

T7 SWB

T7.180

T7.190

T7.210

T7.225

T7.225





Übersicht

Neuer T7 SWB. Der Partner	04
Schnelle Fakten	06
Ruhe, Gelassenheit und Kontrolle	08
Bedienung, die sich anpasst	10
Lichter, die die Nacht zum Tag machen	12
Leistungsstark, um die tägliche Arbeit zu bewältigen	14
Stabilität, Komfort und Wendigkeit	16
Komfortables Arbeiten mit Frontanbaugeräten	18
Heckbereich neu gedacht	20
Meister der Vielseitigkeit	22
Auf der Straße effizient unterwegs	24
Präzision im Pflanzenbau	26
Kleine Details, die einen großen Unterschied machen	28
New Holland FieldOps™	30
New Holland Aftersales-Produkte und -Services	32
Technische Daten	34

Neuer T7 SWB. Der Partner

Die T7 SWB Traktoren überzeugen durch die Kombination aus Leistung, Effizienz, moderner Technologie und hoher Zuverlässigkeit. Sie liefern Spitzenleistung, arbeiten effizient und lassen sich gezielt auf individuelle Anforderungen abstimmen. Das markante Design setzt klare Akzente. Erstmals im New Holland Portfolio wird die Serie in der neuen Standardfarbe Dynamic Blue angeboten. Die Auswahl an Getrieben wurde erweitert, darunter das neue Dynamic Command™-Getriebe. Die moderne elektronische Architektur ermöglicht durchgehende Konnektivität.

Die komplett neu gestaltete Kabine garantiert höchsten Komfort und optimale Übersicht. Mit einem Geräuschpegel von nur 68 dB(A) und der neu entwickelten, gefederten Terraglide™-Vorderachse sorgt sie für eine ruhige Fahrt.

T7-Traktoren sind eine kluge Anschaffung

Vielseitigkeit ist das Markenzeichen des T7-Traktor-Designs. Die Motorentechnologie von FPT Industrial ermöglicht längere Wartungsintervalle, hohe Zuverlässigkeit und einen niedrigen Kraftstoffverbrauch. Diese Traktoren meistern anspruchsvolle Ackerarbeiten, liefern die nötige Leistung für Grünland und überzeugen mit Geschwindigkeit und Sicherheit beim Transport.

Automatisierte Funktionen erleichtern den Arbeitsalltag. Die FieldOps™-Telemetrie unterstützt die Überwachung und Dokumentation der Leistungsdaten.



Bequemes Arbeiten
Siehe Seite 08



Produktivität unter allen Voraussetzungen
Siehe Seite 14





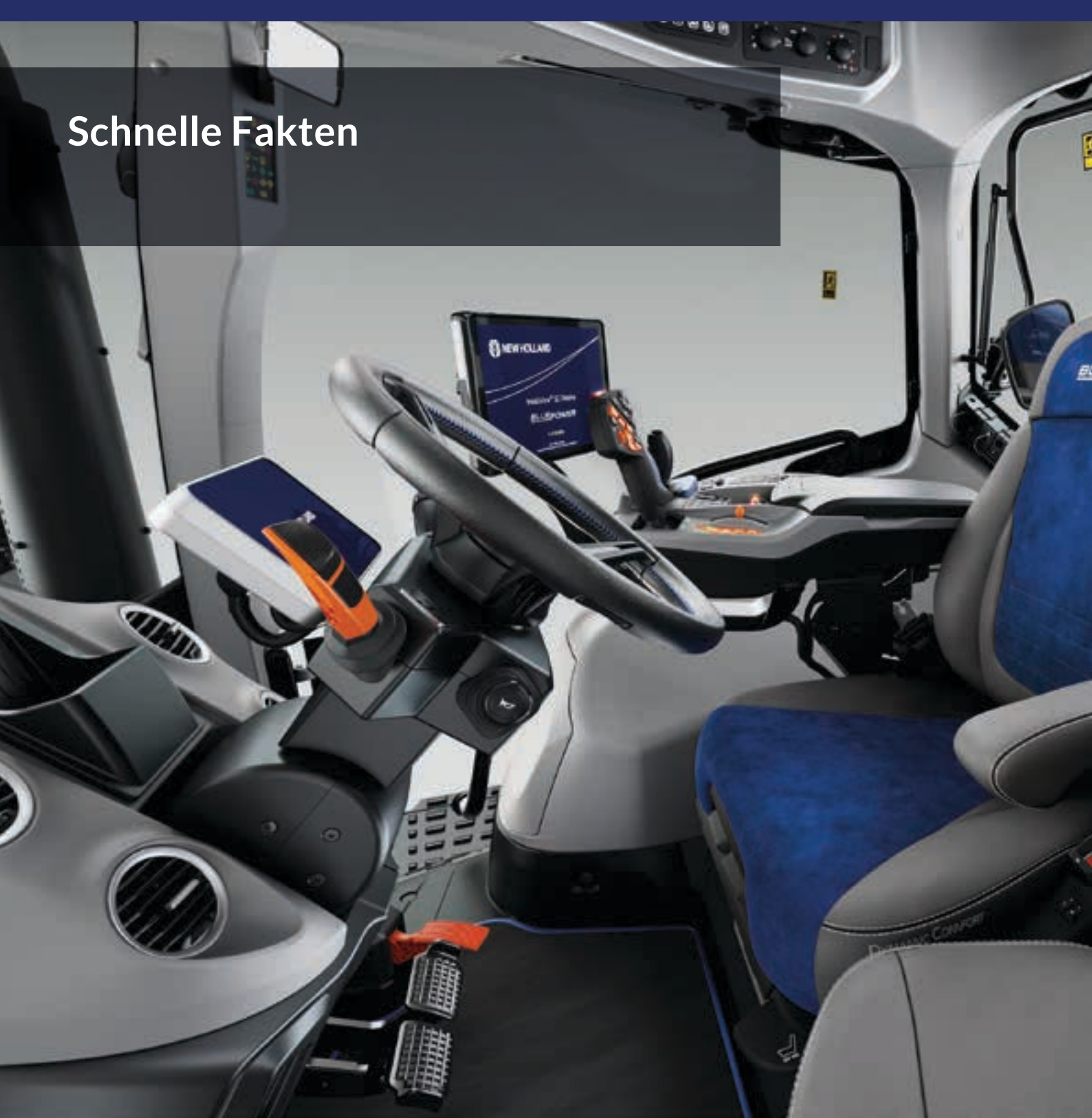
Auf den Straßen zu Hause
Siehe Seite 24



Im Feld unschlagbar
Siehe Seite 26



Schnelle Fakten





- Mechanische, semiaktive (hydraulische) oder pneumatische Comfort Ride™-Kabinenfederung für maximalen Fahrkomfort.
- Terraglide™-Vorderachsfederung für maximale Wendigkeit.
- Die Vier-Pfosten-Kabine für höchsten Komfort und vollständige Kontrolle.
- Optimale Rundumsicht durch schmale tiefgezogene Motorhaube und großzügige Verglasung. Geräumiger Innenraum mit hochwertigen Materialien.
- Mit der SideWinder™-Armlehne sind für eine präzise Steuerung alle wichtigen Funktionen stets in Reichweite.
- Werkzeugkasten und Handwaschbehälter sind durchdacht platziert und jederzeit einsatzbereit.
- Der InfoView™-Monitor zeigt alle relevanten Betriebsdaten auf einen Blick.
- Der IntelliView™ 12-Touchscreen liefert alle wichtigen Leistungsdaten und Betriebsparameter in Echtzeit.
- Zwei kraftvolle Farben, eine schlanke und markante Motorhaube sowie LED-Rückleuchten mit der typischen New Holland-Ähre – der neue T7 überzeugt mit einem unverwechselbaren Design.

Ruhe, Gelassenheit und Kontrolle

Die T7-Kabine ist konsequent auf den Fahrer ausgerichtet. Hoher Komfort, hervorragende Sicht und ein besonders niedriger Geräuschpegel sorgen für ein angenehmes Arbeitsumfeld. Materialien und Ausstattung überzeugen durch höchste Qualität.



Hervorragende Sicht in alle Richtungen

Die Vier-Pfosten-Kabine ermöglicht eine uneingeschränkte Rundumsicht. Der 270°-Frontscheibenwischer, die schlanke Motorhaube und die neu gestaltete Vorderachse verbessern die Sicht nach vorne. Nach hinten unterstützt ein 180°-Scheibenwischer die Übersicht. Für den Frontladereinsatz sorgt das optionale Panoramadach für freie Sicht nach oben.



Komfortabel und bequem

In der neuen T7-Kabine ist alles so angeordnet, dass Sie sich wohlfühlen und jederzeit die volle Kontrolle behalten. Praktische Details finden sich überall, von der Display-Befestigungsschiene über zusätzlichen Stauraum bis zur optionalen Kühlbox.

Komfortabler Aufstieg in die Kabine

Große Stufen und sorgfältig platzierte integrierte Haltegriffe ermöglichen ein sicheres und bequemes Einsteigen und Aussteigen. Sie fügen sich nahtlos in das Profil des Dieseltanks ein und schaffen ein elegantes Design, das Funktion und Form vereint. Ein praktischer Stauraum für den Werkzeugkasten ist ebenfalls integriert.



Bedienung, die sich anpasst

Legen Sie Ihre T7-Bedienung ganz nach Ihren Wünschen fest – ob mechanisch oder vollelektronisch. Die kompakte SideWinder™ Armlehne vereint alle wichtigen Bedienelemente in einer intuitiven Benutzeroberfläche. In Kombination mit dem optionalen IntelliView™ 12 Touchscreen steuern Sie den Traktor präzise. Eine neue elektronische Architektur sorgt für besonders schnelle Reaktionsfähigkeit. Sie wählen zwischen mechanischen oder elektrohydraulischen Steuergeräten und nutzen eine Vielzahl von Präzisionstechnologien, darunter die automatische Lenkung IntelliSteer®. Die T7-Traktoren sind außerdem für das Tractor Implement Management (TIM) vorbereitet und lassen sich mit intelligenten Anbaugeräten verbinden.



SideWinder: Ein Markenzeichen von New Holland

Die SideWinder™ Armlehne ist ein exklusives Merkmal von New Holland und steht für das Prinzip „alles griffbereit“. Vom CommandGrip™-Multifunktionshebel bis zur Steuerung von Motor und Getriebe ist alles logisch angeordnet. Die Bedienung der Steuergeräte ist individuell konfigurierbar und dank Hintergrundbeleuchtung auch bei schlechten Lichtverhältnissen komfortabel nutzbar.



Alle Informationen im Blickfeld

Das InfoView™ Display hinter dem Lenkrad zeigt alle wichtigen Betriebsdaten des Traktors, wie zum Beispiel Motordrehzahl und Kraftstoffstand. Da sich die Anzeige direkt im Sichtfeld befindet, sind alle Informationen auf einen Blick erkennbar.



IntelliView™ 12

Entscheiden Sie sich für den IntelliView™ 12-Monitor und profitieren Sie von den zahlreichen Vorteilen. Der 12-Zoll-Bildschirm mit seiner intuitiven, tabletähnlichen Navigation ermöglicht eine einfache Bedienung. Dank vollständiger ISOBUS-Fähigkeit lassen sich kompatible Anbaugeräte direkt anschließen und komfortabel steuern. Über die integrierte Telemetriefunktion erhalten Sie Zugang zu Datenerfassung, Kartierung, Spurführung und automatischer Funktionsverwaltung.

Lichter, die die Nacht zum Tag machen

Mit den neuesten Beleuchtungsoptionen von New Holland arbeiten Sie jederzeit sicher – unabhängig von Wetter und Tageszeit. Ihren T7 können Sie mit verschiedenen Halogen- und LED-Straßen- sowie Arbeitsscheinwerfern ausstatten. Alle Lichtfunktionen lassen sich bequem über das Armaturenbrett oder den IntelliView™ 12 Bildschirm steuern.





Beleuchtungsoptionen

New Holland stattet den T7 serienmäßig mit einem Paket aus acht Arbeitsscheinwerfern aus. Optional sind bis zu 22 Scheinwerfer verfügbar.



Willkommen an Bord

Die LED-Stufenbeleuchtung und die LED-Begrüßungsleuchte im Kabinendach sorgen für sicheres Einsteigen und Aussteigen.



Leistungsstark, um die tägliche Arbeit zu bewältigen

Wählen Sie aus vier T7-Modellen mit einer maximalen Leistung von 180 bis 225 PS. Die Stufe V-konformen Sechszylinder-Motoren stammen von FPT Industrial. Es stehen zwei Getriebeoptionen zur Verfügung: das neue stufenlose 3x1 Auto Command™-Getriebe oder das neue Dynamic Command™-Teillastschaltgetriebe mit Doppelkupplungstechnologie. Unabhängig von der gewählten Kombination bietet der vollständig im eigenen Haus entwickelte Antriebsstrang mehr Effizienz und verbesserte Fahreigenschaften.

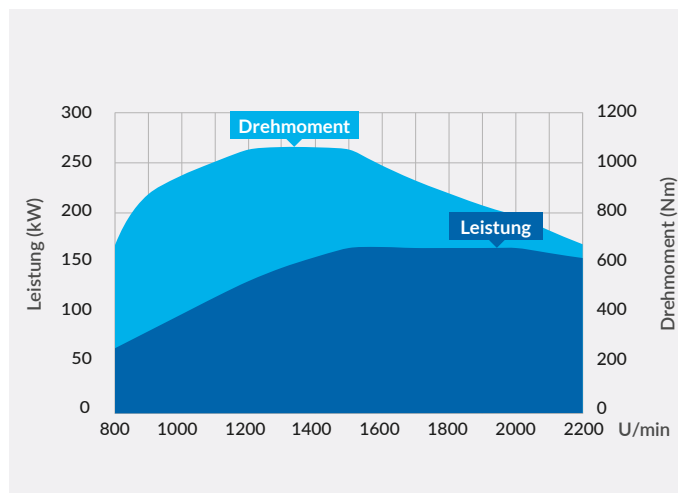
Mit einem Radstand von 2.789 mm, einem zulässigen Gesamtgewicht von 13.500 kg und einer Nutzlast von 5.500 kg verfügen die T7-Traktoren über beeindruckende Leistungsdaten.



Leistungsstark, effektiv, effizient

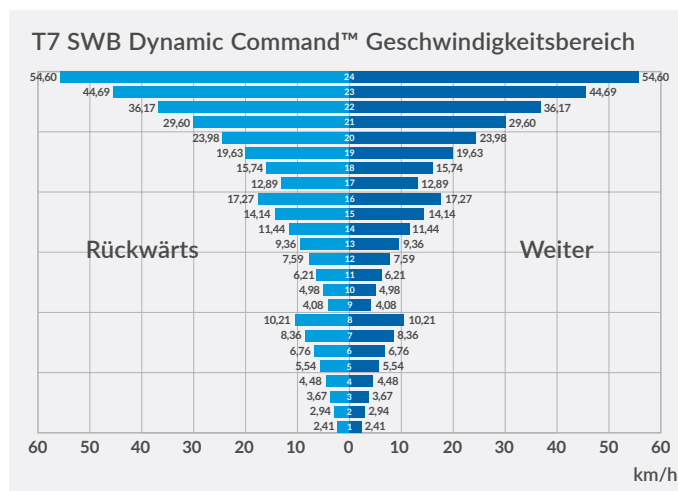
Die neuen T7-Traktoren werden von 6,7 Liter-NEF-Motoren von FPT Industrial angetrieben. Mit einem Serviceintervall von 750 Stunden sind sie besonders wartungsfreundlich. Alle Motorkomponenten sind darauf ausgelegt, optimales Drehmoment, maximale Leistung, effiziente Kühlung und Kraftstoffnutzung zu gewährleisten. Das Ergebnis ist eine beeindruckende Leistungsfähigkeit – sowohl auf der Straße als auch auf dem Feld.

Im DLG Powermix-Test vom Mai 2025 erzielte der Motor in Kombination mit dem Dynamic Command™-Getriebe einen Verbrauchswert von nur 243 g/kWh. Ein Spitzenwert, der den T7 deutlich von der Konkurrenz in diesem Segment abhebt. Zusätzlich ist der T7 SWB mit HVO100 sowie mit einem Biokraftstoffanteil von bis zu 7% kompatibel.



Dynamic Command™-Getriebe

Das erstmals im T7 SWB verbaute Dynamic Command™-Getriebe bietet 24 Vorwärts- und 24 Rückwärtsgänge mit Kriechgangoption. Eine Geschwindigkeit von 50 km/h wird bei reduzierter Motordrehzahl erreicht, was den Kraftstoffverbrauch und den Geräuschpegel senkt. Die dynamische Start-Stopp-Funktion erhöht den Komfort, da der Traktor allein durch Betätigen des Bremspedals angehalten werden kann. Zusätzlichen Fahrkomfort und bessere Fahreigenschaften ermöglichen Automatisierungsfunktionen wie Kickdown, Smart Range Shifting und Ground Speed Management II. Diese Funktionen steuern Motor und Getriebe automatisch, um die von Ihnen eingestellte Sollgeschwindigkeit präzise zu erreichen.



Das neue Auto Command™-Stufenlosgetriebe

Mit einer Geschwindigkeit von bis zu 50 km/h bietet das neue stufenlose Auto Command™-Getriebe mehr Komfort und bessere Fahreigenschaften. Es steigert die Effizienz und sorgt für zusätzliche Leistung und Produktivität – ideal für eine flexible Anpassung an unterschiedlichste Anwendungen. Sie profitieren von konstanter, gleichmäßiger Leistung und Geschwindigkeit, höherer mechanischer Effizienz und Traktion sowie mehr Flexibilität.



Stabilität, Komfort und Wendigkeit

Bei der T7-Traktorenreihe steht für New Holland der Komfort im Mittelpunkt.

Die Modelle verfügen über eine neu entwickelte Vorderachse mit innovativem Federungssystem sowie über mehr Optionen für die Kabinenfederung. Diese Merkmale tragen zu einem verbesserten Fahrkomfort bei. Das neue Vorderachskonzept bietet darüber hinaus weitere Vorteile, wie eine verbesserte Wendigkeit und einen reduzierten Wenderadius.



Drei Möglichkeiten für eine ruhige Fahrt

Die neuen T7-Traktoren sind mit drei Varianten der Kabinenfederung erhältlich.

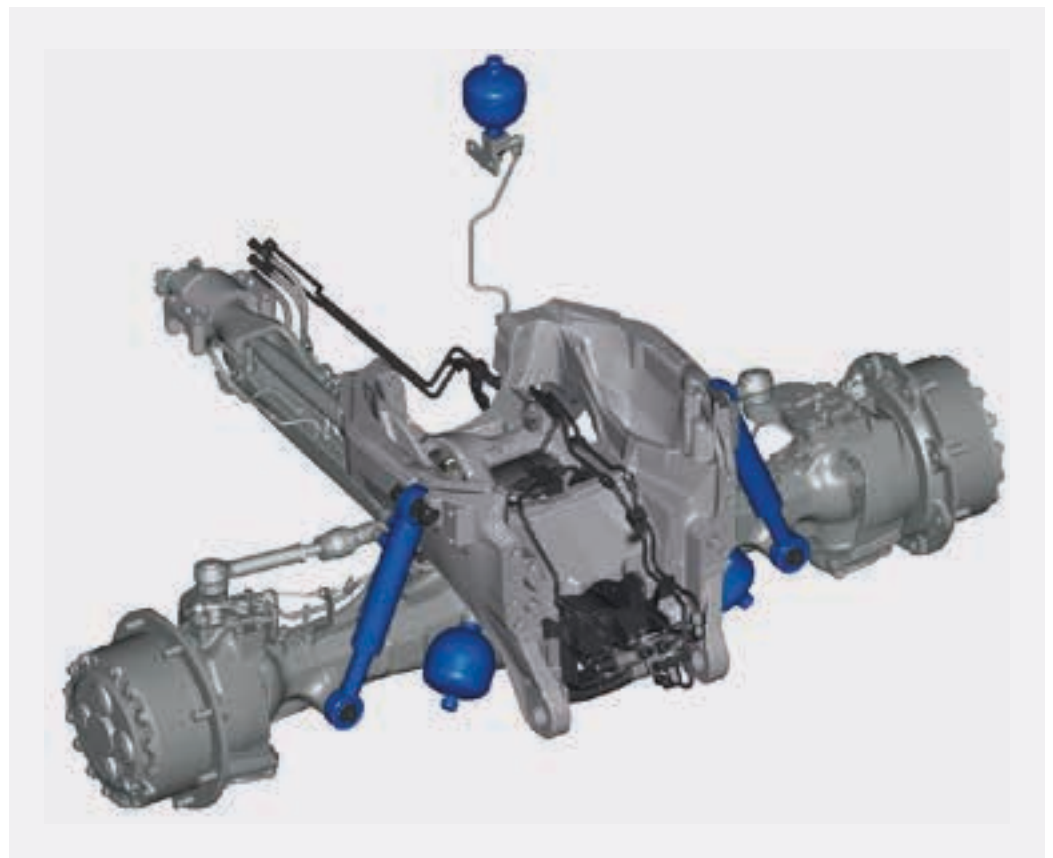
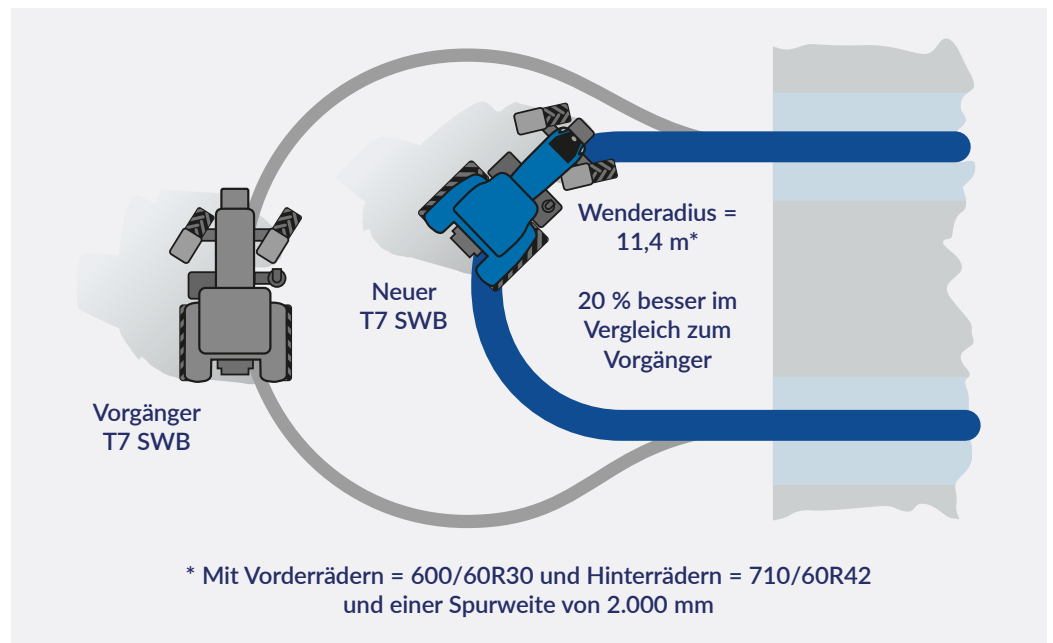
Zur Auswahl stehen eine mechanische, verstellbare Lösung mit fünf Einstellmöglichkeiten, eine pneumatische Variante sowie eine vollaktive hydraulische Option. Im Zusammenspiel mit der neu entwickelten Vorderachsfederung entsteht ein Fahrerlebnis auf höchstem Niveau.

Zwei Achsen zur Auswahl

Mit zwei verfügbaren Optionen für die Vorderachse kann sowohl die Standardachse als auch die große Achse mit Federung oder mit Federung mit Bremsen bestellt werden. In Kombination mit einer neuen Achsaufhängung und einer überarbeiteten Motorhaube ermöglicht das neue Achsdesign eine deutliche Reduzierung des Wendekreises um 20 % auf 11,4 m.

Terraglide™-Vorderachsfederung

Die Vorderachse wurde neu in Sattelbauweise entwickelt. Die doppelwirkenden Dämpfungszyylinder ermöglichen einen vertikalen Federweg von +60 mm und -45 mm und sind in den Modi „weich“, „mittel“, „hart“ oder „auto“ einstellbar. Dank der adaptiven Steuerungslogik passt sich das System automatisch der Belastung des Traktors an und gewährleistet eine komfortable Fahrt.



Komfortables Arbeiten mit Frontanbaugeräten

Beim T7 profitieren Sie von zusätzlicher Leistung und einfacher Bedienung – auch im Frontbereich. Die Frontzapfwelle mit nasser Kupplung zeichnet sich durch hohe Lebensdauer, geringen Wartungsaufwand und leisen Betrieb aus. Der Frontkraftheber der Kategorie III bietet eine Hubkraft von 4.180 kg, bis zu drei Steuergeräte sowie eine ISOBUS-Buchse.

1. Bis zu 2 Sätze Frontkupplungen mit freiem Rücklauf und elektrischer Druckregelung
2. ISOBUS elektrische, Steckdosen und Steuerung für die Fronthydraulik
3. Fronthydraulik der Kategorie 3 mit 4.180 kg Hubkraft an den Kugelenden
4. 1.000 U/min Frontzapfwelle





Frontlader und Frontkraftheber in Kombination

Bis zu vier Mittelachssteuergeräte können für den Frontkraftheber und den Frontlader bestellt werden. Das Umschalten zwischen beiden Funktionen ist denkbar einfach.

Heckbereich neu gedacht

Alle Anschlüsse im Heck sind logisch angeordnet und leicht zugänglich. Durch die neue horizontale Anordnung der Steuergeräte lassen sich die Hydraulikschläuche schnell und korrekt anschließen. Das pneumatische Anhängerbremsventil ist gut sichtbar und einfach erreichbar. Es können bis zu vier mechanische oder fünf elektronische Steuergeräte bestellt werden, zusätzlich stehen ein Power-Beyond-Anschluss und eine automatische Anhänger-Lenkungssperre zur Verfügung. Mit einer Hubkraft von 8.380 kg lassen sich auch schwere Anbaugeräte problemlos heben.

1. Horizontale Anordnung der Steuergeräte mit klarer Ventilkennzeichnung
2. Zapfwelle, Anhängerkupplung und konfigurierbare Steuergeräte per Taste
3. Heckkraftheber der Kategorie 3/3 N mit 8.380 kg Hubkraft an den Kugelenenden
4. Großes Angebot mit 3/4/5 elektronischen oder mechanischen Steuergeräten, mit oder ohne Power Beyond
5. Option für hydraulische Stabilisatoren und hydraulisch verstellbaren Hubarm
6. Automatische Anhänger-Lenkungssperre





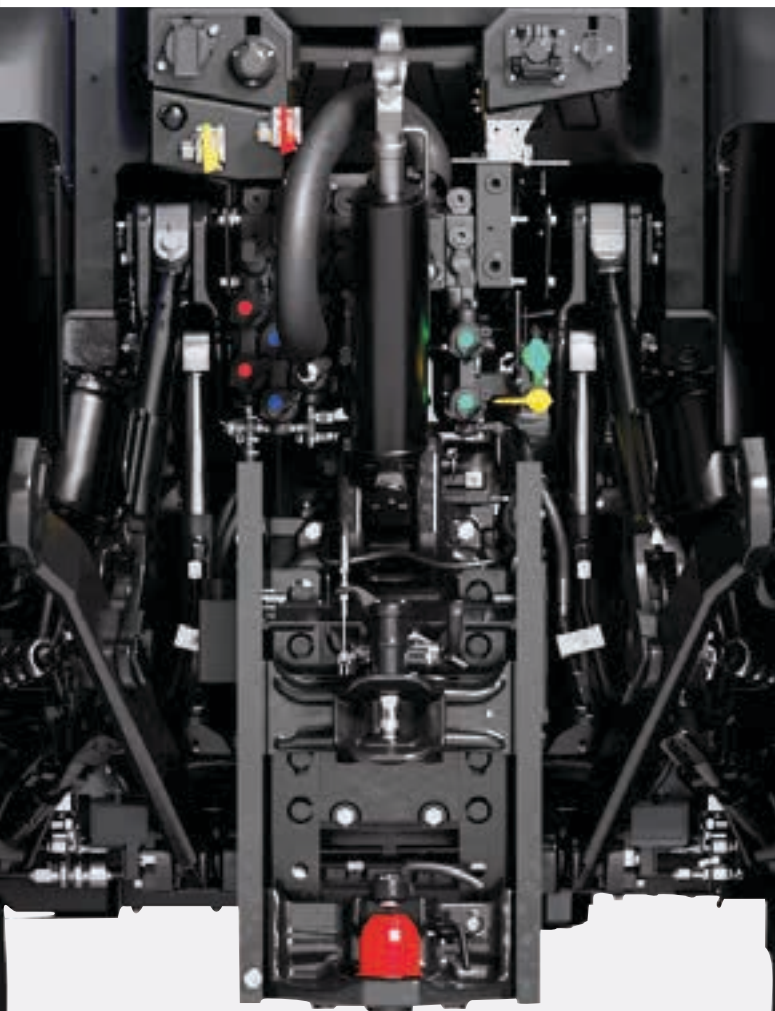
Umfassendes Zapfwellenpaket

Neben den Zapfwellendrehzahlen von 540 U/min und 1.000 U/min bieten die T7-Modelle auch die Varianten 540E und 1.000E. Diese ermöglichen eine deutliche Kraftstoffersparnis bei leichteren Arbeiten.



Flexibilität durch drei Hydraulikoptionen

Mit einer CCLS-Pumpe, die wahlweise 125, 150 oder 170 l/min liefert, steht dem T7-Traktor jederzeit ausreichend hydraulische Leistung zur Verfügung – selbst bei anspruchsvollen Anbaugeräten. Im Heck können bis zu fünf Steuergeräte und in der Front bis zu vier Steuergeräte konfiguriert werden. Für ein schnelles und einfaches Ankuppeln sind Taster an Vorder- und Rückseite des Traktors angebracht. Sie steuern den Kraftheber oder den Oberlenker, wobei ein Taster frei belegbar ist.



Sauberes und schnelles Ankuppeln

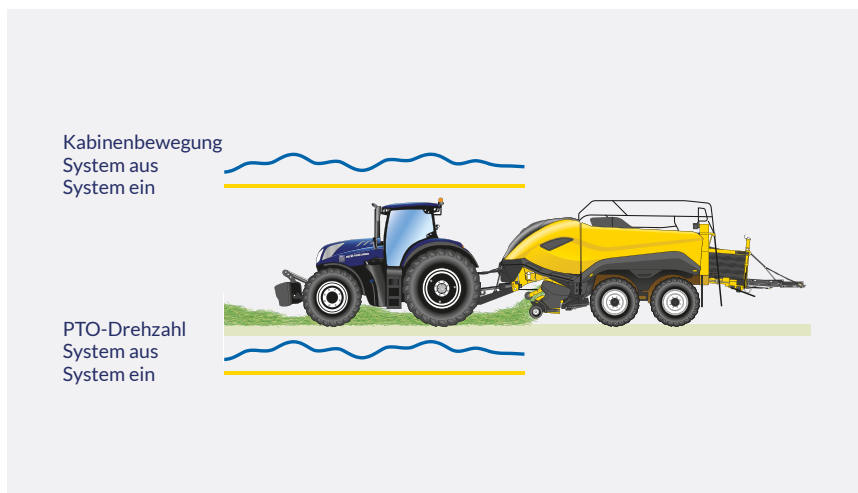
Die neu gestaltete Anordnung der hinteren Steuergeräte erfolgt entlang einer horizontalen Achse und ist leicht zugänglich. Zur einfachen Identifizierung sind die Steuergeräte farblich gekennzeichnet, vollständig aus der Kabine konfigurierbar und mit Druckentlastungsventilen ausgestattet, die ein müheloses Abkuppeln ermöglichen. ISOBUS-, Anhänger-Elektrik- und Bremsanschlüsse sind übersichtlich angeordnet und gut erreichbar, um das Ankuppeln zu erleichtern. Der externe Taster für die Steuergeräte kann individuell konfiguriert werden und jedes gewünschte Steuergerät ansteuern.

Meister der Vielseitigkeit

Der T7 zeigt, wie sich Leistung mit maßgeschneiderter Technologie kombinieren lässt, um den Anforderungen moderner landwirtschaftlicher Betriebe gerecht zu werden.

Er überzeugt durch Kraft, Feinfühligkeit und Wendigkeit. Die Vielfalt an Ausstattungsvarianten ist in dieser Klasse einzigartig – von einfachen bis hin zu vernetzten Anbaugeräten, mechanischen oder elektronischen Steuergeräten mit Touchscreensteuerung oder ohne Monitor sowie einer breiten Auswahl an Kabinenoptionen.





Integrierte Steuerung für Großballenpressen

Die integrierte Steuerung für Großballenpressen in den T7-Traktoren erhöht den Bedienkomfort, indem sie die Interaktion zwischen Traktor und angebauter New Holland Ballenpresse optimiert. Sie sorgt für eine gleichmäßige Motor- und Zapfwellendrehzahl.



Passend für einen New Holland-Lader

Die Modelle New Holland 600LA und 700LA sind optimal auf die T7-Baureihe abgestimmt und überzeugen durch eine Hubkraft von bis zu 3.385 kg. Die Steuerung des Laders erfolgt über den in die Armlehne integrierten Joystick. Die optionale Panorama-Kabine garantiert eine hervorragende Sicht auf das Arbeitsgerät – auch in voller Hubhöhe.

Auf der Straße effizient unterwegs

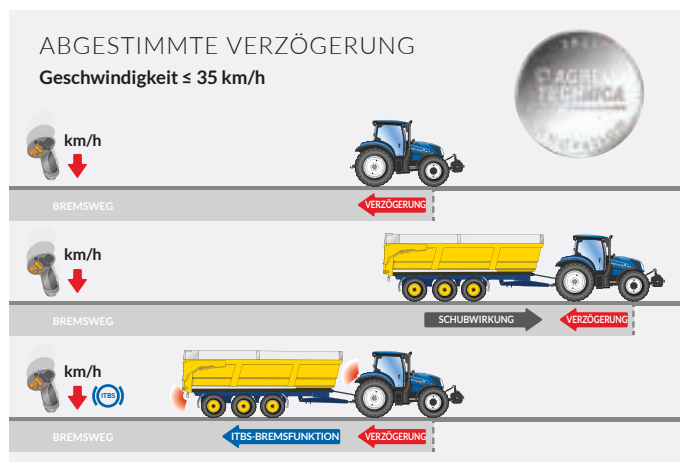
Dank ihres Komforts und der leichtgängigen Getriebe sind die T7-Traktoren ideale Partner für Transportaufgaben auf der Straße. Das neue Auto Command™-Stufenlosgetriebe ermöglicht Geschwindigkeiten von bis zu 50 km/h und bietet den Komfort, die Effizienz, die Leistung und die Produktivität, die für Transportfahrten erforderlich sind. Das Dynamic Command™-Getriebe erreicht seine Geschwindigkeit von bis zu 50 km/h mit reduzierter Motordrehzahl und senkt so den Kraftstoffverbrauch und den Geräuschpegel.

Nichts ist so effizient wie ein T7-Traktor

Der T7 steht für maximale Effizienz, sowohl auf dem Feld als auch auf der Straße. Mit einem zulässigen Gesamtgewicht von 13.500 kg und einer Nutzlast von 5.500 kg bietet er beste Voraussetzungen für Transporteinsätze. Die flache Transportkurve des FPT-Motors sorgt für optimale Fahrbarkeit. Sowohl das Auto Command™- als auch das Dynamic Command™-Getriebe verfügen über automatisierte Funktionen, die die Effizienz zusätzlich steigern.

Intelligentes Anhängerbremssystem

Das preisgekrönte intelligente Anhängerbremssystem von New Holland erhöht die Stabilität beim Bremsen mit Anhänger und sorgt damit für mehr Sicherheit. Sobald der Fahrer die Geschwindigkeit des Traktors reduziert, passt das System die Bremsleistung zwischen Traktor und Anhänger automatisch an, ohne dass es zu einem Einknicken kommt.



Automatische Anhänger-Lenkungssperre

Diese Funktion sperrt lenkbare Anhängerachsen beim Rückwärtsfahren und bei hohen Geschwindigkeiten. Die automatische Aktivierung des Systems trägt auch dazu bei, Schäden an Boden oder Grasnarbe zu vermeiden.





Präzision im Pflanzenbau

Eine umfassende Palette an Precision Farming-Technologien erfüllt die Anforderungen moderner Ackerbaubetriebe. Dazu gehören verschiedene Optionen für die automatische Lenkung, die automatische IntelliTurn™-Wendeautomatik sowie IntelliField™. Die T7-Traktoren sind TIM-kompatibel und ISOBUS-fähig. Die Datenerfassung und der bidirektionale Datentransfer erfolgen automatisiert über das New Holland FieldOps™-Portal.

Die ideale Kombination für volle Leistung

Jede einzelne Komponente spielt eine wichtige Rolle, doch entscheidend ist die präzise Abstimmung aller Elemente. Der gesamte Antriebsstrang ist auf maximale Traktion und Zugkraft bei möglichst geringem Kraftstoffverbrauch ausgelegt. Die Drehmomentkurve des Motors sorgt dafür, dass bereits bei niedriger Motordrehzahl die volle Traktion und Zugkraft erreicht wird.



HTS II Vorgewende-Management

HTS II macht Multitasking am Vorgewende einfach und effizient. Komplette Wendevorgänge einschließlich der vollständigen Gerätesteuerung können live aufgezeichnet oder manuell auf dem IntelliView™ 12-Monitor erstellt werden. Eine integrierte Bearbeitungsfunktion ermöglicht bei Bedarf eine präzise Feinabstimmung des Programms.

CustomSteer™: Weniger Lenken, mehr Kontrolle

Um den Lenkaufwand beim Wenden zu reduzieren, passt CustomSteer™ das Lenkverhältnis an und verringert so die Anzahl der Lenkbewegungen bis zum Erreichen des maximalen Lenkwinkels. Zusätzlich kann für den Rückwärtsgang ein eigenes Lenkverhältnis eingestellt werden.

IntelliTurn™: automatisches Wenden am Vorgewende

Mit IntelliTurn™ lässt sich das Lenken beim Wenden am Vorgewende automatisieren. Dabei wird der optimale Weg gewählt, um die Manövrierzeit zu verkürzen und die Verdichtung des Vorgewendes zu minimieren. In Kombination mit HTS II können alle Wendevorgänge einschließlich Gerätesteuerung vollständig automatisiert werden.



IntelliField™-Datenaustausch

Mit IntelliField™ lassen sich Daten wie Aufgaben, Führungslinien und Abdeckung ganz einfach zwischen kompatiblen Terminals auf anderen Maschinen austauschen, die auf demselben Feld arbeiten. Dadurch steigt die Produktivität Ihres Betriebs und alle arbeiten nahtlos mit denselben Informationen.

Kleine Details, die einen großen Unterschied machen

Praktische Funktionen

Auf der rechten Seite der T7-Traktoren befindet sich ein integrierter Werkzeugkasten, der eine sichere Aufbewahrung für alle wichtigen Utensilien ermöglicht. Ein 5-Liter-Wassertank sorgt dafür, dass Sie sich nach der Wartung bequem die Hände waschen können. Dank des einfachen Zugangs zur Batterie sind Kontrolle, Wartung und Fremdstart problemlos möglich.





Verschiedene Kotflügeloptionen

Die hinteren Kotflügel können mit schmalen oder mit breiten Verlängerungen bestellt werden. Je nach Wahl ändert sich dadurch die Gesamtbreite des Traktors von 2.130 mm auf 2.352 mm bzw. 2.512 mm.



Mehr Platz für alles, was wichtig ist

Die T7-Kabine verfügt über durchdachte Stauraumlösungen für kleine und große Gegenstände. Optional steht eine geräumige Kühlbox bereit, die Essen und Getränke für einen langen Arbeitstag frisch hält.

New Holland FieldOps™

FieldOps™ ist die mobile und webbasierte All-in-One-App von New Holland zur Verwaltung landwirtschaftlicher Daten. Sie enthält alle Daten über den Zustand Ihrer Maschinen und agronomische Daten an einem Ort und bietet eine einfach zu bedienende Plattform für alle Maschinen und Felder. Damit können Sie Ihren gesamten Betrieb in Echtzeit überwachen, jede Minute optimal nutzen und insgesamt effizienter arbeiten

Maschinen überwachen nahezu in Echtzeit

Behalten Sie den Überblick über die Maschinenaktivitäten dank nahezu Echtzeit-Verfolgung von Maschinenparametern, Standort, Auftragsstatus und Aufgabenabschluss. Planen Sie den nächsten Arbeitsschritt basierend auf dem aktuellen Standort der Maschinen und greifen Sie auf einen 24-Stunden-Maschinenverlauf zu, um jeden Schritt zu optimieren. Erkennen Sie mithilfe anpassbarer Warnmeldungen schnell abnormale Maschinenzustände und beheben Sie kritische Ereignisse, um die Betriebszeit zu maximieren.



Proaktiver Händler-Support

Blieben Sie mit Ihrem New Holland-Händler vor Ort in Kontakt, um sicherzustellen, dass potenzielle Probleme frühzeitig erkannt und behoben werden, damit Ausfallzeiten minimiert und die Produktivität maximiert werden.



Optimieren Sie den Einsatz Ihrer Ressourcen durch intelligentere Planung und umsetzbare Erkenntnisse

Steigern Sie die Produktivität und betriebliche Effizienz

Maximieren Sie die Betriebszeit durch proaktive Überwachung



Aufgaben verwalten und agronomische Datenebenen visualisieren

Erstellen Sie Parameter wie Feldnamen, Feldgrenzen, Führungslinien und Vorschriften und senden Sie diese direkt an Ihre New Holland-Maschinen und kompatiblen Maschinen von Drittanbietern. Übertragen Sie Erträge und andere Daten nahtlos in FieldOps™ für eine zentrale Verwaltung.

Gewinnen Sie mit detaillierten Analysewerkzeugen wertvolle Einblicke in Ihre Felder. Zeigen Sie mehrere agronomische Datenebenen über die gesamte Saison hinweg und im Jahresvergleich an und vergleichen Sie diese, um bessere Entscheidungen zu treffen und langfristig zu planen.



Bieten Sie Ihren Fahrern zusätzliche Unterstützung – auch aus der Ferne. Mit FieldOps™ können Sie in Echtzeit Anpassungen vorschlagen und den Betrieb begleiten, fast so, als wären Sie direkt mit in der Kabine.



Erstellen Sie ein kostenloses New Holland FieldOps™-Konto und bleiben Sie in Verbindung!



fieldops.newholland.com

New Holland Aftersales-Produkte und -Services

Mit New Holland haben Sie sich für Qualität entschieden. Wir stellen Ihnen zusammen mit unserem Netzwerk eine Vielzahl hochwertiger Produkte und professioneller Services zur Verfügung, auf die Sie Saison für Saison zurückgreifen können.

GENUINE PARTS

Erstklassige Leistung jederzeit garantiert

New Holland weiß, wie entscheidend es ist, Ausfallzeiten auf ein Minimum zu reduzieren und schnellstmöglich wieder einsatzbereit zu sein. Daher sorgt die Ersatzteil-Logistik von New Holland für eine schnelle und fehlerfreie Lieferung. Ein effizientes, integriertes Lagermanagementsystem stellt sicher, dass unsere sechs strategisch positionierten Zentrallager in Europa rund um die Uhr einen erstklassigen Service bieten.



REMAN PARTS

Für ältere New Holland-Maschinen empfohlen

Mit dem Reman-Sortiment unterstützen Sie unsere Strategie für eine Kreislaufwirtschaft und können sicher sein, dass die in Ihre Maschine eingebaute Komponente so effizient wie eine neue ist. New Holland hat sich über die letzten Jahrzehnte ein unübertroffenes Know-how erarbeitet und ist damit der ideale Partner für einen solch komplexen und anspruchsvollen industriellen Prozess: Wir führen auch im Sinne der Nachhaltigkeit eine Wiederaufbereitung von wichtigen Komponenten für Ihre Maschine nach höchsten Standards durch, um Ihnen neuwertige Qualitätsprodukte zu einem günstigen Preis anbieten zu können.

ACCESSORIES

Für Ihren Betrieb maßgeschneidert

New Holland setzt Tag für Tag Lösungen um, mit denen Sie Ihre Maschine zuverlässig auf Ihre individuellen Anforderungen abstimmen können. Von der Sicherheit bis zur Produktivität, vom Komfort bis zur Leistung: In dem umfangreichen Zubehörsortiment, das Ihr New Holland-Händler für Sie bereithält, finden Sie auf Ihre Tätigkeiten zugeschnittene Einzelteile und Pakete.

Ambra-Schmierstoffe

Mit den richtigen Schmierstoffen schützen Sie Ihre Maschine, minimieren Wartungsaufwand und Ausfallzeiten und steigern Ihre Leistung.

Wir empfehlen die von Petronas speziell für New Holland-Maschinen entwickelten Ambra-Schmierstoffe.



FÜR MEHR ZEIT AUF DEM FELD: Originalteile online kaufen

Abholung oder Lieferung.
MYCNHSTORE



Bestellen Sie Ihre Teile auf www.mycnhstore.com



GENUINE  PARTS



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 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!

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 WARRANTY

Die Uptime Warranty ist die Garantieverweiterung 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.

T7 SWB



New Holland Uptime Pack Plus - Die besten Services in einem Paket

Das Uptime Pack vereint die besten After-Sales-Services von New Holland in verschiedenen Paketen, die darauf ausgelegt sind, die Betriebszeit zu maximieren, die Betriebssicherheit zu verbessern, die Kosten unter Kontrolle zu halten und die Produktivität zu steigern. Wir bieten unseren Kunden drei Support-Stufen: Uptime Pack Basic, Uptime Pack Plus und Uptime Pack Premium.



Das gute Gefühl von Sicherheit



Minimale Ausfallzeiten



Immer in Verbindung mit den Maschinen



Höhere Produktivität



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 an maßstabsgetreuen Modellen und vieles mehr. New Holland. So individuell wie Sie.

Modelle	T7.180	T7.190	T7.210	T7.225
New Holland Motor*				
Anzahl der Zylinder / Ventile pro Zylinder	6 / 4			
Abgasstufe des Motors	Stufe V			
ECOBlue™ HI-eSCR-System (selektive katalytische Reduktion)	●			
Hubraum (cm³)	6728			
Max. Leistung bei 1600 U/min [kW (PS)]	133 (181)	141 (192)	155 (211)	166 (226)
Nennleistung bei 2200 U/min [kW (PS)]	132 (179)	140 (190)	150 (204)	155 (211)
Max. Drehmoment bei 1300 U/min (Nm)	844	906	979	1063
Drehmomentanstieg serienmäßig / EPM (%)	29	30	28	31
Umkehrlüfter	○			
Dieseltankinhalt serienmäßig (Liter)	350			
AdBlue-Tankinhalt (Liter)	50			
Wartungsintervall (Stunden)	750			
Dynamic Command™-Getriebe				
IntelliShift™-System	●			
Powershuttle-Hebel mit Parkstellung	●			
Getriebe-Funktionen	●			
Dynamic Command™ (40 km/h)	○			
24 x 24 DCT – 40 km/h ECO	●			
24 x 24 DCT – 40 km/h ECO mit Kriechgang (48 x 48)	○			
24 x 24 DCT – 50 km/h ECO	○			
24 x 24 DCT – 50 km/h ECO mit Kriechgang (48 x 48)	○			
Auto Command™ stufenloses Getriebe				
Powershuttle-Hebel mit Parkstellung	●			
Aktive Start-Stopp-Funktion	●			
Kraftbasierte Antriebssteuerung	●			
3x1 Stufenlosgetriebe – 40 km/h ECO	●			
Min. Geschwindigkeit / Max. Geschwindigkeit (km/h)	0,03 / 40			
3x1 Stufenlosgetriebe – 50 km/h ECO	○			
Min. Geschwindigkeit / Max. Geschwindigkeit (km/h)	0,03 / 50			
Elektrisch				
12-Volt-Lichtmaschine serienmäßig / auf Wunsch (Ampere)	170 / 250			
Achsen				
4WD-Vorderachse Standard	●			
4WD-Vorderachse HD	○			
Terraglide™-Vorderachsfederung	○			
Max. Lenkwinkel serienmäßig-/Terraglide™-Vorderachsfederung (°)	55			
CustomSteer™-System	○			
Terralock™-Allrad-Sperrenfunktionen	●			
Mitschwenkende Vorderradkotflügel	●			
Steckachse	○			
Wenderadius mit serienmäßiger Terraglide™-Vorderachsfederung (mm)	11400			
Hydraulik				
Closed Centre Load Sensing (CCLS)	●			
Durchfluss der Hauptpumpe (l/min)	150			
MegaFlow™-Option (l/min)	170			
Elektronische Zugkraftregelung (EDC)	●			
Max. Anzahl mechanischer Heckventile	4 + Power Beyond			
Max. Anzahl elektronischer Heckventile	5 + Power Beyond			
Erweiterte Joystick-Steuerung (Vorwärts/Rückwärts + Gangwechsel)	○			
Max. Anzahl Mittellachssteuergeräte	4			
Verknüpfung				
Hubkraft an Kupplungspunkten (kg)	8380			
Hubkraft durchgehend (610 mm hinter den Kupplungspunkten) (kg)	7450			
Hubkraft des Frontkrafthebers an den Kupplungspunkten (durchgehend) (kg)	4180			
Vorbereitung für Frontlader	○			
Bremsen				
Elektronische Parkbremse bei Dynamic Command™	○			
Elektronische Parkbremse bei Auto Command™	●			
Hydraulische Anhängerbremsen	○			
Pneumatisches Anhängerbremssystem	○			
Intelligentes Anhängerbremssystem	○			
Zapfwelle				
Auto Soft Start	●			
Motordrehzahl der Heckzapfwelle bei: 540 / 540 E / 1000 / 1000 E (U/min)	1901 / 1575 / 1929 / 1594			
Automatische Zapfwellen Einschaltsteuerung	●			
Front-Zapfwelle 1000 U/min	○			
Frontzapfwelle mit nasser Kupplung	●			

Modelle	T7.180	T7.190	T7.210	T7.225
Kabine				
Vier-Pfosten 360° Horizon™-Kabine mit FOPS – OECD-Code 10 Stufe 1			●	
Horizon™-Kabinenkategorie – EN 15695			2	
Flachdach / Hochdach / Panoramadach			○ / ● / ○	
Beheizbare Front- und Heckscheibe			○ / ● / ○	
8 Halogen-Strahler			○	
12 Halogen-Strahler			●	
12 LED-Strahler			○	
14 LED-Strahler			○	
18 LED-Strahler			○	
22 LED-Strahler			○	
Komfortsitz mit Sicherheitsgurt			●	
Dynamic Comfort™-Sitz mit Sicherheitsgurt			○	
Auto Comfort™-Sitz mit aktiver, Ledersitz mit Sicherheitsgurt			○	
Ledersitz mit Sicherheitsgurt			●	
Blue Power-Paket: Metallic-Lackierung			○	
Klimaanlage			●	
Automatische Klimaanlage			○	
MP3-Bluetooth-/DAB-Radio (Freisprecheinrichtung)			○	
Teleskopierbare Spiegel			●	
Weitwinkel-Teleskopspiegel			○	
Comfort Ride™-Kabinenfederung			○	
Am Kotflügel montierte externe Zapfwellen- und Gerätesteuerung			○	
An Kotflügel montierte externe Ventilsteuerung			●	
Geräuschpegel in der Kabine [dB(A)]			68	
Werkseitig eingebaute Rundumleuchten (1 / 2)			○	
Technologien an Bord				
SideWinder™-Armlehne			●	
CommandGrip™-Fahrhebel			●	
InfoView™ Monitor			●	
IntelliView™ 12-Farbmonitor			○	
Dual IntelliView™ 12-Farbmonitor mit ISO 11783-Anschluss			○	
Kameraanschluss			○	
Befestigungshalterung für Monitor			○	
Vorbereitung für IntelliSteer®			○	
Vorgewendemanagement (HTS)			●	
IntelliTurn™ mit Vorgewendemanagement (HTS)			○	
ISOBUS			○	
IntelliField™ – Austausch von Daten zu Feldgrenzen, Karten und Führungslinien zwischen Fahrzeugen			○	
FieldOps™			●	
Gewichte				
Mindestgewicht mit Vorderachse, ohne Frontkraftheber/Zapfwelle/Kraftstoff/Fahrer (kg)			7600	
Auslieferungsgewicht mit Terraglide™-Vorderachsfederung				
Frontkraftheber/Zapfwelle/Kraftstoff/Fahrer/710 Bereifung (kg)			8400	
Maximal zulässiges Gewicht bei 50 km/h Standardachse (kg)			11500	
Max. zulässiges Gewicht bei 50 km/h (HD-Achse) (kg)			13500	

● serienmäßig ○ auf Wunsch * Entwickelt von FPT Industrial



Abmessungen	T7.180 - T7.225
Mit Hinterreifen-Größe (Radiusindex)	650 bis 950
A Gesamtlänge inkl. Frontgewicht und Heckhubwerk (mm)	5003
B Mindestbreite (mm)	2549
C Höhe von der Mitte der Hinterachse bis zur Oberseite der Kabine (mm)	2083 bis 2301
D Gesamthöhe mit Antenne (mm)	2614 bis 3232
E Radstand serienmäßige Achse (mm)	2789
F Spurweite (min. / max.) (mm)	1556 / 2268
G Bodenfreiheit (abhängig von der Größe der Hinterreifen, der Anhängerkupplung (mm)	430 bis 480



New Holland wählt **Ambra** Schmiermittel aus.



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



Daten und Inhalt dieser Auflage sind unverbindlich. Die beschriebenen Modelle können ohne Vorankündigung seitens des Herstellers geändert werden. Zeichnungen und Fotografien können sich auf Sonderausführungen oder Ausstattungen beziehen, die für andere Länder vorgesehen sind. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Verkaufsorganisation. Published by New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Printed in Italy - 06/26 - (Turin) - 250000/DOO