# T7-Baureihe

T7.165 S | T7.175 | T7.190 | T7.210 | T7.225



### Fünf Modelle für Ihren Betrieb.

Die T7-Baureihe wurde auf der Grundlage intensiver Kundenbefragungen durch New Holland bei Lohnunternehmern, Ackerbau- und Viehhaltungsbetrieben entwickelt. Das Ziel war, einen Traktor mit optimierten Funktionen zu entwickeln und gleichzeitig die strengere Abgasnorm Stufe V zu erfüllen. Diese Optimierungen haben mit dem T7 einen der modernsten Traktoren hervorgebracht, voll mit modernster Technik, Innovationen, Leistung und Effizienz.



#### Ihr Wunschpaket für Ihre Arbeit

Die T7-Baureihe ist je nach Getriebevariante mit drei Ausstattungspaketen erhältlich.

- Smart-Paket mit allen wesentlichen Funktionen und Optionen für hohe Effizienz und Produktivität
- Deluxe-Paket für ein höheres Maß an Komfort und Benutzerfreundlichkeit mit einer Auswahl der modernsten Features
- Elite-Paket mit modernsten Features für ultimative Effizienz und Automation. Als zusätzliche Option bietet das Elite-Paket die luxuriöse Blue Power-Variante mit einer speziellen Metallic-Lackierung in Mitternachtsblau und exklusiven Logo-Details



Modelle	Nennleistung PS	Radstand mm	Gewicht kg
T7.165 S	150	2734	6700
T7.175	140	2734	6650
T7.190	150	2734	6750
T7.210	165	2734	6750
T7.225	180	2734	6750





Das mit der SideWinder™ II-Bedienarmlehne ausgestattete Modell verfügt serienmäßig über einen unten montierten Frontscheibenwischer mit einem Drehwinkel 175 Grad, was den Wischbereich im Vergleich zu dachseitig angebrachten Scheibenwischern um 60 Prozent vergrößert. Um auch in anspruchsvollen Fahrsituationen eine gute Sicht zu gewährleisten, gibt es einen Scheibenwischermodus mit 130 Grad Drehwinkel sowie gesteigerter Wischergeschwindigkeit und -frequenz. Außerdem wurde die Funktionsweise des Blinkerhebels für den Wischer verbessert und ist nun als automatischer Blinkerrücksteller verfügbar.

Niedriger Geräuschpegel in der Kabine, nur 69 dB(A)

> zu 45 zusätzlichen PS durch EPM





# T7 mit Standard-Radstand Kraft und Komfort in einem ansprechenden Design.

#### Die Traktorgeneration für die Landwirtschaft der Zukunft

Schnittige Linienführung. Ansprechende Kurven. Entdecken Sie die T7-Modelle T7.165 S - T7.225. Das aufsehenerregende Styling fällt durch eine Frontpartie und ein Profildach auf, das mit zu 16 LED-Scheinwerfern für Feldarbeiten rund um die Uhr bestückt ist. Die ECOBlue™ HI-eSCR 2 NEF-Motoren erfüllen voll die noch strengere Abgasnorm Stufe V und entwickeln 165-225 PS unter Beibehaltung der außergewöhnlichen Kraftstoffsparsamkeit, die Sie von der T7-Baureihe erwarten. Der semiaktive, belüftete Sitz macht die tägliche Feldarbeit bequemer.

T7. Landwirtschaft der Zukunft.



#### FieldOps™ - Telemetriefreischaltung

Mit FieldOps™ treffen Sie die richtigen Entscheidungen zur richtigen Zeit. Echtzeit-Felddaten stehen jederzeit zur Verfügung und ermöglichen eine präzise, datenbasierte Steuerung. So optimieren Sie den Betrieb und steigern die Effizienz Ihrer Flotte nachhaltig.

### Blue Power, Exklusivität, Luxus, Emotion,

Die Traktorbaureihe T7 Blue Power Auto Command™, die im New Holland-Werk Basildon in Großbritannien produziert wird, bietet anspruchsvollen Kunden ein absolutes Premiumerlebnis - mit einem Mix aus Technik, Design, Komfort und Innovation auf höchstem Niveau.

- Edle, nachtblaue Metallic-Lackierung
- Chromfarbener Kühlergrill
- Silberfarbene Radfelgen
- New Holland 3D-Logo

- Blue Power-Sitz und Kabinenteppich mit Markenlogo
- Silberne Einfassungen an den Kabinenarbeitsscheinwerfern
- Umfangreiche Auswahl an Standardausstattungen

Blue Power. Exklusivität. Luxus. Emotion.







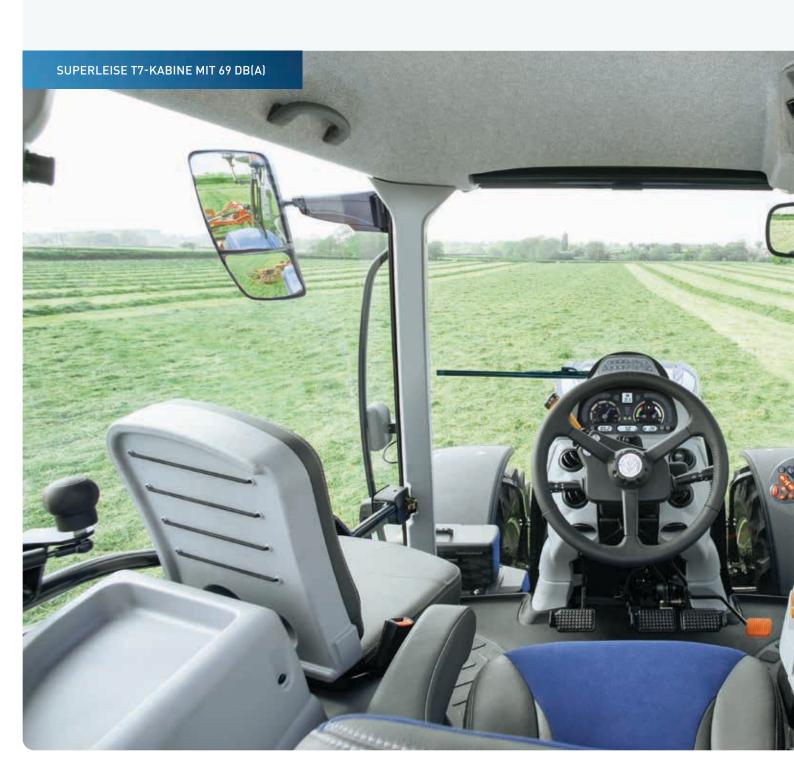






# Horizon™-Kabine. Mehr Platz, bessere Sicht.

Eine ergonomische, geräumige und praktische Fahrerumgebung ist ein Muss für ganztägige Produktivität. Genau das bringt die Horizon™-Fahrerkabine von New Holland mit. Sie legen Wert auf eine optimale Rundumsicht? Ob auf dem Hof, auf dem Feld oder auf der Straße, Sie haben ungehinderte Sicht, was die Produktivität fördert. Das vollständig zu öffnende, transparente Top-View-Fenster bietet hervorragende Sichtverhältnisse und verbessert die Belüftung.





#### **Bedienzentrale**

Die Schalter und Regler der Klimaanlage, das Bedienfeld für die Beleuchtungsanlage, zusätzliche Staufächer und das Radio wurden in einer ergonomischen Funktionsgruppe angeordnet. Ein Bluetooth RDS/MP3-Radio ist auf Wunsch verfügbar. Sie können über eine Freisprecheinrichtung telefonieren und Ihre Lieblingsmusik hören (direkt von Ihrem MP3-Spieler, über den AUX-Anschluss oder über einen USB-Speicherstick).





#### Perfekte Kontrolle des Heckbereichs

Die serienmäßigen, größer dimensionierten Außenspiegel haben einen verstellbaren oberen Teil, der bei Transportarbeiten eine optimale Sicht auf die Straße ermöglicht. Der untere Teil ist präzise einstellbar und wurde so gestaltet, dass sich damit tote Winkel minimieren lassen. Auf Wunsch sind beheizbare und elektronisch verstellbare Außenspiegel erhältlich.



#### Luxusausstattung

Das Lederlenkrad und der hochwertige Bodenteppich sind auf Wunsch erhältlich. Sie haben außerdem die Möglichkeit der Wahl anderer Luxusausstattungen, wie beispielsweise Ledersitz, Heckscheiben-Sonnenblende, getönte Heckscheibe und beheizbare Front- und Heckscheiben.



#### Eine Armlehne für Ihre Anforderungen

Range Command™- und Power Command™-Traktoren können mit der Classic-Armlehne ausgestattet werden, die über bedienungsfreundliche und logisch angeordnete Schalter und Bedienelemente verfügt.

### Bitte nehmen Sie Platz.

New Holland hat mit vier unterschiedlichen Modellen die beste Auswahl an Sitzen in dieser Klasse. Alle Sitze haben eine bequeme Polsterung erhalten. Diese festen, lang haltbaren Polsterungen garantieren einen hervorragenden Komfort in jedem Gelände. Ein serienmäßiger, vollwertiger, gepolsterter Beifahrersitz bietet bequem Platz und lässt sich bei Nichtgebrauch umklappen und als Arbeitsfläche nutzen.





#### Dynamic Comfort™-Sitz

Der dynamische Komfortsitz verfügt über Niederfrequenzfederung. Die gesteppten Polster aus einem stylischen Leder-Stoff-Mix haben auch eine zweistufige Sitzheizung.



#### Comfort-Sitz

Der serienmäßige Comfort-Sitz verfügt über eine Niederfrequenzfederung. Die Sitzpolster sind aus robustem blauem Stoff gefertigt. Vorrichtungen zur Alle Sitzeinstellung sind problemlos zu finden und sorgen dafür, dass sich der Sitz schnell und leicht einstellen lässt.



#### Auto Comfort™-Sitz

Der belüftete Auto Comfort™-Sitz ermöglicht ein erstklassiges Sitzerlebnis. Mit automatischer Gewichtseinstellung, Niedrigfrequenzfederung, Sitzheizung und sogar einem Belüftungssystem, das kühlt und entfeuchtet, ist er perfekt für Fahrer geeignet, die längere Zeit auf dem Traktor verbringen. Die Sitzbezüge sind aus blauem und grauem Leder.

Alle Comfort Sitze verfügen über die Dual Motion Rückenlehne, die der oberen Rückenpartie zusätzlichen Halt gibt und den Komfort erheblich verbessert. Das obere Kopfteil kann bei Bedarf zur Seite geschwenkt werden, um das Heckanbaugerät bestmöglich im Blick zu haben.

	Standardsitz	Comfort-Sitz	Dynamic Comfort™-Sitz	Blue Power Dynamic Comfort™-Sitz	Auto Comfort™-Sitz	Blue Power Auto Comfort™-Sitz
Material	Stoff	Stoff	Stoff/Leder	Stoff/Leder	Leder	Stoff/Leder
Federungstyp	Niederfrequenz	Niederfrequenz	Niederfrequenz mit dynamischer Dämpfung	Niederfrequenz mit dynamischer Dämpfung	Niederfrequenz mit dynamischer Dämpfung	Niederfrequenz mit dynamischer Dämpfung
Dämpfungssystem	Einstellbar	Einstellbar	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Gewichtseinstellung	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Lendenwirbelstütze	Manuell	Manuell	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch
Klimatisierung	-	-	zweistufige Sitzheizung	zweistufige Sitzheizung	Sitzheizung und aktive Belüftung	Sitzheizung und aktive Belüftung
Rückenlehnenverlängerung	Höhenverstellbar	Schwenkbar	Schwenkbar	Schwenkbar	Schwenkbar	Schwenkbar
Beifahrersitz	Stoff	Stoff	Leder	Leder	Leder	Leder

### Helles Licht für dunkle Nächte.

Bei New Holland genießen gute Beleuchtung für höhere Produktivität bei der Nachtarbeit und hohe Sicherheit Priorität. Deshalb übernehmen wir die neuesten Innovationen aus dem Automobilsektor, wie z.B. LED-Scheinwerfer, auch in der Landwirtschaft. Das Beleuchtungssystem hat bis zu 20 LED-Scheinwerfer. Sie sind heller und sparsamer als die Standardscheinwerfer und ermöglichen einen breiten Lichtkegel aus Weißlicht, so dass die Nacht zum Tag wird. Bis zu 6 Scheinwerfer können vorne und hinten am Dach angebracht werden, und leuchtstarke Fernlichter sorgen für gute Sicht in größerer Entfernung und bereiten den Weg für ununterbrochene Arbeit.





#### Vollverstellbare Scheinwerfer

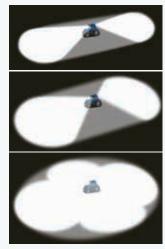
Das auf Wunsch erhältliche 360°-Paket enthält einen verstellbaren Scheinwerfer an jeder Ecke der Kabine. Die Rücklichter lassen sich separat schalten, um Blendung zu vermeiden, wenn neben einer Erntemaschine gearbeitet wird.



Die LED-Lampen bieten eine hohe Effizienz: sie sind leichter, haltbarer und verbrauchen weniger Energie.



Die serienmäßigen Markenscheinwerfer verleihen den vertrauten Haubenscheinwerfern von New Holland einen moderneren Touch, es gibt sogar ein New Holland Logo innerhalb der Lichteinheit.



#### Das passende Beleuchtungspaket für jeden Bedarf

Sie haben die Wahl zwischen drei verschiedenen Lichtpaketen, bestehend aus acht, zwölf und sechzehn LED Kabinenscheinwerfern in verschiedenen Konfigurationen je nach Ihrem Bedarf.

# SideWinder™ II: das ultimative ergonomische Erlebnis.

Die T7 Auto Command™-Traktoren verfügen über ausgeklügelte Funktionen, die sich leicht und intuitiv benutzen lassen. In die SideWinder II™-Armlehne sind alle wichtigen Steuerelemente integriert. Handgas, Getriebe und Hydraulik. Alle Bedienschritte lassen sich intuitiv ausführen. Es stehen noch mehr hoch entwickelte Systeme zur Verfügung, auf die schnell zugegriffen werden kann.



Taste hinten CommandGrip™-Fahrhebel aktiviert weitere Funktionen.



Die Softtouch-Tasten werden von hinten beleuchtet, um die Bedienung bei Dunkelheit zu erleichtern.



Elektronische SideWinder™ II-Einstellung

Sie können die Armlehne in die von Ihnen gewünschte Position bringen. Kurzes Antippen mit den Fingern für bis zu zwei Zusatzsteuergeräte, die jeweils mit dem Steuergeräte-Management konfiguriert werden können.

Vorgewende-Management (HTS). Drucktaste zum Aktivieren des Vorgewende-Managements.

IntelliSteer®-System (Wunschausstattung) zur automatischen Spurführung/Lenkung.

Heben/Senken des Heckhubwerks. Heben/Senken des Fronthubwerks (zusammen mit der hinteren Taste des CommandGrip™).

Schalter für Wendeschaltung.

ISOBUS konfigurierbare Tasten.

Zapfwellenarbeiten oder eine Obergrenze für die Höchstdrehzahl des Motors

Elektronische Zusatzsteuergeräte. Leicht erreichbare Schalter zur bequemen Hydraulikbetätigung. Einfache Zeit- und Durchflussmengeneinstellung über

Ergonomisch positioniertes Handgas.

Vollständiger Zugriff auf modernste Hydraulik- und Heckhubwerksteuerungen unter der gepolsterten Armlehne.

Elektronische Einstellung der SideWinder™ II-Armlehne

Ein- und Abschalten der Front- und Heckzapfwelle.





### Drei IntelliSteer®-Pakete ab Werk.

Bei der Bestellung Ihres T7.175 - T7.225 können Sie zwischen drei verschiedenen IntelliSteer®-Paketen wählen. Das bedeutet, dass Ihr T7 direkt ab Werk mit exakt der Genauigkeitsstufe ausgeliefert wird, die Sie benötigen. Wählen Sie Ihre Genauigkeitsstufe bis hin zur hochpräzisen 2-cm-Variante\*. Ein Muss für den Anbau von Sonderkulturen. \* mit RTK-Korrektursignal.

#### Genauigkeit und Wiederholbarkeit

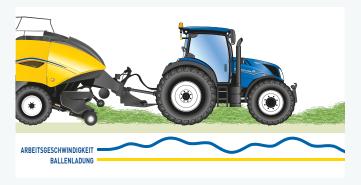
New Holland bietet ab Werk 3 Genauigkeitsstufen an: EGNOS (20 cm), PLM 1 (10-15 cm) und RTK (2 cm) Korrektur.





#### Fortschrittliches IntelliRate™-System

Der T7 kann auf Wunsch mit dem IntelliRate™-System ausgerüstet werden. Die Bedienung erfolgt bequem von der Kabine aus. Das System dient zur exakten Ausbringmengensteuerung und Teilbreitenschaltung von Feldspritzen und Sämaschinen; die entsprechenden Feineinstellungen werden am IntelliView™ IV Plus-Monitor vorgenommen. Das System verhindert Überlappungen und Fehlstellen. Es steuert die Dosier- und Aussaatmengen in Abhängigkeit von erstellten Ausbringerkarten; auf diese Weise werden die Ausbringmengen optimiert und die Erträge maximiert.





### Automatisches Wenden mit IntelliTurn™ und Datenaustausch mit IntelliField™

Die Vorgewende-Automatik IntelliTurn™ ermöglicht das vollautomatische Wenden von Traktoren mit IntelliSteer®-Automatiklenkung im Vorgewende. Das System ermittelt selbstständig die optimale Wendespur, was die Wendezeit auf ein Minimum reduziert und sicherstellt, dass das Gerät korrekt in die Anschlussspur gelenkt wird. Es kann mit dem Vorgewende-Management HTS kombiniert werden, wobei die Vorgewendesequenz in einem vorgegebenen Abstand zum Vorgewende ausgelöst wird. Die neue IntelliField™-Technologie ermöglicht, Feldgrenzen-, Karten- und Spurdaten zwischen Traktoren, die auf dem selben Feld eingesetzt werden, auszutauschen, um die Flotteneffizienz zu maximieren.



#### Zweiwege-Kommunikation

Die T7-Baureihe ist mit dem ISOBUS-III-System ausgestattet. Das bedeutet, dass Traktor und Gerät miteinander kommunizieren können. Der wechselseitige Datenaustausch ermöglicht die Steuerung der Traktorgeschwindigkeit durch das Gerät zur Maximierung der Produktivität.





#### FieldOps™ - Telemetriefreischaltung

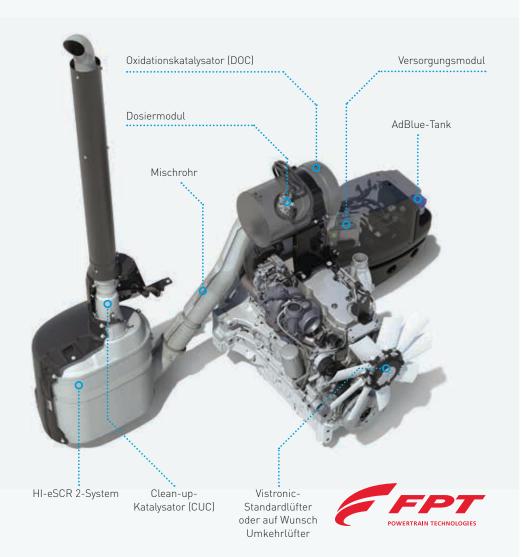
FieldOps™ ermöglicht es Ihnen, bequem von Ihrem Büro oder jedem anderen Ort aus über das Mobilfunknetz eine Verbindung zu Ihrem T7 SWB-Traktor herzustellen. Sie bleiben stets mit Ihren Maschinen in Kontakt und können in Echtzeit Daten senden und empfangen – das spart Zeit und steigert die Produktivität. Das Basis-Paket von FieldOps™ bietet Ihnen eine umfassende Verwaltung Ihrer Maschinenflotte. Kurz gesagt: FieldOps™ hilft Ihnen, Kraftstoffkosten zu optimieren und das Management sowie die Sicherheit Ihrer Maschinen zu optimieren – alles in einem benutzerfreundlichen Paket.







Technologie nachhaltig und effizient



#### ECOBlue™ HI-eSCR 2 - das Wichtigste in Kürze

Die gesamte T7-Baureihe erfüllt die Stufe-V-Emissionsstandards, die eine Senkung der Partikelemissionen um weitere 40 % gegenüber Tier 4B vorschreiben. Erreicht wird dies dank der von FPT Industrial entwickelten HI-eSCR 2-Technik. Bei diesem innovativem Nachbehandlungssystem handelt es sich um eine wartungsfreie, patentierte Lösung, dank derer Betriebskosten minimiert werden.





# Die Leistung und Effizienz, die Sie von New Holland gewohnt sind.

Ihr T7-Traktor wird von einem ECOBlue™ HI-eSCR 2 (High Efficiency Selective Catalytic Reduction) NEF-Motor angetrieben, der vom New Holland Schwesterunternehmen FPT Industrial entwickelt wurde. Dieser Motor, der die strenge Abgasstufe V erfüllt, bietet Ihnen vier wesentliche Vorteile:

Leistungsvermögen: mehr Leistung und Drehmoment und höherer Drehmomentanstieg, Motorleistungsmanagement sowie ausgezeichnetes Ansprechverhalten

Niedrigere Betriebskosten: Längere Motorwartungsintervalle von bis zu 750 Stunden und ein wartungsfreies HI-eSCR 2 Abgasnachbehandlungssystem

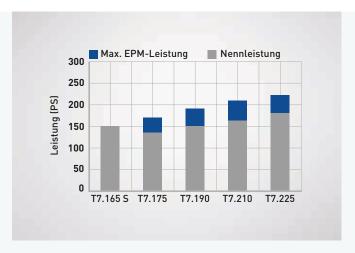
Einfachheit: Der NEF-Motor ist einfach aufgebaut und AGR-frei. Er ist platzsparend im Motorraum untergebracht, was eine freie Sicht nach vorn ermöglicht

Beständigkeit: Gleiche vertraute Arbeitsbedingungen wie bei den Tier-4B-Modellen



#### Der Beweis liegt in den Zahlen

Die fünf Modelle der Baureihe T7 erzielen Nennleistungen im Bereich von 140 - 180 PS mit einer optionalen zusätzlichen Leistung von 45 PS durch die EPM Technik.



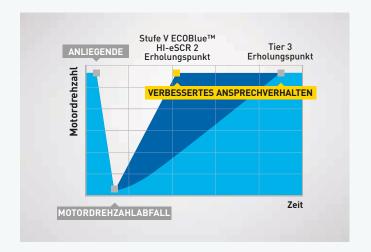
#### Längere Wartungsintervalle

Dank HI-eSCR 2 Technologie konnten die ohnehin branchenführenden Wartungsintervalle des T7 um 25 % auf 750 Stunden verlängert werden. Zusätzlich wurden die Wartungsintervalle für das Getriebe auf 1500 Stunden verlängert.



#### Transportleistungsmanagement

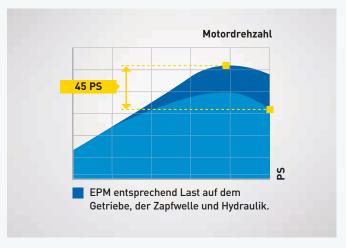
Die Range Command™ und die Power Command™-Modelle sind serienmäßig mit der Transportmanagement-Funktion ausgestattet. Die Leistungskurve verläuft im Bereich von 2000 bis 2300 U/min flach, was bedeutet, dass bei einem Lastanstieg, zum Beispiel bei Bergauffahrt, die Fahrgeschwindigkeit unverändert bleibt. Ein weiterer Vorteil ist die verbesserte Beschleunigung.



#### Motorleistungs-Management (EPM)

Mit EPM entwickelt der Motor mehr Leistung und ein höheres Drehmoment, je nach der Last, der Getriebe, Hydraulik und Zapfwelle ausgesetzt sind. Bei dem Traktor T7.210 liefert EPM bis zu 45 zusätzliche PS.

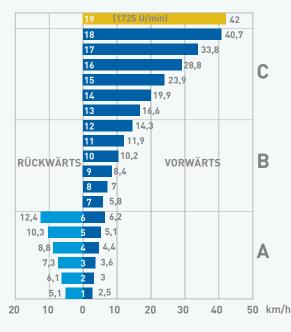
- Nenn-PS: Bei Nenndrehzahl produzierte Leistung
- Max. PS: Höchstleistung des Motors im Arbeitsbereich
- Nenn-EPM PS: Höchstleistung, die der Motor mit Hilfe von EPM bei Nenndrehzahl erzielt
- Max. EPM-PS: Höchstleistung, die der Motor mithilfe von EPM bei Arbeitsdrehzahl erzielt

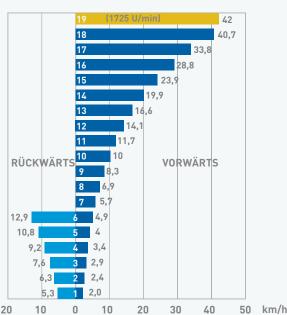


### Einfache Bedienung per Knopfdruck. Technik, die sich über die Jahre bewährt hat.

Das Range Command™-Getriebe ist ein einfaches, robustes und bewährtes Getriebe. Es verfügt über kupplungsfreie Gangwechsel in jedem Arbeitsbereich. Es ist die ideale Lösungen für allgemeine landwirtschaftliche Arbeiten. Berühmt für seine legendäre Robustheit und unbestrittene Zuverlässigkeit. Power Command™ ist ein Volllastschaltgetriebe: zum Hoch- und Herunterschalten wird einfach die entsprechende Schalttaste gedrückt. Nur New Holland hat eine derart einfache Getriebeschaltung.







#### Teillast- oder Volllastschaltgetriebe

Range Command™ und Power Command™ basieren auf dem gleichen Getriebeangebot. Sie können zwischen einem 18/6-Standardgetriebe und einem 28/12-Kriechganggetriebe (beide mit 40 km/h Endgeschwindigkeit) wählen; als Alternative hierzu steht eine 19/6- oder 29/12-Version mit einem zusätzlichen obersten 'Direktgang' zur Verfügung. Diese ist entweder mit 40 km/h (bei verringerter Motordrehzahl) für hohe Wirtschaftlichkeit oder mit 50 km/h Endgeschwindigkeit erhältlich. Das IntelliShift™-Getriebemanagement der T7-Traktoren sorgt bei jedem einzelnen Schaltvorgang für eine nahtlose Kraftübertragung unter Last.



#### Wahl der Armlehne

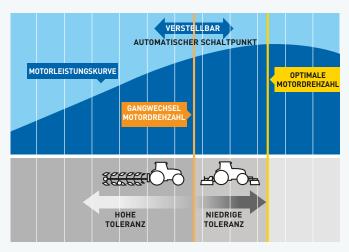
Die Range Command™- und Power Command™-Getriebe können entweder mit einer Classic- oder SideWinder™-Armlehne ausgestattet werden. Treffen Sie Ihre Wahl entsprechend Ihren Fahr- und Arbeitsgewohnheiten. Sie liegen auf jeden Fall richtig.





#### Alles unter Kontrolle

In den Power Command™-Modellen wählen Sie den gewünschten Gang, indem Sie einfach die "+"- oder "-" - Taste drücken. Die linke Seite des Bildschirms liefert Ihnen ständig Informationen über den aktuell eingelegten Gang.



#### Zusammenspiel: Automation, Komfort und Produktivität

Der Auto-Transport-Modus vereinfacht den Gangwechsel und reduziert den Arbeitsaufwand des Fahrers während der Straßenarbeit. Das System erkennt sogar, ob der Traktor bei Talfahrt von einem beladenen Anhänger geschoben wird. Ist dies der Fall, bleibt der aktuelle Gang eingelegt, um die volle Bremswirkung des Motors zu nutzen.

Auto Field steuert sowohl die Motordrehzahl wie auch das Getriebe, um die Leistung und Wirtschaftlichkeit bei Zapfwellen- und Zugarbeiten zu optimieren.





#### **Powershuttle**

Sie können selbst die Einstellung der Aggressivität mit einem ergonomisch angeordneten Schalter regulieren und die Einstellung während der Fahrt ändern. Dank der innovativen Memory-Funktion der Wendeschaltung wechselt Ihr T7 automatisch zwischen den gewählten Vorwärtsund Rückwärtsgängen. Die Wendeschaltung kann auch so programmiert werden, dass die Getriebeschaltungen während des Fahrtrichtungswechsels automatisch erfolgen.

### Auto Command™-Getriebe mit innovativen New Holland-Merkmalen.

Mehr als 25.000 Einheiten des von New Holland entwickelten und produzierten, ausgezeichneten Auto Command™-Stufenlosgetriebes sind bereits vom Band gelaufen. Das Auto Command™-Getriebe verfügt über zwei Fahrbereiche mit einem hohen mechanischen Wirkungsgrad. Diese Fahrbereiche wurden mit hoher Präzision perfekt auf die Geschwindigkeiten abgestimmt, die bei zügiger Fahrt im Feld, wie Ballenpressen, Mähen usw., und beim Transporteinsatz am häufigsten gefahren werden. Die fortschrittliche Doppelkupplungstechnik trägt zur hohen Effizienz des Getriebesystems bei.



Mit dem federgelagerten Fahrhebel kann der Fahrer die Geschwindigkeit und Fahrtrichtung ändern. Die Fahrgeschwindigkeit kann auch mit dem Fußpedal gesteuert werden.

Veränderung der Tempomatgeschwindigkeit – zum Einstellen einer Geschwindigkeit, die exakt Ihren Bedürfnissen entspricht.

Tempomatvorwahl - zum Wechsel zwischen drei Sollgeschwindigkeiten.

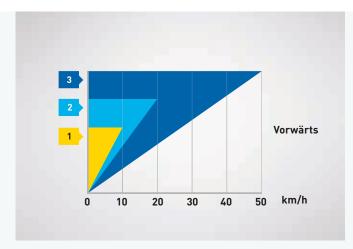
4 Fahrprogramme, die das gesamte Arbeitsspektrum abdecken: Automatik-Modus. Motordrehzahl und Getriebeübersetzung werden automatisch so angepasst, dass der T7 Auto Command™ immer im optimalen Bereich arbeitet.

**Tempomatmodus.** Hier wird nach Erreichen der gewünschten Arbeitsgeschwindigkeit diese Geschwindigkeit konstant gehalten (gewährleistet hohe Wirtschaftlichkeit und Produktivität).

Manueller Betrieb. Ermöglicht dem Fahrer die unabhängige Einstellung der gewünschten Motordrehzahl und Fahrgeschwindigkeit.

**Zapfwellenmodus.** Im Zapfwellenmodus sorgt das Auto Command™ System nach dem Einschalten der Zapfwelle für eine konstante Motordrehzahl.





### Drei einstellbare Sollgeschwindigkeiten für jeden Bedarf

Die Auto Command™-Technikermöglichtes, im Bereich zwischen 20 m/h und 50 km/h eine Sollgeschwindigkeit einzustellen und diese mit extrem hoher Genauigkeit (Regelabweichung 0,01 km/h) beizubehalten. Keine Fahrstufen. Gleichmäßige Beschleunigung mit nahtlosen Übergängen.



#### Maßgeschneiderte Getriebeeinstellungen

Das mehrfach preisgekrönte Auto Command™-Stufenlosgetriebe verfügt über eine dreistufige Beschleunigungs- und Verzögerungseinstellung. Die weiche Einstellung ermöglicht sanfte Fahrtrichtungswechsel - ideal für Transporte mit hoher Geschwindigkeit und Einsätze auf rutschigem Untergrund. Die Standardeinstellung ist für normale Feldaktivitäten vorgesehen. Die aggressive Einstellung sorgt für direkte, schnelle Fahrtrichtungswechsel.



#### Aktive Stillstandsregelung

Ein wichtiges Sicherheitsmerkmal des Auto Command<sup>TM</sup>-Getriebesystems ist die aktive Stillstandsregelung (Active StopStart). Wenn der Traktor zum Stillstand gebracht wird, verhindert das Getriebe, dass er sich vor oder zurück bewegt. Selbst mit einer schweren Ladung. Beim Anfahren am Steilhang besteht keine Gefahr, dass der Traktor zurückrollt. Sicheres Parken gewährleistet eine elektronische Bremse, die über den Wendeschalthebel aktiviert wird.





### Ausgewogenes Verhältnis zwischen Wirtschaftlichkeit und Produktivität

Bei Arbeiten im Automatik- und Tempomatmodus kann mit dem Drehzahlregler die Motordrehzahl verringert werden, bei der die maximale Fahrgeschwindigkeit erreicht wird. Das Ergebnis: Sie erreichen 50 km/h bei einer wesentlich geringeren Motordrehzahl und sparen dadurch Kraftstoff. Im Zapfwellenmodus wird die akzeptable Verringerung der Zapfwellendrehzahl vor Anpassung der Fahrgeschwindigkeit geregelt.

# Verbesserte Stabilität. Schnelleres Fahren. Höherer Komfort. Größere Leistung.

Durch Kombination der leistungsstarken Terraglide™-Vorderachsfederung mit der Comfort Ride™-Kabinenfederung und den Premium-Sitzen können Sie seidenweiches Fahren bei allen Straßen- oder Bodenbedingungen mit Komfort, Fahrvergnügen und weniger Ermüdung genießen.



### CustomSteer™: Lenksystem mit variabler Lenkübersetzung

Auf Wunsch können die T7-Traktoren mit CustomSteer™ ausgestattet werden. Damit lässt sich die Anzahl der Lenkradumdrehungen für den vollen Lenkeinschlag einstellen. Über den IntelliView™-Monitor oder einen separaten Schalter kann die Zahl der Lenkradumdrehungen eingestellt werden, die für einen vollen Lenkeinschlag (von Anschlag zu Anschlag) erforderlich ist. Für schnelle Wendemanöver, zum Beispiel auf dem Vorgewende oder bei Laderarbeiten, kann die Lenkung so programmiert werden, dass ein vollständiger Lenkeinschlag nur eine Lenkradumdrehung (statt der üblichen vier Umdrehungen) erfordert. Das spart Zeit und Lenkarbeit.



#### Sichere Bremstechnik

Alle T7 Auto Command™-Traktoren verfügen über eine Streckbremse; während des Bremsvorgangs kann die Auto Command™-Getriebeübersetzung manuell eingefroren werden. Jetzt wird ausschließlich nur noch die Anhängerbremse betätigt, wodurch ein Querstellen des Anhängers auf rutschiger Fahrbahn verhindert wird.



#### Terraglide™ für höchsten Komfort und Stabilität

bei Für Fahrkomfort maximalen hohen Transportgeschwindigkeiten sorgt die Terraglide™-Vorderachsfederung. Wie funktioniert sie? Sie dämpft Stöße beim Überfahren von Bodenunebenheiten. Auf dem Acker gewährleistet das fortschrittliche Federungssystem einen ständigen Kontakt zwischen Reifen und Boden, was die Zugkraft verbessert. Eine integrierte Steuerlogik zum Bremsnick- und Anfahrnickausgleich verhindert ein zu starkes Ein- und Ausfedern beim Transport schwerer Anbaugeräte. Die integrierte Comfort Ride<sup>TM</sup>-Kabinenfederung mildert Stöße und Erschütterungen um bis zu 25 % ab, bevor sie den Fahrer erreichen. Das Ergebnis? Weniger Ermüdung an langen Arbeitstagen.





#### Fortschrittliches Traktions-Management

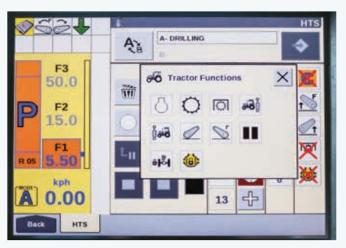
Das Terralock™-System von New Holland bietet dem Fahrer die Möglichkeit, einfach das zu einem bestimmten Einsatzbereich passende Traktionsmanagement zu wählen. Terralock™ steuert dann den Allradantrieb, die Differenzialsperre hinten und die Differenzialsperre vorne. Während des Wendemanövers oder bei Straßenfahrten werden die Funktionen abgeschaltet, ohne dass der Fahrer eingreifen muss.



### Merkmale zur Steigerung Ihrer Produktivität.

Steigern Sie Ihre Produktivität mit Fronthubwerk und Zapfwelle. Verbrauchen Sie weniger Kraftstoff durch ECO Zapfwellendrehzahl. Sparen Sie Zeit und Anstrengungen auf dem Vorgewende mit dem HTS-System: es kann per Tastendruck bis zu 28 wiederholbare Vorgewendearbeiten aufzeichnen und wiederholen.





#### Vorgewende-Management HTS und IntelliTurn™-System: mühelos wiederholbare Arbeitsabläufe

HTS ist für Modelle mit elektrohydraulischen Zusatzsteuergeräten verfügbar. Mit diesem intuitiv bedienbaren System lassen sich auf einfache Weise alle Gerätefunktionen und Arbeitsabläufe auf dem Vorgewende aufzeichnen und speichern. Diese können dann per Tastendruck abgerufen werden. Damit nicht genug. Noch einfacher ist es, aufgezeichnete Abläufe zu ändern. Sollten also Änderungen eintreten, können Sie Ihre HTS-Sequenz problemlos an den neuen Ablauf anpassen! Ein absolutes Höchstmaß an Komfort erreichen Sie durch Kombination von HTS mit dem IntelliTurn<sup>TM</sup>-Automatiksystem, das bei Erreichen eines vorgegeben Abstands zum Vorgewende die HTS-Sequenz auslöst. Zwei großartige Lösungen zur Optimierung der Wiederholgenauigkeit und Effizienz am Vorgewende und zur Entlastung des Fahrers an langen Arbeitstagen.



#### Heckhubwerk: robust, effizient und leistungsstark

Das Heckhubwerk und die Hydraulik sind für den Einsatz von schweren Anbaugeräten über einen längeren Zeitraum ausgelegt. Dazu gehört auch eine integrierte aktive Schwingungstilgung.



#### Die perfekte Ausstattung: Fronthubwerk und Zapfwelle

Das vollständig integrierte, werkseitig montierte Fronthubwerk mit Frontzapfwelle (auf Wunsch) kann mit einem Fronthubwerks-Managementsystem mit Zapfwellenautomatik sowie Bedienelementen für die Senkgeschwindigkeit und Hubbegrenzung geliefert werden.







#### Moderne Zapfwellenschaltung

Die automatische Zapfwellenschaltung kann zur selbsttätigen Abschaltung der Zapfwelle beim Anheben des Front- oder Heckhubwerks über eine vorgegebene Position hinaus aktiviert werden. Dadurch werden Zapfwelle und Traktor vor Beschädigung geschützt. Die Drehzahlauswahl erfolgt über einen mechanischen Hebel. Drei Drehzahlen stehen zur Verfügung.

### Auf Ihre Anforderungen abgestimmte Hydraulikleistung.

Die hydraulische Effizienz ist ausschlaggebend für die Gesamtleistung des Traktors; die T7-Traktoren sind daher mit der CCLS-Hydraulik ausgestattet und alle Modelle verfügen über eine Hydraulikpumpe mit einer Leistung von 140 oder 160 Liter pro Minute. Fünf am Heck und drei in der Mitte montierte Ventile sind die maximale Ausstattung. Auf Wunsch kann auch ein Power Beyond-Anschluss geliefert werden, bei dem der Ölfluss für externe Steuergeräte nach Bedarf geregelt wird. Bei den Classic-Modellen bieten mechanische Steuergeräte dieselben Annehmlichkeiten wie die elektronischen Ausführungen; wie Sie wissen, arbeiten bei den T7 die Verstellpumpen nur bei Bedarf und reduzieren dadurch den Kraftstoffverbrauch.



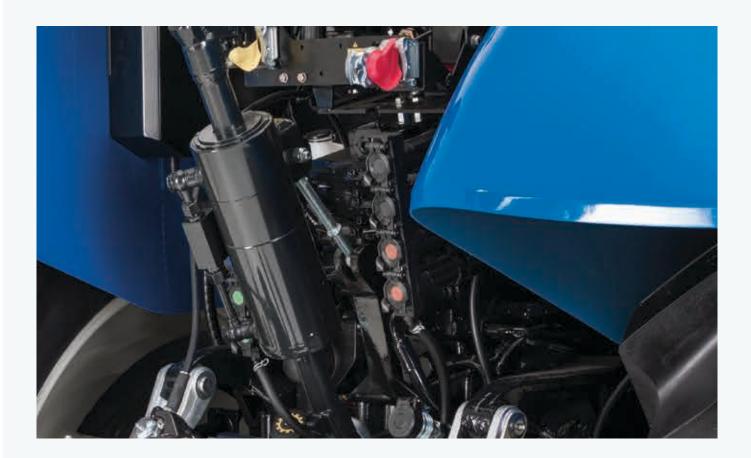






#### Elektronisch oder mechanisch – darüber entscheiden Sie

Die Classic-Armlehne hat eine mechanische Bedienung für die Zusatzsteuergeräte. Modelle mit SideWinder™ II-Armlehne verfügen über leicht zu bedienende Tasten am CommandGrip™-Hebel. Die Traktoren können auch mit einem Joystick ausgestattet werden. Dieser kann für den Betrieb von Front- oder Heckanbaugeräten eingestellt werden.





Modelle		745LA	755LA	750LA	765LA
Max. Traktorleistung	[kW (PS)]	130 (180)	130 (180)	130 (180)	170 (230)
Max. Hubhöhe	(m)	4,3	4,3	4,3	4,6
Max. Hubkraft	(kg)	2712	3487	3487	2631
T7.165 S*		~	~	~	~
T7.175*		~	~	~	~
T7.190*		~	~	~	~
T7.210*		~	~	V	~
T7.225*		~	V	V	~

#### ✔ Verfügbar

#### Für Frontladerarbeiten prädestiniert

Die speziell abgestimmten New Holland 700LA-Frontlader sind für die T7-Modelle erhältlich. Die ausgezeichnete Sicht während der gesamten Hubarbeiten dank des optionalen Top-View-Fensters sorgt für hohe Produktivität und Fahrkomfort. Bei häufigem Ladereinsatz empfiehlt sich die Schnellentleerung 'Active Fast Tip' (auf Wunsch), die eine schnelle und schonende Werkzeugentleerung selbst bei klebrigem Material ermöglicht. Die Funktion 'Active Extra Scoop' hält die Schaufel über den gesamten Hubzyklus in der gleichen Stellung, so dass kein Schüttgut verloren geht. New Holland 700LA-Lader sind in vier Versionen lieferbar. Die Hubkraft erreicht bis zu 3487 kg und die maximale Hubhöhe beträgt 4,6 m.



#### Steuerung von bis zu acht Zusatzsteuergeräten

Das auf den SideWinder™ II-Traktoren verfügbare Managementsystem der optionalen Zusatzsteuergeräte gestattet dem Fahrer zu wählen, welches hydraulische Anbaugerät über die Steuertaste des CommandGrip™ und welches über die Bedienelemente der Armlehne betätigt werden soll. Die Mengen- und Zeiteinstellung kann für jedes Steuergerät einfach und individuell über den IntelliView™-Touchscreen geändert werden. Alle SideWinder™ II-Modelle sind serienmäßig mit 4 Hecksteuergeräten ausgestattet. Maximal 3 Zwischenachszusatzsteuergeräte sind optional möglich.

<sup>\*</sup> Nicht kompatibel mit SuperSteer™-Vorderachse

### 360°: T7.

Die T7-Baureihe wurde entwickelt, um mehr Zeit bei der Arbeit und weniger Zeit auf dem Hof zu verbringen. Alle Wartungspunkte sind leicht zugänglich. Die extrem langen Wartungsintervalle bedeuten, dass der T7 mehr Zeit in seiner Arbeitsumgebung verbringt.



Motorölkontrolle Einfüllstellen sind leicht zugänglich, ohne die öffnen zu Motorhaube müssen. Dies erleichtert die routinemäßigen Kontrollund Wartungsarbeiten. Es gelten weiterhin die langen (750 Wartungsintervalle Stunden), die mittlerweile von New Holland erwartet werden.



UM +25 % LÄNGERE ARTUNGSINTERVALLE

> Die Kühleinheit ist zur einfacheren und schnelleren Reinigung ausschwenkbar.

Der Motorluftfilter kann ohne Werkzeuge leicht kontrolliert, gereinigt oder ausgetauscht werden.

Spezieller Einfüllstutzen des AdBlue-Tanks, so dass ein versehentliches Einfüllen von Kraftstoff ausgeschlossen ist. Der AdBlue-Tank muss nur bei jeder zweiten Füllung des Kraftstofftanks befüllt werden.







#### Beim Händler eingebautes Originalzubehör

Wir bieten eine umfangreiche Palette von

### New Holland Uptime Solutions.

# INTELLICENTRE

#### **INTELLICENTRE**

Mithilfe der Daten von FieldOps™ analysieren unsere Experten gezielt produktspezifische Trigger und nehmen bei Bedarf Anpassungen vor. Erkennt das System ein Problem, wird automatisch eine Warnmeldung mit geeigneten Lösungsmaßnahmen an die Händler übermittelt. Diese koordinieren anschließend den Vor-Ort- oder Fernservice. Bei Bedarf unterstützt New Holland aktiv bei der Lösungsfindung, um das Problem schnellstmöglich zu beheben.

#### **UPTIME SUPPORT**



Ein Spezialteam bearbeitet rund um die Uhr Anfragen, die über die MyNew Holland™ App und die gebührenfreie Nummer von Top Service eingehen. New Holland und das Händlernetz setzen alles daran, um die nötige Hilfe zu gewährleisten und prüfen sämtliche Optionen, damit unsere Kunden schnellstmöglich weiterarbeiten können. Der Servicefall wird nachverfolgt, bis die Maschine vollständig repariert ist. Für eine rasche Lösung können sich die Kunden auf eine schnelle Ersatzteil-Lieferung und ein spezielles Serviceteam verlassen. Das Serviceteam hilft Reparaturen schnellstmöglich durchzuführen. Das ist unser Kundenversprechen!



#### **UPTIME SERVICE**

Minimale Ausfallzeiten, maximaler Wiederverkaufswert: Mit unserem Wartungsvertrag halten Sie Ihre Maschine stets im Topzustand. Professioneller Service und hochwertige Original-Ersatzteile sorgen dafür, dass Ihre Maschine langfristig ihren Wert behält und Ihnen maximale Leistung bietet.

#### **UPTIME WARRANTY**



Die Uptime Warranty ist die Garantieerweiterung von New Holland, die Ihnen maximalen Schutz für Ihre Maschine bietet. Dabei können Sie aus zwei Abdeckungsvarianten wählen:

- Antriebsstrang-Abdeckung: Umfasst definierte Komponenten des Antriebsstrangs.
- Komplettabdeckung: Enthält die gleiche umfassende Abdeckung wie die Basisgarantie.

Uptime Warranty sorgt für optimale Kostenkontrolle, maximale Maschinenverfügbarkeit und trägt zu einem höheren Wiederverkaufswert bei.

Für detaillierte Informationen und ein individuelles Preisangebot zur Uptime Warranty wenden Sie sich an Ihren Händler.





#### MyNew Holland™ wird Ihre tägliche Arbeit verbessern

Mit MyNew Holland™ erhalten Sie Zugang zu exklusiven Informationen, indem Sie Ihre Maschinenflotte registrieren, finden Sie Online-Lösungen für Ihre PLM®-Produkte, laden Sie Bedienungsanleitungen herunter. Wann immer Sie wollen, wo immer Sie wollen - und kostenlos.





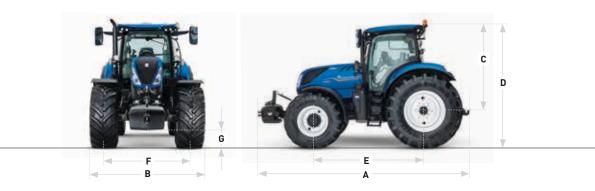
#### **New Holland Style**

Sie wollen New Holland zu einem Teil Ihres täglichen Lebens machen? Schauen Sie sich unser umfangreiches Angebot unter **www.newhollandstyle.com** an. Wir halten ein breit gefächertes Artikelsortiment für Sie bereit - robuste Arbeitskleidung, eine große Auswahl von maßstabsgetreuen Modellen und Vieles mehr. New Holland. So individuell wie Sie.

Modelle	T7.165 S	T7.175	T7.190	T7.210	T7.225
New Holland Motor*	NEF	NEF	NEF	NEF	NEF
Zylinderzahl / Ansaugung / Ventile	6/T/4	6/T/4	6/T/4	6/T/4	6/T/4
Gemäß Abgasnorm	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V
ECOBlue <sup>™</sup> HI-eSCR-System (Selektive Katalytische Reduktion)  Kraftstoffversorgung - Common Rail-Hochdruckeinspritzung	•	•	•	•	•
Hubraum (cm³)	6728	6728	6728	6728	6728
Max. EPM-Leistung - ISO TR14396 - ECE R120 [kW [PS]]	-	129 (175)	140 (190)	154 (210)	165 (225)
Max. Leistung - ISO TR14396 - ECE R120 [kW (PS)]	121 (165)	114 (155)	121 (165)	132 (180)	147 (200)
Nenndrehzahl (U/min)	2200	2300	2300	2300	2200
Max. EPM-Drehmoment - ISO TR14396 (Nm)		750 @ 1500 U/min	805 @ 1500 U/min	875 @ 1500 U/min	940 @ 1500 U/min
Max. Drehmoment - ISO TR14396 (Nm)	700 @ 1500 U/min	655 @ 1500 U/min	700 @ 1500 U/min	770 @ 1500 U/min	840 @ 1500 U/min
Drehmomentanstieg Standard / EPM (%) Umkehrlüfter	46 / –	47 / 47 O	46 / 44 O	46 / 44 O	46 / 44 O
Motorbremse	0	0	0	0	0
Dieseltankvolumen serienmäßig / auf Wunsch (Liter)	270 / 330	330	330	330	330
AdBlue Tankvolumen (Liter)	48	48	48	48	48
Wartungsintervall (Stunden)	750	750	750	750	750
Range Command <sup>TM</sup> -Getriebe					
IntelliShift™-System  Powershuttle-Hebel mit Einstellschalter der Aggressivität	•			•	
Automatische Getriebefunktionen	<del>-</del>	·			
Range Command™ Teillastschaltgetriebe (40 km/h)	0	0	0	<del>-</del>	-
Gangzahl / mit Kriechgruppe (VxR)	18x6 / 28x12	18x6 / 28x12	18x6 / 28x12	-	-
Min. Geschwindigkeit / Min. Geschwindigkeit mit Kriechgruppe (km/h)	2,2 / 0,37	2,4 / 0,40	2,2 / 0,37		<del>-</del>
Range Command™-Teillastschaltgetriebe (40 km/h ECO oder 50 km/h)	•	•	•	•	
Gangzahl / mit Kriechgruppe (VxR)  Min Coschwindigkeit / Min Coschwindigkeit mit Kriechgruppe (VxR)	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12**	<del>-</del>
Min. Geschwindigkeit / Min. Geschwindigkeit mit Kriechgruppe (km/h) Unten montierter Scheibenwischer	2,2 / 0,37	2,4 / 0,40 O	2,2 / 0,37 O	2,0 / 0,34 O	<del>-</del>
Power Command <sup>TM</sup> -Getriebe		<u> </u>		J	_
IntelliShift™-System	-	•	•	•	-
Powershuttle-Hebel mit Einstellschalter der Aggressivität		•	•	•	-
Automatische Getriebefunktionen	<del>-</del>	•	•	•	<del>-</del>
Range Command™ Volllastschaltgetriebe (40 km/h) Gangzahl / mit Kriechgruppe (VxR)	<del>-</del>	O 18x6 / 28x12	O 18x6 / 28x12	O 18x6 / 28x12	<del>-</del>
Gangzahl / mit Kriechgruppe [VxR] Min. Geschwindigkeit / Min. Geschwindigkeit mit Kriechgruppe [km/h]	<del>-</del>	1,9 / 0,31	1,8 / 0,29	1,8 / 0,29	
Range Command™-Teillastschaltgetriebe (40 km/h ECO oder 50 km/h)	_	0	0	0	-
Gangzahl / mit Kriechgruppe (VxR)	_	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12	_
Min. Geschwindigkeit / Min. Geschwindigkeit mit Kriechgruppe (km/h)	<del>-</del>	1,9 / 0,31	1,8 / 0,29	1,8 / 0,29	<u>-</u>
Unten montierter Scheibenwischer	-	0	0	0	-
Auto Command™ Stufenlosgetriebe		•	•	•	•
Powershuttle-Hebel mit Einstellschalter der Aggressivität  'Active StopStart'-Funktion	<del>-</del>	·			
Federgelagerter Fahrhebel	_	•	•	•	•
Auto Command™ Stufenlosgetriebe (40 km/h ECO)	_	0	0	0	0
Min. Geschwindigkeit / Max. Geschwindigkeit (km/h)		0,02 / 40 @ 1550 U/min	0,02 / 40 @ 1550 U/min	0,02 / 40 @ 1550 U/min	0,02 / 40 @ 1550 U/min
Auto Command™ Stufenlosgetriebe (50 km/h ECO)	<del>-</del>	•	•	•	•
Min. Geschwindigkeit / Max. Geschwindigkeit (km/h) Unten montierter Scheibenwischer	<del>-</del>	0,02 / 50 @ 1700 U/min	0,02 / 50 @ 1700 U/min	0,02 / 50 @ 1700 U/min	0,02 / 50 @ 1700 U/min
Elektrik		•	•	•	•
12-Volt-Generator serienmäßig / auf Wunsch (A)	127 / 150 / 200	150 / 200	150 / 200	150 / 200	150 / 200
Batteriekapazität (Kaltstartleistung / Ah)	960 / 132	960 / 132	960 / 132	960 / 132	960 / 132
Achsen					
Allrad-Vorderachse Terraglide™-Vorderachsfederung		·	•	•	•
SuperSteer <sup>TM</sup> -Vorderachse	0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0	0	0
Lenkwinkel Standardachse / Terraglide™-Achse /	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65
SuperSteer™-Achse					
CustomSteer <sup>TM</sup> -System	0	0	0	0	0
Terralock™-Funktionen Mitschwenkende Vorderradkotflügel	•		•	•	•
Hinterachse als Stummelachse ausgeführt	0	0	0	0	0
Wenderadius mit SuperSteer™-Vorderachse (mm)	4950	4950	4950	4950	4950
Wenderadius mit Standard / Terraglide™-Vorderachsfederung (mm)	5450	5450	5450	5450	5450
Hydraulik			_	_	
Closed Centre Load Sensing (CCLS)  Range & Power Command™ - Durchsatz Hauptpumpe ((/-:-)	•	•	•	•	•
serien / MegaFlow™ auf Wunsch	113 / –	113 / 150	113 / 150	113 / 150	-
Auto Command™ - Durchsatz Hauptpumpe serien. / [l/min] MegaFlow™ auf Wunsch	_	140 / 160	140 / 160	140 / 160	140 / 160
MegaFlow™ auf Wunsch (ymin)	-	140 / 100	140 / 100	140 / 100	
Elektronische Hubwerkregelung (EHR) Deluxe-Hecksteuergeräte, max.	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•
Deluxe-Hecksteuergerate, max.  Elektrohydraulische Hecksteuergeräte, max.	<u>4</u> -	5	5	4 5	
Modernes Joystick-Bedienkonzept (Vorwärts / Rückwärts + Gangwechsel)	-	Ö	ō	ō	O
Mittlere Steuergeräte, max.	3	3	3	3	3
Hubwerk					
Max. Hubkraft an Kupplungspunkten (kg)	8257	8257	8257	8257	8257
Durchgehende Hubkraft (610 mm hinter Kupplungspunkten) (kg) Hubkraft des Fronthubwerks an Kupplungspunkten (durchgehend) (kg)	6616 3568	6616 3568	6616 3568	6616 3568	6616 3568
Vorrüstung für Frontlader	O	3308	3308 O	0 0	0
Bremsen	-				_
Range und Power Command™ – elektronische Feststellbremse	0	0	0	0	0
Auto Command™ - Elektronische Feststellbremse	<del>-</del>	•	•	•	•
Hydraulische Anhängerbremse	0	0	0	0	0
Pneumatische Anhängerbremse	•	•	•	•	•
Zapfwelle					
Soft-Start-Automatik	•	_	•	•	•
	● 1969 / 1924	1969 / 1924	1969 / 1924	1969 / 1924	1969 / 1924
	• 1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893	1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893	1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893	1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893	
540 / 540E / 1000 (U/min) 540E / 1000 / 1000E (U/min)	1969 / 1924	1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893 1592 / 1893 / 1621		1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893 1592 / 1893 / 1621	1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893 1592 / 1893 / 1621
Motordrehzahl bei: 540 / 1000 (U/min) 540 / 540E / 1000 (U/min)	1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893	1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893	1969 / 1546 / 1893	1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893	1969 / 1924 1969 / 1546 / 1893

Modelle	T7.165 S	T7.175	T7.190	T7.210	T7.225
Kabine					
360°-Horizon™-Kabine, 4-Holm-Konstruktion mit FOPS -	•	•		•	•
OECD Code 10 Stufe 1		-		_	
Horizon™-Kabine Klasse - EN 15695	2	2	2	2	2
Top-View-Fenster - Flachdach / Hochdach	0	-/O	-/O	-/O	-/O
Zu öffnende rechte Tür	•	0	0	0	0
Beheizbare Front- und Heckscheibe	-	0	0	0	0
Beleuchtungsset mit 8 Halogen-Scheinwerfern - Niedrigdach / Hochdach	•	-	-	-	_
Beleuchtungsset mit 8 LED-Scheinwerfern	•	•	•	•	•
Beleuchtungsset mit 12 LED-Scheinwerfern	0	0	0	0	0
Beleuchtungsset mit 16 LED-Scheinwerfern		0	0	0	0
Beleuchtungsset mit 20 LED-Scheinwerfern	-	0	0	0	0
Komfortsitz mit Sicherheitsgurt	•	•	•	•	_
Dynamic Comfort™-Sitz mit Sicherheitsgurt	-	0	0	0	•
Auto Comfort™ Active Climate Control, Ledersitz mit Sicherheitsgurt	_	0	0	0	0
Beifahrersitz mit Sicherheitsgurt	•	•	•	•	•
Luxuspaket (Lederlenkrad und Bodenteppich)	_	0	0	0	0
Blue Power-Paket: Lackfarbe Metallic-Blau und Silber,			† <del>-</del>	†	
Sitze und Fußmatte mit Logo-Details	-	-	_	0	0
Klimaanlage	•	•	•	•	•
Klimaautomatik	-	0	0	0	0
MP3 Bluetooth-Radio (Freisprechanlage)	0	0	0	0	0
Weitwinkel-Teleskopspiegel	•	•	•	•	•
Comfort Ride™-Kabinenfederung	0	•	•	•	•
Externe Zapfwellen- und Hubwerksbedienung (am Kotflügel)	•	•	•	•	•
Externe Bedienung für Zusatzsteuergeräte (am Kotflügel)		•	•	•	•
Range und Power Command™ Kabinengeräuschpegel - 77/311EEC [dB(A)]	70	70	70	70	70
Auto Command optimaler Kabinengeräuschpegel - 77/311EEC [dB(A)]	-	69	69	69	69
Werkseitig montierte Rundumkennleuchten (1 / 2)	0	0	0	0	0
Onboardsysteme und Feldmanagement					
Standard-Armlehne	•	0	0	0	_
SideWinder™ II-Bedienarmlehne	·	0	0	0	•
CommandGrip™-Hebel		0	0	0	
Auto Command™ IntelliView™ IV Plus-Farbmonitor					
mit ISO-11783-Anschluss	-	•	•	•	•
Range Command™ und Power Command™ IntelliView™ IV				_	
Plus-Farbmonitor mit ISO-11783-Anschluss	0	0	0	0	-
Dual IntelliView™ IV Plus-Farbmonitor mit ISO-11783-Anschluss	-	0	0	0	0
Kameraanschluss	_	0	0	0	0
Monitor-Halterung	•	•	•	•	•
Vorrüstung für IntelliSteer®-Automatiklenkung	0***	0	0	0	0
Vorgewende-Management (HTS)	•	•	•	•	•
IntelliTurn™ Pro	_	0	0	0	0
SOBUS. Klasse II (Anschluss außen und in der Kabine)	0	0	0	0	•
SOBUS, Klasse III (Anschluss außen und in der Kabine)	-	0	0	Ö	0
IntelliField <sup>TM</sup> Feldgrenzen-, Karten- und Leitspurdatenübertragung			†		
fahrzeugübergreifend)	-	0	0	0	0
FieldOps™	•	•	•	•	•
Jptime Solutions - Supportsysteme					
New Holland Vor-Ort-Reparaturservice	•	•	•	•	•
Gewichte (Range & Power Command™ / Auto Command™)					
Durchschnittliches Versandgewicht****: (kg)	6700	6800 / 7050	6800 / 7050	6800 / 7050	6800 / 7050
Max. zulässiges Gewicht bei 50 km/h (kg)	10500	11000	11500	11500	11500

<sup>•</sup> serienmäßig O auf Wunsch – Nicht lieferbar
\* Entwickelt von FPT Industrial \*\* Nur 40 km/h ECO @ 1890 U/min bei Reifen 580/70R42 \*\*\* Nur bei Hochdach \*\*\*\* Abhängig von der jeweiligen Ausstattung der Maschine



#### Abmessungen

Bei Bereifung (hinten) <sup>A</sup>		650/65R38	650/65R42	
A Gesamtlänge einschließlich Ballastgewicht und Heckhubwerk	(mm)	5347	5347	
<b>B</b> Mindestbreite	(mm)	2446	2446	
C Abstand Hinterachsmitte bis Oberkante Kabine	(mm)	2210	2210	
<b>D</b> Gesamthöhe	(mm)	3085	3135	
E Radstand Standardachse	(mm)	2734	2734	
Gefederte Terraglide™-Achse	(mm)	2789	2789	
SuperSteer™-Lenkachse	(mm)	2880	2880	
F Spurweite (min. / max.)	(mm)	1734 / 2234	1734 / 2234	
G Bodenfreiheit (abhängig von Anhängevorrichtung)	(mm)	540	565	

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup> Bereifung hinten neben den aufgeführten Reifen sind weitere Reifen lieferbar: 600/65R38, 580/70R38, 620/70R42, 650/75R38, 710/60R38, 710/70R38, 18.4R38, 20.8R38, 18.4R42, 20.8R42, 650/65R42 und 580/70R42 lieferbar

# New Holland Top Service:

# Kundenunterstützung und Kundeninformation.



#### Top-Verfügbarkeit

Wir sind immer für Sie da: jeden Tag, rund um die Uhr, das ganze Jahr über! Welche Informationen Sie auch benötigen. Welches Problem oder welche Anfrage Sie auch haben. Alles, was Sie tun müssen, ist die gebührenfreie Rufnummer\* von New Holland Top-Service wählen.



#### Top-Geschwindigkeit

Express-Versand: wann Sie brauchen, wo Sie es brauchen!



#### Top-Priorität

Schnelle Lösung während der Saison: weil die Ernte nicht warten kann!



#### Top-Zufriedenheit

Wir leiten die nötigen Maßnahmen zur Lösung Ihres Problems ein und überwachen sie; und wir halten Sie auf dem Laufenden: bis Sie hundertprozentig zufrieden sind!



Wenn Sie an weiteren Details interessiert sind, wenden Sie sich bitte an Ihren New Holland Händler!

Der Anruf ist aus dem Festnetz und den meisten deutschen und österreichischen Mobilfunknetzen aebührenfrei.

BEI IHREM VERTRAGSHÄNDLER

www.newholland.com/de - www.newholland.com/at











