

T6-BAUREIHE

T6.125 S | T6.145 | T6.155 | T6.160

T6.165 | T6.175 | T6.180



MASCHINE
DES JAHRES 2018

Konstruiert mit dem Ziel, Ihre Anforderungen zu erfüllen.

New Holland weiß, dass kein Betrieb dem anderen gleicht. Deshalb haben wir die Baureihe T6 mit Traktoren entwickelt, die Sie, der Besitzer, vollständig nach Ihren individuellen Anforderungen konfigurieren können. Wenn Sie schon immer davon geträumt haben, Ihren eigenen Traktor zu konzipieren, dann werden diese Träume mit der Baureihe T6 jetzt wahr.





T6. Für höchste Ansprüche konzipiert.

Jedes Merkmal in der Baureihe T6 ist das Ergebnis einer umfangreichen Kundenbefragung. Sie wollen mehr Leistung. Sie bekommen sie. Sie wollen mehr Hubkraft. Sie bekommen sie. Sie wollen einen erstklassigen Komfort. Steigen Sie ein und schauen Sie sich um. Sie brauchen einen Traktor mit kompakten Abmessungen für schmale Straßen und enge Wendeflächen? Wir haben ihn. Sie wollen Flexibilität für ein möglichst breites Einsatzspektrum. Genau das bekommen Sie beim T6. Und Sie wollen einen Traktor, der auch optisch etwas zu bieten hat. Diesen Wunsch können wir erfüllen.



Modell	Zylinder- zahl	Nennleistung PS	Höchstleistung PS	Radstand mm	Gewicht kg
T6.125 S	4	116	125	2642	5430
T6.145	4	116	145	2642	5430
T6.155	4	125	155	2642	5430
T6.160	6	135	164	2642	5610
T6.165	4	135	169	2642	5490
T6.175	4	145	175	2642	5490
T6.180	6	145	175	2642	5610

Die Baureihe T6: Sie haben die Wahl

Die T6-Baureihe ist die Antwort von New Holland auf die Flexibilitätsanforderungen in der modernen Landwirtschaft. Sie können zwischen fünf Vierzylindermodellen (125 - 175 PS) und zwei Sechszylindermodellen einschließlich des Spitzenmodells T6.180 mit einer EPM-Maximalleistung von 175 PS wählen. Bei der Getriebeausstattung haben Sie die Wahl zwischen dem vierstufigen Electro Command™-Teillastschaltgetriebe (für alle T6-Modelle erhältlich) und dem neuen achtstufigen Teillastschaltgetriebe Dynamic Command™, das für die Vierzylindermodelle T6.145 - T6.175 sowie für das neue Sechszylindermodell T6.180 erhältlich ist. Das bekannte Auto Command™-Stufenlosgetriebe von New Holland ist für die Vierzylindermodelle T6.145 - T6.175 sowie das neue Sechszylindermodell T6.180 lieferbar. Es verfügt über zwei Fahrbereiche und ist hocheffizient und besonders leicht zu handhaben. Mit einem Leistungsgewicht von 31,2 kg/PS ist der T6 für die vielfältigsten Aufgaben einsetzbar.

Der neue T6. Rund um die Uhr in Topform.

Der T6 wurde speziell für moderne landwirtschaftliche Betriebe entwickelt. Die Baureihe weist einen Funktionsumfang auf, der auch den anspruchsvollsten Anwendern gerecht wird.

Komfort wie in der Luxusklasse. Die modernsten und besten Fahrersitze werden für den T6 angeboten. Das Angebot umfasst den Dynamic Comfort™-Sitz mit einer ergonomischen ausziehbaren Rückenlehne und den Auto Comfort™-Sitz mit aktiver Federung, Sitzheizung und Belüftung für maximalem Komfort an einem langen Arbeitstag.

Herausragende Effizienz. Die T6 Dynamic Command™ Vierzylindermodelle sind mit einem um 9 % niedrigeren Kraftstoffverbrauch* die effizientesten Traktoren in ihrem Segment.

Ultimative Präzision. Um alle Anforderungen abzudecken, wird eine vollständige Palette von Spurführungslösungen angeboten, darunter auch das vollintegrierte IntelliSteer®-System. Diese hochpräzise Automatiklenkung ermöglicht eine Jahr-zu-Jahr- und Spur-zu-Spur-Genauigkeit von 1,5 cm. Die Vorgewende-Automatik IntelliTurn™ ist nun mit dem Vorgewende-Management HTS II (Headland Turn Sequencing) kombinierbar; sie löst die HTS II-Sequenz in einem vorgegebenen Abstand zum Vorgewende automatisch aus.

Unübertroffene Vielseitigkeit. Unerreichte Vielseitigkeit. Das bekannte Auto Command™-Stufenlosgetriebe ermöglicht eine präzise Geschwindigkeitssteuerung und ist auf maximalen mechanischen Wirkungsgrad im Feld- und Straßeneinsatz ausgelegt. Das neue achtstufige Teillastschaltgetriebe Dynamic Command™ zeichnet sich durch ein Höchstmaß an Effizienz und Produktivität aus.

Erhöhte Produktivität. Statten Sie Ihren T6 mit bis zu 16 LED-Arbeitsscheinwerfern aus. Machen Sie die Nacht zum Tag für Produktivität 24 Stunden lang.

Außergewöhnliche Sicherheit. Die intelligente Anhänger-Bremstechnologie (ITB) sorgt für noch mehr Sicherheit bei Transportarbeiten. Sie betätigt die Druckluftbremsen des Anhängers, wenn der Traktor seine Geschwindigkeit verringert.

Modernes Design. Das markante New Holland-Design des T6 wird alle Blicke auf sich ziehen. Die typischen New Holland Scheinwerfer, die LED-Leuchten mit New Holland-Logo und die auffälligen Kühlrippen in der Motorhaube machen den T6 zu einem echten Blickfang.

* Ermittelt im unabhängigen DLG PowerMix-Test (siehe DLG-Prüfbericht). Daten stammen aus folgenden unabhängigen externen Quellen: DLG-Prüfberichte (<http://www.dlg.org/tractors.html>), UK Profi International, The Farm Machinery Magazine.

ECOBlue™ HI-eSCR
Tier-4B-Motor mit
einer Maximalleistung
von bis zu 175 PS

Modernes offensives
Styling-Paket

Markant gestaltete
New Holland-Scheinwerfer
mit integrierten
LED-Signalleuchten

SuperSteer™-Vorderachse (a.W.)

Terraglide™-
Vorderachsfederung



MASCHINE
DES JAHRES 2018





Blue Power. Exklusivität. Luxus. Emotion.

Die Blue Power-Baureihe wurde für die Landwirtschaftsbetriebe entwickelt, die das Ultimative in der Premium-Agrartechnik suchen. Hier haben Leistung und Komfort einen besonders hohen Stellenwert. Kombiniert man diese Attribute mit einem exklusiven Design, erhält man die luxuriöseste Traktorenreihe, die es je gegeben hat. Höchster Komfort, modernste Technik und attraktives Design. Wenn Ihr Traktor sich nicht nur wegen seiner Leistung auf dem Feld auszeichnen soll, sondern auch wegen seiner Optik, dann sind Sie jetzt fündig geworden. Die Blue Power-Modelle werden mit dem Auto Command™-Stufenlosgetriebe oder dem achtstufigen Dynamic Command™-Teillastschaltgetriebe ausgestattet, was den luxuriösen Charakter der Baureihe unterstreicht.

Blue power





- Edle nachtblaue Metallic-Lackierung
- Chromfarbener Frontgrill
- Silberfarbene Radfelgen
- New Holland 3D-Schriftzug und Ähre als Blickfang
- Blue Power-Sitz und Bodenteppich mit Markenlogo
- Silberfarbener Rahmen an den Kabinenarbeitsscheinwerfern
- Umfangreiche Liste an Standardausstattungen

Blue Power. Exklusivität. Luxus. Emotion.

Horizon™-Kabine. Mehr Platz, bessere Sicht.

Sie legen Wert auf eine optimale Rundumsicht? Dann ist die Horizon™-Kabine von New Holland die Lösung. Auf dem Hof, im Feld und auf der Straße haben Sie eine ungehinderte Sicht, was die Produktivität fördert. Die einteilige Frontscheibe bietet perfekte Sicht, unabhängig vom Wetter oder den Arbeitsbedingungen. Die Sonnenblende schützt Sie auch bei stärkster Sonneneinstrahlung. Sie arbeiten mit dem Frontlader? Wählen Sie das vollständig aufstellbare Top-View-Fenster, durch das Sie bequem von Ihrem Sitz aus den Frontlader bis zur maximalen Hubhöhe im Blick haben. Kein Korn geht mehr verloren, und Sie holen sich nie wieder einen steifen Nacken. Der Geräuschpegel in der flüsterleisen Komfortkabine beträgt nur 69 dB(A).

DIE T6 KABINE IST MIT 69 DB(A) EINE DER LEISESTEN AUF DEM MARKT





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 wird serienmäßig eingebaut. Sie können über eine Freisprecheinrichtung telefonieren und Ihre Lieblingsmusik hören (direkt von Ihrem MP3-Spieler, einem über AUX angeschlossenen Gerät oder über einen USB-Speicherstick).



Maßgeschneiderte Armlehne

Die Auto Command™ und Dynamic Command™-Traktoren verfügen serienmäßig über die SideWinder™ II-Bedienarmlehne mit elektronischen Steuergeräten. Sie können aber auch die Standard-SideWinder™ II- Bedienarmlehne mit mechanischen Zusatzsteuergeräten wählen. Die modernisierte Deluxe-Armlehne mit dem Multifunktionsgriff steht für die Electro Command™-Modelle zur Verfügung.



Perfekte Kontrolle des Heckbereichs

Die serienmäßigen Außenspiegel sind größer dimensioniert und haben einen verstellbaren oberen Teil, der bei Transportarbeiten eine optimale Sicht auf die Straße ermöglicht. Der verstellbare untere Teil wurde so gestaltet, dass tote Winkel effektiv minimiert werden. 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.

Dynamische Lösung für Dynamic Command™-Modelle.

Für die T6 Dynamic Command™-Modelle werden zwei verschiedene Versionen der SideWinder™ II-Bedienarmlehne angeboten. Wenn Sie sich für die Ausstattung mit elektronischen Zusatzsteuergeräten entscheiden, profitieren Sie von den Ergebnissen der langjährigen Entwicklungsarbeit, die für die SideWinder™ II-Armlehne des T6 Auto Command™ geleistet wurde.

Wenn Sie dagegen mechanische Zusatzsteuergeräte wählen, erhalten Sie für Ihren T6 Dynamic Command™ eine speziell ausgeführte SideWinder™ II-Armlehne, die neben perfekter Ergonomie und Bedienung eine moderne mechanische Hydrauliksteuerung bietet.

Neu angeordnete Bedienelemente

Das integrierte Bedienfeld wurde auf der Armlehne nach vorn versetzt, was einen ungehinderten Zugang zu den mechanischen Steuergeräten und - bei normalen Bedingungen - eine klare Sicht auf die Bedienanzeigen ermöglicht.





Auf einen Blick ablesbare Anzeigen

Vorn an der Armllehne befindet sich ein Bildschirm mit Getriebeanzeigen, die in jeder Situation leicht ablesbar sind.



Moderner Joystick

Getriebebeschalttasten zum Hoch- und Herunterschalten wurden in den Lader-Joystick integriert. Die perfekte Lösung für intensive Laderarbeiten: ob Sie Vieh füttern oder Ballen umschlagen - die Möglichkeit, die Gänge zu wechseln, ohne die Hand vom Bedienhebel nehmen zu müssen, verschafft Ihnen einen enormen Produktivitätsvorteil.



Ideale Anordnung der Bedienelemente für die mechanischen Steuergeräte

Es können bis zu vier mechanische Zusatzsteuergeräte montiert werden; die zugehörigen Bedienelemente sind rechts neben dem Joystick angeordnet. Sie brauchen zur Betätigung nur nach vorn zu greifen; die ergonomische Anordnung erlaubt einen natürlichen Bewegungsablauf. Die feinfühligke, leichtgängige Bedienung aller Funktionen (Heben/Senken/Schwimmstellung) unterstreicht den Premium-Charakter der Kabine.



Einstellbare Wendeschaltung

Das Ansprechverhalten der Wendeschaltung kann mit einer Taste im integrierten Bedienfeld nach Bedarf eingestellt werden. Für normale Feldarbeiten wird eine weiche Einstellung und für tägliche Aufgaben die Standardeinstellung gewählt, während bei Laderarbeiten die Einstellung auf ‚hohe Aggressivität‘ für schnelle Fahrtrichtungswechsel sorgt.

SideWinder™ II: das ultimative ergonomische Erlebnis.

Die T6 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.



Die Taste hinten am 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 II (HTS II). Drucktaste zum Aufzeichnen, Speichern und 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.

Über ISOBUS zu konfigurieren.

Multifunktionshebel. Mit diesem Hebel können Sie das Fronthubwerk, den Frontlader oder Zusatzsteuergeräte bedienen.

Individuelle Einstellung der Joystick- und Maus-Position (ab Werk erhältliche Wunschausstattung).

EHR-Maus für Heckhubwerk. Heben von schweren Anbaugeräten mit absoluter Präzision.

Drehzahlregler. Wählen Sie eine Untergrenze für den Motor bei Zapfwellenarbeiten oder eine Obergrenze für die Höchstdrehzahl des Motors.

Elektronische Zusatzsteuergeräte. Leicht erreichbare Schalter zur bequemen Hydraulikbetätigung. Einfache Zeit- und Durchflussmengeneinstellung über den IntelliView™-Touchscreen.

Ergonomisch positioniertes Handgas.

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

Elektronische Einstellung der SideWinder™ II-Armlehne.

Sofortiges Ein- und Abschalten der Front- und Heckzapfwelle.





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 hervorragenden Komfort in jedem Gelände. Ein serienmäßiger, vollwertiger, gepolsterter Beifahrersitz bietet bequem Platz, lässt sich bei Nichtgebrauch umklappen und als Arbeitsfläche nutzen.



Auto Comfort™-Sitz

Der belüftete Auto Comfort™-Sitz (nur verfügbar für die Auto Command™-Modelle) ermöglicht ein erstklassiges Sitzserlebnis. Mit automatischer Gewichtseinstellung, aktiver Federung, 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.



Dynamic Comfort™-Sitz

Der dynamische Komfortsitz verfügt über eine 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. Alle Vorrichtungen zur Sitzeinstellung sind problemlos zu finden und sorgen dafür, dass sich der Sitz schnell und leicht einstellen lässt.



Sowohl die Dynamic Comfort™- als auch die Comfort-Sitze verfügen über eine neue ausziehbare Rückenlehne, die der oberen Rückenpartie zusätzlichen Halt gibt und den Komfort erheblich verbessert, wenn der Sitz zum Kontrollieren der Heckanbaugeräte gedreht wird.

	Deluxe Luftfedersitz	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	Semiaktiv	Semiaktiv
Dämpfungssystem	Einstellbar	Einstellbar	Automatisch	Automatisch	5 Modi	5 Modi
Gewichtseinstellung	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Aktiv elektronisch	Aktiv elektronisch
Lendenwirbelstütze	Manuell	Manuell	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch	Pneumatisch
Klimatisierung	–	–	zweistufige Sitzheizung	zweistufige Sitzheizung	Heizung und aktive Belüftung	Heizung 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 16 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. Leuchtstarke Fernlichter sorgen für gute Sicht in größerer Entfernung und bereiten den Weg für ununterbrochene Arbeit.



Vollverstellbare Scheinwerfer

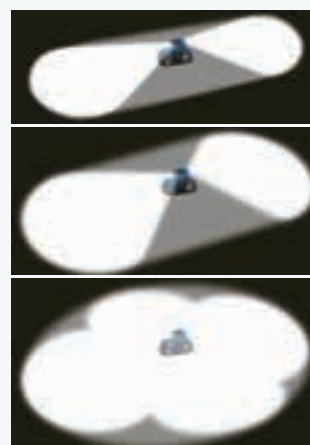
Das auf Wunsch erhältliche 360°-Paket enthält einen verstellbaren Scheinwerfer an jeder Ecke der Kabine. Die Rücklichter lassen sich separat schalten, um Blendung zu vermeiden, wenn neben einem Vollernter gearbeitet wird.



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



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



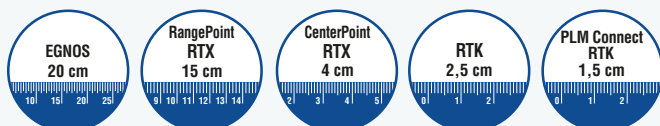
Wählen Sie das Lichtpaket, das zu Ihnen passt

Zur Auswahl stehen drei verschiedene Lichtpakete, bestehend aus acht, zwölf und sechzehn LED-Kabinenscheinwerfern in verschiedenen Konfigurationen entsprechend Ihren Anforderungen.

Drei IntelliSteer®-Pakete ab Werk.

Bei der Bestellung Ihres T6 können Sie zwischen drei verschiedenen IntelliSteer®-Paketen wählen. Das bedeutet, dass Ihr T6 direkt ab Werk mit exakt der Genauigkeitsstufe ausgeliefert wird, die Sie benötigen. Wählen Sie Ihre Genauigkeitsstufe bis hin zur hochpräzisen 1,5-cm*-Variante. Ein Muss für den Anbau von Gemüse und Zwiebelgewächsen.

* Mit RTK-Korrektursignal



Genauigkeit und Wiederholbarkeit

New Holland bietet mehrere Genauigkeitsstufen an. Das gibt Ihnen die Möglichkeit, das IntelliSteer®-System zu wählen, das Ihren Anforderungen entspricht. Die Kombination aus IntelliSteer®-System und RTK-Korrektur gewährleistet eine hohe Wiederholgenauigkeit, Jahr für Jahr.



NH 372-Empfänger

Der NH 372-Empfänger funktioniert mit WAAS-, EGNOS-, OmniSTAR-, RTX- und RTK-Korrektur; er nutzt dabei sowohl GPS- als auch GLONASS-Satellitenkonstellationen. Für RTK-Anwendungen kann im Empfänger ein integrierter Funkempfänger eingebaut werden; es kann auch ein Mobilfunkmodem verwendet werden.



Fortschrittliches IntelliRate™-System

Der T6 kann auf Wunsch mit dem IntelliRate™-System ausgerüstet werden. Die Bedienung erfolgt bequem von der Kabine aus. Das System dient zur exakten Ausbringungsmengensteuerung und Teilbreitenschaltung von Feldspritzen und Sämaschinen; die entsprechenden Feineinstellungen werden am IntelliView™-Monitor vorgenommen. Das System verhindert Überlappungen und Fehlstellen. Es steuert die Dosier- und Aussaatmengen in Abhängigkeit von Ertragsdaten; auf diese Weise werden die Ausbringungsmengen optimiert und die Erträge maximiert.



IntelliTurn™ - Intelligentes Vorgewende-Automatiksystem

Der IntelliView™ IV Touchscreen-Farbmonitor kann zur Steuerung der auf Wunsch erhältlichen IntelliSteer®-Automatiklenkung verwendet werden. Mit den IntelliView™-Bedienterminals lassen sich per Fingertipp die verschiedensten Spurführungsmuster programmieren, von einfachen A-B-Linien bis hin zu hochkomplexen IntelliTurn™-Wendemustern. IntelliTurn™ erhöht die Effizienz durch automatische Erstellung und Ausführung der optimalen Wendespur. Dadurch wird die Wendezeit auf ein Minimum reduziert und sichergestellt, dass das Gerät korrekt in die Anschlussspur gelenkt wird. Das System wählt automatisch die am besten passende Wendeform (Glühbirne, durchgehender Bogen oder erweiterte Spur), ermittelt die effizienteste Wendespur und führt diese aus. Dieses System kann nun mit dem Vorgewende-Management HTS II kombiniert werden, wobei die Vorgewendesequenz in einem vorgegebenen Abstand zum Vorgewende ausgelöst wird.



Zweiwege-Kommunikation

Die T6-Baureihe ist mit dem ISOBUS-III-System ausgestattet. Das bedeutet, dass Traktor und Gerät miteinander kommunizieren und Daten austauschen können. Wenn es an eine Roll-Belt-Ballenpresse angeschlossen ist, bringt das IntelliBale™-System den Traktor zum Stillstand, sobald der vorgegebene Ballendurchmesser erreicht ist. Die Netzbindung beginnt automatisch, und zum Schluss wird die Heckklappe geöffnet.



Telematik: steuern Sie Ihre Maschine bequem von Ihrem Büro aus

MyPLM® Connect ermöglicht es Ihnen, bequem von Ihrem Büro aus über das Mobilfunknetz eine Verbindung zu Ihrem T6 herzustellen. Sie können ständig mit Ihren Maschinen in Kontakt bleiben, und Sie können sogar Echtzeitdaten senden und empfangen, was Zeit spart und die Produktivität erhöht. Das Einstiegspaket My PLM® Connect Essential beinhaltet die meistverwendeten Funktionen. Mit dem umfangreicheren Profi-Paket My PLM® Connect Professional ist eine vollständige Steuerung und Überwachung Ihrer Maschinen möglich. Kurz gesagt: My PLM® Connect hilft Ihnen, Ihre Kraftstoffausgaben zu senken und das Management und die Sicherheit Ihrer Maschinenflotte zu verbessern - all dies in einem einfachen Paket.

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

Die Motoren der T6-Traktoren, die die strengen Anforderungen der Tier 4B / Stufe 4-Abgasstufe erfüllen, bieten Ihnen viele Vorteile:

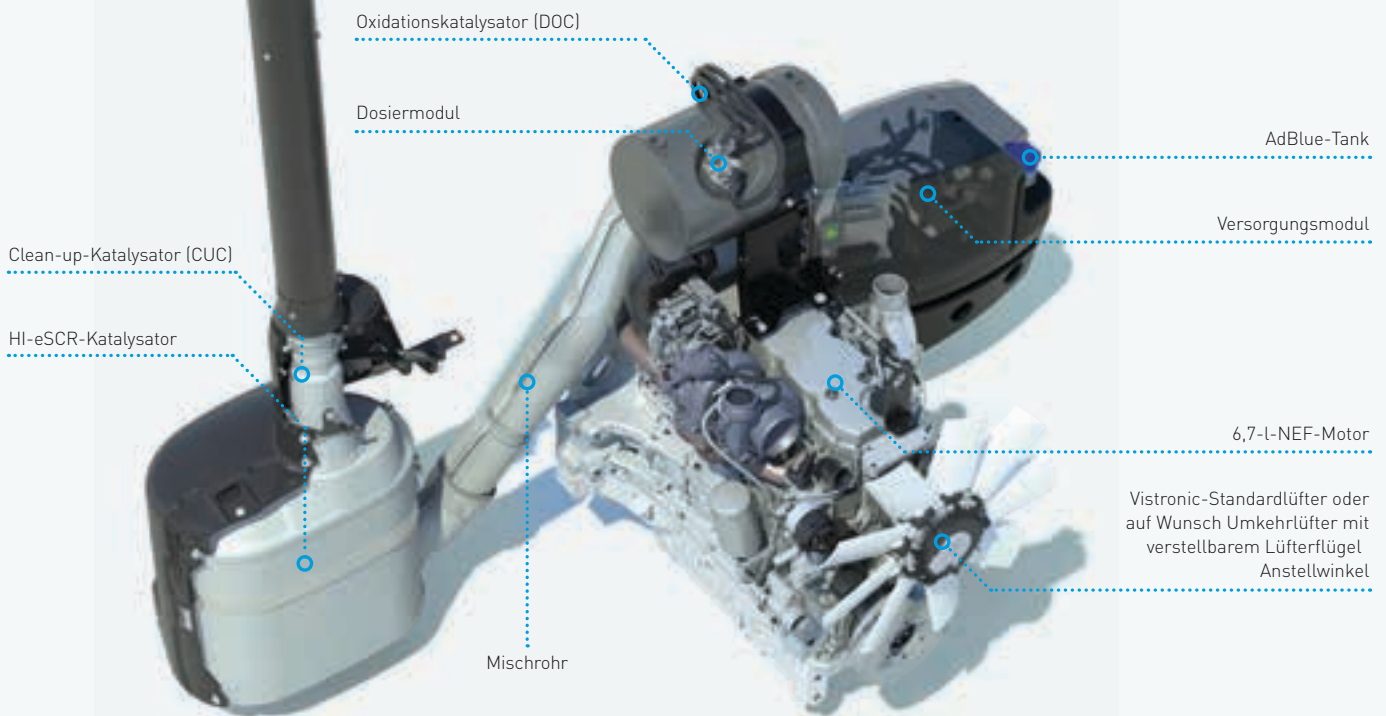
Leistung: Die maximale Leistung steht über ein breites Drehzahlband zur Verfügung.

Effizienter Betrieb: Günstiger Kraftstoffverbrauch und lange Wartungsintervalle sichern einen effizienten Betrieb.

Einfachheit: Dank der HI-eSCR-Technologie kann auf viele Komponenten, wie AGR-Ventile und Abgaskühlsysteme verzichtet werden.



Technologie nachhaltig und effizient



ECObLue™ HI-eSCR

ECObLue™ HI-eSCR - das Wichtigste in Kürze

Eine Weiterentwicklung des bestehenden ECObLue™ SCR-Systems, das über die branchenweit höchste NO_x-Umwandlungseffizienz verfügt. Für dieses mehrfach patentierte System wird ein Motorsteuergerät verwendet, das neben der Motorsteuerung auch das HI-eSCR-Management (Steuerung des Förder- und Dosiermoduls) übernimmt.

Über ein speziell dafür vorgesehenes Regelsystem überwacht es kontinuierlich die NO_x-Konzentration im Abgasstrom und stellt sicher, dass bei jedem Zyklus genau die AdBlue-Menge eingespritzt wird, die zur Erzielung einer NO_x-Umwandlungsrate von über 95 % erforderlich ist, wobei gleichzeitig ein möglichst niedriger Betriebsflüssigkeitsverbrauch gewährleistet wird.

Antriebstechnik von FPT Industrial

New Holland ist bei der Suche nach einem geeigneten Tier-4-Konzept nicht auf sich allein gestellt, sondern kann auf die Erfahrungen des konzerneigenen Motorentwicklungsspezialisten zurückgreifen: FPT Industrial.

Pionierarbeit: Die Common Rail-Technologie wurde in den 80er Jahren vom FPT-Forschungszentrum in Arbon (Schweiz) entwickelt und wurde 1997 erstmals in einen Alfa Romeo 156 eingebaut. Beim New Holland TS-A wurde dann das Common Rail-Verfahren erstmals in der Landtechnik angewandt. Pionierarbeit von New Holland.

Sauberer: CNH Industrial wurde im achten Jahr in Folge zum Spitzenreiter der Dow Jones Nachhaltigkeitsindizes DJSI World und DJSI Europa ernannt. Sauberer. Überall.

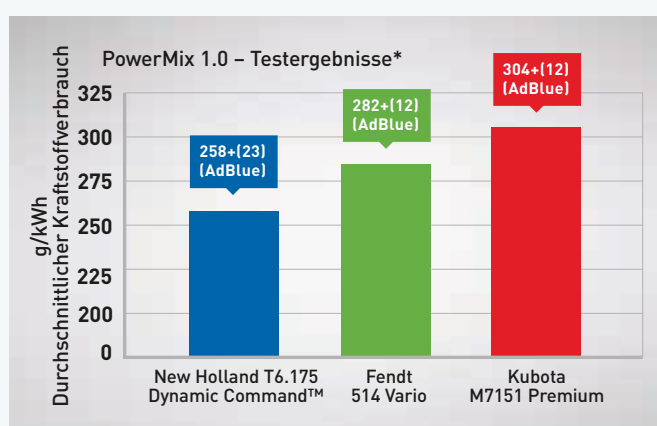
Bewährt: FPT Industrial arbeitet seit 1995 mit bahnbrechendem Erfolg an der SCR-Technik und hat während der vergangenen acht Jahre bereits mehr als 1 Million SCR-Motoren für Land- und Baumaschinen sowie für Lkw produziert. Zuverlässigkeit. Erwiesenermaßen.



Höchste Effizienz seiner Klasse

Die T6-Modelle, ausgestattet mit einem Vierzylindermotor und dem neuen Dynamic Command™-Getriebe, haben sich bei unabhängigen Tests als effizienteste Traktoren in ihrem Segment erwiesen; die durchgeführten Verbrauchsmessungen ergaben einen um 9 % niedrigeren Kraftstoffverbrauch*. Das bedeutet, dass Sie bei allen Arbeiten mit weniger Kraftstoff auskommen.

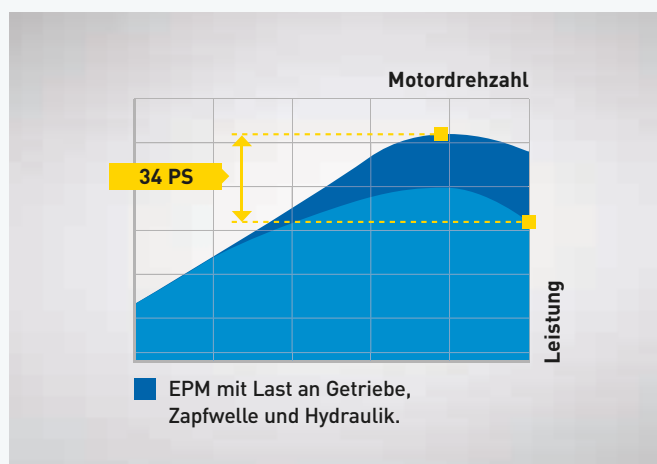
* Ermittelt im unabhängigen DLG PowerMix-Test (siehe DLG-Prüfbericht). Daten stammen aus folgenden unabhängigen externen Quellen: DLG-Prüfberichte (<http://www.dlg.org/tractors.html>), UK Profi International, The Farm Machinery Magazine



Motorleistungsmanagement

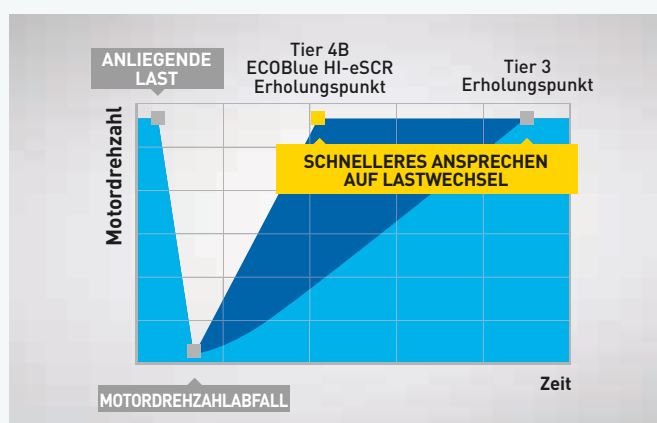
Das EPM-System sorgt dafür, dass der Motor je nach Last (an Getriebe, Hydraulik oder Zapfwelle) mehr Leistung und Drehmoment entwickelt. Bei einem T6.165-Traktor stellt das EPM zusätzlich bis zu 34 PS bereit, jedoch nur, wenn entsprechender Bedarf besteht.

- Nennleistung: Leistung bei Motorenndrehzahl
- Max. Leistung: Leistung, die der Motor im Arbeitsbereich entwickeln kann
- Nenn-EPM-Leistung: Maximalleistung, die der Motor mit EPM bei Nenndrehzahl entwickeln kann, wenn die Bedingungen dies zulassen
- Max. EPM-Leistung: Maximalleistung, die der Motor mit EPM im Arbeitsbereich entwickeln kann, wenn die Bedingungen dies zulassen



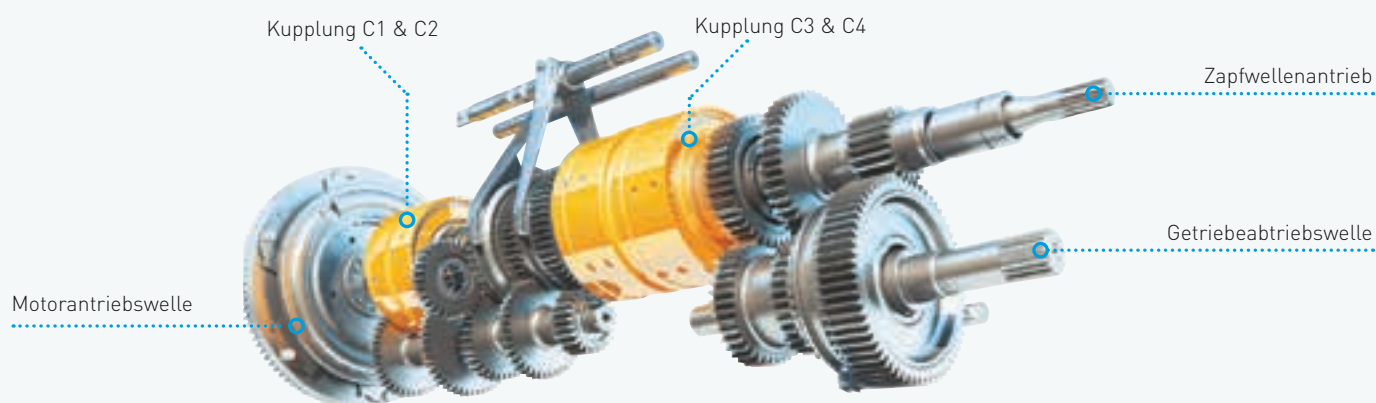
Transportleistungsmanagement

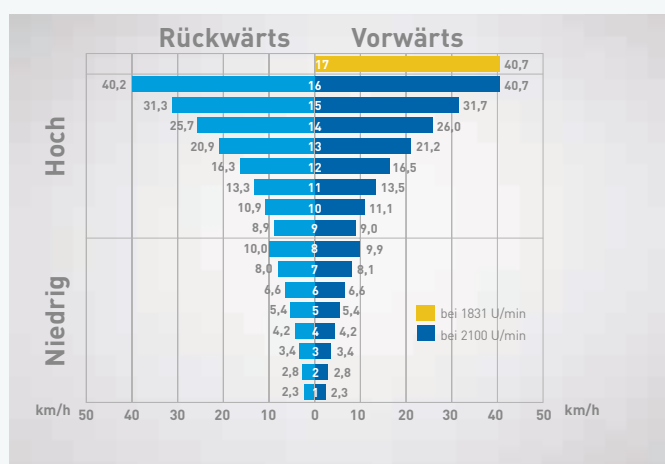
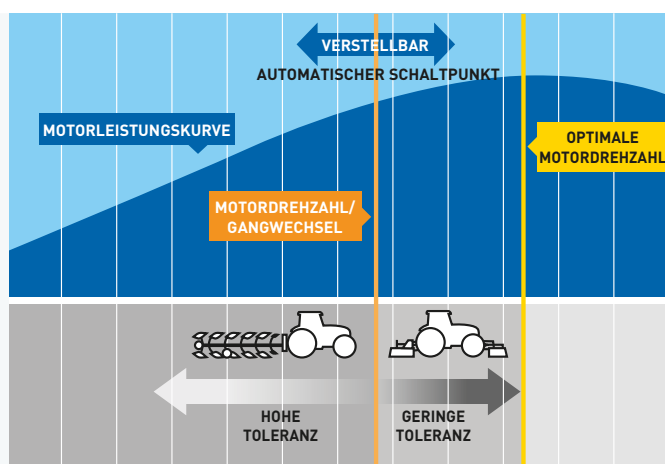
Die Dynamic Command™-Modelle sind serienmäßig mit der Transportmanagement-Funktion ausgestattet. Die Leistungskurve verläuft im Bereich von 1800 bis 2200 U/min flach, was bedeutet, dass bei einem Lastanstieg, zum Beispiel bei Bergauffahrt, die Fahrgeschwindigkeit unverändert bleibt. Ein weiterer Vorteil ist die verbesserte Beschleunigung.



Wählen Sie das Getriebe, das Ihren Anforderungen entspricht.

New Holland weiß, dass jeder Betrieb seine eigenen Anforderungen stellt, und dass intelligente Innovation auch darin besteht, bewährte Lösungen zur Verbesserung der Effizienz anzubieten. Das Electro Command™-Teillastschaltgetriebe gewährleistet kupplungslose Gangwechsel. Bei Ausstattung mit der auf Wunsch erhältlichen Schaltautomatik übernimmt das Getriebe die Gangwechsel für Sie. Der jüngste Neuzugang zur Electro Command T6-Baureihe ist das neue 6-Zylinder-Modell T6.160.





Zusammenspiel: Automatikfunktionen, Komfort und Produktivität

Im Auto-Transport-Modus werden die Gänge wie bei einer Automatik geschaltet, um den Fahrer bei Transportarbeiten zu entlasten. Das System registriert sogar, ob der Traktor bei Talfahrt von einem beladenen Anhänger geschoben wird und hält den eingelegten Gang, um die Bremswirkung des Motors auszunutzen.

Das Auto-Field-System steuert den Motor und das Getriebe so, dass optimale Leistung und Wirtschaftlichkeit gewährleistet sind.

Electro Command™

Beim Electro Command™-Teillastschaltgetriebe können mit den beiden Schaltknöpfen am Schalthebel acht Gänge gewählt werden. Mit dem dritten Knopf erfolgt der Gruppenwechsel. Am großen Display ist auf einen Blick ablesbar, welcher Gang gerade eingelegt ist. Das Getriebe kann mit einem 17. Gang ausgeführt werden. Dieser direkt übersetzte, zusätzliche Gang ermöglicht eine Transportgeschwindigkeit von 50 km/h oder als Alternative hierzu Transporte mit 40 km/h bei reduzierter Motordrehzahl (zur Senkung des Kraftstoffverbrauchs). Die serienmäßige IntelliShift™-Technik verbessert die Qualität der Schaltabläufe, wählt automatisch den richtigen Gang für die jeweilige Arbeit und sorgt durch sanfte Gangwechsel für eine Erhöhung des Komforts und der Produktivität.

Effizienter Multifunktionshebel

Sie können einen ergonomischen Multifunktionshebel für das Electro Command™-Getriebe wählen. Dieser Hebel liegt perfekt in der Hand, um die Gänge zu schalten, den Heckkraftheber zu betätigen oder das Vorgewendemanagement zu aktivieren.

Ergonomische Wendeschaltung

Die elektro-hydraulische Wendeschaltung kann betätigt werden, ohne dass die Hand vom Lenkrad genommen werden muss. Das bedeutet mehr Sicherheit bei Ladearbeiten. Mit einem griffgerecht angeordneten Schalter lässt sich sogar die Aggressivität einstellen. Für normale Feldarbeiten wird eine weiche Einstellung und für tägliche Aufgaben die Standardeinstellung gewählt, während bei Ladearbeiten die Einstellung auf 'hohe Aggressivität' für schnelle Fahrtrichtungswechsel sorgt. Sie wollen mehr? Es ist sogar möglich, die Einstellung während der Fahrt zu ändern.

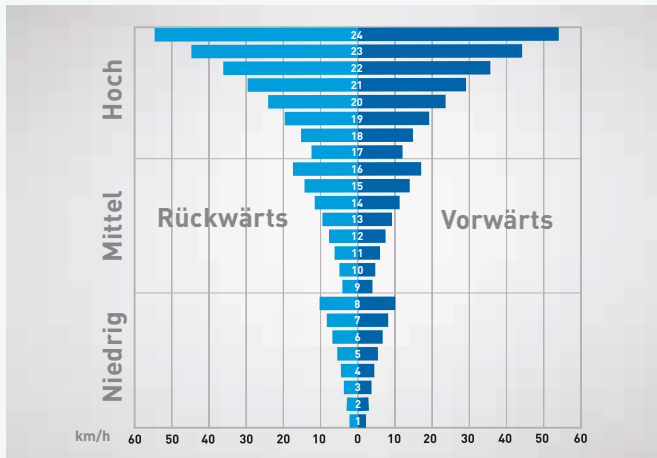
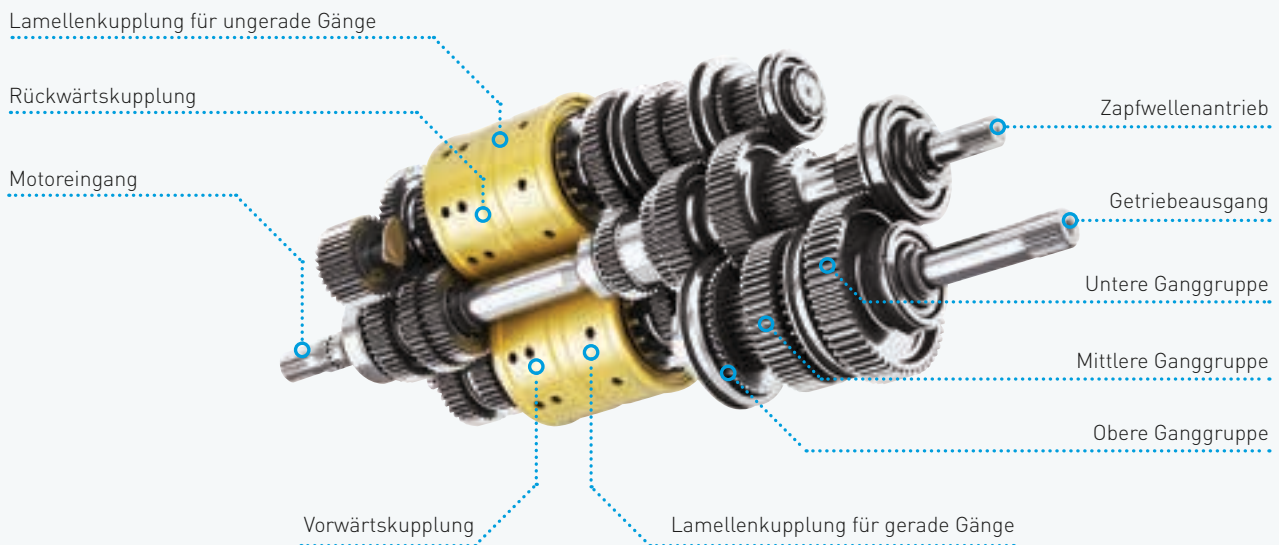
Wendeschaltung mit Memory-Funktion

Das Electro Command™-Getriebe ist mit einer innovativen Memory-Funktion für die Wendeschaltung ausgestattet, durch die Sie Geld sparen und noch kürzere Zykluszeiten realisieren können. Sie wählen zuerst den Vorwärtsgang, dann betätigen Sie die Wendeschaltung und schalten in den gewünschten Rückwärtsgang. Danach wechselt der Traktor automatisch zwischen dem jeweils gewählten Vorwärts- und Rückwärtsgang.



Schalten Sie richtig.

Das völlig neue Dynamic Command™-Getriebe ist das Ergebnis eingehender Kundenbefragungen und intensiver Forschungs-, Entwicklungs- und Prüfarbeit. Es ist nun für das Sechszylindermodell T6.180 (neben den Vierzylindermodellen T6.145 - 175) erhältlich. Dieses Getriebe verfügt über noch mehr Gänge im Hauptarbeitsbereich und ermöglicht demzufolge eine noch bessere Geschwindigkeitsanpassung an die jeweilige Aufgabe. Es erlaubt ferner direkte Fahrtrichtungswechsel, was den Feldeinsatz, insbesondere aber den Ladereinsatz, noch einfacher und effizienter macht.



Doppelkupplungsgetriebe mit 8 Lastschaltstufen und 3 Gruppen

Mit dem 24x24 Dynamic Command™-Getriebe können acht Gänge unter Last geschaltet werden, ohne dass die Gruppe gewechselt werden muss. Dank der breiten Gangspreizung in den drei Gruppen, durch die ein Großteil der Feld- bzw. Transportaktivitäten abgedeckt wird, lassen sich Arbeiten praktisch ohne Gruppenwechsel ausführen, was in einer höheren Produktivität im Feld und auf der Straße resultiert.

Schnell oder langsam. Sie entscheiden.

Für transportintensive Einsätze stellt die 40 km/h Eco- bzw. 50 km/h Eco-Version eine effiziente und wirtschaftliche Lösung dar, mit der beim Transport zwischen Hof und Feld Kraftstoff gespart und der Geräuschpegel in der Kabine gesenkt werden kann. Auf Wunsch kann das Getriebe um 24 Gänge für extrem langsame Arbeitsgeschwindigkeiten erweitert werden.



Reaktionsschnelle Wendeschaltung

Das Dynamic Command™-Getriebe ermöglicht dank der fortschrittlichen Wendeschalttechnik besonders schnelle Fahrtrichtungswechsel. Mit dieser für laderintensive Einsätze konzipierten Technik lassen sich alle Arbeiten auf dem Hof zügig erledigen.



Kupplungsfreie Laderarbeit

Die innovative Dynamic Start-Stopp-Funktion bietet den Vorteil, dass bei niedrigeren Arbeitsgeschwindigkeiten, wie sie beispielsweise bei Laderarbeiten die Regel sind, zum Anhalten nur das Bremspedal getreten werden muss; eine Kupplungsbetätigung ist nicht erforderlich. Wenn das Bremspedal losgelassen wird, setzt sich der Traktor automatisch wieder in Bewegung.



Effizienter Straßentransport

Zum zügigen Beschleunigen verfügt das Dynamic Command™-Getriebe über eine ‚Kickdown‘-Funktion, bei deren Betätigung das Getriebe in einen niedrigeren Gang schaltet, um möglichst schnell an Tempo zuzulegen. Wenn die gewünschte Fahrgeschwindigkeit erreicht ist, schaltet das Getriebe automatisch wieder in den effizientesten Gang. Die Effizienz des Dynamic Command™-Getriebes beweist der klassenbeste DLG Power-Mix-Wert von nur 258 g/kW/h.

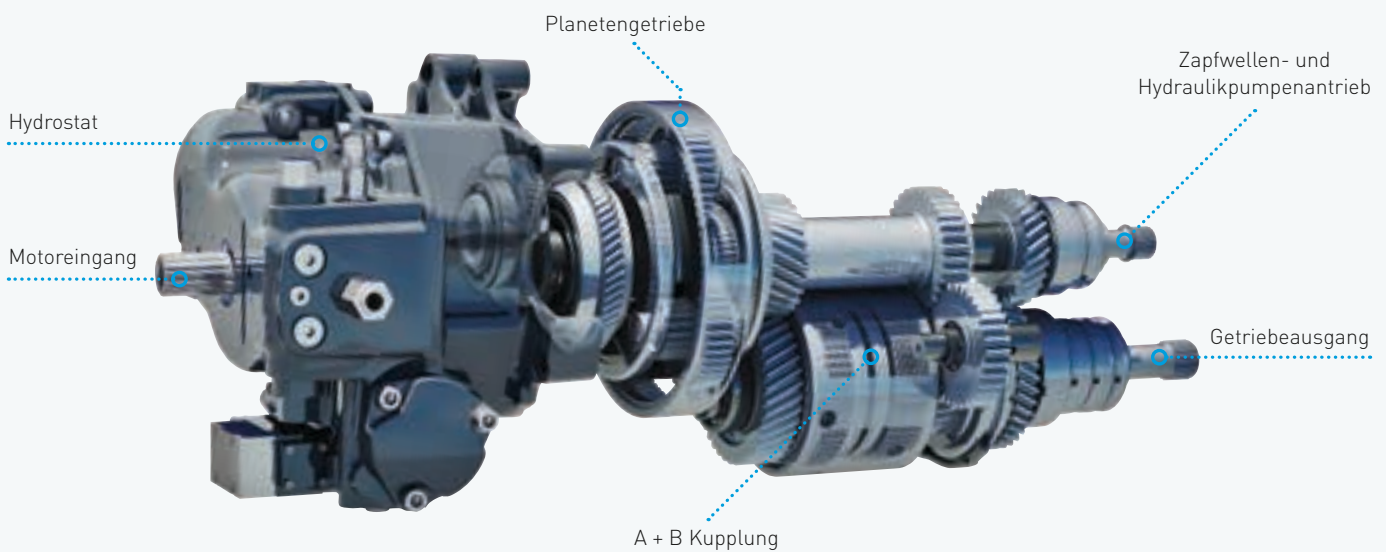


GSM II. Intelligente Automatik.

Das Fahrgeschwindigkeitsmanagement GSM II von New Holland ist mehr als nur ein automatisches Getriebe-Schaltssystem. Es ähnelt in seiner Funktionsweise einem Stufenlos-System. Die Motor- und Getriebedrehzahlen werden anhand verschiedener Parameterwerte – Motorlast, Fahrgeschwindigkeit und (vom Fahrer vorgenommene) Einstellung – so aufeinander abgestimmt, dass eine optimale Kombination aus Leistung und Wirtschaftlichkeit erzielt wird. Das GSM-System ist zu leicht einzustellen und äußerst effizient – eine bewährte und zuverlässige Lösung.

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

Das von New Holland entwickelte und produzierte Auto Command™-Getriebe ist für die Vierzylindermodelle T6.145 - T6.175 sowie das neue Sechszylindermodell T6.180 erhältlich. Dieses stufenlose Getriebe verfügt über mehrere Fahrbereiche mit effizienter Kraftübertragung (mechanischer Wirkungsgrad von 100 %), die präzise auf die bei der Bodenbearbeitung und beim Transporteinsatz am meisten verwendeten Geschwindigkeiten abgestimmt wurden. Die fortschrittliche Doppelkupplungstechnik trägt zur hohen Effizienz des Getriebesystems bei. Um es einfach auszudrücken: kein anderes Stufenlosgetriebe bietet eine vergleichbare Laufruhe und Produktivität.



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.

Tempomativorwahl – zum Wechsel zwischen drei Sollgeschwindigkeiten.

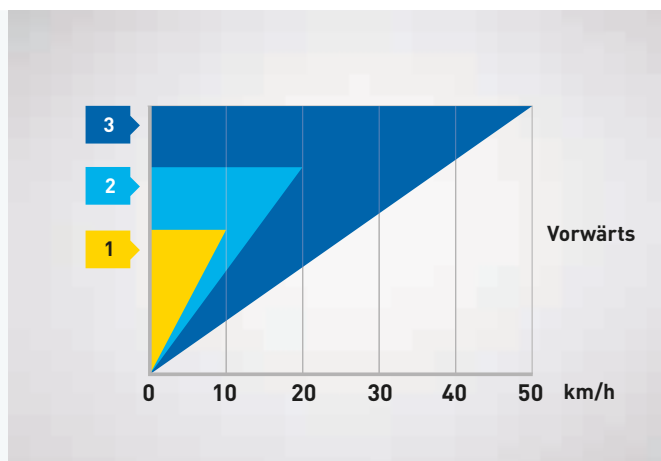
4 Fahrprogramme, die das gesamte Arbeitsspektrum abdecken:
Automatik-Modus. Motordrehzahl und Getriebeübersetzung werden automatisch so angepasst, dass der T6 Auto Command™ immer im optimalen Bereich arbeitet.

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 programmierbare Geschwindigkeitsbereiche für alle Anforderungen

Die Auto Command™-Technik ermöglicht es, eine Sollgeschwindigkeit im Bereich zwischen 20 m/h und 50 km/h einzustellen und diese mit extrem hoher Genauigkeit (Regelabweichung 0,01 km/h) beizubehalten. Keine Fahrstufen. Keine Gruppenwechsel.



Maßgeschneiderte Getriebeeinstellungen

Das mehrfach preisgekrönte AutoCommand™-Stufenlosgetriebe verfügt nun 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.



Schnelle Fahrtrichtungswechsel

Fahrtrichtungswechsel sind mit dem Auto Command™-System einfach. Der Fahrer kann entweder den CommandGrip™-Hebel bewegen, den Schalter für die Wendeschaltung am CommandGrip™ betätigen oder den Wendeschalthebel an der Lenksäule benutzen.



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 die Zielgeschwindigkeit bei einer wesentlich geringeren Motordrehzahl und sparen dadurch Kraftstoff. Im Zapfwellenmodus wird die akzeptable Verringerung der Zapfwellendrehzahl vor einer Anpassung der Fahrgeschwindigkeit geregelt.

Großartige Wendigkeit, höhere Zugkraft und bessere Arbeitsleistung.

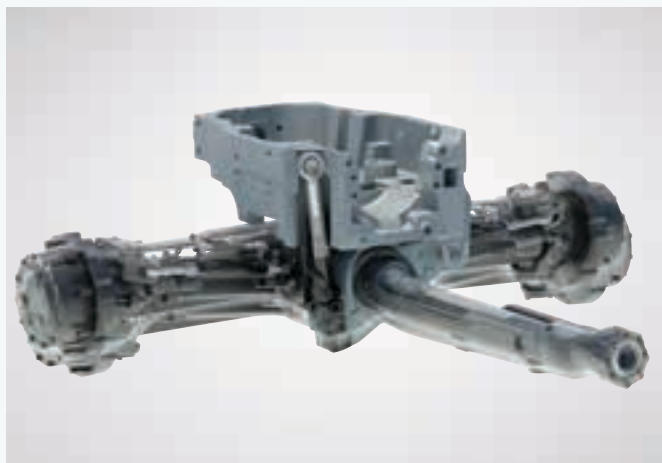
Die Achsversionen von New Holland sind perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt. Für alle T6-Traktoren stehen robuste Vorderachsen zur Verfügung, die für den Fronthubwerk- und Frontladereinsatz ausgelegt sind. Ein maximal zulässiges Gesamtgewicht von 10.500 kg bei allen Modellen in Verbindung mit einer perfekten Gewichtsverteilung und einer effizienten Ballastierung optimiert die Traktion und bedeutet, dass Sie bei Arbeiten mit schweren Anbaugeräten oder beim Ballastieren über noch mehr Flexibilität verfügen. Die SuperSteer™-Achse verbessert die Wendigkeit und ermöglicht in Kombination mit dem Vorgewende-Management (HTS) einen deutlichen Zeitgewinn auf jedem Vorgewende. Alle Modelle profitieren von einem Radstand von 2642 mm, der einen Wenderadius von nur 4300 mm für maximale Wendigkeit ermöglicht. Alle T6-Modelle sind serienmäßig mit einer robusten 275-mm-Flanschachse (Hinterachse) ausgerüstet. Für Einsatzbereiche, die ein Höchstmaß an Flexibilität erfordern, wird außerdem eine 2,5-m-Steckachse angeboten.





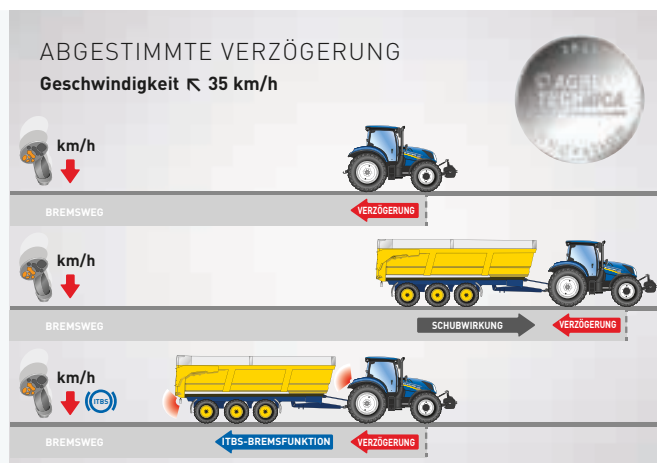
CustomSteer™: Lenksystem mit variabler Lenkübersetzung

Das auf Wunsch für Dynamic Command™ und Auto Command™-Traktoren erhältliche CustomSteer™-System ermöglicht es, die Lenkübersetzung nach Bedarf anzupassen. 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.



Terraglide™ für höchsten Komfort und Stabilität

Für maximalen Fahrkomfort bei 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. Die Federung verfügt auch über eine Anti-Dive- und Anti-Squat-Logik, die eine übermäßige Bewegung der Federung verhindert, wenn schwere Anbaugeräte ausgehoben werden. Die Comfort Ride™-Kabinenfederung mildert Stöße und Erschütterungen um bis zu 25 % ab, bevor sie den Fahrer erreichen. Das Ergebnis? Weniger Ermüdung an langen Arbeitstagen, da die insgesamt auf den Körper wirkenden Vibrationen deutlich verringert werden.



Intelligentes Anhängerbremsssystem

Wird ein Gespann aus Traktor und Anhänger nur durch die Bremswirkung des Getriebes und Motors abgebremst, beginnt der Anhänger, den Traktor vor sich her zu schieben. Diese Schubwirkung kann zu Instabilität und im Extremfall zum Einknicken des Gespanns (Klappmessereffekt) führen, vor allem auf abschüssigen Strecken und rutschigem Boden (vereiste Fahrbahn, Grünland usw.). Das intelligente Anhängerbremsssystem erfasst den Rückgang der Traktorgeschwindigkeit und ermittelt mit Hilfe eines Drehmomentsensors im Getriebe die Verzögerungskraft. Ein elektronisch gesteuertes Anhängerbremsventil betätigt dann automatisch die Anhängerbremsen, um die Geschwindigkeit des Anhängers an die Traktorgeschwindigkeit anzugleichen. Am Anhänger sind keine Modifikationen erforderlich.



Bremsleistung

Für die Traktoren steht eine Reihe maßgeschneiderter Bremssysteme zur Verfügung. Die serienmäßigen Hochleistungsbremsen zeichnen sich durch eine beeindruckende Bremsleistung aus. Bei Transportarbeiten in anspruchsvollem Gelände mit voll beladenen Anhängern verbessert die Extended-Life-Variante die Lebensdauer der Bremsanlage erheblich. Die T6 Traktoren sind serienmäßig mit einer Anhänger-Druckluft-Bremsanlage ausgestattet. Um zu gewährleisten, dass Ihr T6 absolut sicher zum Stillstand kommt, wird beim Bremsen automatisch der Allradantrieb zugeschaltet.

Produktivität und Flexibilität.

New Holland weiß, dass vollständig integrierte Lösungen wesentlich besser sind als eine nachträgliche Ergänzung oder Erweiterung. Deshalb wurde der T6 von vornherein für den Fronthubwerk- und Frontladereinsatz ausgelegt. Der T6 ist vollständig auf die Frontladerbaureihe 700TL von New Holland abgestimmt: die perfekte Kombination für maximale Produktivität. Durch das Top-View-Fenster (a.W.) haben Sie von Ihrem Sitz aus immer eine optimale Sicht auf die Laderschaufel, auch bei voller Hubhöhe. Frontlader und Fronthubwerk sind kombinierbar. Sie müssen sich nicht mehr für eine Option entscheiden: beim T6 ist sowohl der Anbau eines Frontladers als auch eines Fronthubwerks möglich.



Stark und effizient

Die maximale Hubkraft der Vier- und Sechszylindermodelle beträgt gewaltige 7864 kg. Heckhubwerk und Arbeitshydraulik sind für den Einsatz von schweren Anbaugeräten über einen längeren Zeitraum ausgelegt. Zur Hydraulikausstattung gehört auch eine integrierte aktive Schwingungstilgung. Diese verhindert ein Aufschaukeln des Traktors beim Transport schwerer Geräte. Eine externe Bedienung (auf dem Kotflügel) für das Heckhubwerk, ein Hecksteuergerät und die Zapfwelle ist ebenfalls vorhanden.



Die perfekte Paarung: Fronthubwerk und Frontzapfwelle

Die T6-Traktoren von New Holland sind für die Arbeit mit einer vollständig integrierten, werkseitig montierten Fronthydraulik und Frontzapfwelle ausgelegt. Die Bedienung der Hydraulik kann bequem von der Kabine aus oder direkt am Hubwerk erfolgen. Die Bedienelemente am Hubwerk sind günstig platziert und ermöglichen eine höhere Effizienz beim Kuppeln. Die eigens für die T6-Modelle entwickelte Fronthydraulik verfügt über eine Hubkraft von bis zu 3200 kg. Bei Ausstattung mit der SuperSteer™-Lenkachse bleibt die extrem hohe Wendigkeit erhalten, weil das Fronthubwerk dem Lenkeinschlag der Vorderachse folgt.



Lang, stabil, produktiv

Die Daten der Baureihe 700TL sind ziemlich beeindruckend: bei einer maximalen Hubhöhe von 4,2 m und einer Hubkraft von bis zu 2804 kg ist keine Aufgabe zu groß oder zu klein. Die Zahlen sprechen für sich. Das ist aber noch nicht alles. Die Hydraulikleitungen wurden in den Laderrahmen integriert, um die Sicht nach vorn zu verbessern und noch präziser arbeiten zu können. Außerdem sind die Leitungen innerhalb des Rahmens optimal vor Beschädigung geschützt.

FOPS: Ihr Sicherheitspartner

Um jegliches Verletzungsrisiko auszuschließen, bietet New Holland für den T6 ein FOPS-konformes Schutzdach an, das den Fahrer vor herabfallenden Gegenständen schützt.

Modelle		730TL	740TL	750TL	760TL	770TL
Max. Hubhöhe	(m)	3,7	3,7	4	4	4,2
Max. Hubkraft	(kg)	2060	2539	2304	2641	2804
T6.125 S*		●	○	○	–	–
T6.145*		○	●	●	○	–
T6.155*		○	○	●	●	○
T6.160*		–	–	–	○	●
T6.165*		–	○	●	●	○
T6.175*		–	–	○	●	●
T6.180*		–	–	–	○	●

● Empfohlen ○ auf Wunsch – nicht lieferbar

* Nicht kompatibel mit SuperSteer™-Vorderachse

Hochleistungshydraulik und Zapfwellenbetrieb.

Haben Sie schon überlegt, wie viel Hydraulikleistung Sie eigentlich brauchen? Alle Electro Command™- und Dynamic Command™-Modelle werden serienmäßig mit der CCLS-Pumpe ausgestattet. Auf Wunsch ist das Open Center Hydrauliksystem mit einer Ölförderleistung von 134 l/min für die Electro Command™- und Dynamic Command™-Modelle lieferbar. Bei den Auto Command™-Modellen beträgt die Ölförderleistung serienmäßig 140 l/min. New Holland hat das CCLS-System so ausgelegt, dass es mit maximaler Effizienz arbeitet. Der Vorteil? Für die Arbeitshydraulik steht jederzeit die volle Hydraulikleistung zur Verfügung; es wird jedoch immer nur so viel Öl zum Verbraucher gefördert, wie tatsächlich benötigt wird. Das Ergebnis? Ein geringerer Kraftstoffverbrauch. Wie hart Ihr Electro Command™-Traktor auch arbeiten mag: die Lenkung bleibt immer leichtgängig, und der Frontlader verrichtet seine Arbeit immer gleich schnell – dank einer separaten 47-l/min-Zusatzpumpe (67 l/min auf Wunsch), die bei Ausstattung mit einer Klasse-4-Vorderachse eingebaut wird.





Zusatzsteuergeräte

Die T6-Traktoren können mit bis zu vier elektronischen oder mechanischen Hecksteuergeräten ausgestattet werden. Außerdem sind bis zu drei Zwischenachssteuergeräte für das Fronthubwerk bzw. den Frontlader erhältlich. Sie werden mit einem vollständig integrierten, ergonomischen Joystick in der Kabine bedient.



Direktantrieb für minimalen Kraftstoffverbrauch

Alle T6-Traktoren haben zur Minimierung von Leistungsverlusten zwischen Motor und Gerät einen direkten Zapfwellenantrieb. Die Zapfwelle wird über einen Druck-Zug-Schalter eingeschaltet. Das weiterentwickelte Soft Start-Management sorgt für einen ruckfreien Anlauf. Dies schützt den Antriebsstrang durch gleichmäßige Dosierung der Kraftübertragung beim Einschalten von Geräten mit hohem Trägheitsmoment. Als zusätzliches Sicherheitsmerkmal ist für die Zapfwelle ein Schalter vorgesehen, der betätigt werden muss, damit die Zapfwelle beim Verlassen des Fahrersitzes eingeschaltet bleibt. Weitere Ausstattungsoptionen für die Zapfwelle: Zapfwellenautomatik zum Ausschalten der Zapfwelle bei einer vorgegebenen Hubwerkshöhe und Zapfwelle mit 540E/1000/1000E, die eine Motordrehzahl von lediglich 1621 U/min erfordert und eine deutliche Verbrauchssenkung ermöglicht.



Weiter verbesserte Hydraulikanschlüsse

Die Hydraulikventilblöcke am Traktorheck wurden aufgeteilt, um das Anschließen der Hydraulikleitungen weiter zu vereinfachen. Der Block auf der linken Seite steuert zwei Sätze von Zusatzsteuergeräten, ebenso wie der Block auf der rechten Seite. Darüber hinaus sind ein 5. Zusatzsteuergerät und Power-Beyond erhältlich. Einfach. Intuitiv. T6.



Elektronische Hubwerksregelung

Einzelner Aushub-/Einzugsschalter erleichtert das Ausheben/Absenken des Geräts beim Wenden auf dem Vorgewende. Wie? Die von New Holland entwickelte ergonomische Maus befindet sich unmittelbar rechts neben Ihnen, genau da, wo Sie sie brauchen. Sie bietet ein Höchstmaß an Präzision. Zur Feineinstellung des Systems können Sie die intuitiv zu betätigenden Bedienelemente verwenden, die auf der Unterseite der Armlehne angeordnet sind, exakt an der Stelle, wo Sie sie erwarten. Sie können sogar das HTS-System aktivieren, indem Sie mit dem Daumen die entsprechende Taste betätigen, die nach ergonomischen Gesichtspunkten angeordnet ist.

HTS II und IntelliTurn™: mühelos wiederholbare Abläufe

HTS II ist für Modelle mit elektrohydraulischen Zusatzsteuergeräten erhältlich. Mit diesem intuitiv bedienbaren System lassen sich auf einfache Weise alle Gerätesequenzen 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, lässt sich Ihre HTS-Sequenz problemlos anpassen! Ein absolutes Höchstmaß an Komfort erreichen Sie durch Kombination von HTS II mit dem IntelliTurn™-Automatiksystem, das bei Erreichen eines vorgegeben Abstands zum Vorgewende die HTS II-Sequenz auslöst. Zwei großartige Lösungen zur Optimierung der Wiederholgenauigkeit und Effizienz am Vorgewende und zur Entlastung des Fahrers an langen Arbeitstagen.

360°: T6.

Der T6 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 die Maschinen mehr Zeit in ihrer natürlichen Umgebung verbringen: auf dem Acker!



Beim Händler eingebautes Originalzubehör

Wir bieten eine umfangreiche Palette von Zubehörteilen an, mit denen sich die Maschinenleistung unter allen Bedingungen optimieren lässt. Bezug und Montage der Teile erfolgen durch Ihren Händler.

New Holland Service.



Auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Finanzierungslösungen

CNH Industrial Capital, die Finanzdienstleistungssparte von New Holland, ist im Agrarsektor gut eingeführt und anerkannt. Sie bietet Beratung und auf Ihre speziellen Anforderungen zugeschnittene Finanzierungspakete. Mit CNH Industrial Capital haben Sie einen Spezialisten für die Agrarbranche an Ihrer Seite – das gibt Ihnen Sicherheit.



Bestmögliche Unterstützung und Betreuung

Regelmäßige Schulungen sorgen für einen optimalen Ausbildungsstand des New Holland Händlerpersonals. Die Schulungen finden in Form von Intensivlehrgängen und Online-Kursen statt. Dieses moderne Konzept gewährleistet, dass Ihr Händler immer über die nötige Fachkompetenz für die optimale Instandhaltung der neuesten und technisch anspruchsvollsten New Holland Produkte verfügt.



Service Plus – Weil Sicherheit unbezahlbar ist

Bis zu 5 Jahre frei von Sorgen, Problemen und unerwarteten Kosten. Das bietet Ihnen Service Plus. Service Plus wurde zur vollständigen Langzeitabsicherung konzipiert und gibt Eigentümern von New Holland-Landmaschinen die Möglichkeit, ihren Garantieschutz auf bis zu 5 Jahre zu verlängern. Die Vorteile sind Sicherheit, optimale Betriebskostenkontrolle, professionelle Betreuung und ein höherer Wiederverkaufswert. Sie können wählen zwischen:



Absicherungsstufe Silver - Antriebsstrang
Absicherungsstufe Gold - Erweitert
Absicherungsstufe Platinum - Volle Reparatur

- Anzahl der Jahre (Laufzeit): zwei, drei, vier oder fünf Jahre
- Anzahl der Betriebsstunden (bzw. Anzahl der Ballen bei Ballenpressen)
- Viele weitere Optionen zur Zusammenstellung eines maßgeschneiderten Angebots nach Ihren Vorstellungen



App für New Holland Agriculture T6-Baureihe

Mit dieser neuen Produkt-App von New Holland Agriculture können Sie sich über alle Merkmale, Vorteile und Einsatzmöglichkeiten der brandneuen T6-Traktorenreihe informieren. Bitte Scannen Sie hier zum Downloaden der App.



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

		T6.125 S	T6.145	T6.155	T6.160	T6.165	T6.175	T6.180
Armlehenausführung		Deluxe	Deluxe SideWinder™ II	Deluxe SideWinder™ II	Deluxe	Deluxe SideWinder™ II	Deluxe SideWinder™ II	Deluxe SideWinder™ II
New Holland-Motor*		Nef	Nef	Nef	Nef	Nef	Nef	Nef
Zylinderzahl / Aufladung / Ventile		4 / T / 4	4 / T / 4	4 / T / 4	6 / T / 4	4 / T / 4	4 / T / 4	6 / T / 4
Abgasnorm Tier-Stufe		4B/4	4B/4	4B/4	4B/4	4B/4	4B/4	4B/4
ECObLue™ HI-eSCR-System (selektive katalytische Reduktion)		●	●	●	●	●	●	●
Kraftstoffsystem – Common-Rail-Hochdruckspritzung		●	●	●	●	●	●	●
Hubraum	[cm³]	4485	4485	4486	6728	4487	4488	6728
Bohrung und Hub	[mm]	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132
Max. EPM-Leistung – ISO TR14396 – ECE R120	[kW (PS)]	–	107 [145]	114 [155]	121 [164]	124 [169]	129 [175]	129 [175]
Max. Leistung – ISO TR14396 – ECE R120	[kW (PS)]	92 [125]	92 [125]	99 [135]	107 [145]	107 [145]	114 [155]	116 [158]
EPM-Nennleistung – ISO TR14396 – ECE R120	[kW (PS)]	–	96 [131]	103 [140]	110 [150]	114 [155]	118 [160]	121 [165]
Nennleistung – ISO TR14396 – ECE R120	[kW (PS)]	85 [116]	85 [116]	92 [125]	99 [135]	99 [135]	107 [145]	107 [145]
Nennrehzahl	[U/min]	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Max. EPM Drehmoment – ISO TR14395	[Nm bei U/min]	–	590 bei 1500	637 bei 1500	700 bei 1500	700 bei 1500	700 bei 1500	738 bei 1500
Max. Drehmoment – ISO TR14396	[Nm bei U/min]	528 bei 1500	528 bei 1500	560 bei 1500	605 bei 1500	605 bei 1500	650 bei 1500	650 bei 1500
Drehmomentanstieg Standard / EPM		44 / –	41 / 42	40 / 43	40 / 46	40 / 42	40 / 37	40 / 40
Motorrehzahl-Management		●	●	●	●	●	●	●
Motorstaubrems		○	○	○	○	○	○	○
Dieseltankvolumen	[Liter]	250	250	250	230	250	250	250
AdBlue Tankvolumen	[Liter]	31,5	31,5	31,5	39,5	31,5	31,5	31,5
Wartungsintervall	[Stunden]	600	600	600	600	600	600	600
4-stufiges Teillastschaltgetriebe Electro Command™		○	○	○	○	○	○	○
Wendeschalthebel-Hebel mit Schalter für Einstellung der Aggressivität		●	●	●	●	●	●	●
Automatische Getriebefunktionen		●	●	●	●	●	●	●
IntelliShift™-System		●	●	●	●	●	●	●
Ganganzeige		●	●	●	●	●	●	●
Electro Command™-Getriebe (40 km/h)								
Gangzahl / mit Kriechgang	[VxR]	16x16 / 32x32	16x16 / 32x32	–	16x16 / 32x32	16x16 / 32x32	–	16x16 / 32x32
Min. Geschwindigkeit / Min. Geschwindigkeit mit Kriechgang	[km/h]	2,27 / 0,19	2,27 / 0,19	–	2,27 / 0,19	2,27 / 0,19	–	2,27 / 0,19
Electro Command™-Getriebe (40 km/h ECO oder 50 km/h)								
Gangzahl	[VxR]	17x16	17x16	–	17x16	17x16	–	17x16
Min. Geschwindigkeit	[km/h]	2,27	2,27	–	2,27	2,27	–	2,27
Ganganzeige		●	●	–	●	●	–	●
8-stufiges Doppelkupplungs-Teillastschaltgetriebe Dynamic Command™		–	–	○	–	–	○	–
Transport-Leistungsmanagement		–	–	●	–	–	●	–
Wendeschalthebel-Hebel mit Schalter für Einstellung der Aggressivität		–	–	●	–	–	●	–
Automatische Getriebefunktionen		–	–	●	–	–	●	–
Fahrgeschwindigkeitsmanagement II (GSM II)		–	–	○	–	–	○	–
Dynamic Brems- und Auskuppelfunktion		–	–	●	–	–	●	–
Dynamic IntelliShift™-System		–	–	●	–	–	●	–
Ganganzeige		–	–	●	–	–	●	–
Dynamic Command™-Getriebe (40 km/h)		–	–	●	–	–	●	–
Gangzahl	[VxR]	–	23x23	–	23x23	–	23x23	–
Min. Geschwindigkeit	[km/h]	–	2,22	–	2,22	–	2,22	–
Dynamic Command™-Getriebe (40 km/h ECO & 50 km/h ECO)		–	–	○	–	–	○	–
Ganganzahl / mit Kriechgang	[VxR]	–	24x24 / 48x48	–	24x24 / 48x48	–	24x24 / 48x48	–
Mindestgeschwindigkeit	[km/h]	–	2,31 / 0,231	–	2,31 / 0,231	–	2,31 / 0,231	–
Ganganzeige		–	●	–	●	–	●	–
Auto Command™-Stufenlosgetriebe		–	–	○	–	–	○	–
Wendeschaltungs-Hebel mit Schalter zur Aggressivitätseinstellung		–	–	●	–	–	●	–
Active StopStart-Funktion		–	–	●	–	–	●	–
Auto Command™ Stufenlosgetriebe (40 km/h ECO)		–	–	●	–	–	●	–
Min. Geschwindigkeit / Max. Geschwindigkeit bei 1550 U/min	[km/h]	–	0,02 / 40	–	0,02 / 40	–	0,02 / 40	–
Auto Command™ Stufenlosgetriebe (50 km/h ECO)		–	–	○	–	–	○	–
Min. Geschwindigkeit / Max. Geschwindigkeit bei 1700 U/min	[km/h]	–	0,02 / 50	–	0,02 / 50	–	0,02 / 50	–
Elektrische Anlage								
12-Volt-Generator Standard / Optional	[Amp]	120/150/200	120/150/200	120/150/200	120/150/200	120/150/200	120/150/200	120/150/200
Batterienennkapazität	[CCA / Ah]	800/140	800/140	800/140	800/140	800/140	800/140	800/140
Hochleistungs-batterie-Kapazität [Wunschausstattung]	[CCA / Ah]	1300/176	1300/176	1300/176	1300/176	1300/176	1300/176	1300/176
Achsen								
Terraglide™-Vorderachs-federung		○	○	○	○	○	○	○
SuperSteer™-Vorderachse		○	○	○	○	○	○	○
Lenkenschlag 4WD- / Terraglide™- / SuperSteer™-Vorderachse	[°]	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65
Variable Lenkübersetzung CustomSteer™		–	○	–	○	–	○	–
Terralock™-Funktionen (Auto-Diff / Auto-4WD)		○	○	○	○	○	○	○
Mitschwenkende Vorderradkotflügel		●	●	●	●	●	●	●
Hinterachse als Steckachse ausgeführt		○	○	○	○	○	○	○
Wenderadius mit 4WD- / Terraglide™-Vorderachs-federung	[mm]	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600
Wenderadius mit SuperSteer™-Vorderachse	[mm]	4300	4300	4300	4300	4300	4300	4300
Hydraulik								
Konstantpumpe		●	●	–	●	●	–	●
Electro Command™:								
Hauptpumpe – Ölförderleistung / Pumpendruck	[l/min / bar]	80 / 190	80 / 190	–	80 / 190	80 / 190	–	80 / 190
Dynamic Command™:								
Hauptpumpe – Ölförderleistung / Pumpendruck	[l/min / bar]	80 / 190	–	80 / 190	–	80 / 190	–	80 / 190
Closed-Center-/Load-Sensing-System (CCLS)		○	○	–	○	○	–	○
Electro Command™:								
Hauptpumpe – Ölförderleistung / Pumpendruck	[l/min / bar]	113 / 210	113 / 210	–	113 / 210	113 / 210	–	113 / 210
Dynamic Command™:								
Hauptpumpe – Ölförderleistung / Pumpendruck	[l/min / bar]	–	–	127 / 210	–	127 / 210	–	127 / 210
Auto Command™:								
Hauptpumpe – Ölförderleistung / Pumpendruck	[l/min / bar]	–	–	125 / 210	–	125 / 210	–	125 / 210
Ölförderleistung Zusatzpumpe	[l/min / bar]	47 / 170	47 / 170	47 / 170	47 / 170	47 / 170	47 / 170	47 / 170
(für Lenkung / Zusatzaggregat), serienmäßig								
Ölförderleistung** Zusatzpumpe	[l/min / bar]	67 / 170	67 / 170	67 / 170	67 / 170	67 / 170	67 / 170	67 / 170
(für Lenkung / Zusatzaggregat), auf Wunsch								
Elektronische Hubwerksregelung (EHR)		●	●	●	●	●	●	●
Zusatzsteuergeräte								
Max. Anzahl Deluxe-Hecksteuergeräte mit Umschaltventil		5	5	5	5	5	5	5
Max. Anzahl elektro-hydraulische Hecksteuergeräte mit Umschaltventil		5	5	5	5	5	5	5
Max. Anzahl Zwischenachssteuergeräte		3	3	3	3	3	3	3
Mechanischer Joystick für Zwischenachssteuergeräte***		○	○	○	○	○	○	○
Elektronischer Joystick für Zwischenachssteuergeräte		○	○	○	○	○	○	○
Hubwerk								
Max. Hubkraft an den Kupplungspunkten	[kg]	7864	7864	7864	7864	7864	7864	7864
Max. durchgehende Hubkraft [610 mm hinter Kupplungspunkten]	[kg]	5284	5284	5284	5284	5284	5284	5284
Hubkraft des Fronthubwerks an Kupplungspunkten [durchgehend]	[kg]	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200
Frontlader-Vorrüstung								
Integrierter Frontlader-Bedienhebel am Fahrersitz		○	○	○	○	○	○	○
Zapfwelle								
Soft-Start-Automatik		●	●	●	●	●	●	●
Motordrehzahl bei: 540/1000	[U/min]	1969/1893	1969/1893	1969/1893	–	–	–	–
540/540E/1000	[U/min]	1969/1546/1893	1969/1546/1893	1969/1546/1893	1969/1546/1893	1969/1546/1893	1969/1546/1893	1969/1546/1893
540E/1000/1000E	[U/min]	–	–	–	1592/1893/1621	–	1592/1893/1621	1592/1893/1621
Automatische Zapfwellenschaltung		○	●	●	●	●	●	●
Frontzapfwelle [1000 U/min]		○	○	○	○	○	○	○

Modelle

	T6.125 S		T6.145		T6.155		T6.160		T6.165		T6.175		T6.180	
Armlehnenausführung	Deluxe	Deluxe	SideWinder™ II	Deluxe	SideWinder™ II	Deluxe	Deluxe	SideWinder™ II	Deluxe	SideWinder™ II	Deluxe	SideWinder™ II	Deluxe	SideWinder™ II
Bremsen														
Hydraulische Anhängerbremsanlage	○		○		○		○		○		○		○	
Pneumatische Anhängerbremsanlage	●		●		●		○		●		●		●	
Auto Command™ Intelligentes Anhängerbremsystem	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	○
Dynamic Command™ / Auto Command™ elektronische Feststellbremse	-		○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	●
Kabine														
340°-Horizon™-Kabine, 4-Holm-Konstruktion mit FOPS OECD Code 10 Stufe 1	●		●		●		●		●		●		●	
Horizon™-Kabine Kategorie – EN 15695	2		2		2		2		2		2		2	
Mit Niedrigdach	●		○		○		○		○		○		○	
Top-View Freisichtdachfenster	●		●		●		●		●		●		●	
4 Halogen Arbeitsscheinwerfer - Niedrigdach	●		-		-		-		-		-		-	
6 Arbeitsscheinwerfer (4 LED 4500 lm, 2 Halogen in Motorhaube) - Niedrigdach	○		○		○		○		○		○		○	
10 Arbeitsscheinwerfer (8 LED 9000 lm, 2 Halogen in Motorhaube) - Hochdach	○		●		●		●		●		●		●	
10 Arbeitsscheinwerfer (8 LED 15600 lm, 2 Halogen in Motorhaube) - Niedrigdach / Hochdach	○		○		○		○		○		○		○	
14 Arbeitsscheinwerfer (12 LED 23400 lm, 2 Halogen in Motorhaube) - Hochdach	○		○		○		○		○		○		○	
18 Arbeitsscheinwerfer (16 LED 31200 lm, 2 Halogen in Motorhaube) - Hochdach	○		○		○		○		○		○		○	
Beheizbare Front- und Heckscheibe	○		○		○		○		○		○		○	
Deluxe Luftfedersitz	●		○		●		●		●		●		●	
Comfort Niederfrequenz-Luftfedersitz, schwenkbare Kopfstütze	●		●		●		●		●		●		●	
Dynamic Comfort™ Niederfrequenz-Luftfedersitz, heizbar, schwenkbare Kopfstütze	-		●		●		●		●		●		○	●
Auto Comfort™ Niederfrequenz-Luftfedersitz, heizbar, aktiv belüftet, elektronisch kontrollierte Federung, schwenkbare Kopfstütze	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	○	○
Beifahrersitz mit Sicherheitsgurt	●		●		●		●		●		●		●	
Luxuspaket (Lederlenkrad und Bodenteppich)	○		○		○		○		○		○		○	
SideWinder™ II-Bedienarmlehne	-	-	●	-	●	-	-	-	●	-	●	-	-	●
CommandGrip™-Fahrhebel	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	○
Elektronische Verstellung der SideWinder™ II-Bedienarmlehne	-	-	●	-	●	-	-	-	●	-	●	-	-	●
Neigungs- und höhenverstellbare Lenksäule	●		●		●		●		●		●		●	
Klimaanlage	●		●		●		●		●		●		●	
Automatische Klimaregelung	○		○		○		○		○		○		○	
MP3-Bluetooth-Radio (mit Freisprechanlage)	○		○		○		○		○		○		○	
Teleskop-Außenspiegel mit Weitwinkelspiegel	●		○		●		●		●		●		●	
Teleskopspiegel mit Weitwinkelspiegel, beheizbar und elektrisch verstellbar	○		○		○		○		○		○		○	
Comfort Ride™-Kabinenfederung	○		○		○		○		○		○		○	
Vorgewende-Management (HTS)	-	○	●	-	○	●	-	○	●	-	○	●	-	○
Vorgewende-Management der 2. Generation (HTS II)	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	○
Externe Zapfwellen- und Hubwerksbedienung (am Kotflügel)	●		○		●		●		●		●		○	●
Externe Bedienung für Zusatzsteuergeräte (am Kotflügel)	○		○		○		○		○		○		○	●
Leistungsmonitor mit erweiterter Tastatur und ISO-11786-Anschluss	○		○		○		○		○		○		○	
Auto Command™ IntelliView™ IV-Farbmonitor mit ISO-11783-Anschluss	-	-	●	-	●	-	-	-	●	-	●	-	-	●
Dynamic Command™ IntelliView™ IV-Farbmonitor mit ISO-11783-Anschluss	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	○
Dualer IntelliView™ IV-Farbmonitor mit ISO-11783-Anschluss	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	○
Anschlussmöglichkeit Kamera	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	○
Vorrüstung für IntelliSteer®-Lenkautomatik	○		○		○		○		○		○		○	
My PLM® Connect (Telematik)	○		○		○		○		○		○		○	
IntelliTurn™ mit Vorgewende-Managementsystem HTS II	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	○
ISOBUS Klasse II (Anschluss außen und in der Kabine)	○		○		○		○		○		○		○	
ISOBUS Klasse III (Anschluss außen und in der Kabine)	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	○
Halterung für Gerätemonitor	-		●		●		●		●		●		●	
Innengeräuschpegel (Bestwert) der Horizon-Kabine – 77/311EWG [dB(A)]							69							
Werkseitig montierte Rundumleuchten (1 / 2)	○		○		○		○		○		○		○	
Gewichte														
Mindesttransportgewichte**** [kg]	5430	5430	5680	5430	5680	5610	5490	5740	5490	5740	5610	5860		
Typisches Betriebsgewicht [kg]	6110	6110	6360	6110	6360	6290	6170	6420	6170	6420	6290	6540		
Max. zulässiges Gewicht [kg]	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500		

● serienmäßig ○ auf Wunsch – nicht lieferbar * Entwickelt von FPT Industrial ** Verbundene Klasse-4-Vorderachse *** Nur lieferbar mit klassischer Armlehne **** Gewichtsträger, Standardachse, 18.4R38-Reifen



Abmessungen

Abmessungen auf Hinterreifen ^a		420/85R38	460/85R38	520/70R38	600/65R38	650/65R38 ^b
A Gesamtlänge einschl. Front- und Heckhubwerk	[mm]	5189	5189	5189	5189	5189
B Min. Breite	[mm]	2280	2280	2280	2280	2314
C1 Mitte Achse bis Oberkante Dach ohne Kabinenfederung - Niedrigdach / Hochdach	[mm]	2012 / 2030	2012 / 2030	2012 / 2030	2012 / 2030	2012 / 2030
C2 Mitte Achse bis Oberkante Dach mit Kabinenfederung - Niedrigdach / Hochdach	[mm]	2032 / 2150	2032 / 2150	2032 / 2150	2032 / 2150	2032 / 2150
D1 Gesamthöhe ohne Kabinenfederung - Niedrigdach / Hochdach	[mm]	2812 / 2930	2837 / 2955	2837 / 2955	2837 / 2955	2887 / 3005
D2 Gesamthöhe mit Kabinenfederung - Niedrigdach / Hochdach	[mm]	2832 / 2950	2857 / 2975	2857 / 2975	2857 / 2975	2907 / 3025
E Radstand: Standardmäßige 4WD-Achse	[mm]	2642	2642	2642	2642	2642
Terraglide™-Vorderachsfederung	[mm]	2694	2694	2694	2694	2694
SuperSteer™-Achse	[mm]	2788	2788	2788	2788	2788
F Spurweite (min. / max.)	[mm]	1460 / 2134	1530 / 2134	1634 / 2134	1634 / 2134	1664 / 2134
G Bodenfreiheit	[mm]	453	478	478	478	528

^a Bereifung hinten: neben den aufgeführten Reifen sind weitere Reifen lieferbar: 480/70R38, 480/80R38 (Kommunal), 520/85R38, 540/65R38, 580/70R38 ^b Nur kompatibel mit Comfort Ride™-Kabinenfederung

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 es 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 gebührenfrei.

BEI IHREM VERTRAGSHÄNDLER



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

