



# NEW HOLLAND T5

T5.95 | T5.105 | T5.115





# EEN NIEUWE GENERATIE TRACTOREN VOOR TOEKOMSTGERICHTE LANDBOUWERS



## MAXIMALE VEELZIJDIGHEID

New Holland weet dat de T5 zal worden gebruikt in talloze toepassingen en daarom werd hij ontworpen voor standaard veelzijdigheid. Hij voelt zich perfect thuis op het veld, op de weg, in de schuur of op het erf en kan moeiteloos worden ingezet voor vervoer, aftakaswerk, werk met de hefinrichting of zelfs voor openbare werken en onderhoud van tuinen en parken. Dankzij de Electro Command™-transmissie kunt u uw snelheid gemakkelijk en precies op een specifieke taak afstemmen. Met een volledig aanbod aftakastoerentallen, een standaard transparant dakluik en een hefinrichting voor en achter wordt hij uw perfecte partner.



## VERMOGEN EN PRODUCTIVITEIT

De T5 wordt aangedreven door Common Rail motoren die helemaal voldoen aan de strenge Tier 4A-emissienormen, zodat u beschikt over een vermogen per gewichtseenheid van slechts 37,3 kg/pk voor uitstekende prestaties en een indrukwekkende brandstofbesparing. De hydraulische, op de stuurkolom gemonteerde Powershuttle garandeert supersnelle richtingveranderingen. T5. Brengt productiviteit op een totaal nieuw niveau.







### ABSOLUUT RIJGENOT

Welkom bij de business class landbouw. De luxueuze VisionView™ cabine werd in virtual reality rondom u ontworpen en is het resultaat van een uitgebreide consumentenraadpleging. De conclusie: een nieuwe referentie in tractorcomfort. De T5 Electro Command™-modellen rijden zijdezacht, dankzij de efficiënte Comfort Ride™-cabinevering. De ergonomische Command Arc en de grootste beglaasde oppervlakte in het segment verhogen de productiviteit. De krachtige airconditioning en een grote bijrijdersstoel maken van de T5 de meest comfortabele plek op het landbouwbedrijf.



### GEBRUIKSGEMAK

Als landbouwer wilt u meer tijd besteden aan het werk en minder aan het onderhoud van uw tractor. Dankzij de buitengewoon lange onderhoudsintervallen van 600 uur, de indrukwekkende brandstofzuinigheid en de eenvoudige dagelijkse controles, plus de eendelige motorkap en de vanop de begane grond bereikbare onderhoudspunten, is het onderhoud van uw tractor een fluitje van een cent.



### EXACT WAT DE MOTORKAP VERMELDT

De prestaties van de T5-reeks zijn onmiddellijk duidelijk voor alle gebruikers. Hoe? Eenvoudig: ze staan op de motorkap. De eerste twee karakters 'T5' verwijzen naar de tractorreeks en de volgende twee of drie cijfers, bv. '115', verwijzen naar het maximale motorvermogen (afgerond tot de dichtstbijzijnde 5). Wat betekent dit voor u? U kunt uw T5 gerust aankopen in het besef dat zijn prestaties perfect aan uw wensen beantwoorden. Vertrouw op New Holland voor de ultieme gemoedsrust inzake productiviteit.

## EEN NIEUWE VISIE OP CABINECOMFORT

De Deluxe VisionView™-cabine werd speciaal rondom u ontworpen voor de ultieme bestuurderservaring. Panoramisch zicht gegarandeerd. Altijd. Door de gebogen, opengaande ramen, houdt u de zijmaaiers scherp in de gaten. Vergeet alle problemen met de hefinrichting: de verlengde achterraut garandeert een kristalhelder zicht op de achterhef. De verplaatste uitlaat zorgt ervoor dat u ruimte te over hebt voor een duidelijk overzicht op de weg of het veld. Stel de kantelbare stuurkolom en het dashboard precies af op uw wensen. In de Electro Command™-modellen zit u nog comfortabeler. De Comfort Ride™-cabinevering vangt alle schokken op en zorgt voor een zijdezachte rit, zelfs op de ruwste terreinen.



### **UW LADER ALTIJD IN UW GEZICHTSVELD**

Het transparante dakluik werd ontworpen voor een perfect zicht op de lader op maximale hefhoogte, zonder dat u uw hals moet rekken. De kleinste blinde vlek in het segment verbetert de productiviteit nog meer. Op de heetste dagen opent u het dakluik voor verluchting en trekt u het geïntegreerde zonnescherm erover, als bescherming tegen de krachtigste zonnestrallen.

### **BREDE DEUREN VOOR EEN MAKKELIJKE TOEGANG**

Door de volledig opengaande deuren kunt u vlot in- en uitstappen. Links of rechts, de keuze is aan u. Reken daarbij een vlakke vloer en zwevende voetpedalen die de vermoeidheid beperken, en uw comfort is verzekerd.



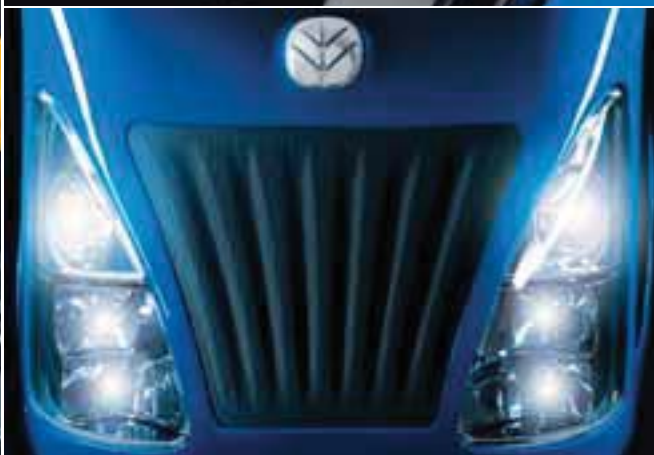
## DE BESTE STOEL OP HET LANDBOUWBEDRIJF

De optionele luchtgeveerde luxestoel kan precies naar uw wensen worden afgesteld. Wanneer u vele uren in de tractor doorbrengt, geniet u van de zachtste rit ooit, dankzij het verbeterde comfort van de verwarmde, semiactieve Auto Comfort-stoel. Deze is voorzien van een groot luchtreservoir om trillingen op te vangen. U kunt ook passagiers uitnodigen dankzij de grote bijrijdersstoel met veiligheidsgordel.

## COOLE KLIMAATREGELING

Het gloednieuwe airconditioningsysteem beschikt over de dual fan-technologie voor uitstekende prestaties, zelfs tijdens de heetste zomers en de koudste winters.

U kunt tot 10 luchtopeningen afzonderlijk positioneren om de luchtstroom te controleren. Dit zorgt voor een optimaal comfort voor heel het lichaam, maar kan ook worden gebruikt om de voorruit supersnel te ontgooien. De op de B-stijl gemonteerde bedieningen liggen perfect in de hand en kunnen tijdens het rijden intuïtief worden versteld.



## VERLICHT UW LANDBOUWBEDRIJF

Een volledig assortiment werklichten is standaard op alle modellen. Ze kunnen gericht worden voor elke toepassing en bieden een breed lichtspectrum. Verander de nacht in dag om het werk te verlichten. De lichten zijn gemakkelijk te bedienen via een speciale schakelaar op de B-stijl.

## MUZIEK BIJ HET WERK

De grote radio is uiterst gebruiksvriendelijk en maakt de selectie van uw favoriete radiostation nog makkelijker, dankzij zijn optimale afmetingen. Voor muzikliefhebbers is er ook een extra stopcontact voor MP3's, in een apart zakje op te bergen.

## EEN OP DE LANDBOUWER GERICHT ONTWERP



### IN DE VIRTUELE WERELD ONTWERPEN VOOR DE REALITEIT

De cabine werd rondom u, de landbouwer, ontworpen. Hoe? U was het middelpunt van de ontwerpfase.

Alle hoofdbedieningen, ontwikkeld en getest met behulp van geavanceerde virtual-realitytechnieken en verfijnd met de hulp van onze virtuele landbouwer Jack, zijn op de Command Arc samengebracht. Dankzij deze ergonomische cluster kunt u de meest gebruikte werkzaamheden uitvoeren zonder dat u zich in bochten moet wringen. Zo verkrijgt u een hogere productiviteit en wordt u minder snel moe.

### LADERBEDIENING PERFECT IN DE HAND

Met de geïntegreerde joystick, eenvoudig bereikbaar vanuit de bestuurderszetel voor meer comfort en productiviteit, bedient u twee centraal gemonteerde regelventielen. De multifunctionele elektronische joystick die zich op het einde van de armsteun bevindt, biedt ergonomische uitmuntendheid die herinnert aan de veelvoudig bekroonde SideWinder™ II-armsteun.

De mechanische optie werd handig op de Command Arc geplaatst voor intuïtieve bediening. De ideale keuze voor laderintensieve melkveeactiviteiten.

Alle schakelaars zijn verlicht zodat u ook 's avonds laat makkelijk kunt werken. Deze functie wordt automatisch geactiveerd wanneer u de werklichten opzet.

Het is mogelijk een specifieke rijafhankelijke grondsnelheid voor de aftakas in te stellen. Bescherm uw werktuigen en tractor met de Soft Start-aftakasinstelling. Tijdens het draaien op de kopakker zal de automatische aftakasfunctie de aftakas deactiveren en opnieuw activeren.







## BEELDSCHERMEN ZIJN WELKOM

Een monitorsteun met volledig regelbare positie-instellingen kan uitgerust worden voor persmonitors en bedieningskasten, perfect voor werkzaamheden in het grasland.

De bedieningen zijn in de natuurlijke gezichtslijn geplaatst, voor extra veiligheid. Oncomfortabele hoofdbewegingen die leiden tot een stijve nek behoren voortaan tot het verleden.



## UITSTEKEND ZICHT IN ÉÉN OOGOPSLAG

De duidelijk zichtbare instrumentencluster beweegt mee met de volledig kantelbare stuurkolom, voor permanent ongehinderd zicht op de belangrijkste werkingsparameters. Raadpleeg het gloednieuwe, gemakkelijk af te lezen puntrasterdisplay voor onmiddellijke werkingsinformatie. Richting, bewerkte oppervlakte en onderhoudsgegevens zijn duidelijk aangegeven in het driedelig display.



- Stel uw snelheid precies in met het gebruiksvriendelijke manuele gaspedaal.
- Met de ergonomisch geplaatste knoppen om hoger of lager te schakelen, verandert u van versnelling met de vingertoppen.
- Gebruik het motortoerentalmanagement om vooraf twee motortoerentalen in te stellen.
- Selecteer vierwielaandrijving en differentieelvergrendeling eenvoudig en gemakkelijk via de schakelaar aan uw vingertoppen.
- Met de speciaal daartoe voorziene hendels activeert u vlot en ergonomisch tot drie regelventielen.
- Dankzij de druk- en trekhendel start en stopt u de aftakas op een veilige manier.



Gebruik de speciale tuimelschakelaar voor inschakeling van de optionele kruipversnellingsfunctie op Electro Command™ modellen. Op de andere modellen is een hendel voorzien voor bediening van de kruipfunctie.

- De geavanceerde EDC-bedieningen zijn perfect geplaatst om de daalsnelheid, hoogtebegrenzer, gevoeligheid en slip precies in te stellen voor een uniforme bewerking van het veld en maximale tractie.

# PRECISIELANDBOUW OP MAAT MET DE T5



## PRECISIELANDBOUW MET NEW HOLLAND

New Holland biedt een volledig gamma geleidingsoplossingen aan die op maat worden gemaakt, naargelang uw individuele vereisten. Van de manuele basisgeleiding tot geassisteerde en geïntegreerde opties, met een accuraatheid tot 1-2 cm van jaar tot jaar en van passage tot passage. Wanneer u EZ-Pilot™-systemen met een RTK-correctiesignaal gebruikt, kunt u uw inputkosten en passages op het veld drastisch verlagen door overlappingsen en gemiste zones te vermijden.



## HET EENVOUDIGSTE HANDSFREE LANDBOUWSYSTEEM TER WERELD

EZ-Pilot™ is het eenvoudigste handsfree geassisteerde geleidingsysteem ter wereld. Het stuurwiel wordt voor u bediend door een volledig geïntegreerde controlemodule die u via de eenvoudige EZ-Guide™ 250- of geavanceerde FM-750-display beheert. U blijft automatisch op koers, ook op golvende velden, waardoor u zich kunt concentreren op het verspreiden van meststoffen, op het besproeien van de velden of op elke willekeurige taak. Zo geniet u niet alleen van een hogere productiviteit, maar ook van meer comfort.

## GAMMA ONTVANGERS

Een compleet gamma antennes is beschikbaar die met EGNOS, OmniSTAR of RTK-correctiesignalen kunnen werken. De topper van het gamma, de AG 25-antenne, is volledig compatibel met RTK- en Glonass-signalen.



**AG 25-antenne**

## RTK-BASISSTATION

U kunt over een RTK-basisstation beschikken dat een correctiesignaal uitzendt en u een accuraatheid van passage tot passage van 1-2 cm biedt.



**RTK-basisstation**



## PLM®-SOFTWARE

New Holland biedt u een geüpgraded PLM®-softwarepakket dat aan al uw vereisten inzake precisielandbouw voldoet. Dankzij de PLM® Viewer is het mogelijk om gegevens zoals de naam van de klant, het landbouwbedrijf en het veld, maar ook werkgegevens zoals opbrengst- en dekkingskaarten te lezen en naar populaire precisielandbouwtoestellen te schrijven. Indien u velden wilt analyseren en bemestingskaarten wilt creëren, selecteert u de PLM® Mapping-tool. Wilt u uw rekeningen beheren, dan staat PLM® Books klaar om u te helpen. Gevorderde PLM-gebruikers kunnen met PLM® Water Management zelfs de afwatering plannen. Als u een draagbaar toestel wil gebruiken, investeert u best in PLM® Mobile.



## NIVEAUS VAN ACCURAAATHEID EN HERHAALBAARHEID

New Holland biedt drie niveaus van accuraatheid. Dit biedt u de mogelijkheid om het juiste begeleidingscorrectiesignaal te selecteren dat aan uw vereisten en budget voldoet. Wanneer u RTK-correctie met EZ-Pilot gebruikt, geniet u van een herhaalbaarheid doorheen de jaren.





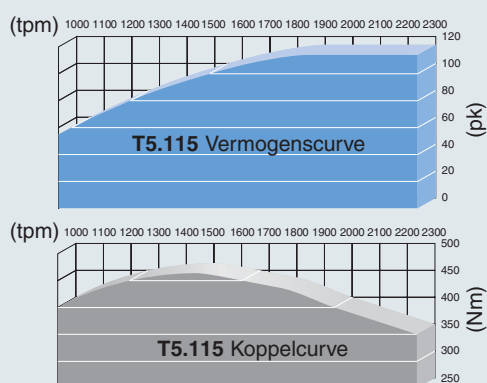
# ZUIVERE PRESTATIES. GROTERE PRODUCTIVITEIT



Duurzame Landbouwtechnologie

## COMMON RAIL. UITERAARD.

Het volledige T5-gamma is uitgerust met Tier 4A conforme 3,4 liter Common Rail F5C-motoren van FPT Industrial. De geoptimaliseerde, krachtige en superstille motoren ontwikkelen tussen 99 en 114 pk en tot 461 Nm aan koppel en bieden meer productiviteit en comfort. Voeg daarbij de vermogen/gewichtsverhouding van slechts 37,3 kg/pk en de T5 is uw perfecte landbouwpartner. Het volledige T5-gamma maakt gebruik van de gekoelde uitlaatgasrecirculatie (CEGR) en is bijgevolg conform Tier 4A. Dit sluit aan op de Tier 4A-strategie van New Holland dat het gebruik van CEGR voorziet voor producten met lager vermogen en beperkte koelingsvereisten en waarvoor de algemene productafmetingen van essentieel belang zijn. Dit betekent niets minder dan uitstekende efficiëntie. Of wat u eigenlijk verwacht van de leider in schone energie.



## EFFICIËNTE REACTIE

Common Rail maakt gebruik van precisiebrandstoftechnologie, voor groter reactievermogen en meer brandstofzuinigheid. Kortom, u behoudt de prestaties maar beheerst toch uw brandstoffacturen. Bovendien wordt een maximaal vermogen bereikt bij slechts 1900 tpm en is dit beschikbaar tot 2300 tpm, het meest gebruikte werkbereik, voor verbeterde productiviteit bij alle toepassingen, inclusief aftakaswerk en wegtransport. Een vlakke maximale koppelcurve in het hele optimale werkbereik verbetert bovendien uw operationele flexibiliteit.

## UITZONDERLIJK ZUINIG BRANDSTOFVERBRUIK

De bestaande Tier 3 Nef-motorenserie is een gevestigde waarde voor zuinig brandstofverbruik. De nieuwe Tier 4A F5C motoren die profiteren van de Common Rail-technologie in T5 tractoren gaan nog een stap verder. Dankzij de precisiebrandstoftechnologie werd het brandstofverbruik aanzienlijk geoptimaliseerd vergeleken met bestaande T5000-modellen.



## AANGEDREVEN DOOR FPT INDUSTRIAL

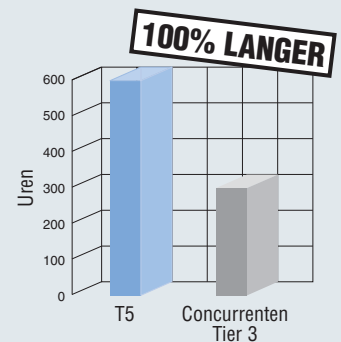
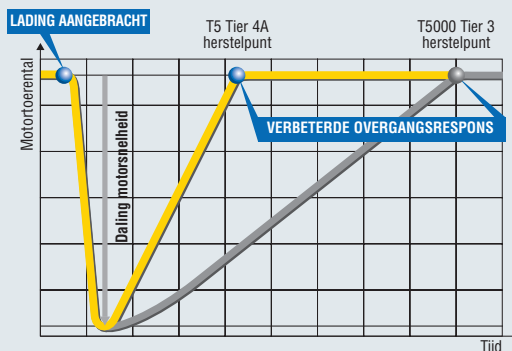
Wat Tier 4A-technologie betreft, staat New Holland niet alleen; we kunnen rekenen op de ervaring van onze interne motorontwikkelingsgroep: FPT Industrial.

**Pioniers:** in de jaren 80 vond Fiat de Common Rail-technologie uit en in 1997 maakte het grote publiek er mee kennis, in de vorm van de Alfa Romeo 156. Wij waren de allereersten die de technologie op landbouwmachines introduceerden, meer bepaald op de TS-A-tractor.

Pioniers. Altijd.

**Schoner:** in de laatste vijf jaar noteerde Fiat SpA de laagste gemiddelde CO<sub>2</sub>-uitstoot van alle Europese autoproducenten. Schoner. Overal.

**Beproeft:** in de laatste vijf jaar produceerde FPT Industrial meer dan 125.000 F5C-motoren. Betrouwbaarheid. Bewezen.



## EENVOUDIG ESM. GEEN GEDOE MEER MET HET GASPEDAAL

Een veelzijdige tractor moet eveneens geschikt zijn voor toepassingen met de aftakas of zware werktuigen. Dankzij het Motortoerentalmanagement (ESM) zal het geavanceerde motormanagementsysteem uiterst precies de motor aandrijven, zodat deze schommelingen in de motorbelasting opvangt en tegelijkertijd het gewenste motortoerental behoudt. Voor uw gemak kunnen twee motortoerentalen worden geprogrammeerd. Via een knop kunt u dan eenvoudigweg tussen de toerentalen wisselen.

## BLIJVEN DOORGAAN IN MOEILIJKE OMSTANDIGHEDEN

New Holland is gepassioneerd door de overgangsrespons. Wat is dat precies? Dat is nu net uw productiviteitsgarantie: vraagt u meer, dan geven uw reactieve motor en zijn enorme 35% reservekoppel u meer. In de praktijk, wanneer u in veeleisende omstandigheden werkt, bijvoorbeeld bij het voordroogpersen met ongelijke zwaden, zullen de rijnsnelheid en aftakstoerental gelijk blijven, zelfs wanneer de grootste pakken in de balenpers worden geladen. Overgangsrespons. U kunt erop rekenen.

## MEER WERKTijd, MINDER ONDERHOUD

Een geperfectioneerd technisch ontwerp betekent minder nood aan onderhoud. Alle T5-modellen beschikken over de meest geavanceerde 600-uur onderhoudsintervallen van New Holland, en ze werken allen op gemakkelijk te verkrijgen standaard oliën. Kies New Holland voor zuinigheid, minder uitvaltijd en milieubescherming.



## TRANSMISSIE-AANBOD OP MAAT

Elke landbouwer heeft verschillende behoeften, en intelligente innovatie betekent ook dat beproefde oplossingen worden aangeboden voor meer efficiëntie. Dankzij een ruime selectie transmissies vindt u, of u nu graag snel leeft of het liever rustig aan doet, altijd de perfecte oplossing voor uw bedrijf.



### 12X12 POWERSHUTTLE

De alomgekende 12x12 Powershuttle-transmissie is de perfecte keuze voor algemene toepassingen, met een ideale spreiding van versnellingen in het werkgebied, voortreffelijk om de rijnsnelheid nauwkeurig af te stellen op allerlei werktuigen. De traditionele, robuuste werking maakt deze transmissie uitstekend geschikt voor gebruikers die houden van eenvoud en gemak.

### TRAAG RIJDEN WAS NOG NOOIT ZO PRODUCTIEF

Een 20x20 Powershuttle met kruipversnelling is ideaal voor gespecialiseerd werk, zoals bij groentekwekers. Met de hand planten of oogsten hoeft niet meer, dankzij versnellingen van slechts 0,2 km/u. Een topsnelheid van 40 km/u blijft behouden om de oogst naar uw landbouwbedrijf te brengen, voor veilige opslag.





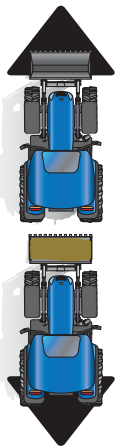
## STEVIGE ASSEN VOOR TRANSPORT AAN HOGE SNELHEID

Stevige achterassen van 275 mm werden met remschijven met een nog grotere diameter gecombineerd. Het resultaat is een indrukwekkend stopvermogen, zelfs bij het transporteren van zware volgeladen aanhangwagens.



## BANDEN. DE KEUZE IS AAN U

De nieuwe T5 biedt toegang tot alle gebieden, met respect voor de bodem. Een groot aanbod banden is beschikbaar, zoals de grootste R38-banden met verbeterde vrije bodemafstand, uitstekend geschikt voor groentekwekers. Dankzij hun grote voetafdruk verminderen deze banden ook de bodemverdichting en verbeteren ze de trekkracht. De lage R30 banden die toegang verlenen tot de laagste schuren zijn ook verkrijgbaar. Bijzonder slijtvaste banden voor gemeentewerken, bosbouw en graswerken vervolledigen de lijst. Met New Holland is keuze gewoon standaard.



## DUAL COMMAND MET POWERCLUTCH

De 24x24 Dual Command™ transmissie heeft een onder last te schakelen Hi-Lo powershift. Bediend tijdens het rijden verhoogt die het koppel op de wielen, voor minder vertraging op hellingen. Dit is ook ideaal voor veeleisende veldomstandigheden, aangezien Dual Command™ de rijnsnelheid met 15% vermindert, en het beschikbare koppel tot 18% verhoogt. De exclusieve PowerClutch knop, ergonomisch geplaatst achteraan de versnellingshendel, schakelt tussen acht versnellingen in de drie grote bereiken zonder dat het koppelpedaal moet worden ingedrukt, voor minder vermoeidheid tijdens lange werkdagen.

## ERGONOMISCHE POWERSHUTTLE

De op de stuurkolom gemonteerde elektrohydraulische Powershuttle kan worden bediend zonder dat u uw hand van het stuur moet halen, voor extra veiligheid tijdens het laden. U kunt zelfs de instelling van het schakelgedrag regelen met een ergonomisch geplaatste schakelaar op de Command Arc. Kies soft voor algemene werkzaamheden op het veld, standaard voor dagelijkse taken en de superstand om vrijwel onmiddellijk van richting te veranderen tijdens laderwerk. Wilt u nog meer? U kunt zelfs de instelling veranderen tijdens het rijden.



# PERFECTE SNELHEID. UITSTEKENDE TRACTIE. ONGEËVENAARD COMFORT.



New Holland begrijpt dat moderne landbouwers proberen het onderste uit de kan te halen van hun tractoren, voor meer rentabiliteit. Om de efficiëntie van de transmissie te verhogen, kan het T5-gamma met de gevierde Electro Command™-transmissie uitgerust worden (reeds welbekend bij T6-gebruikers). Deze transmissie biedt bestuurders de mogelijkheid om hun snelheid precies in te stellen door acht versnellingen aan te bieden. De keuze van de versnelling gebeurt via knoppen op de specifieke transmissiehendel, zonder dat u de hendel in kwestie moet bewegen. Bovendien is ook de Command Arc voorzien van knoppen om hoger of lager te schakelen. Hoe minder u zich moet rekken of strekken, hoe meer comfort!



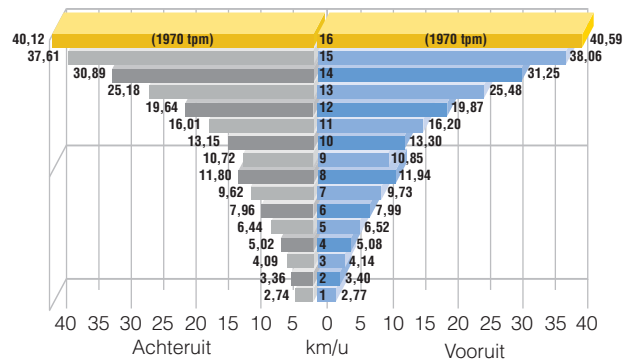
## ELECTRO COMMAND

Dankzij de Electro Command™-transmissie met semipowershift is het mogelijk om met de knoppen hoger en lager op de bedieningshendel acht versnellingen te selecteren. Met de derde knop activeert u de verandering van het bereik. Indien u wenst, kunt u ook de ergonomisch geplaatste knoppen op de Command Arc gebruiken om op en terug te schakelen. Dankzij de grote display ziet u de gekozen versnelling in een oogopslag. Topsnelheden van 40 km/u worden bij slechts 1970 tpm bereikt. Het resultaat? Uw T5 Electro Command zal niet alleen uw brandstoffacturen, maar ook het lawaai in de cabine drastisch verminderen.

## HOE TRAG WILT U GAAN?

Kies voor de 32x32 Electro Command met kruipoptie voor snelheden tot slechts 280 meter/uur. Perfect voor groentetelers en rijenzaibewerkingen. De snelste manier voor langzaam-aan efficiëntie.





### INTELLISHIFT GARANDEERT VLOT SCHAKELEN

De standaard geïntegreerde IntelliShift™-technologie verbetert de kwaliteit van het schakelen door dit precies te synchroniseren met het motortoerental en de voorwaartse snelheid. Eenvoudig gesteld, IntelliShift selecteert de juiste snelheid voor elke specifieke taak. Het resultaat: u geniet van vlot, naadloos schakelen voor meer comfort en productiviteit.



### COMFORT RIDE™-CABINEVERING: UW PARTNER IN COMFORT

De op Electro Command™-modellen beschikbare, optioneel geïntegreerde Comfort Ride™-cabinevering biedt tot 25% minder schokbelasting voor de bestuurder. Het resultaat? Aangezien de lichaamstrillingen aanzienlijk worden beperkt, voelt de bestuurder zich na een lange werkdag minder vermoeid.



### TERRALOCK™ AUTOMATISCH TRACTIEMANAGEMENT

De beroemde Terralock™-oplossing van New Holland is eenvoudig in te stellen en te bedienen. Het systeem beheert automatisch de inschakeling van de aandrijving naar de vooras en vergrendelt de differentiële voor- en achteraan. De rijsnelheid en informatie over de hefhoogte bepalen wanneer het differentieel wordt vergrendeld en, indien nodig, de vierwielaandrijving wordt uitgeschakeld. Waarom? Om de kortste draaicirkels te garanderen en de druk op de aandrijflijn te verminderen.



### SUPERVEILIGE MECHANISCHE PARKEERVERGREDELING

Dankzij de mechanische parkeervergrendeling geniet u van volledige gemoedsrust bij het werken op heuvelachtig terrein. Het systeem wordt geactiveerd via een speciale functie op de centrale versnellingspook en vergrendelt mechanisch de versnellingen om voor- of achteruitrollen op hellingen te voorkomen. Dit systeem bewijst vooral zijn nut bij het transporteren van zware, volgeladen aanhangwagens.



# PRODUCTIVITEIT VAN VOORLADER EN FRONTHEFINRICHTING

New Holland beseft dat onmiddellijke integratie veel beter is dan iets dat er achteraf wordt opgezet. Daarom is de T5 ontworpen met voorladers en fronthefinrichtingen in gedachte. De T5 is volledig compatibel met de New Holland 700TL voorladers: de perfecte combinatie voor productiviteit. Bovendien moet u niet langer kiezen tussen voorlader of fronthef; met de nieuwe T5 beschikt u over beide!

## FOPS: UW VEILIGHEIDSPARTNER

New Holland biedt u volmaakte gemoedsrust bij het laden, aangezien de T5 volledig conform is met FOPS (bescherming tegen vallende voorwerpen).

## EEN STAP ACHTERUIT VOOR EEN VERBETERDE STABILITEIT

De laderarmen werden een volle 150 mm verder achteruit geplaatst naar het midden van de tractor toe, waardoor het evenwicht van de volledige tractor toeneemt. Zo werd het zwaartepunt van de T5 verplaatst, wat de algemene stabiliteit tijdens het vervoeren van zware ladingen op volle hefhoogte aanzienlijk verbetert.

## LANG, STERK, PRODUCTIEF

De specificaties van het 700TL gamma zijn indrukwekkend: maximale hefhoogtes van 4,07 meter en hefcapaciteiten tot 2304 kg, geen last is dus te groot of te klein. De cijfers spreken voor zichzelf. Maar er is meer! De hydraulische leidingen zijn geïntegreerd in het frame van de lader, om bij precisiewerk het zicht naar voor aanzienlijk te verbeteren en om te vermijden dat bij het werken in kleine gebouwen de lader ergens blijft achterhaken.



MODELLEN	730TL	740TL	750TL
Max. hefhoogte (m)	3,7	3,7	4
Max. hefcapaciteit (kg)	2060	2539	2304
<b>T5.95</b>	●	○	○
<b>T5.105</b>	○	●	○
<b>T5.115</b>	○	○	●

● Aanbevolen ○ Optioneel

## SNEL KOPPELEN EN ONTKOPPELEN

Voorzetstukken kunnen snel en eenvoudig worden aangesloten dankzij de technologie van de snelkoppeling. De opzetstukken worden met één koppeling vastgezet, voor minder tijd op het erf en meer tijd voor het werk. Hebt u uw lader altijd nodig? Verminder uw werkingskosten door hem te verwijderen wanneer u de lader niet nodig hebt. Hij beschikt immers over zijn eigen ingebouwde houders voor een veilige opslag, en één snelbevestiging laat alles nog vlotter verlopen.



## MULTIFUNCTIONELE FRONTHEF EN AFTAKAS VOOR MEER FLEXIBILITEIT

De in de fabriek gemonteerde fronthef die tot 1850 kg kan heffen en de 1000-toerental aftakas verbeteren de uitstekende veelzijdigheid van deze serie. Hooi- en veevoerbedrijven die werken met vooraan gemonteerde maaiers zullen zich afvragen hoe ze ooit zonder hebben gekund! De standaard gemonteerde multifunctionele steun vooraan biedt vier onderling verwisselbare opties voor meer veelzijdigheid: kies gewoon tussen een gewichtendrager, een fronthef, een frontaftakas (uitstekend voor openbare werken) en de topser van de serie: de fronthef- en aftakascombinatie. Deze optie komt uitstekend van pas indien uw activiteiten wijzigen.





## UITMUNTENDE HYDRAULIEK

### KRACHTIG EN PRECIES

De standaard geïntegreerde pomp met een debiet van 65 liter/minuut is perfect geschikt voor algemene activiteiten. De MegaFlow™-optie biedt een indrukwekkend hydraulisch debiet van 84 liter/minuut van één enkele pomp, zodat u over het nodige debiet beschikt voor intensieve hydraulische toepassingen, zoals het wikkelen van balen en het snoeien van hagen. De nieuwe, centraal gemonteerde, lastafhankelijke regelventielen die bediend worden door de ergonomische joystick zorgen voor supersnelle laadcyclustijden. Het sturen blijft licht en precies verlopen dankzij de speciale 43 liter/minuut stuurpomp.





## KRACHTIGE ACHTERHEF

Gemeten aan de kogels beschikt de achterhef over een maximale hefcapaciteit van 5420 kg, indien uitgerust met de optionele externe hulpcilinders. Kortom: dankzij zijn robuuste ontwerp kan de T5 meer dan zijn eigen gewicht kan heffen. Indrukwekkend, niet?

## AUTOMATISCHE BEDIENING VAN DE AFTAKAS

Om de aftakas automatisch te deactiveren wanneer de achterhef zich boven een vooraf ingestelde positie bevindt, selecteert u de automatische aftakasfunctie. Zo beschermt u de schacht van de aftakas en de tractor. Het systeem schakelt de aandrijving opnieuw in wanneer de hefinrichting wordt verlaagd.

## EENVOUDIG AANKOPPELEN VAN WERKTUIGEN

Bij de T5 hoeft u niet langer in en uit de cabine te springen. De op het spatbord gemonteerde bedieningen voor achterhef en aftakas zorgen ervoor dat u zelfs de moeilijkste werktuigen veilig en comfortabel kunt koppelen.



## MECHANISCH OF ELEKTRONISCH, AAN U DE KEUZE

De T5 kan worden uitgerust met vier centraal gemonteerde regelventielen voor de bediening van gespecialiseerde werktuigen of een lader. Ze worden gecontroleerd via de in de cabine gemonteerde geïntegreerde joystick. Een mechanische joystick biedt robuuste functionaliteit met positieve inschakeling, of kies voor de elektronische versie voor een precieze tiptoetsactivering.

## NAUWKEURIGE ELEKTRONISCHE TREKKRACHTREGELING

De ergonomische EDC-muis zit perfect onder uw rechterhand en vertoont het geprezen New Holland ontwerp voor bediening met één hand. Bedien de hoogte en diepte van de hef voor gelijkmatige werkzaamheden, steeds opnieuw. De knop om de hefinrichting snel omhoog en omlaag te brengen, maakt het makkelijker om een werktuig bij het draaien op de kopakker opnieuw aan het werk te zetten, waardoor de bewerking nog sneller verloopt en de productiviteit toeneemt.

## AFTAKAS: KEUZE EN SOFT START

Het door u gewenste aftakastoerental kan worden geselecteerd met behulp van de ergonomische hendel die zich rechts van de bestuurder bevindt. De opties omvatten 540, 1000 en 540 ECO, waarbij het aftakastoerental wordt verkregen bij een motortoerental van slechts 1500 tpm, voor verminderd brandstofverbruik en een fluisterstille cabine. Het is ook mogelijk om via een specifieke hendel aan de linkerkant van de bestuurder een aftakasgrondsnelheid in te stellen. De soft start aftakas wordt ingeschakeld via een speciale schakelaar op de Command Arc en beschermt zowel de tractor als het werktuig tegen plotse schokbelastingen.



## 360°: T5

De nieuwe T5 werd ontworpen voor een uiterst eenvoudig dagelijks onderhoud. Alle onderhoudspunten zijn gemakkelijk bereikbaar vanop de begane grond, en dankzij de extra lange onderhoudsintervallen van 600 uur brengen uw tractoren meer tijd door in hun natuurlijke omgeving: het veld!



Motoroliecontrole en vulpunten zijn makkelijk bereikbaar, zonder dat u de motorkap moet opendoen. Zo verlopen routinecontroles sneller en wordt het onderhoud eenvoudiger.



Vervang of reinig eenvoudig de cabineluchtfilter en verwijder hem vlot uit zijn gemakkelijk bereikbare positie op het spatbord.

• De afsluitbare, eendelige motorkap gaat wijd open voor een volledig onderhoud.

• Vul het waterreservoir voor de ruitensproeier via de achterrait.



• De koeling is uitschuifbaar voor eenvoudig en doeltreffend onderhoud.

• De cyclonische luchtfilter is makkelijk te controleren, schoon te maken of te vervangen, zonder gereedschap.

• De afsluitbare brandstoftank kan vanop de grond bijgevuld worden.



### FINANCIERING OP MAAT VAN UW BEDRIJF

CNH Industrial Capital, de financiële dienstenonderneming van New Holland, heeft een goede naam en faam in de landbouwsector. Advies en financieringspakketten op maat van uw specifieke behoeften zijn er beschikbaar. Dankzij CNH Industrial Capital geniet u van de gemoedsrust van het werken met een financieringsbedrijf dat zich in landbouw specialiseert.

### OPGELEID OM U ZO GOED MOGELIJK TE HELPEN

De technici van uw New Holland dealer krijgen regelmatig bijscholing. Deze scholingen gebeuren zowel via online cursussen als door middel van intensieve lessen in klasverband. Deze moderne aanpak garandeert dat uw dealer steeds de nodige capaciteiten heeft om de nieuwste en meest geavanceerde New Holland producten te onderhouden.

### SERVICE PLUS - BLIJVEND VERTROUWEN

De Service Plus dekking van Covéa Fleet biedt eigenaars van New Holland landbouwmachines een aanvullende verzekering na het verstrijken van de contractuele garantie van de fabrikant. Vraag meer uitleg aan uw dealer.

Algemene voorwaarden zijn van toepassing.



### DOOR DE DEALER GEÏNSTALLEERDE ACCESSOIRES

Een ruim assortiment van goedgekeurde onderdelen voor maximale tractorprestaties in alle omstandigheden, kunnen door uw dealer worden geleverd en geïnstalleerd.



### WWW.NEWHOLLANDSTYLE.COM

Wilt u dat New Holland deel uitmaakt van uw dagelijks leven? Blader dan door het uitgebreide aanbod op [www.newhollandstyle.com](http://www.newhollandstyle.com). U vindt er talloze producten, zoals onder meer duurzame werkkledij en een selectie schaalmodellen. New Holland. Even persoonlijk als uzelf.



MODELLEN	T5.95	T5.105	T5.115
<b>Motor*</b>	F5C	F5C	F5C
Aantal cilinders / Afzuiging / Kleppen / Uitstootniveau	4 / T / 2 / Tier 4A	4 / T / 2 / Tier 4A	4 / T / 2 / Tier 4A
Brandstofsysteem - High Pressure Common Rail	●	●	●
Inhoud (cm <sup>3</sup> )	3400	3400	3400
Diameter en slaghoogte (mm)	99x110	99x110	99x110
Goedgekeurd biodieselmengsel	B20**	B20**	B20**
Max./ nominale paardenkracht - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/pk)	73/99	79/107	84/114
Nominale motorsnelheid (tpm)	2300	2300	2300
Max. koppel - ISO TR14396 @1500 tpm (Nm)	407	444	461
Koppelstijging (%)	34	35	32
Motortoerentalmanagement***	○	○	○
Inhoud dieseltank PowerShuttle- en Dual Command-modellen (liter)	140	140	140
Inhoud dieseltank Electro Command-modellen (liter)	160	160	160
Onderhoudsinterval (uren)	600	600	600
<b>Powershuttle-transmissie (30 km/u / 40 km/u)</b>	○	○	○
Aantal versnellingen (V x A)	12 x 12	12 x 12	12 x 12
Powershuttle-hendel met schakelaar voor schakelgedraginstelling	●	●	●
Minimale snelheid (30 km/u / 40 km/u) (km/u)	1,68 / 2,0	1,68 / 2,0	1,68 / 2,0
Versnellingen bij werksnelheden van 4-12 km/u	6	6	6
<b>Powershuttle-transmissie [Optionele superkruipversnelling (30 km/u / 40 km/u)]</b>	○	○	○
Aantal versnellingen (V x A)	20 x 20	20 x 20	20 x 20
Powershuttle-hendel met schakelaar voor schakelgedraginstelling	●	●	●
Minimale snelheid (30 km/u / 40 km/u) (km/u)	0,23 / 0,27	0,23 / 0,27	0,23 / 0,27
Versnellingen bij werksnelheden van 4-12 km/u	6	6	6
<b>Dual Command™-transmissie (30 km/u / 40 km/u)</b>	○	○	○
Aantal versnellingen (V x A)	24 x 24	25 x 24	26 x 24
Powershuttle-hendel met schakelaar voor schakelgedraginstelling	●	●	●
Minimale snelheid (30 km/u / 40 km/u) (km/u)	1,48 / 1,76	1,48 / 1,76	1,48 / 1,76
Power Clutch	○	○	○
Versnellingen bij werksnelheden van 4-12 km/u	12	12	12
<b>Electro Command™-transmissie (40 km/u ECO)</b>	○	○	○
Powershuttle-hendel	●	●	●
Aantal versnellingen (V x A)	16 x 16	16 x 16	16 x 16
Minimale snelheid (km/u)	2,27	2,27	2,27
IntelliShift™-systeem	●	●	●
Mechanische parkeervergrendeling	○	○	○
<b>Electro Command™-transmissie [Optionele superkruipversnelling (40 km/u ECO)]</b>	○	○	○
Powershuttle-hendel	●	●	●
Aantal versnellingen (V x A)	32 x 32	32 x 32	32 x 32
Minimale snelheid (km/u)	0,28	0,28	0,28
IntelliShift™-systeem	●	●	●
Mechanische parkeervergrendeling	○	○	○
<b>Elektrisch systeem</b>			
12 voltalternator standaard / optioneel (ampère)	120 / 150	120 / 150	120 / 150
Vermogen standaardaccu (CCA / Ah)	960 / 132	961 / 132	962 / 132
<b>Assen</b>			
4WD vooras	●	●	●
Stuurhoek (°)	60	60	60
Dynamische spatborden vooraan	○	○	○
Elektrohydraulische 4WD-activering	●	●	●
Elektrohydraulische activering differentieelvergrendeling	○	○	○
Terralock™-functies***	○	○	○
Draaihoek (mm)	4040	4040	4040
<b>Hydraulica</b>			
Vaste opbrengst	●	●	●
Standaard hoofdpompdebiet / druk @ 2300 tpm (l/min./bar)	65 / 190	65 / 190	65 / 190
Hoofdpompdebiet MegaFlow™-optie / druk @ 2300 tpm (l/min./bar)	84 / 190	84 / 190	84 / 190
Standaard stuurspompdebiet / druk @ 2300 tpm (l/min./bar)	38 / 170	38 / 170	38 / 170
Stuurspompdebiet MegaFlow™-optie / druk @ 2300 tpm (l/min./bar)	43 / 170	43 / 170	43 / 170
Electronic Draft Control (EDC)	●	●	●
<b>Regelventielen</b>			
Type	Deluxe	Deluxe	Deluxe
Max. aantal achterkleppen / diverter / kleppen	3 / 1 / 8	3 / 1 / 8	3 / 1 / 8
Max. aantal centraal gemonteerde regelventielen (mechanisch en elektrohydraulisch) / kleppen	2 / 4	2 / 4	2 / 4
Centraal gemonteerde joystickbediening (mechanisch en elektrohydraulisch)	○	○	○
<b>Hefinrichting</b>			
Categorie achterhef	2	2	2
Max. hefcapaciteit aan de kogeluiteinden (kg)	5420	5420	5420
Max. hefcapaciteit doorheen het gamma (610 mm achter de kogeluiteinden) (kg)	2900	2900	2900
Hefvermogen frontheft aan kogeluiteinden (over het hele traject) (kg)	1850	1850	1850
<b>Voorlader klaar</b>	○	○	○
Geïntegreerde laderjoystick	○	○	○

MODELLEN	T5.95	T5.105	T5.115
<b>Aftakas</b>			
Elektrohydraulische aftakasactivering	●	●	●
Soft Start-aftakasactivering	●	●	●
Automatisch aftakasmanagement***	○	○	○
Motortoerental bij: 540 / 1000 (rpm)	1938 / 1926	1938 / 1926	1938 / 1926
540 / 540E / 1000 (rpm)	1938 / 1535 / 1926	1938 / 1535 / 1926	1938 / 1535 / 1926
Grondsnelheid	○	○	○
<b>Remmen</b>			
Hydraulische remmen voor de aanhangwagen	○	○	○
Optionele pneumatische tractorremmen	○	○	○
<b>Cabine</b>			
Deluxe VisionView™-cabine met FOPS - OECD Code 10 Niveau 1	●	●	●
Deluxe VisionView™-cabine categorieniveau - EN 15695	2	2	2
Dak met hoge zichtbaarheid	○	○	○
Openende voorruit	○	○	○
Achteruit was-/wisvoorziening	○	○	○
Comfort luchtgeveerde stoel met veiligheidsgordel	●	●	●
Standaard luchtgeveerde stoel met veiligheidsgordel	○	○	○
Auto Comfort™-stoel met veiligheidsgordel	○	○	○
Instructeursstoel met veiligheidsgordel	○	○	○
Kantelende stuurkolom	○	○	○
Airconditioning	○	○	○
Luchtfilters	●	●	●
MP3-radio (met aux-contactdoos)	○	○	○
Telescopische veiligheidsspiegels	○	○	○
Comfort Ride™-cabinevering***	○	○	○
Externe op de spatborden gemonteerde aftakas- & koppelingsbedieningen	○	○	○
Rendementsmonitor met verbeterd toetsenbord en ISO 11786-connector	○	○	○
Cabinemonitor bevestigingsbeugel	○	○	○
Optimaal geluidsniveau in de Deluxe VisionView™-cabine - 77/311EEC (dBA)	74		
In de fabriek gemonteerde zwaailampen (1 / 2)	○	○	○
<b>Gewicht</b>			
Minimaal gewicht zonder ballast / verzendgewicht:			
PowerShuttle en Dual Command-modellen (kg)	4250	4250	4250
Electro Command-modellen (kg)	4350	4350	4350
Max. toelaatbaar gewicht (kg)	7400	7400	7400

● Standaard ○ Optioneel \* Ontwikkeld door FPT Industrial \*\* Biodieselmengsel moet aan de meest recente brandstofregelgeving EN14214:2009 voldoen en de werking is conform de bestuurdershandleiding \*\*\* Enkel Electro Command-modellen



## AFMETINGEN

Met achterbanden****	16.9R30	16.9R34	16.9R38
<b>A</b> Totale lengte incl. ondersteuning vooraan naar koppeling achteraan (mm)	4161	4161	4161
<b>B</b> Min. breedte (mm)	1913	1913	1913
<b>C</b> Hoogte aan middelpunt van achteras tot bovenzijde cabine Powershuttle / Dual Command (mm)	1897	1897	1897
Hoogte aan middelpunt van achteras tot bovenzijde cabine Electro Command (mm)	1940	1940	1940
Hoogte aan middelpunt van achteras tot bovenzijde cabine met Comfort Ride™-vering Electro Command (mm)	1980	1980	1980
<b>D</b> Min. totale hoogte Powershuttle / Dual Command (mm)	2557	2612	2657
Min. totale hoogte Electro Command (mm)	2600	2655	2700
Min. totale hoogte Electro Command-cabine met Comfort Ride™-vering (mm)	2640	2695	2740
<b>E</b> Wielbasis Powershuttle / Dual Command (mm)	2350	2350	2350
Wielbasis Electro Command (mm)	2380	2380	2380
<b>F</b> Bandbreedte (min./max.) (mm)	1430 - 2150	1431 - 2150	1432 - 2150
<b>G</b> Bodemvrijheid (mm)	395	450	495

\*\*\*\* Beschikbare achterbanden behalve de vermelde: 600/65R34, 540/65R38, 540/65R34, 520/70R34, 480/70R38, 480/70R34, 460/85R34, 420/85R38, 420/85R34, 380/80R38, 340/85R38, 18.4 R34, 16.9 R38, 16.9 R34, 16.9 R30, 14.9R38, 13.6R38



# 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!

## TOPEVREDENHEID

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



**TOP SERVICE**  
**00800 64 111 111**

\*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.

Raadpleeg voor meer details uw New Holland-dealer!



DE SPECIALIST VOOR UW SUCCES

BIJ UW DEALER

Bezoek onze website: [www.newholland.com](http://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 - 05/14 - TP01 - (Turijn) - **130009/NLO**

New Holland met

