

T5 Utility- serie

T5 Dual Command

T5 Powershuttle

T5S

T5.80

T5.90

T5.100

T5.110

T5.120

T5.120



NEW HOLLAND





Samenvatting

De nieuwe T5 Utility-reeks	04
Comfort zonder compromis - met Dual Command™ en Powershuttle	06
Ontworpen voor gebruiksgemak, gebouwd voor prestaties	08
De comfortzone van de T5S	10
Alles binnen handbereik op de T5S	12
Vermogen voor elke klus	14
Kies de transmissie die bij u past	16
De perfecte partner	18
Gebouwd om meer te doen	20
Op maat van uw werk	22
Geschikt voor een breed scala aan werktuigen	24
Beheer uw T5 Powershuttle en T5S	26
Is uw T5 Dual Command verbonden? Dan hebt u de controle	28
New Holland FieldOps™	30
New Holland aftersales-producten en -diensten	32
Specificaties	34

De nieuwe T5 Utility-reeks

De New Holland T5 allrounders hebben een gedurfde nieuwe look - en meer te bieden dan ooit. Ze blijven de veelzijdige middenklasse tractoren waarop u kunt vertrouwen, nu met meer comfort, prestaties en efficiëntie.

De nieuwe generatie T5 Utility biedt een groter hefvermogen, meer hydraulisch vermogen en een hoger toegelaten bruto voertuiggewicht, gecombineerd met nieuwe technologieën zoals Electronic Powershuttle, Dynamic StartStop en Auto PTO-functies op de vernieuwde aandrijflijn. Daarbovenop komt de nieuwste precisielandbouwtechnologie zoals telematica en autogeleiding, zoals u die kent op grotere New Holland-tractoren. De nieuwe T5 is gebouwd om meer aan te kunnen - en dat met gemak.

De frisse bestuurdersomgeving is ontworpen om elke werkdag makkelijker en comfortabeler te maken, met uitstekend zicht rondom, de nieuwe cabinevering en een herzien bedieningspaneel.

De New Holland T5 is nu ook verkrijgbaar met een volledig geïntegreerde New Holland LU-voorlader, voor naadloze bediening en nauwkeurig rijgedrag. Met de nieuwe T5 werkt u slimmer, niet harder.



Comfort zonder compromis - met Dual Command™ en Powershuttle
Zie pagina 06



De perfecte partner
Zie pagina 18





Op maat van uw werk
Zie pagina 22



Is uw T5 Dual Command verbonden? Dan hebt u de controle
Zie pagina 28



Comfort zonder compromis - met Dual Command™ en Powershuttle

De nieuwe T5 Dual Command- en Powershuttle-tractoren tillen comfort naar een hoger niveau: het soort comfort dat u normaal enkel verwacht van grotere machines. Elk detail is ontworpen om uw dag makkelijker, aangenamer en productiever te maken.

De ruime 6-stijlen-cabine biedt 2,5 m³ aan ruimte en een rustige, overzichtelijke werkomgeving met een geluidsniveau van slechts 76 dBA. Cabinevering en vernieuwde stoelen verhogen het rijcomfort, terwijl verbeterd zicht en intuïtieve gegevensdisplays helpen om geconcentreerd te blijven.

Met zijn slimme ontwerp en doordachte functies zorgt de nieuwe T5 ervoor dat u comfortabel en in controle blijft, zelfs tijdens de langste werkdagen.

Perfect zicht in elke richting

Of u nu werkt op het veld of navigeert in krappe ruimtes rond stallen, graanopslag of balenstapels - goed zicht is belangrijk. Daarom creëerde New Holland de VisionView™-cabine: speciaal ontwikkeld om u een volledig panoramisch zicht te geven, waar het werk u ook brengt.

Grote glasoppervlakken, inclusief gebogen en opengaande zijruiten, bieden onbelemmerd zicht rondom. De hoge voorruit loopt door tot in de daklijn, wat zorgt voor uitstekend zicht naar voor en naar boven bij laderwerk en krappe manoeuvres. Een nieuw U-vormig uitlaatontwerp verbetert uw gezichtsveld nog meer, zonder belemmeringen. Met de VisionView™-cabine hebt u altijd de volledige controle.



Eersteklas comfort

Met de ComfortRide™ cabinevering, nu beschikbaar op de T5 Dual Command-tractoren, ervaart u het comfort dat normaal alleen op grotere machines te vinden is. Het systeem absorbeert schokken op oneffen terrein en dempt trillingen bij hogere rijsnelheden op de weg, wat vermoeidheid aanzienlijk vermindert.

In combinatie met de nieuwste premium stoelen biedt de T5 een stabiele en comfortabele rit, zodat u efficiënt kunt blijven werken, ongeacht de taak of omstandigheden.



Alles in één oogopslag

Het nieuwe digitale dashboard houdt alle belangrijke bedrijfsgegevens duidelijk in beeld - van motortoerental en brandstofpeil tot waarschuwinglampjes - zodat u altijd volledig geïnformeerd blijft.

Het digitale display is ontworpen voor maximale leesbaarheid en past zich automatisch aan het omgevingslicht aan, zodat u altijd perfect zicht hebt, zowel bij fel zonlicht als bij schemerlicht.



Zien en gezien worden

Nieuwe T5-tractoren zijn verkrijgbaar met een volledig assortiment LED-verlichtingsopties. Of u nu werkt in het donker, tijdens vroege ochtenduren of late avonden: u kunt een werk- en wegverlichtingspakket samenstellen dat aan uw behoeften voldoet.

Een LED-zwaailamp zorgt ervoor dat uw tractor altijd goed zichtbaar is, voor meer veiligheid onder alle omstandigheden.

Ontworpen voor gebruiksgemak, gebouwd voor prestaties

Met een keuze uit cabine- of ROPS-uitvoering kiest u de bestuurdersomgeving die het beste bij uw werk past. Welke versie u ook kiest: deze tractoren zijn eenvoudig te bedienen en comfortabel te besturen.

Nieuwe functies omvatten Dynamic StartStop - remmen om te ontkoppelen, die de aandrijving naar de wielen uitschakelt via de rempedalen, waardoor soepel werken met één voet mogelijk is bij kruispunten, tijdens voorladerwerk of bij het aankoppelen van werktuigen.

Een geavanceerde joystick op Dual Command-modellen maakt gelijktijdige bediening van shuttle- en laderfuncties mogelijk. Ook bij de T5 Powershuttle zorgt de elektronische Powershuttle voor snelle, soepele richtingsveranderingen op uw commando.



Kies uw voorkeuren

Bestuurders kunnen hun rijvoorkeuren volledig afstemmen dankzij drie selecteerbare reactiviteitsniveaus voor de Electronic Shuttle, voor nog soepeler en snellere richtingsveranderingen.

Daarnaast biedt het Dynamic Start Stop-systeem drie aanpasbare responsniveaus voor verschillende werkomstandigheden, en kan het systeem volledig worden uitgeschakeld wanneer u maximale controle wilt behouden.

Uw linkervoet kan altijd rusten

Met New Holland Dynamic StartStop schakelt u de aandrijving naar de transmissie tegelijkertijd in en uit door simpelweg het rempedaal in te drukken.

Het koppelingspedaal is overbodig, waardoor u de tractor volledig met uw rechtervoet kunt bedienen. Stoppen, weggrijden en nauwkeurig manoeuvreren - bij het aankoppelen van een werktuig, het bedienen van een lader of het oprijden van een kruispunt - gaat hierdoor eenvoudiger, sneller en veiliger.



Bediening met uw vingertoppen

De nieuwe T5-bedieningselementen zijn nog eenvoudiger en prettiger in gebruik. Alles wat u nodig hebt is binnen handbereik! Om de ergonomische werkomgeving compleet te maken, zorgen de nieuwe tuimelschakelaars voor een moderne bedieningservaring bij elke handeling.

Alles in de hand

Op de T5 Dual Command-modellen zorgt de nieuwe, geavanceerde New Holland-joystick voor volledige controle in de palm van uw hand.

U bedient de voorlader, derde functie én wisselt van richting met de shuttle knop - alles met één hand - voor een soepele, gelijktijdige bediening en snellere cyclustijden.

De comfortzone van de T5S

New Holland T5S-tractoren beschikken over een cabinedesign dat de ideale balans biedt tussen uitstekend zicht rondom en makkelijke instap, voor veilig en moeiteloos werken.

Het zijzicht is volledig vrij, terwijl het vooruitzicht profiteert van een volledig geïntegreerde, nieuwe U-vormige uitlaat, die naadloos opgaat in de cabinepijlers en zo haast onzichtbaar wordt. Ook het zicht naar achter blijft volledig onbelemmerd.





Maximaal zicht rondom

Of u nu op het veld werkt of manoeuvreert rond stallen, graanopslag of balenstapels, goed zicht is essentieel bij een tractor van dit type.

De nieuwste T5S-cabine werd ontworpen met veel glasoppervlakken, waaronder een hoge voorruit die in de daklijn doorloopt, voor uitstekend zicht naar voor en naar boven.

Slanke stijlen en strategisch geplaatste beglazing laten natuurlijk licht overvloedig binnen en geven de bestuurder een helder, open zicht in elke richting.

Gezichtsveld

Nieuwe T5S-tractoren kunnen worden uitgerust met een volledig assortiment LED-verlichtingsopties, waardoor nachtwerk, vroege starts of late werkdagen even veilig en productief zijn als overdag. De nieuwe T5S introduceert een herontworpen motorkap met de nieuwste signatuurverlichting van New Holland. Dit strakke design verbetert de moderne uitstraling van de tractor die perfect aansluit bij de kenmerkende stijl van de hele New Holland-tractorserie.

Een keuze uit verschillende werk- en wegverlichtingspakketten verzekert perfect zicht in elke situatie, terwijl een LED-knipperlicht ervoor zorgt dat uw tractor altijd goed zichtbaar blijft op de weg.

Behoud de controle

Het nieuwe digitale dashboard plaatst alle belangrijke bedrijfsinformatie recht in uw gezichtsveld, van motortoerental en brandstofpeil tot waarschuwingssymbolen, zodat u altijd volledig op de hoogte bent van de tractorprestaties. Het digitale instrumentenpaneel past de verlichting automatisch aan voor optimale leesbaarheid en toont gegevens zoals motorbelasting, rijsnelheid, werktuigbreedte en geschatte veldproductiviteit.

Het display is ontworpen voor snelle, intuïtieve aflezing en past zich automatisch aan fel zonlicht of weinig licht aan, voor duidelijk zicht, zonder vermoeide ogen.



Alles binnen handbereik op de T5S

Neem plaats. U herkent hier veel vertrouwde functies - en tegelijk veel nieuwe technologie. Alles is ontworpen om uw werkdag eenvoudiger, efficiënter en productiever te maken.

Nieuwe innovaties zijn onder andere Dynamic StartStop - remmen om te ontkoppelen en de elektronische Powershuttle, die zorgt voor snelle, maar soepele richtingsveranderingen en kan afgesteld worden voor een zachte of snellere en directere respons.

De nieuwe T5 geeft u volledige controle met drie selecteerbare reactiviteitsniveaus voor de Electronic Shuttle, waarmee u richtingsveranderingen nauwkeurig kunt afstemmen op uw rijstijl. Het Dynamic Start Stop-systeem biedt ook drie gevoeligheidsinstellingen die passen bij uw werkritme. Deze laatste kan indien nodig volledig worden uitgeschakeld voor een meer traditionele rijervaring.





Dynamic StartStop, moeiteloos rijden

Met New Holland Dynamic StartStop hoeft u de koppeling minder vaak te gebruiken tijdens dagelijkse taken met de nieuwe T5S. Door remmen en ontkoppelen in één enkele handeling te combineren, verlicht het systeem de werkinspanning bij veelvuldige stop-startsituaties en vermindert het de vermoeidheid tijdens lange werkdagen.

Of u nu in het veld werkt met de voorlader of lange transportafstanden aflegt, Dynamic StartStop maakt het bedienen van de tractor efficiënter en comfortabeler, zonder in te boeten aan precisie of veiligheid.



Volledige controle over de voorlader

Op T5S-modellen zorgt de mechanische joystick van New Holland voor nog meer controle. De geïntegreerde New Holland 635LU-lader is makkelijk te bedienen met de ergonomische joystick, die een 3e functie ondersteunt voor het gebruik van meer veeleisende werktuigen of voorladertoepassingen.



Elektronische Powershuttle, eenvoudig en snel

Richtingsveranderingen op uw nieuwe T5S gaan makkelijker dan ooit dankzij de nieuwste Elektronische Powershuttle-technologie. Er is minder kracht nodig om de hendel te bewegen en het reactievermogen van de shuttle kan in 3 niveaus worden ingesteld, naargelang uw behoeften.

Vermogen voor elke klus

In het hart van elke New Holland T5 Utility-tractor bevindt zich de nieuwste FPT viercilinder F36-motor, die met een cilinderinhoud van 3,6 liter en een geavanceerde common-rail brandstofinjectie topprestaties levert.

De ECOBlue™ Compact HI-eSCR 2 technologie voldoet aan de Fase V-emissienormen en garandeert een schone werking zonder compromissen. Het slimme ontwerp, waarbij de hele motor en het nabehandelingssysteem onder de motorkap zijn geïntegreerd, samen met een U-vormige uitlaatpijp, zorgt voor beter zicht en een overzichtelijke, compacte motoropbouw.



Sneller aan het werk

Bij de nieuwste T5 Utility-tractoren zijn dagelijks onderhoud en servicecontroles ontworpen om snel en moeiteloos uit te voeren. Er gaat geen tijd verloren met het verwijderen van panelen voor routinecontroles - de ééndelige motorkap met scharnieren aan de achterkant opent eenvoudig en biedt directe toegang tot alle onderhoudspunten.

Minder tijd op het erf betekent meer tijd om de klus te klaren. Met een onderhoudsinterval van 600 uur maximaliseert de F36-motor de bedrijfstijd en helpt hij de totale eigendomskosten van de T5 Utility te verlagen.

De details die het verschil maken

Elk onderdeel van de New Holland T5 Utility-tractor is ontworpen om uw werkdag eenvoudiger en efficiënter te maken. Praktische voordelen omvatten onder andere een grotere dieseltank van 130 liter, zodat u minder vaak hoeft te tanken.

Slimme details zorgen voor nog meer gebruiksgemak en efficiëntie. Dankzij het motortoerentalgeheugen kunt u veelgebruikte snelheden opslaan en onmiddellijk oproepen, terwijl de Visco®-ventilator zich automatisch aanpast op de koelbehoefte en zo het brandstofverbruik en lawaai vermindert wanneer maximale luchtstroom niet nodig is. Een optionele omkeerventilator verhoogt bovendien de brandstofefficiëntie en productiviteit, door stilstand tot een minimum te beperken.

Ongekende efficiëntie: 117 pk bij slechts 1900 tpm

Met een maximumvermogen van 117 pk en maximaal koppel van 506 Nm bij een uitzonderlijk laag motortoerental van slechts 1.300 tpm, zijn deze tractoren echte specialisten in kracht en trekkracht, terwijl ze tegelijkertijd een laag brandstofverbruik behouden. Efficiëntie staat centraal in elke technologische innovatie van deze reeks.

	T5.80	T5.90	T5.100	T5.110	T5.120
Max. kW/pk, ECE R120 @ 1900 tpm	59/80	66/90	74/101	81/110	86/117
Max. Koppel Nm, ECE R120 @ 1300 tpm	350	380	450	490	506





Kies de transmissie die bij u past

Om hun veelzijdigheid te benadrukken zijn de New Holland T5 Utility-tractoren verkrijgbaar met een ruime keuze aan transmissies die aansluiten op verschillende werkbehoeften. Opties zijn Synchro Shuttle™, Electronic Powershuttle en Dual Command™, elk met een topsnelheid van 40 km/u, met optionele kruipversnellingen voor veeleisende specialistische toepassingen die lage snelheden vereisen.

U ondervindt ook ongeëvenaard gebruiksgemak met deze generatie T5-tractoren, dankzij het Dynamic StartStop systeem. Met deze rem-naar-ontkoppelingstechnologie laat u de tractor stoppen en starten met slechts één pedaal - u hebt geen koppelingspedaal meer nodig. Een echte gamechanger voor repetitieve taken zoals laderwerk, navigeren in krappe schuren of velden, of wegtransport met frequente stops. Het resultaat: sneller, veiliger en comfortabeler werken.



De Synchro Shuttle™-transmissie

Bij T5S-tractoren biedt de Synchro Shuttle™-transmissie vier snelheden in elk van de drie bereiken, goed voor 12 versnellingen voor- en achteruit binnen een breed werkbereik, met gesynchroniseerde synchromesh-schakeling.

Dit kan worden uitgebreid met 20 versnellingen voor- en 20 achteruit (20F/20R), met kruipversnelling voor specialistische werkzaamheden, waarmee rijnsnelheden tot slechts 0,12 km/u mogelijk zijn.

De elektronische Powershuttle-transmissie

De 12F/12R elektronische Powershuttle-transmissie is beschikbaar op zowel de T5 Utility- als de T5S-tractoren en is de ideale keuze wanneer sneller en makkelijker van rijrichting moet worden veranderd.

Schakelen gaat veel soepeler en moeiteloos met een druk op de nieuwe shuttlehendel, terwijl vier hoofdversnellingen het belangrijkste werkbereik in het veld bestrijken. Zo kunt u de versnelling afstemmen op het werktuig, bodemgesteldheid en terrein.

Voor precisietaken zoals zaaien en plantwerk biedt de optionele kruipversnelling acht extra lage snelheden, waarmee de tractor kan rijden met snelheden tot slechts 0,12 km/u. Dit zorgt voor uitstekende controle en aanpassingsvermogen voor de meest veeleisende veldwerkzaamheden.

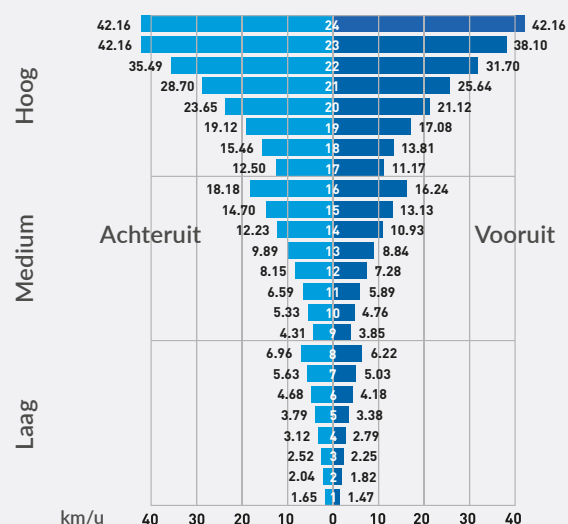
Ook een hydraulische Powershuttle met topsnelheid van 30 km/u is beschikbaar op de 2WD-voorasversie van de T5S-modellen.



De Dual Command™-transmissie

De Dual Command™-transmissie van de T5 Utility biedt 24 versnellingen vooruit en 24 achteruit, waardoor u over de flexibiliteit beschikt om elke taak met vertrouwen aan te pakken. De tweetraps PowerShift (hoog en laag) laat u onderweg schakelen zonder koppeling. Meer koppel nodig op zwaar terrein of steile hellingen? Selecteer eenvoudig de lage stand om de snelheid meteen met 15% te verlagen en het koppel met 18% te verhogen. Wilt u echter meer snelheid, dan volstaat één druk op de knop van de hogere stand. Bovendien kunt u met de handige PowerClutch-knop op de versnellingspook én aan de achterkant van de geavanceerde joystick moeiteloos door alle acht versnellingen per groep schakelen, zonder ooit het koppelpedaal aan te raken. Dit systeem is slim, soepel en gebouwd voor productiviteit. Als uw werk lage grondsnelheden vraagt, levert de T5 Utility met Dual Command™ de oplossing: een optionele kruipversnelling met tot 40 versnellingen vooruit en 40 achteruit. Dit betekent nauwkeurige bediening bij snelheden tot slechts 200 meter per uur, perfect voor de meest delicate en veeleisende veldwerkzaamheden.

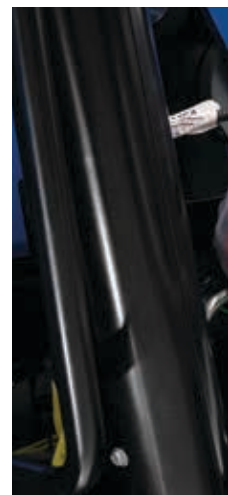
Dual Command™ tractor snelheidsbereik



De perfecte partner

Combineer uw nieuwe T5 met een originele New Holland-voorlader en ervaar een naadloze integratie. Deze laders werden in-huis ontworpen om perfect op uw tractor aan te sluiten en worden reeds tijdens de productie gemonteerd, voor harmonie in prestaties én design. Dankzij een geoptimaliseerd zwaartepunt bieden ze uitstekende balans en stabiliteit op alle terreinen - met maximale tractie en soepel hanteren van zware ladingen. En het gaat niet alleen om vermogen; het gestroomlijnde ontwerp verbetert het zicht naar voor, waardoor u altijd helder zicht hebt op uw werk en met zelfvertrouwen kunt manoeuvreren.

Tijdens het werken met de New Holland-voorlader hebt u nood aan precisie en snelheid. Daarom zorgen de nieuwste elektronische Powershuttle met drietraps reactieniveau en de Dynamic StartStop-functie, die éénpedaalbediening mogelijk maakt, voor vlotter en comfortabeler werken.





Moeiteloos aankoppelen, rotsvaste stabiliteit

Onze voorlader is ontworpen voor snel en eenvoudig aankoppelen op een vlak oppervlak, waardoor het opzetten moeiteloos verloopt, zelfs in beperkte werkruimtes. De lader is uitgerust met stevige steunpoten voor maximale stabiliteit tijdens montage en gebruik, zodat zowel de voorlader als het werktuig stevig op hun plaats blijven. Of u nu zware taken uitvoert of routineklussen verricht: dit doordachte ontwerp bespaart tijd en vergroot het vertrouwen bij elke koppeling.



1. Multikoppeling
2. Auto Lock-systeem
3. Laderframe: Heavy- en standaard uitvoering (635LU voor T5S & T5 Dual Command 1.0 HD vooras en 655LU voor T5 Powershuttle en T5 Dual Command 1.5 HD vooras)
4. Omslagklep met 3e functie (optioneel)
5. Bak 84" gemonteerd af fabriek (optioneel)
6. EU-type koppeling
7. Soft Ride ladervering als aftermarket oplossing
8. Mechanische zelfnivellering

Gebouwd om meer te doen

Nieuwe T5-tractoren zijn ontworpen om in elk opzicht boven de norm te presteren, zodat u elke dag meer kunt bereiken.

De elektronische trekkrachtregeling op de Dual Command™-modellen zorgt voor een snellere en nauwkeurige respons van de hefinrichting achter, terwijl een maximaal hefvermogen achter tot 4,7 ton u toelaat zwaardere werktuigen vol vertrouwen te hanteren.



Verbeterde draagkracht en tractie

De Dual Command- en Powershuttle-versies profiteren nu van een verhoogd maximaal bruto voertuiggewicht van 7 ton en kunnen worden uitgerust met achterbanden tot 38 inch in diameter, voor nog meer tractie en trekkracht onder alle omstandigheden.



Meer hefkracht, meer productiviteit

Laat u niet misleiden door hun middelgrote formaat - New Holland T5-tractoren zijn gebouwd om verwachtingen te overtreffen. Met een verhoogde hefcapaciteit achteraan tot 4.700 kg zijn deze machines klaar om moeiteloos zwaardere werktuigen aan te pakken. Of ze nu uitgerust zijn met Dual Command™- of Power Shuttle-transmissies, u profiteert van de Lift-O-Matic™ mechanische bediening, terwijl de T5 Dual Command™ bovendien beschikt over een geavanceerde elektronische trekkrachtregeling.

Een nieuw ontworpen heavy duty-achteras, met automatisch en elektrohydraulisch differentieelslot, verhoogt de duurzaamheid en tractie. Voeg daarbij het gemak van een automatische trekhaak en een zwaailat en u hebt een T5 die klaar is voor het serieuze werk.

Op maat van uw werk

Kies uit een ruim aanbod voorasconfiguraties die perfect aansluiten op uw werkbehoeften - want bij de T5 draait alles om meer doen, op uw manier.



- 1.0 HD vooras beschikbaar op Dual Command & T5S, ideaal voor normale veldtoepassingen



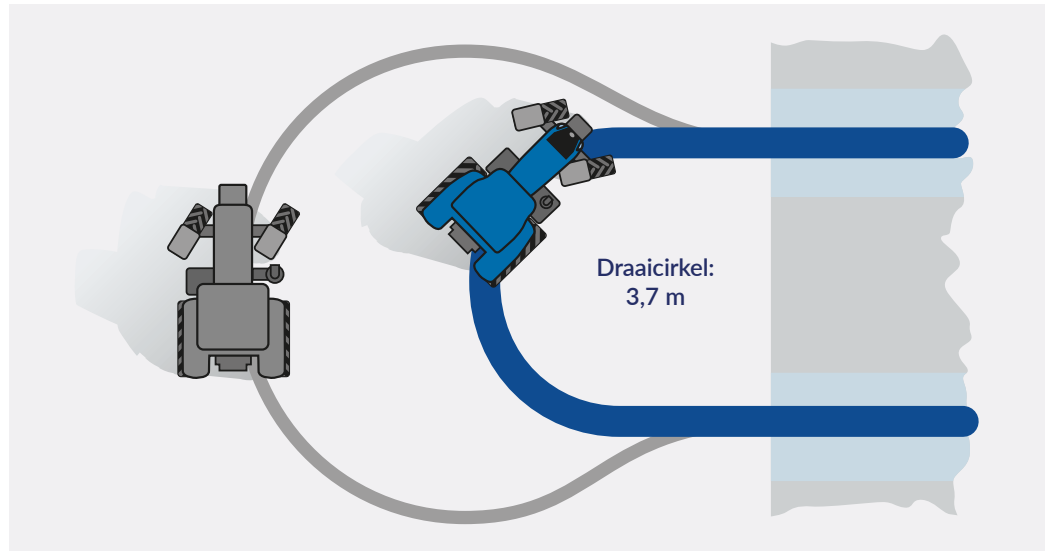
- 1.5 HD vooras beschikbaar op Powershuttle & Dual Command, ideaal voor zware voorladertoepassingen



SuperSteer™: exclusief bij New Holland

Sinds de introductie in 1993 is de technologie van SuperSteer™-voorassen met kleine draaicirkel deel gaan uitmaken van ons DNA - een New Holland-kenmerk dat ons onderscheidt van de rest. Geen enkel ander systeem met kleine draaicirkel komt in de buurt qua vernuft en vermogen.

Deze bewezen technologie vermindert aanzienlijk de draaicirkel op de kopakker en aan het einde van de rij, wat resulteert in meer productiviteit en minder bereiden grond door strakkere bochten - met minder inspanning en vermoeidheid voor de bestuurder.



SuperSteer™ staat voor extreme wendbaarheid

De SuperSteer™-vooras zorgt voor veel snellere bochten in krappe ruimtes. Door de ongeëvenaarde stuurhoek van 76°, dankzij de scharnierende vooras, maakt de T5 scherpe bochten zonder kopakkerbewegingen, waardoor bodemverdichting wordt verminderd en kostbare tijd bespaard. Door het grotere contactoppervlak van de banden neemt de tractie toe, terwijl de verbeterde wendbaarheid zorgt voor hogere productiviteit, zowel op het veld als in nauwe werkruimtes zoals korte kopakkers.

Zo werkt het

De SuperSteer™-as draait hydraulisch mee om de stuurhoek van de voorwielen te vergroten, waardoor de tractor als het ware in de bocht wordt getrokken. Dit ontwerp zorgt voor meer stabiliteit en tractie doordat de wielbasis verlengd wordt, terwijl het extra gewicht van de vooras een betere balans biedt bij het gebruik van zware werktuigen.



➤ SuperSteer™-vooras

Geschikt voor een breed scala aan werktuigen

T5-tractoren zijn ontworpen om perfect samen te werken met een uiteenlopende reeks werktuigen, ongeacht hun vereisten. In het hart bevindt zich een robuuste hydraulische pomp met een maximaal debiet van 64 l/min; voor meer veeleisende machines is er een alternatief van 82 l/min beschikbaar. Het debiet per ventiel is eenvoudig aan te passen voor specifieke werktuigen terwijl er naast de achterste aansluitingen ook voor- en middengemonteerde ventielen verkrijgbaar zijn.

Vermogen voor elk werktuig

De T5-serie is uitgerust met een 540/540E/1.000 tpm achteraftakas en een optionele 1.000 tpm aftakas voor, beide voorzien van een elektrohydraulische soft-startinschakeling. Er is ook een aftakas met rijsnelheid beschikbaar, die werktuigen aandrijft in verhouding tot de rijsnelheid, ideaal voor specialistische toepassingen.

Eenvoudiger werken aan de kopakker

Bij Dual Command-modellen schakelt de Auto PTO-functie de aftakas automatisch uit en opnieuw in wanneer de hefinrichting een vooraf ingestelde hoogte bereikt. Dit maakt kopakkerbeheer eenvoudiger, verlicht de werklast van de bestuurder en beschermt de werktuigen tegen overmatige belasting.



MegaFlow 82 l/min pomp

Krachtige hydrauliek

Met 35% meer oliedebiet dan de vorige modellen zijn de nieuwste New Holland T5-tractoren klaar voor de meest veeleisende hydraulisch aangedreven werktuigen. De standaardcapaciteit bedraagt 64 l/min, terwijl de optionele MegaFlow-pomp dit opvoert tot 82 l/min, voor snellere respons en grotere productiviteit.

Standaard zijn drie externe regelventielen achteraan gemonteerd, met een optionele omslagklep. Daarnaast kunnen er tot twee middenventielen worden gemonteerd, plus een optionele derde-functie voor bediening van een hydraulische palletvork, klauwbak of andere specialistische apparatuur. Alle functies worden moeiteloos bediend via de volledig geïntegreerde ergonomische joystick.



Vernieuwd ontwerp frontaftakas

In de nieuwe generatie New Holland T5-tractormodellen beschikt de frontaftakas over een volledig herzien ontwerp. Het natte koppelsysteem minimaliseert slijtage en verlengt de levensduur, terwijl de verbeterde koeling bijdraagt aan een efficiëntere werking. Bovendien creëert dit systeem een stillere werkomgeving en zorgt het voor minder geluidsoverlast voor de bestuurder.



Beheer uw T5 Powershuttle en T5S

New Holland beseft dat tegenwoordig de grootte van een tractor niet langer bepaalt welke technologie u nodig hebt. Eigenaars en bestuurders van compacte machines verwachten steeds vaker de functies van grotere modellen. De nieuwe T5-tractoren voldoen volledig aan deze eisen, met functies zoals ISOBUS klasse II voor 'plug and play' touchscreenbediening van compatibele werktuigen.

Er is ook een volledig aanbod van automatische geleidingsopties beschikbaar. Al deze technologieën kunnen eenvoudig worden beheerd via de IntelliView™ IV Plus-touchscreenterminal, die bovendien kan worden gebruikt voor het bekijken en beheren van telematicagegevens.





IntelliView™ IV Plus: uw werkassistent

Met de IntelliView™ IV Plus touchscreenterminal blijft u niet alleen volledig op de hoogte van uw tractor, maar bedient u ook compatibele werktuigen. Het heldere 12 inch touchscreen is intuïtief in gebruik, met een logische indeling waardoor nieuwe bestuurders er snel aan wennen.

Met IntelliView™ IV Plus kunt u geleidingssystemen op uw tractor aansturen, terwijl de bedieningsinterface van elk ISOBUS-werktuig automatisch verschijnt zodra het wordt aangesloten. Het scherm kan ook de beelden van externe camera's weergeven.

Elektrische automatische geleiding: de eenvoudige oplossing

Wanneer u Auto-Steer nodig hebt voor parallelle werkgangen, dan is de New Holland elektrische Auto Guidance de perfecte keuze. Dit systeem werkt rechtstreeks op het stuurwiel om correcties aan te brengen en uw tractor op de juiste koers te houden.

De bediening verloopt via het IntelliView™ IV Plus-scherm, dat ook het telematica-pakket voor T5-tractoren ondersteunt. Dit pakket biedt tweerichtings datatransfer met FieldOps™, zodat belangrijke machinegegevens continu worden opgevolgd.

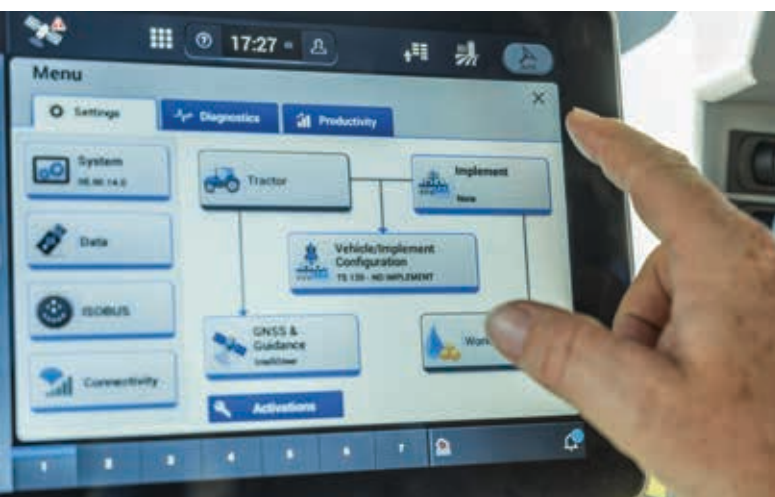
Daarnaast beschikt de T5 over een ISOBUS klasse II aansluiting waarmee u eenvoudig de communicatie tussen tractor en werktuig beheert.



Is uw T5 Dual Command verbonden? Dan hebt u de controle

Stap over op de grotere IntelliView™ 12 touchscreenterminal en til uw T5-tractor naar een hoger prestatieniveau. Dit is uw toegangspoort tot uitgebreide functies en mogelijkheden. U krijgt volledige touchscreenbediening van elk ISOBUS klasse II-compatibel werktuig dat op uw tractor is aangesloten. Zodra de terminal wordt ingeplugd, verschijnen de bedieningsinterface en functies automatisch op het IntelliView™ 12 scherm. Daarnaast kan het scherm ook volledige geleidingslijnen weergeven, zodat u perfect parallelle werkgangen kunt uitvoeren.





IntelliView™ 12: nog meer binnen handbereik

Met de IntelliView™ 12 terminal kunt u de belangrijkste bedrijfsinstellingen en veldtaken nog beter beheren. Terwijl het bovendeel van het scherm toegang biedt tot machine- en werkingsinstellingen, bevinden de bedieningsschermen zich in de onderste balk - volledig aanpasbaar en altijd direct toegankelijk. Het hoofdschermgedeelte bestaat uit de door de gebruiker geselecteerde werkschermen, die de belangrijkste parameters weergeven met betrekking tot de lopende taak. Aan de linkerkant bevindt zich een aanpasbaar venster met primaire bedrijfsparameters, zoals brandstofverbruik en wielslip. Dankzij de ISOBUS klasse II compatibiliteit geniet u van volledige vingertopbediening van alle compatibele werktuigen.



Premium besturing: hydraulische Auto Guidance

De hydraulische Auto Guidance is compatibel met de IntelliView™ 12 terminal - die optioneel wordt geleverd met een Connectivity Included FieldOps™ telematica-abonnement. Wie hiervoor kiest, krijgt toegang tot nog meer waardevolle functies.

Deze omvatten CustomSteer™ met variabele stuurverbrenging, waarmee u het aantal stuurwielomwentelingen van aanslag tot aanslag kunt aanpassen. Zo kunt u bepaalde taken sneller uitvoeren, en vervolgens terugschakelen naar precieze besturing voor comfortabele en veilige wegritten.

Met **New Holland FieldOps™** beheert u al uw machine- en agronomische gegevens op één centrale locatie. Verwerk gegevens snel, optimaliseer uw werk op het veld of op afstand, en neem onderbouwde beslissingen op basis van uw veldwerkzaamheden.

Volg uw machines in bijna realtime

Blijf volledig op de hoogte van de machineactiviteit dankzij bijna realtime monitoring van parameters, locatie, taakstatus en taakvoltooiing. Plan de volgende werkzaamheden op basis van de actuele positie van uw machines en raadpleeg een 24-uurs machinegeschiedenis om elke beweging te optimaliseren. Detecteer snel afwijkende machinetoestanden met aanpasbare waarschuwingen, en los kritieke gebeurtenissen onmiddellijk op voor maximale uptime.

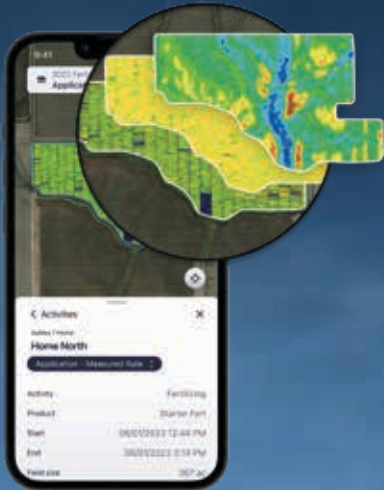


Proactieve dealerondersteuning

Hou contact met uw plaatselijke New Holland-dealer om uw bedrijf draaiende te houden: mogelijke problemen worden onmiddellijk geïdentificeerd en aangepakt, zodat stilstandtijd tot een minimum wordt beperkt en uw productiviteit maximaal blijft.



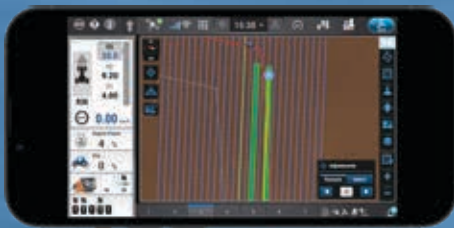
Optimaliseer uw inputgebruik via slimme planning en bruikbare inzichten
Verhoog productiviteit en operationele efficiëntie
Maximaliseer de uptime dankzij proactieve opvolging



Beheer taken en visualiseer agronomische datalagen

Creëer en verzend parameters zoals perceelnamen, grenzen, geleidingslijnen en taakkaarten rechtstreeks naar uw New Holland-machines en compatibele merken van derden. Breng opbrengst- en andere gegevens naadloos over naar FieldOps™ voor gecentraliseerd beheer.

Verkrijg diepgaand inzicht in uw velden met krachtige analysetools. Bekijk en vergelijk meerdere lagen agronomische data - binnen het seizoen of jaar na jaar - voor betere besluitvorming en sterke langetermijnplanning.



Ondersteun uw bestuurders dankzij de **displayweergave op afstand**. Gebruik FieldOps™ om uw bestuurders te helpen realtime aanpassingen te maken, bijna alsof u zelf met hen in de cabine zit.



Maak een gratis New Holland FieldOps-account aan en blijf verbonden!



fieldops.newholland.com

New Holland aftersales-producten en -diensten

Door voor New Holland te kiezen, kiest u voor kwaliteit. U bent klaar om uw avontuur met ons en ons netwerk te beginnen, waarbij u kunt rekenen op een uitgebreid aanbod van kwaliteitsproducten en professionele diensten, seizoen na seizoen voor u beschikbaar.

GENUINE PARTS

Altijd verzekerd van topprestaties

New Holland streeft ernaar uw machines in topconditie te houden, voor prestaties als die van nieuwe machines. Daarom bieden we een ruim assortiment originele onderdelen, volgens dezelfde hoge standaarden en met dezelfde hoogwaardige componenten vervaardigd als de onderdelen in nieuwe machines. Originele onderdelen zijn het resultaat van een gecertificeerde toeleveringsketen en strenge tests inzake conformiteit, betrouwbaarheid en duurzaamheid. Zo garanderen we een consistent hoog veiligheids- en prestatieniveau.



REMAN PARTS

Aanbevolen voor uw oudere New Holland-machine

Door te kiezen voor het Reman-assortiment omarmt u onze circulaire aanpak van de levenscyclus van producten, in de zekerheid dat de componenten die op uw machine worden gemonteerd net zo efficiënt zijn als nieuwe. Dankzij de ongeëvenaarde know-how van de afgelopen decennia, is New Holland de ideale partner voor een dergelijk complex en geavanceerd industrieel proces. Hierbij worden de essentiële onderdelen van uw machine op duurzame wijze volgens de hoogste standaarden gereviseerd, zodat een zo goed als nieuwe kwaliteit wordt gegarandeerd, aan een betaalbare prijs.

ACCESSORIES

Specifiek op uw landbouwbedrijf afgestemd

New Holland implementeert elke dag oplossingen die uw machine uniek en betrouwbaar maken en die aan elke behoefte voldoen. Van veiligheid tot productiviteit, van comfort tot vermogen: het complete assortiment accessoires is afgestemd op uw specifieke activiteiten en beschikbaar als aparte onderdelen of door uw New Holland-dealer samengestelde kits.

Ambra smeermiddelen

Met de juiste smeermiddelen kunt u uw machine beschermen, de onderhouds- en stilstandtijd tot een minimum beperken en uw prestaties verhogen.

Wij raden u aan om te kiezen voor de Ambra smeermiddelenlijn, specifiek door Petronas ontworpen voor New Holland-machines.



ORIGINELE ONDERDELEN: wanneer dan ook, waar dan ook!

Kies uit klikken & ophalen of bezorging aan huis bij MYCNHSTORE.



Koop uw onderdelen op www.mycnhstore.com



GENUINE  PARTS



UPTIME SERVICE

Uptime Service, ontwikkeld door New Holland, is het nieuwe, professionele en flexibele programma voor gepland onderhoud, ontworpen om vlot routinematig onderhoud op de lange termijn te beheren.

Gepland onderhoud is een sleutelfactor om uw apparatuur altijd in goede staat te houden; maximaliseer de prestaties en uptime dankzij geplande werkzaamheden uitgevoerd door professionele New Holland Dealer-technici, waarbij alleen originele onderdelen en smeermiddelen worden gebruikt.

UPTIME SUPPORT

In het hoogseizoen staan onze Uptime Support-experts 24/7 klaar om u te assisteren zodra uw hulpverzoek is geregistreerd.

Samen met uw New Holland-dealer doen we alles wat mogelijk is om de snelste en meest doeltreffende ondersteuning te bieden tot het probleem is opgelost en u opnieuw aan de slag kunt! U kunt Uptime Support activeren via het Top Service-telefoonnummer of de MyNH-app.

Verbonden diensten



New Holland FieldOps™ is het telematicaportaal dat ervoor zorgt dat u constant in verbinding staat met uw machines vanuit uw kantoor. Met New Holland FieldOps™ kunt u de locaties en het gebruik van uw machines bewaken, precisielandbouwwerkzaamheden beheren, 24/7 assistentie op afstand van uw dealer ontvangen en nog veel meer.

Technici van New Holland die in het IntelliCentre van de dealer werken, houden op afstand toezicht op de aangesloten machines en voorkomen mogelijke storingen voordat deze zich voordoen.

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.

Inclusief op T5 Utility-serie



New Holland Uptime Pack – Alle topservices in één pakket

Het Uptime Pack bundelt de beste aftersales-services van New Holland in verschillende pakketten die werden ontworpen om de uptime te maximaliseren, bedrijfsveiligheid te verbeteren, kosten onder controle te houden en de productiviteit te verhogen. Er zijn drie niveaus van ondersteuning voor onze klanten: Uptime Pack Basic, Uptime Pack Plus en Uptime Pack Premium.



Doe uw werk in alle gemoedsrust



Maximaliseer uw uptime



Blijf verbonden met uw landbouwactiviteiten



Verhoog uw productiviteit



New Holland-stijl

Wilt u New Holland onderdeel van uw dagelijkse leven maken? Bekijk de uitgebreide selectie op www.newhollandstyle.com

Er is een uitgebreid assortiment artikelen beschikbaar, waaronder slijtvaste werkkleding, een ruime keuze aan schaalmodellen en nog veel meer. New Holland. Net zo uniek als u.

Dual Command™ en Powershuttle modellen	T5.80	T5.90	T5.100	T5.110	T5.120
Motor					
Model	FPT F36 serie, hoge druk common-rail				
Aantal cilinders / Capaciteit (liter) / Aanzuiging / Kleppen per cilinder / Emissieniveau	4 / 3,6 / Turbo / 4 / Fase V				
Max. vermogen (@1900 tpm) - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/pk)	59/80	66/90	74/101	81/110	86/117
Max. koppel (@1300 tpm) - ECE R120 (Nm)	350	380	450	490	506
Koppeltoename (%)	43	39	47	46	42
Verticale uitlaat / Horizontale uitlaat	● / ○				
Tankinhoud dieseltank / Inhoud DEF-tank (liter)	130 / 13				
Onderhoudsinterval (uren)	600				
Transmissie					
Elektronische Powershuttle transmissie, 40 km/u (FxR)	-		12x12		
Elektronische Powershuttle transmissie & kruipversnelling, 40 km/u (FxR)	-		20x20		
Min. snelheid met kruipversnelling, elektronische Powershuttle (km/u)	-		0.12		
Dual Command™ transmissie, 40 km/u (FxR)	24x24				
Dual Command™ transmissie en kruip, 40 km/u (FxR)	40x40				
Min. snelheid met kruipversnelling, Dual Command™ (km/u)	0,20				
Instelling agressiviteit Powershuttle (hoog-gemiddeld-laag)	●				
Koppelingsbekrachtiging op Dual Command™	●				
Aftakas					
Elektrohydraulische inschakeling aftakas met agressiviteitsinstelling	●				
Motortoerental (tpm) bij 540 / 540E / 1000 toerental aftakas	1938 / 1535 / 1926				
Aftakas voor grondsnelheid	○				
Aftakas vooraan, 1000 tpm	○				
Assen					
4WD Heavy Duty klasse 1.0 vooras	●				
4WD zware klasse 1.5 vooras	-		○		
SuperSteer™ vooras	-	○			-
Stuurhoek Standaard / SuperSteer™ as (°)	55	55 / 76			55
Draaicirkel met SuperSteer™ vooras (mm)	-	3698 met 280/85R24 band & op 1946 spoorbreedte			-
Elektrohydraulische 4WD inschakeling	●				
Elektrohydraulische diff. vergrendeling voor en achter	●				
CustomSteer™ systeem (alleen Dual Command™)	-		○		
Vaste of dynamische voorspatborden	○				
Hydraulisch					
Standaard hoofdpomp debiet / druk (@2300 tpm) (l/min / bar)	64 / 190				
MegaFlow™ optie hoofdpomp debiet / druk (@2300 tpm) (l/min / bar)	82 / 190				
Standaard pompdebiet / druk (@2300 tpm) (l/min / bar)	36 / 190				
Pompdebiet / druk (@2300 tpm) (l/min / bar) voor hoog debiet optie diensten	41 / 190				
Max. aantal achterventielen / omslagklep	3 / 1				
Max. aantal midden gemonteerde regelventielen	2				
Joystickbediening voor midden gemonteerde regelventielen	○				
Hefinrichting					
Categorie hefinrichting achter	2				
Max. hefvermogen aan kogeluiteinden (kg)	4700				
Lift-O-Matic™ Plus systeem (MDC)	●				
Elektronische trekkrachtregeling (EDC) - alleen modellen met Dual Command™-cabine	○				
Fronthef hefvermogen aan kogeluiteinden (kg)	1670				

Dual Command™ en Powershuttle modellen	T5.80	T5.90	T5.100	T5.110	T5.120
Remmen					
Mechanische parkeervergrendeling van transmissie			○		
Hydraulische aanhangwagenrem			○		
Pneumatische aanhangwagenrem			○		
Bestuursomgeving					
Geïsoleerd platform met achter gemonteerde, inklapbare ROPS			○		
Deluxe VisionView™-cabine			●		
Geveerde Deluxe Comfort Ride™ cabine - alleen Dual Command™			○		
Dakraam met hoge zichtbaarheid			●		
Kantelbare voorruit			○		
Airconditioning			●		
Standaard luchtgeveerde stoel met gordel			●		
Deluxe luchtgeveerde 15° draaibare stoel met veiligheidsgordel - alleen Dual Command™-cabine			○		
Bijrijdersstoel met gordel			●		
Kantelbare en telescopische stuurkolom			●		
MP3-radio (met AUX-ingang en Bluetooth)			○		
Telescopische splintervrije spiegels			○		
Ruitenwisser/-sproeier achterruit			●		
Externe bediening voor aftakas en hefinrichting gemonteerd op spatbord			●		
LED-verlichtingspakket			○		
Precisietechnologieën					
Beugel voor bewaking cabine			○		
IntelliView™ 12 touchscreen met high definition display, alleen Dual Command™			○		
IntelliView™ IV Plus, alleen Powershuttle			○		
Telematica			○		
Geavanceerde telematica met bestandsoverdracht, alleen Dual Command™			○		
Automatische besturing met elektrische besturing (DirectSteer™) Lev. 1, alleen Powershuttle			○		
Auto Guidance met hydraulische besturing (IntelliSteer®) Lev. 1 & Lev. 3 (RTK), alleen Dual Command™			○		
ISOBUS klasse 2 (ISO 11783)			○		
Elektrisch					
12 volt wisselstroomdynamo zonder / met ISOBUS of Auto Guidance (Ampère)			120 / 170		
Accupaciteit (CCA / Ah)			800 / 143		
Minimum onbelast / transportgewicht					
4WD vooras met cabine (kg)			4100		
4WD max. toegestaan gewicht SuperSteer™ / 1.0 HD / 1.5 HD vooras (kg)	- / 6500 / -		6000 / 6500 / 7000		- / 6500 / 7000
Afmetingen					
Wielbasis - 4WD / SuperSteer™ vooras (mm)	2350 / -		2350 / 2601		2350 / -
Totale lengte incl. voorste steun tot hefinrichting achter (mm)			4147		
Min. breedte spatbord tot spatbord (mm)			1910		
Hoogte hart achteras tot bovenkant standaard / geveerde cabine (mm)			1876 / 1900		
Spoorbreedte minimaal / maximaal afhankelijk van type vooras (mm)			1426 / 2154		

● Standaard ○ Optioneel – Niet beschikbaar

S-modellen	T5.90S	T5.100S	T5.110S
Motor			
Model	FPT F36 serie, hoge druk common-rail		
Aantal cilinders / Inhoud (liter) / Aanzuiging / Kleppen per cilinder / Emissieniveau	4 / 3,6 / Turbo / 4 / Fase V		
Max. vermogen (@1900 tpm) - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/pk)	66/90	74/101	81/110
Max. koppel (@1300 tpm) - ECE R120 (Nm)	380	450	490
Koppeltoename (%)	39	47	46
Verticale uitlaat / Horizontale uitlaat	● / ○		
Tankinhoud dieseltank / Inhoud DEF-tank (liter)	130 / 13		
Onderhoudsinterval (uren)	600		
Transmissie			
Mechanische Synchro Shuttle™ transmissie, 40 km/u (FxR)	12x12		
Elektronische Powershuttle transmissie, 40 km/u (FxR)	12x12		
Instelling agressiviteit Powershuttle (hoog-gemiddeld-laag)	●		
Synchro Shuttle™ / Elektronische Powershuttle™ transmissie & kruipversnelling, 40 km/u (FxR)	20x20		
Min. Snelheid met Kruip, Synchro Shuttle™ / Electronic Powershuttle (km/u)	0,12		
Aftakas			
Elektrohydraulische inschakeling aftakas met agressiviteitsinstelling	●		
Motortoerental (tpm) bij 540 / 540E / 1000 toerental aftakas	1938 / 1535 / 1926		
Aftakas voor grondsnelheid	○		
Aftakas vooraan, 1000 tpm	○		
Assen			
2WD vooras	○		
4WD Heavy Duty klasse 1.0 vooras	●		
SuperSteer™ vooras	○		
Stuurhoek Standaard / SuperSteer™ vooras (°)	55 / 76		
Draaicirkel met SuperSteer™ vooras (mm)	3698 met 280/85R24 band & 1946 spoorbreedte		
Elektrohydraulische 4WD inschakeling	●		
Elektrohydraulische diff. vergrendeling voor en achter	●		
Vaste of dynamische voorspatborden	○		
Hydraulisch			
Standaard hoofdpomp debiet / druk @2300 tpm (l/min / bar)	64 / 190		
MegaFlow™ optie hoofdpomp debiet / druk @2300 tpm (l/min / bar)	82 / 190		
Debiet / druk dienstenpomp (@2300 tpm) (l/min / bar)	36 / 190		
Max. aantal kleppen achter / omslagklep	3 / 1		
Max. aantal midden gemonteerde kleppen	2		
Midden gemonteerde joystickbediening	○		
Hefinrichting			
Categorie hefinrichting achter	2		
Max. hefvermogen aan kogeluiteinden (kg)	4400		
Lift-O-Matic™ Plus systeem (MDC)	●		
Fronthef hefvermogen aan kogeluiteinden (kg)	1670		

S-modellen	T5.90S	T5.100S	T5.110S
Remmen			
Mechanische parkeervergrendeling van transmissie, alleen elektronische Powershuttle		○	
Hydraulische aanhangerremmen		○	
Pneumatische aanhangerremmen		○	
Cabine			
Dakraam met hoge zichtbaarheid		●	
Airconditioning		●	
Luchtgeveerde stoel met gordel		●	
Bijrijdersstoel met gordel		●	
Kantelbare stuurkolom		●	
MP3-radio (met AUX-ingang en Bluetooth)		○	
Telescopische splintervrije spiegels		○	
Ruitenwisser/-sproeier achterruit		●	
Externe bediening voor aftakas en hefinrichting gemonteerd op spatbord		●	
LED-verlichtingspakket		○	
Precisietechnologieën			
Beugel voor bewaking cabine		○	
IntelliView™ IV Plus-monitor		○	
Telematica		○	
Automatische geleiding met elektrische besturing (DirectSteer™) Lev. 1		○	
ISOBUS klasse 2 (ISO 11783)		○	
Elektrisch			
12 volt wisselstroomdynamo zonder / met ISOBUS of Auto Guidance (<i>Ampère</i>)		120 / 170	
Accucapaciteit (CCA / Ah)		800 / 143	
Minimum onbelast / transportgewicht			
4WD vooras met cabine (kg)		3900	
4WD max. toegestaan gewicht SuperSteer™ / 1.0 HD vooras (kg)		6000 / 6500	
Afmetingen			
Wielbasis - vooras 4WD / SuperSteer™ / 2WD (mm)		2350 / 2602 / 2393	
Totale lengte incl. frontheft tot hefinrichting achter (mm)		4018	
Min. breedte spatbord tot spatbord (mm)		1971	
Hoogte hart achteras tot bovenkant standaard cabine (mm)		1950	
Spoorbreedte minimaal / maximaal afhankelijk van type vooras (mm)		1237 / 1945	

● Standaard ○ Optioneel – Niet beschikbaar

Voorlader (Middelgrote serie)*	655LU	635LU
Model lader	Zwaar	Licht
Compatibel T5-assortiment	T5 Dual Command (1.5 HD-as)	T5S & T5 Dual Command (1.0 HD-as)
Type niveleersysteem	MSL	
Tractorserie (kW/pk)	60/80 - 97/130	
Druk olie (MPa)	19	
Debiet olie (l/min)	60 - 80	
Max. hefhoogte tot scharnierpunt bak (mm)	3803	3656
Max. hefhoogte onder vlakke bak (mm)	3494	3347
Vrije ruimte met bak 45° gedumpt (mm)	2792	2645
Vrije ruimte met bak max. gedumpt (mm)	2678	2509
Maximale reikwijdte op hefhoogte/frontbescherming, bak gestort op 45° (mm)	650	848
Max. storthoek (°)	60	65
Bereik afstand met bak op grond (mm)	2551	
Hoek terugrol bak (op grondniveau) (°)	45	
Graafdiepte (mm)	175	
Afstand tussen vooras en scharnierpunt werktuig (op grondniveau) (mm)	1430	
Hefvermogen (800 mm vooruit, max. hoogte) (kg)	2098	1761
Hefvermogen tot maximale hoogte - bij scharnierpen (kg)	1871	1560
Terugrolkracht bak op de grond (kg)	3068	
Breedte armen (mm)	1050	
Ladergewicht (zonder bak) (kg)	649	646
Bak		
Interface aankoppeling Sys	Euro	
Max. snijbreedte (mm)	2157	
Bak inhoud tot rand (struck) (ISO 7546:1983) (m³)	0.67	
Bak (ISO 7546:1983) (m³)	0.81	
Gewicht bak en Euro type (kg)	224	
Gewicht bak en SSL type (kg)	227	

* Metingen hebben betrekking op tractor uitgerust met voorbanden 340/85R24





New Holland verkiest **Ambra** -smeermiddelen



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 - 11/25 - (Turijn) - 250005/NLO