

T7-Serie

T7.195 S | T7.215 S | T7.230 | T7.245 | T7.260 | T7.270





Zes modellen in functie van uw landbouwbedrijf.

De T7-serie werd ontwikkeld na intensief overleg met New Holland klanten zoals loonwerkers, akkerbouwbedrijven en telers van handelsgewassen. Het doel was een tractor met een compleet nieuwe styling en verbeterde functionaliteit te produceren, die eveneens aan de uiterst strenge Fase V-emissievoorschriften voldeed. Deze aanpassingen maakten de T7 tot een heus icoon van tractordesign boordevol geavanceerde technologie, innovatie, vermogen en efficiëntie.



De ideale pakketkeuze voor uw toepassingen

De nieuwe T7-serie is verkrijgbaar in twee pakketniveaus afhankelijk van de transmissiekeuze.

- **Smart-pakket** is afgestemd op bedrijven die de functies en opties vereisen die onmisbaar zijn voor hoge efficiëntie en productiviteit
- **Deluxe-pakket** voegt extra comfort en bestuurdersgemak toe via een selectie van de meest innovatieve eigenschappen

T7 standaard wielbasis



Model	Nominaal pk	Wielbasis mm
T7.165 S	150	2734
T7.175	140	2734
T7.190	150	2734
T7.210	165	2734
T7.225	180	2734

T7 lange wielbasis



Model	Nominaal pk	Wielbasis mm
T7.195 S	175	2884
T7.215 S	195	2884
T7.230	180	2884
T7.245	200	2884
T7.260	220	2884
T7.270	240	2884

T7 lange wielbasis met PLM Intelligence™



Model	Nominaal pk	Wielbasis mm
T7.230	200	2884
T7.245	220	2884
T7.260	240	2884
T7.270	260	2884
T7.300	280	2884

T7 Heavy Duty met PLM Intelligence™



Model	Nominaal pk	Wielbasis mm
T7.290	270	2995
T7.315	300	2995
T7.340	340	2995

T7-serie. Negentien modellen. Drie transmissies. Talloze onderscheidingen.

De T7 met lange wielbasis maakt deel uit van de uitgebreide T7-familie. Dit betekent dat er voor al uw specifieke bedrijfstoeepassingen een New Holland T7 tractor is die voor die taken geschikt is. Het uitgebreide T7-gamma met lange wielbasis levert een nominaal vermogen tussen 140 en 340 pk. Het complete, uit negentien modellen bestaande T7-aanbod biedt de keuze uit semi-powershift, full-powershift of continu variabele transmissies (CVT). De T7.225, T7.300 en alle T7 Heavy Duty-modellen zijn enkel beschikbaar met Auto Command™ CVT-transmissies.

T7 lange wielbasis. Kracht en comfort in stijl.

Tractoren van de nieuwe generatie voor een nieuw landbouwtijdperk

Gestroomlijnd. Aantrekkelijke rondingen. We stellen u trots de uit zes modellen bestaande T7-serie met lange wielbasis Power Command™ voor. Tractoren die de klok rond voor u in touw zijn, met een opvallende styling met 'kattenog'-lichten, markante, kieuwenachtige ventilatieopeningen opzij en een dak met het typische meeuwleugelprofiel, uitgerust met tot 20 LED-cabinelichten en de typerende koplampen. De ECOBlue™ HI-eSCR 2 Nef-motoren voldoen volledig aan de uiterst strenge Fase V-emissievoorschriften en ontwikkelen tussen 195-270 pk met behoud van het zeer zuinige brandstofverbruik dat u van de T7-serie verwacht. De semi-actieve, geventileerde stoel zorgt voor nog meer comfort tijdens lange werkdagen. T7. Landbouw voor een nieuw landbouwtijdperk.

New Holland FieldOps™

FieldOps is de alles-in-één mobiele en webapp voor landbouwgegevensbeheer van New Holland. Dit systeem verzamelt al uw machine- en agronomische gegevens op één plek, zodat u beschikt over één gebruiksvriendelijk platform voor al uw machines en velden. Hou realtime toezicht op uw hele bedrijf en maak optimaal gebruik van elke minuut voor meer efficiëntie.

FieldOps



Verbeterd zicht

Het ontwerp van de nieuwe, laag gemonteerde ruitenwischer biedt een wiskhoek van 175 graden, waardoor het wisoppervlak 60% groter is dan met een hoog gemonteerde ruitenwischer. Om tijdens moeilijke wegomstandigheden het zicht te behouden is er een wismodus met wiskhoek van 130 graden, voor hogere snelheid en wiskfrequentie. Bovendien zijn de functies van de wisserhendel verbeterd en werd een nieuwe zelfannulerende hendel voor de richtingaanwijzer gemonteerd.



Pakket in moderne, agressieve stijl

Typische New Holland-lampen met 'kattenog'-ontwerp en kenmerkende geïntegreerde LED-verlichting

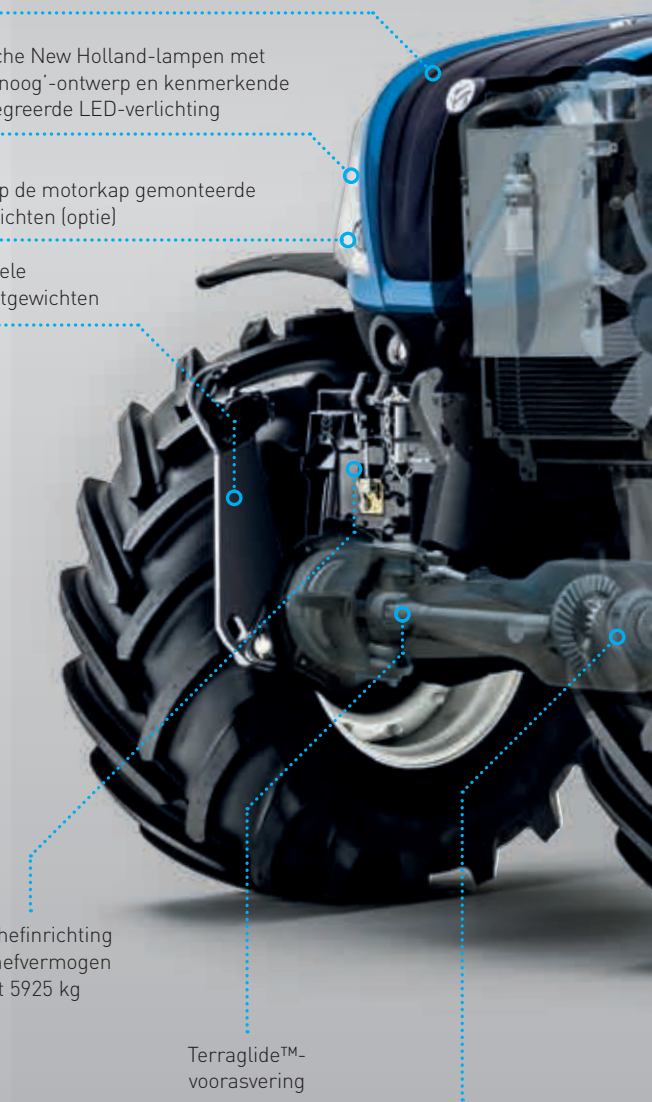
Vier op de motorkap gemonteerde LED-lichten (optie)

Flexibele ballastgewichten

Fronthefinrichting met hefvermogen tot 5925 kg

Terraglide™-voorasvering

Volledig vergrendelend voordifferentieel





Horizon™-cabine. Meer ruimte, meer zicht.

Wilt u zicht naar alle richtingen? Dan is de topklasse New Holland Horizon™-cabine de juiste keuze. Op het erf, het veld of op de weg: u hebt altijd onbelemmerd zicht. Altijd. De ééndelige voorruit biedt perfect zicht, ongeacht wat voor weer het is of de staat van het veld. Het zonnescherm beschermt u tegen de sterkste zonnestralen. Werkt u met voorladers? Kies dan voor het transparante, volledig openend high-visibility dakluik dat u vanuit uw comfortabele stoel perfect zicht biedt op de volledig uitgeschoven lader. Zo verliest u geen korrel meer en hoeft u uw nek nooit meer te verrekken. Fluisterzacht comfort spreekt vanzelf bij een cabine met een geluidsniveau van slechts 69 dBA.

MET SLECHTS 69 DBA, ZIJN T7-CABINES SUPERSTIL





Bedieningscentrum

De bedieningen van de airconditioning, het lichtpaneel, de extra opbergvakken en de radio werden in een ergonomisch cluster samengebracht. Er is een standaard Bluetooth handsfree / RDS/MP3 radio met AUX en USB-connectiviteit.



Ogen op uw rug

De standaard vergrote zijspiegels hebben een elektronisch verstelbaar bovengedeelte voor het beste zicht op de weg tijdens transport aan hoge snelheid. Het verstelbare ondergedeelte is zo ontworpen dat de dode hoek doeltreffend gecompenseerd wordt. Bijkomende opties omvatten verwarmde, elektronisch verstelbare zijspiegels.



Luxe landbouw

Het volledig met leder beklede stuurwiel en hoogpolige tapijt met logo zijn als optie leverbaar. U kunt ook andere luxe-opties kiezen, zoals lederen stoelbekleding, zonnenscherm achteraan, getinte achterrait en verwarmde voor- en achterrait.



Neemt u plaats!

New Holland biedt u het beste stoelenaanbod in deze klasse, met vier verschillende modellen voor een ruime keuze. Alle stoelen kregen een betere vulling van de kussens. Deze steviger en duurzamere stoelkussens zorgen voor uitstekend comfort, op wat voor terrein ook. De standaard volledig uitgeruste rijdersstoel kan, indien niet gebruikt, omlaag geklapt worden voor extra werkoppervlak.



De meeste stoelen zijn voorzien van een innovatieve draaibare rugleuning, ontwikkeld voor ondersteuning van de bovenrug. Dit biedt aanzienlijk meer comfort wanneer u de stoel draait om aan de achterkant gemonteerde werktuigen in de gaten te houden.



Dynamic Comfort™-stoel

De Dynamic Comfort-stoel is uitgerust met een verbeterd laagfrequent veringsmechanisme. De gestikte kussens, stijlvol afgewerkt in leder en stof, zijn ook voorzien van tweefase-verwarming.

Comfort-stoel

De standaard Comfort-stoel beschikt over een laagfrequente vering-unit. De kussens zijn bekleed met duurzame donkerblauwe bekleding. Alle bedieningen van de stoel zijn makkelijk herkenbaar zodat verstellen snel en vlot verloopt.

	Standaard stoel	Comfort-stoel	Dynamic Comfort™-stoel
Materiaal	Stof	Stof	Stof/Leder
Type vering	Laagfrequent	Laagfrequent	Laagfrequent met dynamische damping
Dempingsysteem	Regelbaar	Regelbaar	Automatisch
Gewichtsinstelling	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Lendensteun	Manueel	Manueel	Pneumatisch
Klimaatstelsysteem	-	-	2-fase verwarming
Verlenging rugleuning	Verticale afstelling	Draaibaar	Draaibaar
Rijdersstoel Stof	Leder	Leder	Leder

Helder licht in donkere nachten.

Uw werkgebied verlichten voor meer productiviteit en extra veiligheid tijdens avond- of nachtwerk is een topprioriteit voor New Holland. Een doel dat we bereikten dankzij de introductie van de laatste innovaties uit de automobielsector, zoals LED-lichten. Het verlichtingspakket bestaat uit tot 20 LED-lichten. Deze lichten zijn helderder en verbruiken minder stroom dan hun standaard equivalenten en veranderen met hun brede, witte lichtbundel de nacht in dag. Tot 6 lichten kunnen op de voor- en achterkant van het dak gemonteerd worden, terwijl hoogperformante koplampen het werkgebied tot in de verste hoeken verlichten en zorgen voor non-stop werking.

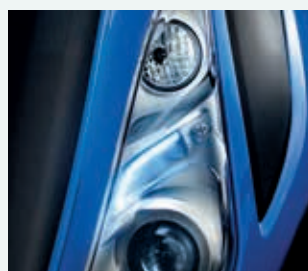


Volledig afstelbare lichten

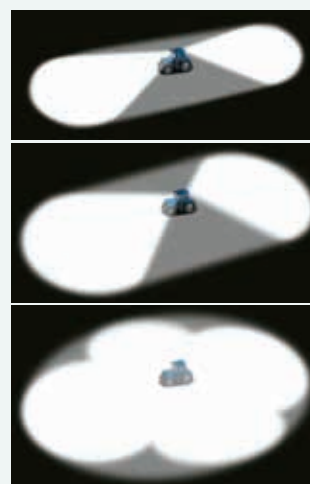
Het optionele 360°-pakket bevat onder meer een verstelbaar licht op iedere hoek van de cabine. De achterlichten worden onafhankelijk ingeschakeld, zodat de bestuurder niet wordt verblind bij het werken naast een oogstmachine.



De LED-lichten zijn de efficiëntie zelf: meer licht, langere levensduur, lager stroomverbruik.



De standaard signatuurverlichting, optioneel op de S-serie, vormt een moderne, stijlvolle aanvulling op de bekende New Holland-koplampen. In de motorkap verlichting werd zelfs een New Holland-logo verwerkt!



Kies het verlichtingspakket dat het best bij u past

Er zijn vier cabineverlichtingspakketten beschikbaar, bestaande uit acht, twaalf, zestien en twintig LED-cabinelichten in verschillende configuraties, om perfect aan uw individuele vereisten te voldoen.

Bij het bestellen van uw T7 hebt u de keuze uit twee verschillende geleidingspakketten. Dit betekent dat uw T7 direct af fabriek met het gewenste nauwkeurigheidsniveau wordt geleverd. U kunt kiezen uit nauwkeurigheidsniveaus tot de meest precieze optie tot 2 cm*. Een must voor telers van hoogwaardige groentegewassen of bolgewassen.

* Bij gebruik van het RTK-correctiesignaal

Nauwkeurigheid- en herhaalbaarheidsniveaus

New Holland biedt nu af fabriek 3 nauwkeurigheidsniveaus: EGNOS (20 cm), PLM 1 (10-15 cm) en RTK (2 cm) correctie.



Telematica: beheer uw machine vanuit uw kantoor

FieldOps™ stelt u in staat om via het mobiele netwerk een verbinding met uw T7 tot stand te brengen terwijl u comfortabel in uw kantoor zit. U kunt altijd contact houden met uw machines en zelfs real-time gegevens versturen en ontvangen om zo tijd te besparen en de productiviteit te verhogen. FieldOps™ biedt de meest gebruikte functies, of upgrade naar volledige machinebewaking en -besturing. Kortom: FieldOps™ helpt u met één simpel pakket de brandstofrekeningen te verlagen, het machineparkbeheer te optimaliseren en de veiligheid te verhogen.



Geavanceerd IntelliRate™-besturingssysteem

De T7 kan met het optionele IntelliRate™-besturingssysteem worden uitgerust. Dit systeem wordt bediend vanuit het comfort van de cabine en gebruikt de IntelliView™ IV Plus-monitor voor de fijnregeling van het gebruikte materiaal en het beheer van de segment- en hoeveelhedsregeling van spuitmachines en zaaimachines. Dit voorkomt overlappingen, regelt de dosering en zaadhoeveelheden afhankelijk van opbrengstgegevens en elimineert overgeslagen gedeeltes; het resultaat is optimale input voor maximale opbrengst.

Aangedreven door FPT Industrial.

New Holland staat niet alleen inzake Fase V-technologie, maar kan rekenen op de ervaring van haar interne motorontwikkelingsteam: FPT Industrial.

Pioniers: Fiat bedacht de Common-Rail-technologie in de jaren '80 van de vorige eeuw en begon met de grootschalige toepassing in 1997, op de Alfa Romeo 156. Ze waren de allereersten die deze technologie op landbouwmachines gingen gebruiken, met name op de TS-A tractor. Pioniers. Altijd.

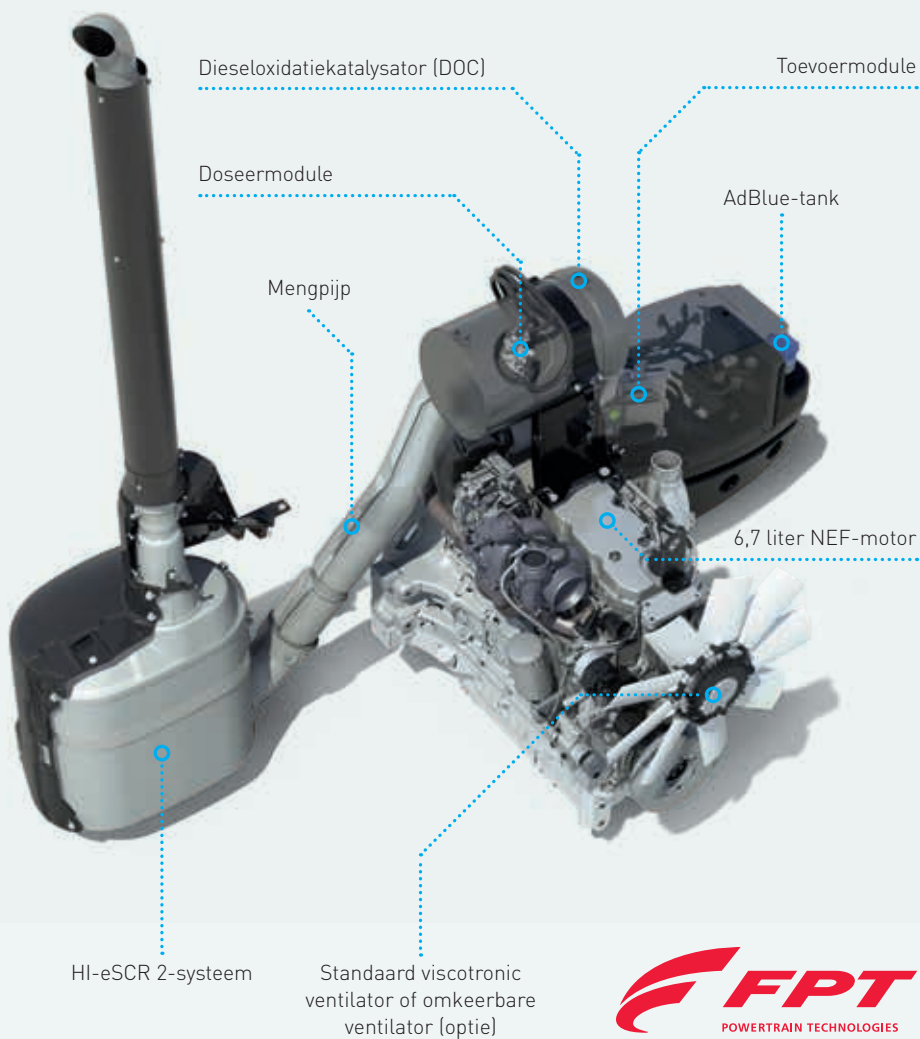
Schoner: Voor het elfde opeenvolgende jaar staat CNH bovenaan in de Europese en wereldwijde duurzaamheidsindex van Dow Jones (Dow Jones Sustainability Indexes) voor de industriële machinebouwsector. Schoner, overall.

Bewezen: FPT Industrial is reeds sinds 1995 pionier inzake SCR-technologie en produceerde de afgelopen 15 jaar al meer dan 2,5 miljoen SCR-motoren voor de landbouw-, bouw- en transportsector. De bekroonde HI-eSCR technologie werd uitvoerig getest en wordt sinds 2015 in de T7-serie toegepast. Betrouwbaarheid. Bewezen.





Duurzame Landbouwtechnologie



ECOBlue™ HI-eSCR 2 toegelicht

De gehele T7-serie voldoet nu aan de emissienormen van Fase V, die een verdere reductie van vaste deeltjes van 40% ten opzichte van de voorgaande voorschriften van Tier 4B voorschrijven. Dit wordt mogelijk gemaakt door de nieuwe HI-eSCR 2-technologie, ontwikkeld door FPT Industrial. Dit innovatieve nabehandelingssysteem is een onderhoudsvrije, gepatenteerde oplossing die de bedrijfskosten minimaliseert.

ECOBlue

HI-eSCR2

Het vermogen en de efficiëntie die u van New Holland verwacht.

Uw T7-tractor wordt aangedreven door een ECOBlue™ HI-eSCR 2 (High Efficiency Selective Catalytic Reduction) NEF-motor, ontwikkeld door FPT Industrial. Deze motoren voldoen aan de nog strengere Fase V-emissienormen en bieden u vier belangrijke voordelen:

Prestaties: meer kracht, koppel, koppelreserve en motorbeheer, met behoud van een uitstekende reactietijd

Lagere bedrijfskosten: langere onderhoudsintervallen van de motor tot 750 uur en een onderhoudsvrij HI-eSCR 2 nabehandelingssysteem

Eenvoud: de NEF-motor heeft een eenvoudig ontwerp met EGR-vrije verbranding en werd netjes verpakt om het zicht niet te belemmeren

Consistentie: dezelfde vertrouwde werking als bij Tier 4B

Duurzaamheid: de Fase V T7 is compatibel met 100% HVO: hydrobehandelde plantaardige olie, een tweede generatie biobrandstof



De cijfers bewijzen het

De T7-serie met zes modellen produceert een nominaal vermogen van 175 - 240 pk en heeft indien nodig nog eens 45 pk extra achter de hand, dankzij EPM-technologie. Vermogen/gewichtsverhoudingen van maar liefst 26,4 kg/pk zorgen voor lagere brandstofrekeningen en minder samendrukking van de bodem voor maximale productiviteit, seizoen na seizoen.

Langere onderhoudsintervallen

Dankzij de HI-eSCR 2-technologie zijn de reeds toonaangevende onderhoudsintervallen van de T7 met nog eens 25% verlengd tot 750 uur. Bovendien werden de onderhoudsintervallen voor de transmissie tot 1500 uur verlengd.

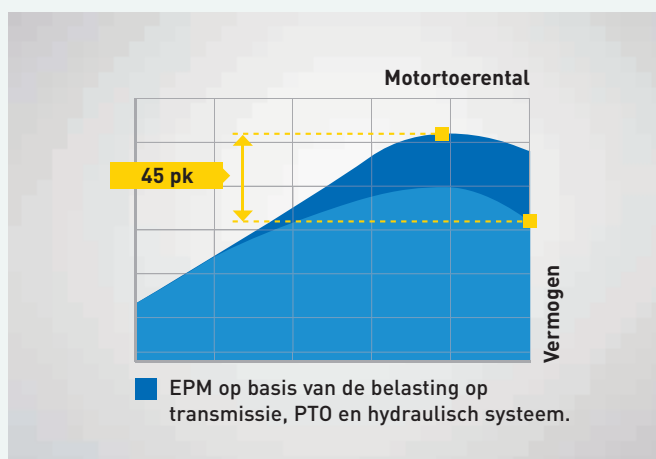
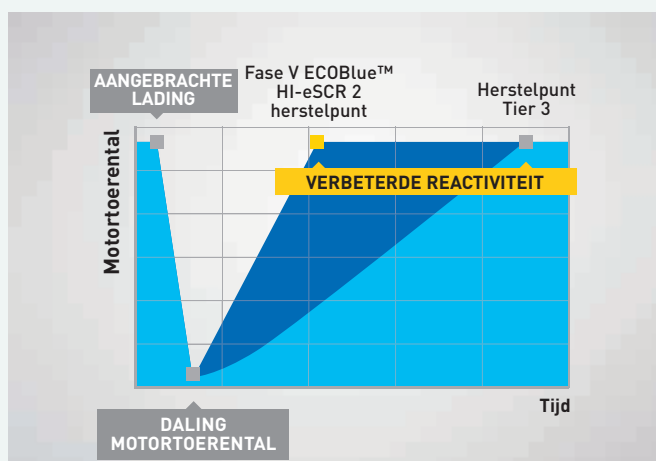
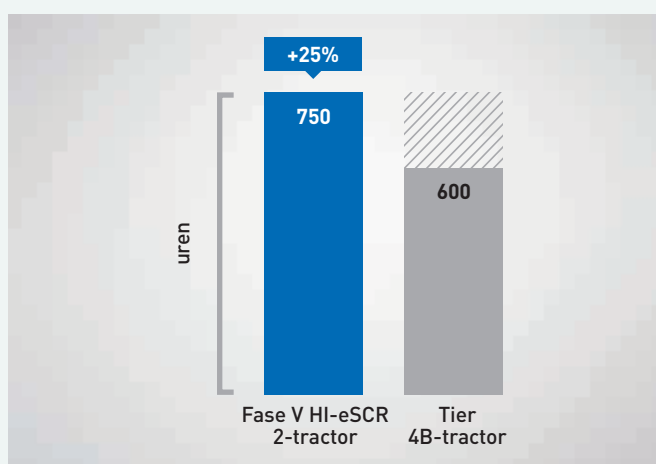
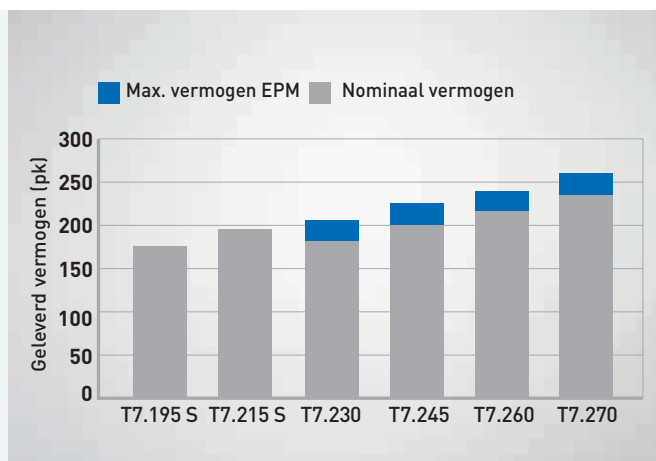
Transportbeheer

De transportbeheer-functie is standaard. De vermogenscurve is vlak van 2000 tot 2300 tpm, wat betekent dat indien de tractor wordt belast, bijvoorbeeld bij het oprijden van een helling, de rijsnelheid ongewijzigd blijft. Een extra voordeel is verbeterde acceleratie.

Motorvermogenmanagement (EPM) toegelicht

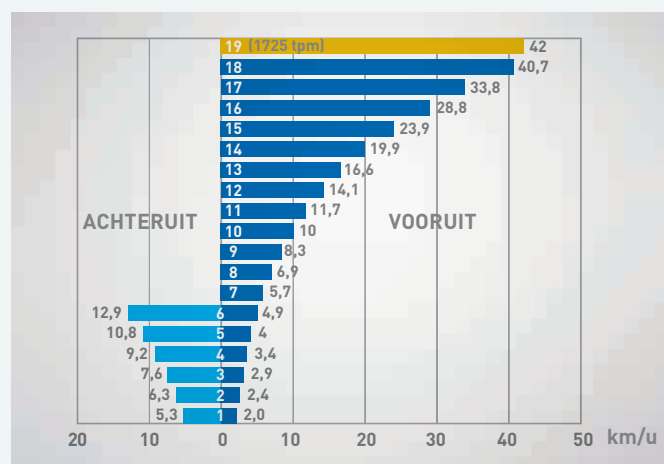
Dankzij EPM ontwikkelt de motor meer vermogen en koppel op basis van de belasting op de transmissie, hydraulisch systeem en PTO. Op een T7.245 tractor levert EPM tot 45 pk extra, maar enkel indien dit nodig is om de prestaties constant te houden.

- Nominaal pk: vermogen dat wordt geproduceerd bij nominaal motortoerental
- Max. pk: maximumvermogen dat de motor in het werkbereik kan ontwikkelen
- Nominaal EPM pk: vermogen dat de motor op nominaal toerental kan ontwikkelen bij gebruik van EPM (wanneer de omstandigheden dit toelaten)
- Max. EPM pk: maximumvermogen dat de motor kan ontwikkelen in het werkbereik, bij gebruik van EPM (wanneer de omstandigheden dit toelaten)



Een eenvoudige drukknop. Jarenlang bewezen technologie.

De Power Command™ full powershift-transmissie, geroemd voor zijn legendarische robuustheid en betrouwbaarheid, combineert bewezen mechanische efficiëntie met het bedieningsgemak van New Holland: zelfs nieuwe bestuurders kunnen er efficiënt mee werken vanaf dag één. Moeiteloos in te stellen en te bedienen dankzij de drukknoppen voor hoger en lager schakelen, zonder koppeling; de Power Command™-transmissie levert simpelweg voor iedere toepassing de juiste versnelling. Kortom: dit is de meest efficiënte full powershift op de markt.



Full powershift

Power Command™ is een full powershift-transmissie.

U hebt de keuze uit:

- Een standaard 40 km/u 18x6 uitvoering
- Een 28x12 transmissie met kruipversnelling
- Een alternatief met extra hoge overbrengingsverhouding 19x6 of 29x12 'directe aandrijving'

Deze laatste optie levert ofwel 40 km/u bij verminderd motortoerental voor zuinig verbruik, of een transportsnelheid van 50 km/u. IntelliShift™ schakelmanagement zorgt voor probleemloos en soepel schakelen tussen alle versnellingen.





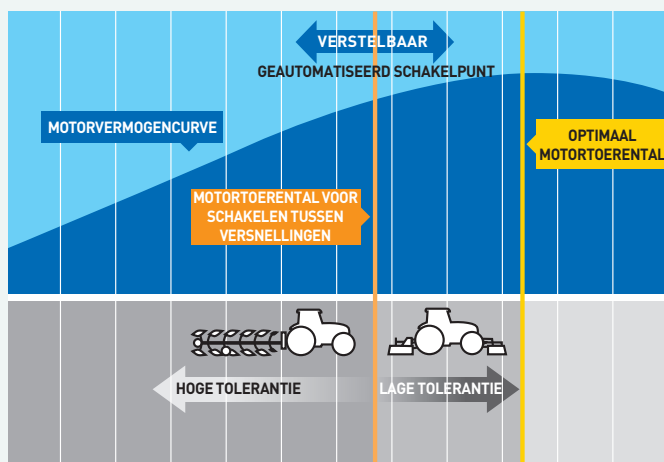
Comfortabele armleuning

De Power Command™-transmissie wordt geleverd met de Classic armleuning.



Alles onder controle

U kiest de gewenste versnelling door eenvoudig op de knoppen voor hoger en lager schakelen te drukken. De linkerkant van het scherm informeert u welke versnelling is ingeschakeld.



Samenwerking: Automatisering, comfort en productiviteit

De automatische transportmodus vereenvoudigt het schakelen zodat er minder bestuurdersinput nodig is tijdens wegtransport. Het systeem detecteert zelfs wanneer de tractor wordt geduwd door een volgeladen aanhangwagen en houdt vervolgens de huidige versnelling vast om gebruik van de motorrem te voorkomen.

De automatische veldmodus (Auto Field) beheert zowel het motortoerental als de transmissie voor optimale prestaties en zuinig verbruik bij aftakas- en trekwerkzaamheden.



Ergonomische en intelligente Powershuttle

U kunt zelfs de agressiviteitsinstelling regelen via een ergonomisch geplaatste schakelaar, en de instelling onder het rijden veranderen. Dankzij het innovatieve memory shuttle-systeem pendelt uw T7 automatisch tussen de door u gekozen vooruit- en achteruitversnellingen. De shuttle kan ook geprogrammeerd worden om de transmissie automatisch te schakelen tijdens een richtingsverandering. Via een specifieke stand op de shuttlehendel kunt u de optionele parkeerrem activeren om de tractor vast te zetten in neutrale stand.

Verbeterde stabiliteit. Sneller rijden. Meer comfort. Betere controle.

De combinatie van de krachtige Terraglide™-voorasvering, de Comfort Ride™-cabinevering en de stoelvering resulteert in een soepel rijgedrag, ongeacht de veld- of wegcondities, voor meer comfort en rijplezier en minder vermoeidheid.



Comfort Ride™-cabinevering en stoelvering

Het automatische twee-traps Comfort Ride™-cabinevering-systeem biedt bewezen bestuurderscomfort. Dit systeem werd ontworpen als aanvulling op de standaard luchtgeveerde stoel, en zorgt voor een fitte bestuurder.



Opgewaardeerde Terraglide™-vooras

De Terraglide™-voorasvering maakt gebruik van het 'Skyhook' concept, dat de tractor stabiel houdt tijdens alle toepassingen. De vering reageert onder meer op versnelling, remmen en het heffen van het werktuig, waarbij de vering dan tijdelijk verstijft of verzacht wordt, om de effecten van de uitgevoerde handeling tegen te gaan. Een versnellingsmeter gemonteerd op de voorkant van de tractor controleert elke beweging van het chassis op ongelijke oppervlakken en past de demping voortdurend aan. De vering wordt bediend in zachte, normale of harde modus.





Meer veiligheid. Sneller keren. Betere tractie. Hogere prestaties.

Transport wordt steeds meer een essentieel onderdeel van het dagelijkse werk. T7-tractoren beschikken over robuuste heavy duty-assen en verschillende opties om de remsystemen van de tractor te verbeteren. Uitlaatremmen dragen bij aan de totale remefficiëntie van de T7.



Geavanceerd tractiemanagement

Terralock beheert de aandrijving naar de vooras en het automatisch inschakelen en ontgrendelen van de differentieelsloten. Gedurende een keermanoeuvre op de kopakker of bij de omschakeling naar transport, zal Terralock de differentieëlen en de vierwielaandrijving ontgrendelen, zonder tussenkomst van de bestuurder.



Voorbereid voor centraal bandenspanningssysteem

De installatie van een centraal bandenspanningssysteem (CTIS) kan eenvoudig uitgevoerd worden aangezien de achterassen vooraf voorbereid worden voor een door New Holland goedgekeurd systeem. Het bandenspanningssysteem wordt aangesloten op ISOBUS-trekkers en bestuurd via het IntelliView™ IV Plus-display. De compressor met hoge capaciteit (optioneel af fabriek geleverd) zorgt voor snelle aanpassingen van de bandenspanning. CTIS maximaliseert het potentieel van de nieuwste VF-bandentechnologie, namelijk brandstofbesparing en prestaties met respect voor de bodemstructuur.



CustomSteer™: variabele stuurverhoudingen

De optionele CustomSteer™-functie geeft u de controle over de stuurwielinputs. Via de IntelliView™ IV Plus-monitor of een speciale schakelaar kunt u het aantal stuurslagen regelen dat nodig is om van aanslag tot aanslag te sturen. Als u bijvoorbeeld te maken hebt met krappe bochten op de kopakker of tijdens laderwerkzaamheden, kunt u de tractor zo programmeren dat u het stuurwiel maar één keer volledig hoeft te draaien om van aanslag tot aanslag te sturen, in plaats van vier keer. Dit bespaart tijd en moeite.

Functies voor maximale productiviteit.

Verdubbel uw productiviteit dankzij de hefinrichting en PTO vooraan. Verbruik minder brandstof tijdens lichtere werkzaamheden dankzij Eco PTO-snelheid. Bespaar tijd en moeite op de kopakker via het systeem voor keren op de kopakker Headland Turn Sequencing: met een simpele druk op de knop kan dit systeem tot 28 repetitieve operaties om te keren op de kopakker opnemen en herhalen. Alles wat u moet doen is op de knop drukken, aan het stuurwiel draaien en rijden.

Headland Turn Sequencing: probleemloze herhaalbaarheid

Met dit intuïtieve systeem kunt u eenvoudig alle werktuigprocedures en handelingen op de wendakker opnemen en opslaan. Deze kunnen vervolgens met een druk op de knop opnieuw afgespeeld worden.



Achterste hefinrichting: sterk, efficiënt en krachtig

De achterste hefinrichting en het hydraulische systeem werden ontworpen om tijdens lange periodes met zware gemonteerde werktuigen te werken. Het ride control-systeem voor dynamische bescherming tegen schokbelastingen vermindert de schokken. Op het spatbord gemonteerde bedieningen helpen u bij het aankoppelen van werktuigen. Het maximale hefvermogen bedraagt maar liefst 10463 kg.



De perfecte combinatie: fronthef en aftakas vooraan

De optionele, volledig geïntegreerde, in de fabriek gemonteerde fronthefinrichting en aftakas vooraan beschikken over een beheersysteem om beschadiging van de aftakas te voorkomen, en een snelhef/-daalbediening voor snel werk.



Geavanceerde aftakasbediening

De automatische aftakas kan worden geselecteerd om de aftakas automatisch uit te schakelen indien de voor- of achterhef boven een vooraf ingestelde positie wordt geheven. Dit beschermt zowel de aftakas als de tractor. De veiligheid werd nog meer verbeterd dankzij de intentionele schakelaar voor de aftakas, die moet worden geselecteerd om de aftakas ingeschakeld te houden wanneer u de bestuurdersstoel verlaat. Snelheidskeuze verloopt via mechanische hendels; er zijn twee snelheden beschikbaar: 540E/1000 of 1000/1000E.

Hydraulisch vermogen voor al uw vereisten.

Hydraulische efficiëntie is van essentieel belang voor de algemene tractorprestaties. Daarom werden T7-tractoren uitgerust met een hydraulisch lastafhankelijk systeem met gesloten centrum (Closed Centre Load Sensing) en zijn alle modellen uitgerust met een hydraulische pomp met een opbrengst van 120 of 150 liter per minuut. Vier regelventielen achteraan en drie mid-mount regelventielen zijn beschikbaar, terwijl een ISO power beyond segment kan worden toegevoegd voor gebruik van werktuigen die de oliestroom zelf kunnen regelen. De Classic modellen zijn enkel uitgerust met configureerbare mechanische regelventielen achteraan en bieden daarmee al het gemak dat normaal geassocieerd wordt met elektronische uitvoeringen. De pomp met variabele opbrengst werkt alleen op commando, waardoor het brandstofverbruik daalt.



Mechanisch achteraan, elektronisch in het midden

De Classic armleuning is voorzien met mechanische bedieningen voor de regelventielen achteraan. De mid-mount elektronische regelventielen worden bediend via de hydraulische joystick.



360°: T7.

De T7-serie werd ontwikkeld om meer tijd aan het werk te spenderen en minder tijd op het erf. Alle onderhoudspunten zijn vlot toegankelijk, en superlange onderhoudsintervallen betekenen dat de tractoren meer tijd doorbrengen in hun werkomgeving.



De vulnek van de AdBlue-tank met inhoud van 48 liter is smaller dan die van de standaard brandstoftank, om te voorkomen dat hij per ongeluk met brandstof wordt gevuld. De AdBlue-tank hoeft slechts eens per twee tankbeurten van de brandstoftank gevuld te worden.

**25% LANGERE
ONDERHOUDSINTERVALLEN**



De motorkap uit één stuk gaat wijd open voor praktisch onderhoud.

De cabineluchtfilter kan makkelijk worden vervangen.

De fles van de achterste ruitensproeier wordt bijgevuld via de achterrait.

Het peil van de hydraulische olie wordt gecontroleerd via het kijkglas achteraan.

De koeleenheid zwaait naar buiten open om deze sneller en makkelijker schoon te maken.

De motorluchtfilter is makkelijk te controleren, te reinigen of te vervangen, zonder gereedschap.

De punten voor het controleren van het oliepeil en het bijvullen van olie zijn gemakkelijk te bereiken zonder de motorkap op te tillen. Zo verlopen routinecontroles en onderhoud sneller en eenvoudiger. Uiteraard profiteert u ook van de onderhoudsintervallen van maar liefst 750 uur, die u ondertussen gewoon bent bij New Holland.



Door de dealer geïnstalleerde accessoires

Een ruim assortiment goedgekeurde onderdelen om de prestaties van uw machine te optimaliseren kan door uw dealer worden geleverd en geïnstalleerd.

New Holland Uptime Solutions.



IntelliCentre

Aan de hand van gegevens van FieldOps™ analyseren deskundige monteurs specifieke triggers in de cloud om eventueel oplossingen te creëren. Als een probleem wordt geïdentificeerd, stuurt het systeem dealers proactief een waarschuwing met de corrigerende actie. Dealers kunnen dan in het veld of op afstand hulp bieden en daarnaast kan New Holland dit proces ondersteunen om de snelst mogelijke oplossing mogelijk te maken. Dat is de toewijding van New Holland.



Uptime support

De New Holland prioriteitsassistentie voor machines. Een speciaal team werkt de klok rond om alle aanvragen te verwerken. Aanvragen kunnen worden ingediend via de MyNew Holland™-app en het gratis Top Service-telefoonnummer. New Holland en zijn dealernetwerk zullen alles in het werk stellen om u te ondersteunen. Alle mogelijkheden worden bekeken om onze klanten zo snel mogelijk weer op weg te helpen. Een aanvraag wordt pas gesloten als de machine volledig is hersteld. Het team kan terugvallen op een proces voor prioriteitsonderdelen en een speciaal serviceteam voor een snelle oplossing. Daardoor kunnen meer dan 80% van de pechgevallen binnen 48 uur worden opgelost. Dat is onze toewijding aan onze klanten!



Uptime service

Minimale stilstand, maximale doorverkoopwaarde. Uw machine is altijd in topconditie. En dankzij de professionele ondersteuning en kwalitatief hoogwaardige originele onderdelen behoudt uw machine met de jaren zijn waarde.



Blue Care Plus

Maximaal verzekerd in alle omstandigheden. Blue Care Plus is standaard op uw nieuwe tractor. Uw machine geniet 3 jaar Blue Care Plus garantie én is dankzij de inbegrepen Casco+ verzekering 3 jaar maximaal verzekerd in alle omstandigheden, zonder slijtageaftrek. De Blue Care+ verzekering beschermt uw machine zowel tegen eigen gebrek en eventuele van buiten komende schadeoorzaken. U hoeft dus uw eigen bedrijfsverzekering niet aan te spreken en u heeft geen onverwachte reparatiekosten. Doordat uw machine altijd in topconditie is stijgt ook de doorverkoopwaarde. Blue Care Plus. Uw gemoedsrust en uw machine altijd in topconditie. Onze zorg.



MyNew Holland™ vergemakkelijkt uw dagelijks werk

Krijg toegang tot exclusieve informatie door uw machines toe te voegen, vind online oplossingen voor uw PLM®-producten, download gebruikershandleidingen... Wanneer u maar wilt, waar u maar wilt - en gratis.

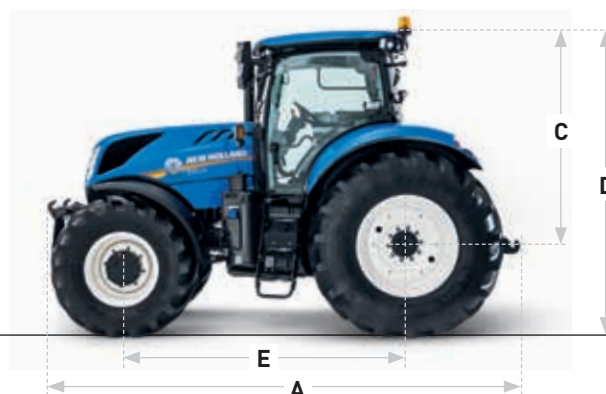
New Holland stijl

Wilt u dat New Holland deel uitmaakt van uw dagelijks leven? Neem een kijkje in de uitgebreide selectie op www.newhollandstyle.com. Een volledige reeks artikels is er beschikbaar, zoals onder meer duurzame werkkledij en een uitgebreide selectie schaalmodellen. En nog zoveel meer. New Holland. Zo persoonlijk als uzelf.

Modellen		T7.195 S	T7.215 S	T7.230	T7.245	T7.260	T7.270
New Holland motor*		Nef	Nef	Nef	Nef	Nef	Nef
Aantal cilinders / Aanzuiging / Kleppen		6 / T / 4	6 / T / 4	6 / T / 4	6 / T / 4	6 / T / 4	6 / WT / 4
Voldoet aan de voorschriften voor motoremissies		Fase V	Fase V	Fase V	Fase V	Fase V	Fase V
ECObLue™ HI-eSCR 2-systeem [Selectieve Katalytische Reductie]		●	●	●	●	●	●
Brandstofsysteem - Hogedruk Common Rail		●	●	●	●	●	●
Goedgekeurd biodieselmengsel**		B7	B7	B7	B7	B7	B7
Capaciteit	[cm³]	6728	6728	6728	6728	6728	6728
Boring en slag		104x132	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132
Max. EPM vermogen - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/pk]	–	–	165/225	180/245	191/260	198/270
Max. vermogen - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/pk]	140/190	157/214	147/200	162/220	177/240	191/260
Nominaal EPM vermogen - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/pk]	–	–	151/205	165/225	177/240	191/260
Nominaal vermogen - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/pk]	129/175	143/195	132/180	147/200	162/220	177/240
Nominaal motortoerental	[tpm]	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Max. EPM koppel - ISO TR14396	[Nm]	–	–	940 bij 1500 tpm	1035 bij 1500 tpm	1100 bij 1500 tpm	1160 bij 1500 tpm
Max. koppel - ISO TR14396	[Nm]	805 bij 1500 tpm	875 bij 1500 tpm	840 bij 1500 tpm	930 bij 1500 tpm	1000 bij 1500 tpm	1100 bij 1500 tpm
Koppelstijging standaard / EPM	[%]	44 / –	44 / –	46 / 44	46 / 44	42 / 44	44 / 40
Omkeerbare ventilator		–	–	○	○	○	○
Motorrem		○	○	○	○	○	○
Inhoud dieseltank standaard / optioneel	[liter]	312 / 395	312 / 395	395	395	395	395
Inhoud AdBlue-tank	[liter]	48	48	48	48	48	48
Onderhoudsinterval	[uur]	750	750	750	750	750	750
Power Command™-transmissie							
IntelliShift™-systeem		●	●	●	●	●	●
Powershuttle-hendel met schakelaar voor instelling agressiviteit		●	●	●	●	●	●
Automatische transmissiefuncties		–	–	●	●	●	●
Power Command™ full powershift (40 km/u)		●	●	○	○	○	○
Aantal versnellingen / met kruipversnelling	[VxA]	18x6 / 28x12	18x6 / 28x12	18x6 / 28x12	18x6 / 28x12	18x6 / 28x12	18x6 / 28x12
Min. snelheid / min. snelheid met kruipversnelling	[km/u]	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33
Power Command™ full powershift (40 km/u ECO of 50 km/u)		○***	○***	○	○	○	○
Aantal versnellingen / met kruipversnelling	[VxA]	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12	19x6 / 29x12
Min. snelheid / min. snelheid met kruipversnelling	[km/u]	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33	1,98 / 0,33	1,98 / 0,35	1,98 / 0,36	1,98 / 0,36
Laag gemonteerde ruitenwisser		–	–	○	○	○	○
Elektrisch							
12 volt alternator standaard / optioneel	[Amp]	150 / 200	150 / 200	150 / 200	150 / 200	150 / 200	150 / 200
Batterijvermogen	[CCA / Ah]	1300 / 176	1300 / 176	1300 / 176	1300 / 176	1300 / 176	1300 / 176
Assen							
4WD-vooras		●	●	●	●	●	●
Terraglide™-voorasvering		○	○	○	○	○	○
SuperSteer™-vooras		○	○	○	○	○	○
CustomSteer™-systeem		○	○	○	○	○	○
Stuurhoek standaard / Terraglide™ / SuperSteer™-as	[°]	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65	55 / 55 / 65
Terralock™-functies		●	●	●	●	●	●
Dynamische voorspatborden		○	○	○	○	○	○
Verlengde achteras		○	○	○	○	○	○
Achteras voorbereid voor centraal bandenspanningssysteem		○	○	○	○	○	○
Draaistraal met SuperSteer™-vooras	[mm]	5705	5705	5705	5705	5705	5705
Draaistraal met standaard / Terraglide™-voorasvering	[mm]	6100	6100	6100	6100	6100	6100
Hydraulisch-systeem							
Lastafhankelijk systeem met gesloten centrum (CCLS)		●	●	●	●	●	●
Hoofdpompdebiet standaard / MegaFlow™ optie	[l/min]	120 / –	120 / –	120 / 150	120 / 150	120 / 150	120 / 150
Elektronische trekkrachtregeling (EDC)		●	●	●	●	●	●
Max. aantal Deluxe-regelventielen achteraan		4	4	4	4	4	–
Joystickbediening		○	○	○	○	○	○
Max. aantal mid-mount regelventielen		3	3	3	3	3	3
Hefinrichting							
Maximaal hefvermogen aan kogeleinden	[kg]	8647	8647	10463	10463	10463	10463
Max. hefvermogen doorheen het bereik (610 mm achter kogeleinden) [kg]		6016	6016	9266	9266	9266	9266
Fronthefinrichting max. hefvermogen aan kogeleinden	[kg]	5925	5925	5925	5925	5925	5925
Remmen							
Elektronische parkeerrem		○	○	○	○	○	–
Hydraulische aanhangerremmen		○	○	○	○	○	○
Pneumatisch aanhangerremssysteem		○	○	○	○	○	○
Aftakas							
Automatische Soft Start		●	●	●	●	●	●
Motortoerental bij: 540/1000	[tpm]	1893/1950	1893/1950	1893/1950	1893/1950	1893/1950	1893/1950
540E/1000	[tpm]	1569/1893	1569/1893	1569/1893	1569/1893	1569/1893	1569/1893
1000/1000E	[tpm]	1893/1700	1893/1700	1893/1700	1893/1700	1893/1700	1893/1700
Automatisch aftakasbeheer		○	○	○	○	○	●
Voorste aftakas (1000 tpm)		○	○	○	○	○	○

Modellen	T7.195 S	T7.215 S	T7.230	T7.245	T7.260	T7.270
Cabine						
360° Horizon™-cabine met vier stijlen met FOPS - OECD code 10 niveau 1	●	●	●	●	●	●
Horizon™-cabine categorie niveau - EN 15695	2	2	2	2	2	2
High-visibility dakluik	○	○	○	○	○	○
Rechterdeur die kan worden geopend	●	●	○	○	○	○
Verwarme voor- en achterraut	○	○	○	○	○	○
Verlichtingspakket met 8 halogeenlampen	●	●	-	-	-	-
Verlichtingspakket met 8 LED-lichten	●	○	●	●	●	●
Verlichtingspakket met 12 LED-lichten	○	○	○	○	○	○
Verlichtingspakket met 16 LED-lichten	-	-	○	○	○	○
Verlichtingspakket met 20 LED-lichten	-	-	○	○	○	○
Comfort-stoel met veiligheidsgordel	●	●	●	●	●	●
Standaard stoel	○	○	○	○	○	○
Dynamic Comfort™-stoel met veiligheidsgordel	○	○	○	○	○	○
Bijrijdersstoel met veiligheidsgordel	○	○	○	○	○	○
Luxury-pakket (lederen stuurwiel en vloerbedekking)	○	○	○	○	○	○
Airconditioning	●	●	●	●	●	●
Automatische klimaatregeling	○	○	○	○	○	○
MP3-bluetooth-radio (handsfree telefoneren)	○	○	○	○	○	○
Telescopische spiegels met hoekzicht	●	●	●	●	●	●
Telescopische spiegels met hoekzicht, verwarming en elektrisch verstelbaar	○	○	○	○	○	○
Comfort Ride™-cabinevering	○	○	○	○	○	●
Op spatbord gemonteerde externe bedieningen voor aftakas en hefinrichting	○	○	○	○	○	●
Op spatbord gemonteerde externe bediening voor extern regelventiel	-	-	○	○	○	○
Externe luchtleidingverbinding	○	○	○	○	○	○
Optimaal geluidsniveau cabine - 77/311EEG (dBA)	69	69	69	69	69	69
In fabriek gemonteerde zwaailichten (1 / 2)	○	○	○	○	○	○
FieldOps™						
Classic armleuning	●	●	○	○	○	-
CommandGrip™-hendel	-	-	○	○	○	●
Rendementsmonitor met verbeterd toetsenblok en ISO 11786-connector	○	○	○	○	○	○
IntelliView™ IV Plus-kleurenmonitor met ISO 11783-connector	○	○	○	○	○	○
Camera-aansluiting	-	-	○	○	○	○
Bevestigingsbeugel monitor	-	-	○	○	○	○
Voorbereiding voor geleiding IntelliSteer®	○	○	○	○	○	○
HTS kopakkermanagement	-	-	○	○	○	○
ISOBUS Klasse II [externe verbinding en verbinding in cabine]	○	○	○	○	○	○
IntelliField™ voor gegevensuitwisseling tussen voertuigen van grenzen, kaarten en geleidingslijnen	-	-	○	○	○	○
FieldOps™ (Connectiviteit inbegrepen)	●	●	●	●	●	●
Uptime Solutions – Trainings- en ondersteuningssystemen						
New Holland Breakdown Assist	●	●	●	●	●	●
Gewichten						
Minimum onbelast / verzendgewichten						
Terraglide™-voorasvering (kg)	7790	7790	7790	7790	7790	7790
Max. toegestaan gewicht (kg)	13600	13600	13600	13600	13600	13600

● Standaard ○ Optioneel - Niet beschikbaar * Ontwikkeld door FPT Industrial ** Biodieselmengsel moet volledig overeenstemmen met de recentste brandstofsspecificatie EN14214:2009 en bediening is in overeenstemming met de richtlijnen in de bedieningshandleiding *** enkel 40 km/u ECO



T7.195 S - T7.270

Modellen		T7.195 S - T7.270		
Afmetingen				
Met achterbandmaat ^A		650/65R42	650/75R38	710/70R38
A Totale lengte incl. gewichtspakket en achterste hefinrichting	(mm)	5773	5773	5773
B Minimumbreedte	(mm)	2470	2470	2470
C Hoogte op midden achteras tot bovenkant cabine	(mm)	2140	2140	2140
D Totale hoogte	(mm)	3065	3115	3165
E Wielbasis: Standaard as	(mm)	2884	2884	2884
As met Terraglide™-vering	(mm)	2884	2884	2884
SuperSteer™-as	(mm)	2977	2977	2977
F Spoorbreedte (min. / max.)	(mm)	1806 / 2236	1806 / 2236	1806 / 2236
G Bodenvrijheid (afhankelijk van hefinrichting of trekhaak)	(mm)	423	473	523

^A Achterbanden anders dan genoemd die beschikbaar zijn: 710/60R42 VF

New Holland Top Service: klantenondersteuning en -informatie.



Topbeschikbaarheid

We zijn er altijd voor u: 24 uur per dag, 7 dagen per week, heel het jaar door! Welke informatie u ook nodig hebt, wat uw probleem of vraag ook is, u hoeft enkel het gratis nummer* van de New Holland Top Service te bellen.



Topsnelheid

Supersnelle levering van onderdelen: wanneer u ze nodig hebt, waar u ze nodig hebt!



Topprioriteit

Snelle oplossingen tijdens het seizoen: omdat uw oogst niet kan wachten!



Toptevredenheid

Wij zoeken de oplossing die u nodig hebt, volgen ze op en houden u op de hoogte: tot u 100% tevreden bent!



Raadpleeg voor meer details uw New Holland-dealer!

* Wanneer nodig kunt u New Holland Top Service contacteren op het nummer 00800 64 111 111, 24 uur op 24, 7 dagen op 7, het hele jaar door, gratis vanaf een vaste lijn. Vanaf een mobiele telefoon kunt u New Holland Top Service bereiken op het volgende nummer: 02 2006116. Telefoneren vanaf een mobiele lijn zal niet gratis zijn, maar gebeurt voor eigen rekening. Voor informatie in verband met het prijstarief neemt u best vooraf contact op met uw provider.

BIJ UW DEALER

www.newholland.com



De gegevens in dit drukwerk dienen als puur informatief beschouwd te worden; productwijzigingen door de fabrikant zijn mogelijk zonder voorafgaande kennisgeving. Het is mogelijk dat de tekeningen en foto's modellen tonen die uitsluitend in het buitenland verkrijgbaar zijn, of extra uitrustingen die niet tot het standaardmodel behoren. Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze verkooppunten. Gepubliceerd door New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Gedrukt in Italië - 02/25 - (Turijn) - 240020/NLO