mähdrescher als nächstes entleert werden soll. Alternativ kann der Mähdrescherfahrer einen Traktor zum Abtanken anfordern. Das Ergebnis: kürzere Wege für die Überladewagen, Zeitersparnis, reduzierter Kraftstoffverbrauch und geringere Bodenverdichtung im Feld.



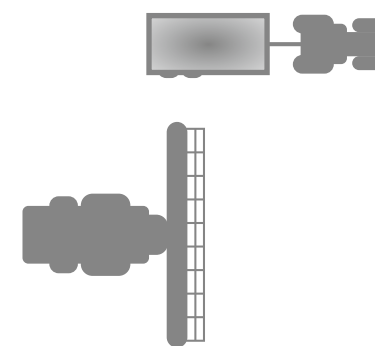
2 | DER MÄHDRESCHERFAHRER ÜBERNIMMT DIE TRAKTORSTEUERUNG

Sobald das Traktor-Überladewagen-Gespann den Mähdrescher erreicht, aktiviert der Fahrer Machine Sync. Das System übernimmt automatisch die Kontrolle der Lenkung und Geschwindigkeit des Traktors. Der Traktorfahrer kann dann einfach seine Hände vom Lenkrad nehmen.



3 | DER MÄHDRESCHERFAHRER STEUERT DEN TRAKTOR

Der Mähdrescherfahrer kann nun die Traktorposition relativ zum Mähdrescher steuern. Wenn der Mähdrescher die Fahrtrichtung oder Geschwindigkeit ändert, tut dies auch der Traktor. Der Traktor kann vom Mähdrescherfahrer vor und zurück bewegt werden, um eine gleichmäßige Befüllung des Überladewagens sicherzustellen.



4 | FAHRER GIBT DIE TRAKTORSTEUERUNG WIEDER AB

Wenn der Überladewagen voll beladen ist, kann der Traktorfahrer wieder die Kontrolle übernehmen, indem er einfach das Lenkrad dreht oder das Brems- oder Gaspedal betätigt. Alternativ kann der Mähdrescherfahrer die Synchronisation auch über sein Display beenden.

SANFT ZU IHREM BODEN

RAUPENLAUFWERKE

Raupenlaufwerke bieten zahlreiche Vorteile im Vergleich zu Reifen, einschließlich einer geringeren Bodenverdichtung und einer längeren Lebensdauer. Wir haben unsere Konstruktion mit mehreren Mitbewerbern verglichen und eine Strecke von fast 1.000 km mit einer Durchschnittsgeschwindigkeit von 30 km/h mit 8-reihigen Maispflückvorsätzen zurückgelegt. Das Ergebnis? 50 % weniger Verschleiß! Dies ist nur einer der zahlreichen Vorteile unserer modernen Laufkettenkonstruktion.

GRÖßERE AUFSTANDSFLÄCHE – GERINGERE BREITE

Das Dreiecksprofil befördert den Mähdrescher auch aus schlammigen Stellen heraus und das Plus bei der Länge vergrößert die Aufstandsfläche bei gleicher Gesamtbreite des Mähdreschers. Die Aufstandsfläche des 610-mm- Raupenlaufwerks ist zum Beispiel größer als die von 635-mm-Raupenlaufwerk anderer Wettbewerber. Die größere Aufstandsfläche reduziert die Bodenverdichtung, spart Kraftstoff und macht eine tiefe Bodenbearbeitung überflüssig, sodass das ganze Jahr über Kosten gespart werden.

SELBSTREINIGENDE LAUFFLÄCHEN

Die Laufflächen der Laufketten verfügen über ein tieferes Profil für eine längere Lebensdauer. Sie sorgen auch für mehr Traktion und sind selbstreinigend, da der Laufflächenwinkel von 55° die Ablösung von Schmutz und Schlamm erleichtert. Wenn Sie also nach einem langen Erntetag auf die Straße fahren, müssen Sie nicht erst lange das Profil reinigen.

LAUFKETTENBREITE (mm)		610	760
AUFSTANDSFLÄCHE (m²)		1,23	1,54
TRANSPORTBREITE (m)	T5 600 und T5 700	3,29	3,49
	T6 700 und T6 800	3,49	3,79



RUHIGERES FAHRVERHALTEN

Die progressive Federung der Raupenlaufwerke ist nur bei John Deere erhältlich und patentiert. In Verbindung mit den 5 Drehpunkten verfolgen die Laufwerke die Bodenkonturen unschlagbar nach. In vergleichenden Feldtests mit den weiteren Konkurrenten erzielten die neuen John Deere Raupenlaufwerke nach Kundenmeinungen in allen wichtigen Bereichen deutlich bessere Ergebnisse: Fahrkomfort, Schallpegel und Vibration.

KEIN WARTUNGSBEDARF

Die Laufkettenrollen sind aus einem extrem strapazierfähigen Polymer gefertigt. Neben der unglaublichen Robustheit zeichnet sich die Konstruktion durch ihre selbstschmierenden Eigenschaften aus. Dies verringert den Verschleiß und sorgt so für eine längere Lebensdauer. Die abgedichteten Getriebegehäuse und Lager machen ein regelmäßiges Nachschmieren überflüssig. Einzig und allein ein Ölwechsel muss alle 500 Betriebsstunden durchgeführt werden.

20 %

RUHIGERES FAHRVERHALTEN

30 %

GRÖßERE AUFSTANDSFLÄCHE

50 %

LÄNGERE LEBENSDAUER DER LAUFBÄNDER

EIN STARKER ANTRIEB

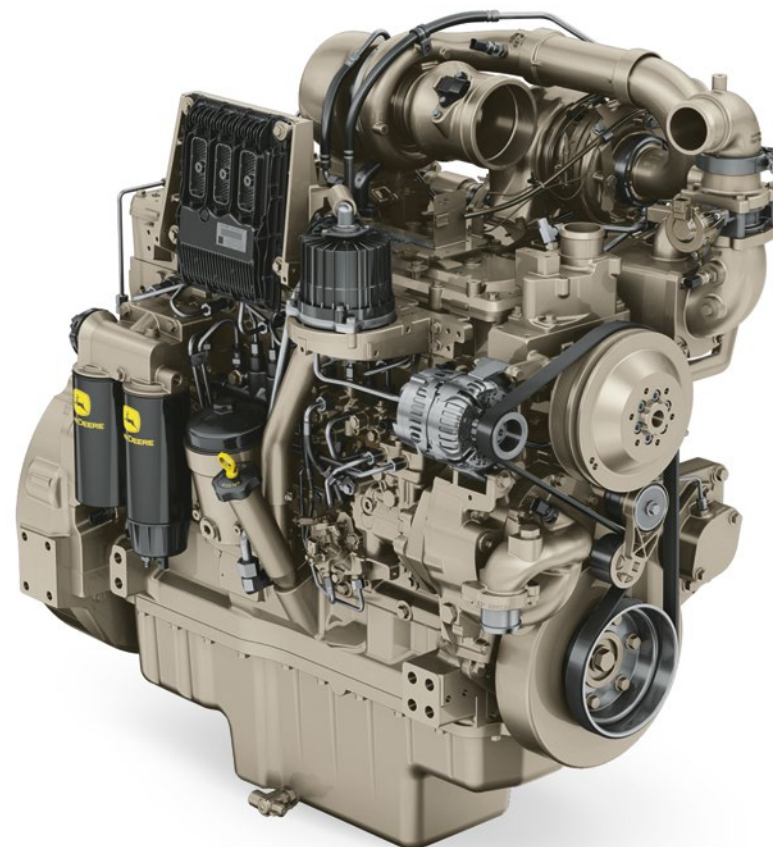
MOTOREN UND GETRIEBE



UNSER NEUER JD9X-MOTOR

Niemand hat höhere Ansprüche an die Motoren, die in einer John Deere Maschine verbaut werden. Deshalb entwerfen und bauen wir sie selbst: Unser neuer JD9X-Motor zeichnet sich durch eine noch nie dagewesene Kraftstoffeffizienz aus und erfüllt die Anforderungen der Stufe V.

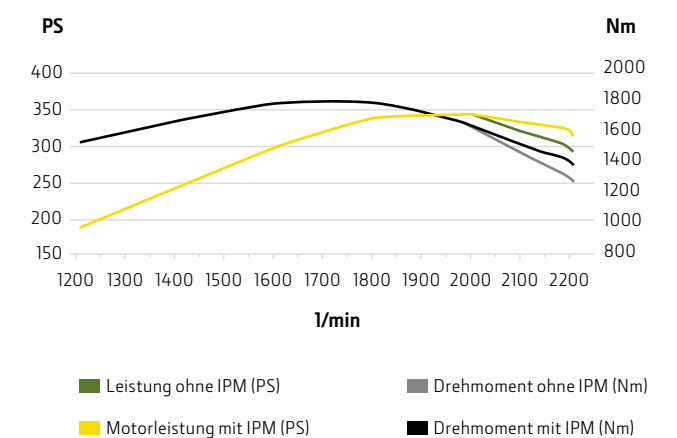
JD9X
343 kW
466 PS



PRODRIVE™ GETRIEBE

Das ProDrive™ Getriebe wird in unserem Werk im spanischen Getafe gefertigt. Es ermöglicht Ihnen eine exakte konfigurierbare Steuerung der Geschwindigkeit innerhalb von zwei stufenlosen Geschwindigkeitsbereichen. Die Transportgeschwindigkeit beträgt bis zu 40 km/h. Für eine hohe Ernteleistung liefert es 95 % mehr Drehmoment bei 6,5 km/h und 64 % mehr Drehmoment über den gesamten Geschwindigkeitsbereich.

T6 800 (JD9X-MOTOR)



BIS ZU 20 % KRAFTSTOFFEINSPARUNG

Auf der Straße verbessert das Motordrehzahl-Management des JD9X-Motors die Kraftstoffeffizienz, indem es die Motordrehzahl während des Transports auf der Straße von 2.000 auf 1.600 und im Stand an Kreuzungen und Ampeln auf 1.200 senkt.

ALLES, WAS SIE BRAUCHEN, UND DAS SOFORT

ERSATZTEILVERFÜGBARKEIT UND LOGISTIK

Unser Einsatz für Ihren Zugang zu Ersatzteilen beginnt bei Ihrer nächsten Anlaufstelle: dem engagierten Service bei Ihrem John Deere Vertriebspartner vor Ort. Von dort aus übernehmen unser leistungsstarkes Logistiknetzwerk und das europäische Ersatzteilzentrum die Arbeit. Das Ersatzteilzentrum hält ein umfangreiches Sortiment von über 300.000 verschiedenen Teilen auf Lager, so dass alles, was Sie brauchen, immer in Reichweite ist und am nächsten Tag geliefert werden kann.



MAXIMALE EINSATZZEIT

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

Beginnen Sie jeden Tag mit der Gewissheit, dass Sie und Ihre Maschinen von erfahrenen und geschulten Experten betreut werden. Mit modernsten und spezialisierten Tools bieten Ihnen unsere John Deere Vertriebspartner erstklassigen Support und helfen Ihnen, die Leistung und Zuverlässigkeit Ihrer Maschinen zu optimieren.



JOHN DEERE
CONNECTED SUPPORT™

PROAKTIVE UNTERSTÜTZUNG

Experten des Vertriebspartners können aus der Ferne durch die John Deere Connected Support™ Werkzeuge, wie Expert Alert und das Maschinen-Dashboard, den Betriebsstatus Ihrer Maschine einsehen. Wenn die Tools auf ein Problem mit der Maschine hinweisen, werden Sie unmittelbar kontaktiert und erhalten proaktive Unterstützung, um das Risiko von Ausfallzeiten zu minimieren.

FERNUNTERSTÜTZUNG – EINRICHTUNG DER MASCHINE

Ein solider Vorteil für die Einsatzzeit: Der Display-Fernzugriff kann die Einrichtungszeit der Maschine erheblich verkürzen. Er ermöglicht den Experten Ihres Vertriebspartners, sich mit dem Display Ihrer Maschine zu verbinden, Sie bei der Einrichtung zu unterstützen, die Leistung zu optimieren und die Kommunikation mit Ihrem Vertriebspartner zu vereinfachen, falls Probleme auftreten.

EXPERT ALERTS

Unser einzigartiges System basiert auf Software-Algorithmen, die verschiedene bevorstehende Probleme vorhersagen können, bevor sie sich negativ auswirken oder Schäden anrichten. In solchen Fällen ermöglichen automatisch generierte Diagnose- und Reparaturbenachrichtigungen den Servicespezialisten des Vertriebspartners, schneller zu reagieren und die Ausfallzeiten der Maschine erheblich zu verkürzen.

UNTERBRECHUNGSFREIES ERNTEN

UNSERE ERNTEGARANTIE



Unsere Erntegarantie ist bei jedem neuen T5 und T6 inbegriffen. Wir versorgen Sie binnen 24 Stunden nach Aufgabe Ihrer Bestellung mit allen benötigten Ersatzteilen, um Ihren Mähdrescher so schnell wie möglich wieder flott zu machen. Andernfalls stellt Ihnen Ihr Vertriebspartner eine Ersatzmaschine in ähnlicher Größe zur Verfügung.

EXPERT CHECK

Eine umfangreiche Überprüfung durch zertifizierte Techniker vor der Saison. Deckt von Verschleißteilen bis Software-Updates alles ab.

24-STUNDEN- ERSATZTEILVERFÜGBAR- KEIT

Das beste Ersatzteillistiknetzwerk in der Agrarbranche liefert 97 % der Bestellungen innerhalb von 24 Stunden aus.

ERNTE- PROFIS

Im Werk ausgebildete Experten stehen Ihnen während der Erntesaison mit Rat und Tat zur Seite.

FAHRER- SCHULUNG

Auffrischungsschulungen, um die Fahrer vom ersten Tag der Erntesaison an auf den neuesten Stand der Mähdrescheroptimierung zu bringen.

ERSATZMASCHINE*

Jährlicher Expert Check vor der Saison durch Ihren John Deere Vertriebspartner erforderlich und nur für Mähdrescher mit einem Alter von bis zu 7 Jahren gültig!

* Eine Ersatzmaschine ist für jeden John Deere Mähdrescher, der bis zu 7 Jahre alt ist, bei teilnehmenden Vertriebspartnern erhältlich. Zur Qualifizierung muss er gemäß der Betriebsanleitung gewartet und vor der Saison einem Expert Check unterzogen werden, bei dem alle empfohlenen Reparaturen durchgeführt werden.



POWERGARD™

STATUS: GESCHÜTZT



PowerGard ist ein Service für Ihren Mähdrescher, der eine genaue Budgetierung Ihrer Betriebskosten ermöglicht. PowerGard geht mit einem Wartungsplan einher, um Sie vor unerwarteten Kosten zu schützen. Sie zahlen einfach eine feste Gebühr für eine einfache Budgetierung und wählen die gewünschte Abdeckung.

POWERGARD™ MAINTENANCE

Deckt alle planmäßigen Wartungen ausschließlich mit John Deere Originalteilen ab und ist Voraussetzung für jede PowerGard Option.

POWERGARD™ PROTECTION

Umfasst alle zentralen kraftübertragenden Komponenten für die Zuverlässigkeit Ihrer Erntemaschine. Dazu gehören Motor, Getriebe, Lenkungs- und Nassbremsenkomponenten, Achsen und Rahmen.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Das ultimative Rundum-Sorglos-Paket. Es deckt nahezu alle Komponenten ab, vom Schrägförderer über den Siebkasten bis zu den Getreideentleersystemen und dem Strohhäcksler.*

* Für Reparaturen können Selbstbeteiligungen gelten

FÜR HOCHGESTECKTE ZIELE

ZUSAMMENFASSUNG

FUNKTIONEN FÜR PRÄZISIONSLANDWIRTSCHAFT

WIE AUTOTRAC™ ROWSENSE™,
AUTOPATH™, MACHINE SYNC
UND GRAIN SENSING

JDLINK™ KONNEKTIVITÄT

5,5 m²
REINIGUNGSFLÄCHE

VERSTELLBARER
AUSWURFKRÜMMER

3,35 m³ GROSSE
GERÄUMIGE
PREMIUM-KABINE

G5^{PLUS}
COMMANDCENTER™

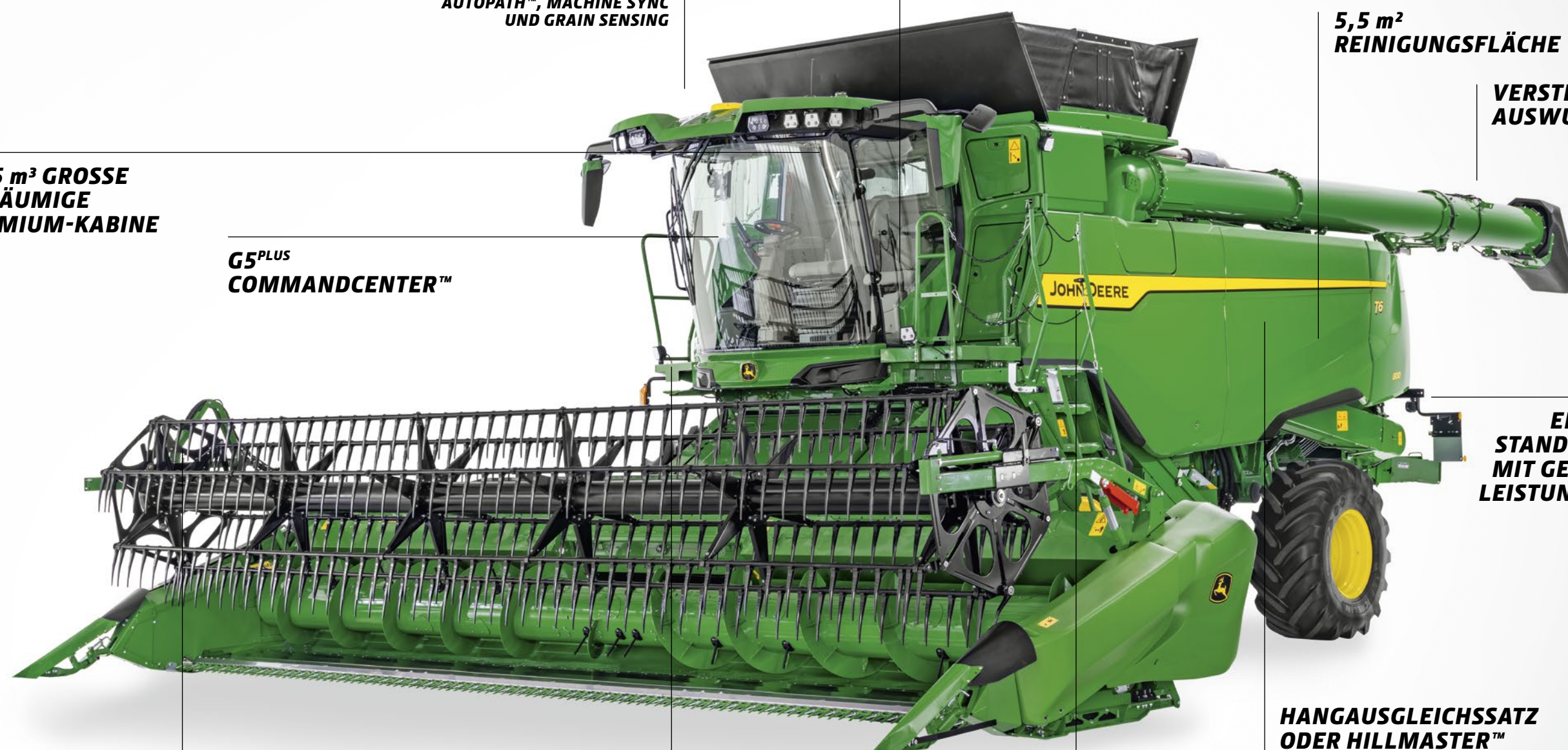
ERNTERRÜCK-
STANDSNUTZUNG
MIT GERINGEREM
LEISTUNGSBEDARF

HANGAUSGLEICHSSATZ
ODER HILLMASTER™
GELÄNDEKOMPENSATION

HOCHLEISTUNGS-
ERNTEVORSÄTZE

>50 T/H
DURCHSATZ

NEUER EFFIZIENTER
JD9X-MOTOR





DEERE DNA

Unabhängig von Ihren spezifischen Ernteanforderungen und -zielen gehen die Schlüsselqualitäten unserer Mähdrescher alle auf den selben hohen Anspruch zurück, den wir die DeereNA nennen.

Unsere T5-, T6-, S7- und X9-Mähdrescher haben jetzt das neue Styling und Kabinendesign, das mit dem X9 eingeführt wurde. Außerdem verfügen sie über das große, hochauflösende G5^{Plus} Display, das mehr Platz für Erntedaten bietet. Die neuen effizienten JD9X- und JD14X-Motoren sorgen mit den Technologien HarvestMotion™ und IPM für die Ernte dafür, dass Sie Ihre Arbeit zügiger erledigen können. Die gesamte Mähdrescherfamilie bietet vielseitige Erntevorsätze und ermöglicht eine Entleerung mit hoher Geschwindigkeit. Mit unserer DeereNA ist Ihr landwirtschaftliches Potenzial so groß wie Ihre Ziele.

MEHR REICHWEITE FÜR EFFEKTIVES ÜBERLADEN

ENTLEERSCHNECKE

Sie können die Länge des Entleerrohrs entsprechend der Breite des Schneidwerks wählen.



T5|T6 MIT RA20



LÄNGE DER FÖRDERSCHECKE		
5,6 m	6,9 m	7,9 m
mitte des Schwads	neben dem Schwad	neben dem Schwad

T5|T6 MIT XA22



LÄNGE DER FÖRDERSCHECKE		
5,6 m	6,9 m	7,9 m
mitte des Schwads	über dem Schwad*	neben dem Schwad

T5|T6 MIT XA25



LÄNGE DER FÖRDERSCHECKE		
5,6 m	6,9 m	7,9 m
über dem Schwad*	mitte des Schwads	neben dem Schwad

T5|T6 MIT RDF30



LÄNGE DER FÖRDERSCHECKE		
5,6 m	6,9 m	7,9 m
neben dem Schwad	über dem Schwad*	mitte des Schwads

T5|T6 MIT RDF35



LÄNGE DER FÖRDERSCHECKE		
5,6 m	6,9 m	7,9 m
neben dem Schwad*	neben dem Schwad	neben dem Schwad

* nicht empfohlen

TECHNISCHE DATEN T5 I T6

MODELL	T5 400	T5 500	T5 600	T5 700	T6 500	T6 600	T6 700	T6 800
MOTOR								
Abgasnorm	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V
Bauart	John Deere PowerTech™ PSS 6-Zylinder	JD9X						
Hubraum (l)	6,8	9	9	9	9	9	9	9
Nenndrehzahl	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
Nennleistung (kW/PS)	202 / 275	225 / 306	249 / 339	270 / 367	225 / 306	249 / 339	270 / 367	300 / 408
Max. Leistung (kW/PS)	224 / 305	256 / 348	285 / 387	310 / 421	256 / 348	285 / 387	310 / 421	343 / 466
Zusatzleistung bei Nenndrehzahl (kW/PS)	22 / 30	25 / 34	25 / 34	25 / 34	25 / 34	25 / 34	25 / 34	25 / 34
Motor-/Getriebe-Management	k. A.	Inbegriffen bei ProDrive™	Inbegriffen bei ProDrive™	Inbegriffen bei ProDrive™	k. A.	Inbegriffen bei ProDrive™	Inbegriffen bei ProDrive™	Inbegriffen bei ProDrive™
Kraftstofftank / Harnstofftank (l)	800 / 48							
Luftkompressor	Option							
Ölablassschlauch für Öl der Motorhydraulik und der Motorzapfwelle	Serie							
HOCHLEISTUNGS-SCHRÄGFÖRDERER								
Anzahl Einzugsketten	3				4			
Rutschkupplung	900 Nm							
Reversierleistung (kW/PS)	59 / 80							
Schrägförderer-Geschwindigkeit, m/s	3,6							
Schnittwinkelverstellung (°)	18° (12° bei HillMaster™) mechanisch							
Seitliche Neigung	8° (18° bei HillMaster™)							
DRESCHTROMMEL								
Dreschtrommelbreite (mm)	1.400				1.670			
Dreschtrommeldurchmesser (mm)	660							
Anzahl Schlagleisten	10							
Umschlingungswinkel (°)	124							
Trommel-Drehzahlbereich, Standard (l/min)	470-950							
Trommelantrieb mit zwei Drehzahlbereichen, optional (l/min)	250-470 und 470-950							
Getreidedreschkorb	Empfohlen für Getreide bei sehr trockenen Bedingungen							
Universaldreschkorb	Empfohlen für Getreide und geeignet für grobkörniges Erntegut							
Segmentdreschkorb	Auswechselbare Einsätze zur Anpassung an unterschiedliche Erntebedingungen für Getreide und grobkörniges Erntegut							
Schnell einschenkbare Intensivreibleiste	Serie							
1. ABSCHIEDETROMMEL (GROSSER ZINKENSEPARATOR) UND HOCHLEISTUNGSKORB								
Durchmesser 1. Abscheidetrommel (mm)	800							
Drehzahl 1. Abscheidetrommel (U/min)	380 / 760							
Tangential Plus Abscheidekorb	Einstellbar auf 3 Positionen							
WENDETROMMEL UND WENDETROMMELKORB								
Wendetrommeldurchmesser (mm)	400							
Wendetrommeldrehzahl	Synchron zur 1. Abscheidetrommel							
Wendetrommelkorb	Einstellbar auf 2 Positionen							
AKTIVE ABSCHIDEIFLÄCHE								
Dreschkorbfläche gemäß ISO-Norm 6689:1997 (m²)	1,13				1,35			
Fläche 1. Abscheidetrommelkorb gemäß ISO-Norm 6689:1997 (m²)	1,72				2,1			
Fläche Wendetrommel gemäß ISO-Norm 6689:1997 (m²)	0,45				0,55			
Gesamte aktive Abscheidefläche gemäß ISO-Norm 6689:1997 (m²)	3,30				4,0			
STROHSCHÜTLER								
Anzahl Schüttler	5				6			
Anzahl Stufen	7							
Schüttlerfläche gemäß ISO-Norm 6689:1997 (m²)	4,8				5,8			

MODELL	T5 400	T5 500	T5 600	T5 700	T6 500	T6 600	T6 700	T6 800
DYNA-FLO PLUS REINIGUNGSSYSTEM MIT ZUFÜHRSCHECKEN, VORREINIGER, OBER- UND UNTERSIEB								
Anzahl Zuführschnecken	6				6			
Überkehr zur Dreschtrommel	Serie							
Drehzahl Ein-Stufen-Reinigungsgebläse, l/min	550-1.350							
Drehzahl Zwei-Stufen-Reinigungsgebläse (l/min)	300-600 und 550-1.350							
Maximales Gebläsevolumen (m³/min)	590				740			
Obersieb (m²)	2,3				2,6			
Untersieb (m²)	2				2,3			
Siebkastenfläche (m²)	4,3				4,9			
Gesamtfläche des Siebkastens mit Fingern und Rechen (m²)	4,7				5,5			
Elektrische Siebverstellung	Serie							
KORNTANK								
Volumen gemäß ISO-Norm 5687 (l)	8.000 / 10.000		10.000 / 11.500		9.000 / 11.000	11.000 / 13.500 (13.500 nicht für HM)		
Schwenkbereich des Entleerrohrs (Grad)	105							
Abtankgeschwindigkeit bei Spitzenleistung (l/s)	125		150		125		150	
ERNTERÜCKSTANDSNUTZUNG								
Feinschnitthäcksler	52				68			
Extra-Feinschnitthäcksler	100				-	124		
Häcksler-Drehzahl (l/min)	3.200							
2-Gang-Getriebe (l/min)	3.200 / 1.800							
Spreuverteiler	Option							
Elektrisch verstellbares Abschlussblech	Option							
HANGAUSGLEICHSSYSTEME								
Für Steigungen bis zu 7 %	Serie							
Hangausgleichssatz (für Steigungen bis zu 14 %)	Option							
HillMaster™ (für Steigungen bis zu 22 %)	Option				-	Option		
FAHRANTRIEB								
3-Gang-Schaltgetriebe	Serie		-		Serie		-	
3-Gang-Getriebe: elektrischer Gangwechsel per Knopfdruck	Option							
ProDrive™ Automatikgetriebe	-	Option			-	Option		
Höchstgeschwindigkeit mit Rädern oder Raupenlaufwerken (km/h) * gemäß landesspezifischer Regelung	30	40			30	40		
Differenzialsperre an der Vorderachse	-	Optional bei ProDrive™			-	Optional bei ProDrive™		
X-Traction-Achse für Vierradantrieb mit Differenzialsperre	Option							
Antischlupfregelung	-	Serie mit ProDrive™ und X-Traction-Achse			-	Serie mit ProDrive™ und X-Traction-Achse		
Aufstandsfläche der John Deere 610-mm-Laufketten (m²)	-	Option / 1,23			-	Option / 1,23		
Aufstandsfläche der John Deere 760-mm-Laufketten (m²)	-	Option / 1,54			-	Option / 1,54		
TRANSPORTBREITE								
John Deere 610-mm-Laufketten	-	3,29			-	3,49		
John Deere 760-mm-Laufketten	-	3,49			-	3,79		
650/75 R32 (m)	3,29				3,49			
680/85 R32 (m)	3,29				3,49			
680/75 R38 (m)	3,29				3,49			
800/65 R32 (m)	3,49				3,79			
800/70 R32 (m)	3,49				3,79			
900/60 R32 (m)	3,79				3,99			
Mit Zwillingsbereifung 520/85 R42 (m)	-				-	5,19		
Max. Transporthöhe mit Reifen (m)	4							
Transportlänge (mit kürzestem bzw. eingeklapptem Entleerrohr) (m)	Je nach Konfiguration < 9,50							
Versandgewicht (je nach Optionen) (kg)	15.200	15.200	15.800	15.800	16.500	16.500	16.500	16.500

TECHNISCHE DATEN T5 I T6

MODELL	T5 400	T5 500	T5 600	T5 700	T6 500	T6 600	T6 700	T6 800
INTEGRIERTE TECHNOLOGIEN								
HarvestDoc Feuchtigkeits- und Ertragsdokumentation	Serie							
Ground Speed Automation	k. A.	Serie mit ProDrive™			k. A.	Serie mit ProDrive™		
AutoTrac™ Lenksystem	Serie							
Signalverfügbarkeit für Lenksystem	SF1 (kostenlos); SF-RTK oder RTK optional							
AutoTrac™ RowSense: Lenksystem für Maispflückvorsätze	Option							
Automatische Mähdreschereinstellung	Serie							
Ernteempfehlungen	Serie							
Leistungsoptimierung	Serie							
JDLink™ Konnektivität	Serie							
ServiceADVISOR™ Remote	Serie							
Display-Fernzugriff	Serie							
Drahtlose Datenübertragung	Serie							
Ertragsanalysen	Verfügbar über Operations Center Web / Mobile							
Arbeitsplaner	Verfügbar über Operations Center Web / Mobile							
KABINE								
Fahrersitz	Drehbarer, luftgefederter Komfortsitz mit Kompensierung von Längsbewegungen							
ActiveSeat™ II	Option							
Lederausstattung	Option							
Beifahrersitz	Serie							
G5 ^{Plus} CommandCenter™ 12,8-Zoll-Display	Serie							
Kameras	Option (bis zu 4)							
Aktiver Kühlschrank	Option							
Klimaautomatik und Heizung	Serie							
LED-Arbeitsscheinwerfer	Serie 27.300 Lumen (optional bis zu 42.700 Lumen)							
LED-Wartungsleuchten	Serie							

KONNEKTIVITÄTS- UND TECHNOLOGIEPAKETE

GEMEINSAME PRÄZISIONSLANDWIRTSCHAFTSKOMPONENTEN FÜR ALLE KONNEKTIVITÄTS- UND TECHNOLOGIEPAKETE:		
G5 ^{Plus} CommandCenter™ Display einschließlich permanente AutoTrac™ Lizenz; Option: Zusatzmonitor	Integrierter StarFire™ Empfänger Optional mit SF-RTK-Signal	JDLink™ R-Modem
SELECT MÄHDRESCHERTECHNOLOGIE		PREMIUM MÄHDRESCHERTECHNOLOGIE
Ground Speed Automation mit Abdeckung und Geländekarten, Getreideverlustdaten		Automatisierung der Geländeeinstellungen Softwarelizenz G5 Advanced – Mähdrescher T5 T6 SF-RTK1-Jahres-Lizenz Gemeinsame Datennutzung im Feld Machine Sync AutoPath™ AutoTrac™ Wendeautomatisierung SF-RTK

KOMFORTPAKETE			
	SELECT	PREMIUM	ULTIMATE
Sitz	Bezug aus Stoff Mechanische Bedienelemente Mechanische Lendenwirbelstütze Um 8° nach links / 16° nach rechts drehbarer Sitz	Bezug aus Stoff Elektronische Bedienelemente Mechanische Lendenwirbelstütze Um 8° nach links / 16° nach rechts drehbarer Sitz	Bezug aus Leder Elektronische Bedienelemente Pneumatische Lendenwirbelstütze Um 8° nach links / 16° nach rechts drehbarer Sitz Beheizt/belüftet Aktive Müdigkeitsprävention Einstellbare Polster
Infotainment	AM/FM/WX, Aux- und BT-Eingänge 2 Lautsprecher	App-Radio mit 6,5-Zoll-Touchscreen, XM-fähig 2 Lautsprecher plus Subwoofer	App-Radio mit 6,5-Zoll-Touchscreen, XM-fähig 2 Lautsprecher plus Subwoofer
Business-Band-Vorbereitung	■	■	■
4 USB und 12V	■	■	■
Fußstützen	■	■	■
Zweifach neigbare Säule	■	■	■
Kühlschrank		■	■
Teppich-Fußmatte			■
Lederumwickeltes Lenkrad			■
Komfort-Türschließautomatik			■
■ Serie			

SICHTPAKET			
	SELECT	PREMIUM	ULTIMATE
Beleuchtung	LED	LED	360° LED
Spiegel	Mechanisch	Elektrisch, beheizt	Elektrisch, beheizt
Sonnenrollos	Vorn	Vorn/rechts	Vorn/rechts
Scheibenwischer	Vorn	Vorn	Vorn/rechts
Kameras	Rückfahrkamera	Rückfahrkamera	Rückfahrkamera Korntank Entleerschnecke Kraftheber

NOTHING RUNS LIKE A DEERE™

Falls Sie einmal auf uns angewiesen sind, dann höchstwahrscheinlich dringend und gleich vor Ort, um sich Rat zu holen, ein Problem zu lösen oder ein Ersatzteil zu bestellen. Wenden Sie sich einfach an uns. Wir sind mit unseren werksgeschulten Technikern für Sie da. Diese unterstützen Sie gerne und verwenden ausschließlich Originalteile und Produkte von John Deere. Aber unser Qualitätsversprechen beschränkt sich nicht nur auf Maschinen – von uns erhalten Sie auch individuelle Finanzierungsangebote.



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.