

T8 GENESIS MED PLM INTELLIGENCE

T8.350 | T8.380 | T8.410 | T8.435



PLM
NEW HOLLAND INTELLIGENCE

Innovation møder intuition.

New Holland har konstrueret den nye T8 Genesis™ med PLM Intelligence™ på baggrund af tilbagemeldinger fra førere som dig. Hver detalje er omhyggeligt udviklet for at imødekomme dine behov, fra den nyudviklede kabine designet til at give den mest komfortable og behagelige føreroplevelse til en ny generation af intuitive betjeningslementer, som nemt kan tilpasses de aktuelle opgaver.

Den nye T8 Genesis™ er også den første traktor på markedet med fuld integration af New Hollands avancerede PLM Intelligence™ platform. Så uanset hvor du er, har du altid adgang i realtid til viden, information og support.

Alle disse fremskridt og innovationer har frembragt den mest intuitive traktor, der endnu er set.





Din partner i marken

Teknologien vil fortsat udvikle sig over tid, men landbruget vil altid afhænge af en kombination af fællesskab og kommunikation. Den nye T8 Genesis med PLM Intelligence er udviklet til at styrke og understøtte dette ved at knytte bånd mellem mennesker og innovationer, som gør moderne landbrugsvirksomhed muligt.

- **Kunde-til-køretøj konnektivitet** - gør det muligt for dig at styre bedriften fra kabinen, fra bedriftens kontor eller fra den anden side af kloden.
- **Forhandler-til-køretøj konnektivitet** - hjælper dig med at minimere stilstandstid med proaktiv support, fjernovervågning, fejlfinding og software-opdateringer i marken.
- **Rådgiver-til-køretøj konnektivitet** - holder dig i kontakt med agronomer og andre eksperter og forbedrer beslutningstagningen, mens du er undervejs.



MYPLM[®]CONNECT

MyPLM[®]Connect telematik gratis i 1 år

Hjælper flådeadministratorer med at optimere styringen af maskinparken. Markdata i realtid er altid tilgængelige. Giver mulighed for præcis datastyring med øget effektivitet. Alt dette er nu standard på alle modeller i T8 Genesis™ serien, med MyPLM[®]Connect med fil overførsel. Og endvidere er New Hollands Breakdown Assist service nu fuldt integreret, helt gratis, for at maksimere driftstiden.

T8 Genesis™ med hjul



Modeller	Nominel effekt (hk)	Akselafstand (mm)	Vægt (kg)
T8.350	280	3450	11360
T8.380	311	3550	11360
T8.410	340	3550	11440
T8.435	380	3550	13039

T8 Genesis™ med SmartTrax™



Modeller	Nominel effekt (hk)	Akselafstand (mm)	Vægt (kg)
T8.410	340	3550	16500
T8.435	380	3550	16500

T8 SmartTrax markedsføres ikke i Danmark - hjemtages kun på bestilling.

Den rigtige model til din bedrift

Det er blevet lettere at vælge den rigtige T8 Genesis™ traktor til din bedrift, da New Holland gør det muligt for dig at vælge ydelse, transmissionstype samt enten en traktor med hjul eller den alsidige model med SmartTrax bælter bagpå. Din New Holland forhandler kan hjælpe dig med at vælge ekstraudstyr, blandt andet frontophæng og PTO, kabine- og forakselaffjedring, flere arbejdslygter, kabinefunktioner og selvfølgelig, fuldt integrerede IntelliSteer[®] styrepakker. Hos New Holland er valgmuligheder standard.

Forbundet på arbejdet.

Tilpasset betjening

Når der skal leveres præcise resultater i marken, er der ikke plads til en "one-size-fits-all" tilgang. Hver fører har sine egne unikke præferencer og krav. Så vi placerer betjeningsselementerne ud fra den revolutionerende idé, at specialtilpasning bør være standard.

Forbedret udsyn

Uanset om du kører på en åben mark eller på en trafikeret vej, er det vigtigt, at du har styr på omgivelserne. Vi har reduceret forhindringerne i kabinen, placeret dit InfoView™ instrumentpanel lige i synsfeltet og sågar monteret kameraer på motorhjelmene og bagudvendte kameraer, der øger sikkerheden på vejen og i marken. Og nu kan du gøre nat til dag med valget mellem tre belysningspakker.

Forøget komfort

Med alle de timer du bruger i marken, burde arbejdet så ikke føles en smule mere som hjemme? Det synes vi. Derfor har vi tilføjet mere opbevaringsrum, USB strømudtag, et højtydende varme, ventilation og klima to-zone system, udstigningslys og det mest komfortable sæde uden for din opholdsstue.

Avanceret support

Når du kører en traktor, der måler produktivitet og præcision i sekunder og millimeter, er der ikke plads til "stilstandstid." Med MyPLM®Connect kan du være i kontakt med dine maskiner til hver en tid, uanset hvor du er. Vi har integreret fjern-opkobling med New Holland Remote Assistance, avanceret diagnose, IntelliView™ Connect fjernvisning af display samt softwareopdateringer.

Intuitiv enkelhed

Ægte innovationer skal være nemme at anvende. For at hjælpe dig med at udnytte alle de effektive funktioner og den teknologi, der er indbygget i de nye T8 Genesis™ traktorer har vi udviklet et brugervenligt interface, der føles lige så naturligt og umiddelbart som selve landbruget.

Pakke med moderne aggressivt design

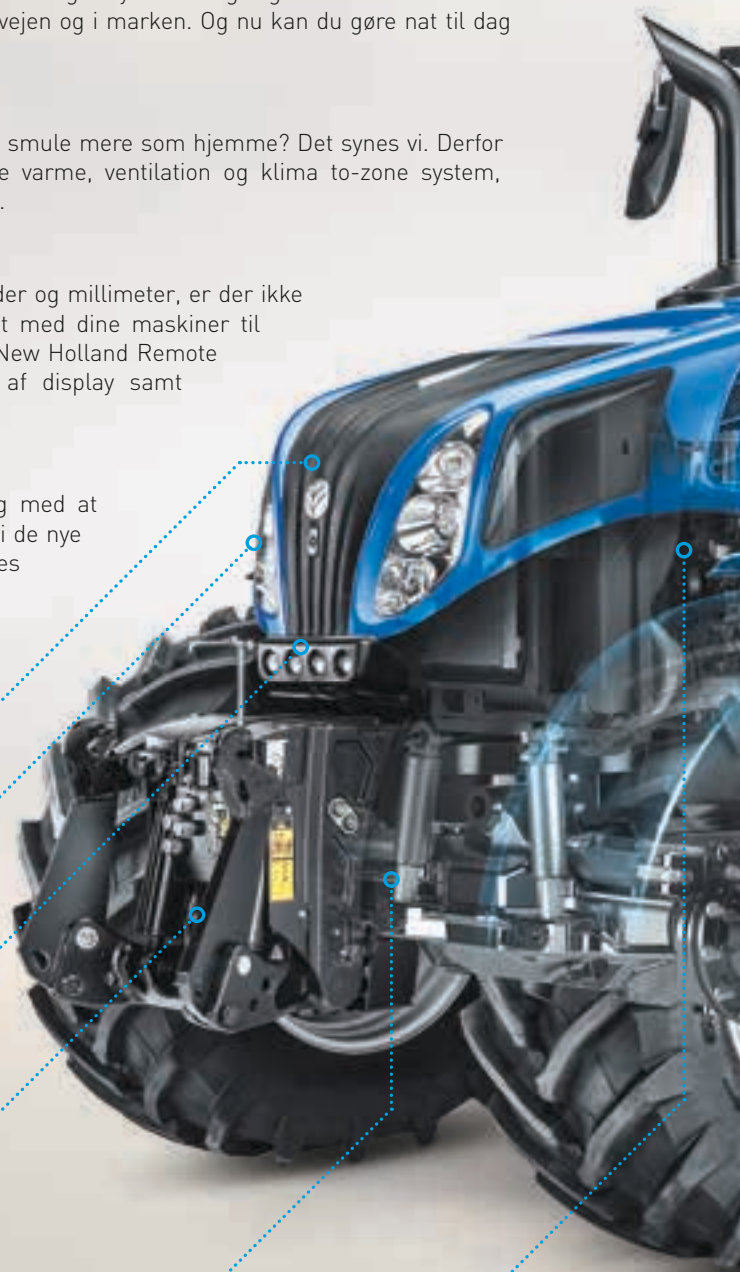
Karakteristiske LED forlygter

Fire lygter monteret i hjelmen som standard

Fuldt integreret frontophæng
med 1000 o/min PTO

Terraglide™
forakselaffjedring

FPT Industrial Cursor 9 motor med
ECObLue™ HI-eSCR 2 Stage V teknologi
med op til 435 hk maks. effekt



PLM
NEW HOLLAND INTELLIGENCE



Blue Power. Exclusive version.

Blue Power Serien er blevet udviklet til de landbrugsbedrifter, der søger det ultimative inden for landbrug i topkvalitet. Her har ydelse og komfort højeste prioritet. Læg så dertil eksklusivt design, og så har du den hidtil mest luksuriøse traktor. Ultimativ komfort, den sidste nye teknologi og et iøjnefaldende design. Hvis du gerne vil have, at der bliver lagt mærke til din traktor, og ikke kun i marken for dens ydelse, men også for dens udseende, så har du fundet svaret.



*Blue*power



Blue Power. Exclusive version, en eksklusiv følelse.

- Karakteristisk og flot midnatsblå metallak
- Forkromet kølgitter
- Sølvfarvede hjul
- Sølvfarvede 3D mærkater
- Blue Power mærke i tag
- Fås til alle T8 Genesis™ Auto Command™ modeller
- Blue Power mærket sort kraftigt kabinetæppe

Oplev en revolution i traktor-betjening.

Et ergonomisk og praktisk førermiljø med god plads er et absolut krav for at kunne være produktiv dagen lang. Og dette er, hvad New Hollands brancheførende T8 Genesis™ kabine leverer. Vil du have udsyn hele vejen rundt? Uanset om du er på gården, i marken eller på vejen, har du et uhindret udsyn, som sikrer maksimal produktivitet. Altid. Døren med meget stor åbning gør det nemmere at stige ind og ud.



Forøget komfort

T8 Genesis™ seriens rat har nu separat vippe- og teleskopjustering som standard, hvilket gør det endnu nemmere for førere at vælge en komfortabel arbejdsposition, ekstremt vigtigt, når man bruger mange timer i marken eller på vejen.



Solskærme for og bag

Solskærmene for og bag er fuldt integreret i kabinens design, så når de ikke anvendes, har du uhindret udsyn. De kan trækkes op og ned fra førersædet, uden at du skal strække dig.



Intuitive betjeningselementer til klimaanlæg

Hele klimaanlægget er nyudviklet, med et effektivt to-zone kølesystem og præcist placerede dyser, som sikrer 100% komfort. Alle betjeningselementer er nu placeret ergonomisk på SideWinder™ Ultra armlænet, så det er endnu nemmere at foretage justeringer under kørslen.



Forbliv frisk på de varmeste dage

Den ekstra bærbar køleboks, der findes til højre for førersædet, kan nemt tages ud og genopfyldes (ekstraudstyr).





Øjne i nakken

Store standard sidespejle med en justerbar overdel, der giver det bedst muligt udsyn over vejen ved transport med høj hastighed. Den nederste, justerbare del er konstrueret således, at den effektivt modvirker blinde vinkler. Yderligere ekstraudstyr omfatter opvarmede sidespejle og mulighed for elektronisk at forskyde hele sidespejlet sideværts for at få øget udsyn, når der arbejdes med meget bred last (sidstnævnte er standard i Danmark).



Takket være en lamineret forrude, kraftigere gummilister ved døre og ruder, en kraftigere bundmåtte og endnu mere isolering under kabinebunden er den nye T8 Genesis™ kabine mere støjsvag end nogensinde før.

Ultimativ komfort ved landbrugsarbejde.

New Holland giver dig klassens bedste udvalg af sæder med to forskellige modeller at vælge imellem. Alle sæder har forbedrede hynder. Disse mere faste og holdbare sædehynder giver en fantastisk komfort uanset terrænet.



Masser af plads til alle

Et polstret passagersæde i fuld størrelse er standard, og det kan foldes ned, så det kan omdannes til en arbejdsplads, når det ikke er i brug.



Auto Comfort™ sæde

Det ventilerede Auto Comfort™ sæde er en overlegen sædeoplevelse. Med automatisk vægtudligning, aktiv affjedring, varme og sågar et ventilationssystem, der køler og fjerner fugt, er dette sæde perfekt for førere, der bruger rigtig mange timer i traktoren. Sædet er betrukket med læder i blå og grå.

Dynamic Comfort™ sæde

Dynamic Comfort sædet har en forbedret lavfrekvent affjedringsmekanisme. De syede hynder betrukket med stilfuldt stof har også en to-trins varmekontrol.

	Dynamic Comfort™ sæde	Auto Comfort™ sæde	Blue Power Auto Comfort™ sæde
Materiale	Stof	Læder	Læder
Affjedring type	Lavfrekvent med dynamisk dæmpning	Semi-aktiv	Semi-aktiv
Dæmpningssystem	Automatisk	5 tilstande	5 tilstande
Justering efter vægt	Automatisk	Aktiv elektronisk	Aktiv elektronisk
Lændestøtte	Pneumatisk	Pneumatisk	Pneumatisk
Klimasystem	2-trins varmeapparat	Varme og aktiv ventilation	Varme og aktiv ventilation
Passagersæde	Stof	Læder	Læder

Kraftige lygter til mørke nætter.

At oplyse vejen, øge produktiviteten om natten og opnå total sikkerhed er højt prioriteret hos New Holland, og dette opnås ved at overføre den nyeste teknologi fra bilbranchen til landbrugssektoren, eksempelvis LED lygter. Vi tilbyder pakker med op til 24 LED lygter. Disse lygter lyser kraftigere og forbruger mindre strøm end tilsvarende standard lygter, med en bred kegle af hvidt lys, der gør nat til dag. Når man vælger den største pakke, får man 49.400 lumen, som er over 30% mere lys sammenlignet med den tidligere T8 serie. Der kan monteres op til 6 lygter foran og op til 8 lygter bag på taget, mens de højt monterede forlygter oplyser vejen og muliggør arbejde uden stop.

49.400 LUMEN over 30% mere lys end på den tidligere T8 serie





Vælg en belysningspakke, der passer dig

Der kan vælges mellem tre LED belysningspakker til kabinen, og dette er niveau 1 med 14 lygter (fig. 1), niveau 2 med 18 lygter (fig. 2) og niveau 3 med 24 lygter (fig. 3) i forskellige konfigurationer alt efter dine individuelle krav.



Fuldt justerbare lygter

Den ekstra 360° pakke omfatter en justerbar lygte i hvert hjørne af kabinen. Der fås lygtekombinationer, som kan tilpasses og aktiveres med to lygtekontakter med hukommelsesfunktion, der tænder/slukker lygtegrupperne. Dette er f.eks. ideelt, når man kører ved siden af en mejetærsker.



LED-lygterne er i sig selv effektive: mere lys, længere levetid, mindre strømforbrug.

SideWinder™ Ultra: den ultimative ergonomiske arbejdsglæde.

T8 Genesis™ traktorerne har avancerede funktioner med nem og intuitiv adgang. På SideWinder™ Ultra armlænet findes alle vigtige betjeningsfunktioner. Motoromdrejningstal, transmission og hydraulik. Du styrer alt intuitivt. Der er hurtig adgang til mere avancerede funktioner.



Knapper, der kan tilpasses

Op til 11 knapper kan tilpasses personligt og konfigureres på SideWinder™ Ultra armlænet. Placeret strategisk rundt omkring på armlænet: en på multifunktionsgrebet, to på joysticket og på det primære panel, fire på det bagerste panel og en eller to på panelet til styring af omdrejningstal/transmission (afhængigt af den valgte transmission). Disse knapper kan konfigureres både i forhold til den aktuelle opgave samt førerens præferencer.



Justerbart SideWinder™ Ultra armlæn

SideWinder™ Ultra armlænet kan justeres, så det passer til dine specifikke krav. To manuelle greb justerer både højden og frem-tilbage positionen på armlænet, hvilket giver en mere ergonomisk betjening.



Valg mellem betjening af front- eller baglift

Tommelkontakt til indstilling af position/træk

CommandGrip™ håndtag

STOP-knap til deaktivering af hydraulik, PTO og lift

Op til to fjernventiler, der kan betjenes med fingerspidserne

Hæve/sænke front- og baglift

HTS II (foragerautomatik). Tryk for at optage, gemme og aktivere foragerautomatik

Frem / bak vengegear og neutral knapper

IntelliSteer® autostyring, aktivering af automatisk styring

1 af 11 konfigurerbare knapper

Knapper til hurtig hæve/sænke

Knap til lagring af dybde

Valgkontakt position eller træk

Genvejstaster til primære traktorfunktioner

Terralock™ aktivering til automatisk valg af firehjulstræk og differentialespærre

Lys knapper, der kan konfigureres

Accelerations- og decelerationsindstilling i tre trin

1 af 11 konfigurerbare knapper

Gemt indstilling for styring af motoromdrejningstal 1 og 2

Ergonomisk placeret gashåndtag



2 greb til betjening af hydraulik, ekstraudstyr



Fabriksinstalleret fjernbetjent lås og startspærre (ekstraudstyr)

Multifunktions-joystick. Joysticket kan indstilles til at betjene frontliften eller fjernventilerne

Forøgelse/reduktion af traktorens hastighed

Frem / bak vendegearskontakt

2 konfigurerbare knapper

Genvejstast, skærmkonfiguration

Knap tilbage til forrige skærbillede

Knapper til betjening af telefon, radio og medier

Knapper til klimaanlæg

Knap til tvangsaktivering af PTO, der skal aktiveres for at holde kraftudtaget tilkoblet, når føreren forlader sædet

Øjeblikkelig til- og frakobling af forreste og bagerste PTO

Auto PTO frakobler og tilkobler både forreste og bagerste PTO, når man drejer på forageren

5 konfigurerbare greb til hydraulikventiler

Tommelkontakt til kodeenhed

Det forskydelige og polstrede armlæn kan flyttes for at opnå bedre støtte af albuen, når man bruger joysticket eller CommandGrip™ håndtaget under transport

Indstilling af grænser for forreste og bagerste lift

4 af 11 konfigurerbare knapper

Intelligente skærme til intelligent landbrug.

Den helt nye IntelliView™ 12 monitor giver dig en lang række fordele lige ved hånden. En tydelig videreudvikling af den tidligere IntelliView™ IV, hvor den nye '12' model med dens skarpe look taget fra autobranschen, det intuitive display og det moderne design bliver standarden for fremtiden.





Kan tilpasses fuldt ud

I standard layoutet er skærmen inddelt i fire hovedområder:

- Via bjælken foroven får føreren adgang til indstillinger for traktor og drift
- Driftsfunktionerne vises i bjælken forneden. De kan tilpasses og er altid tilgængelige
- Den primære del af skærmen består af de driftsfunktioner, som føreren har valgt, og her vises vigtige parametre for den aktuelle opgave
- I venstre side findes endnu et vindue, som føreren kan definere, og som indeholder primære driftsparametre såsom brændstofforbrug og slip



InfoView™ display

Den store LCD fladskærm, der er placeret lige foran rattet, er maskinens instrumentpanel, hvor du får et hurtigt overblik. Her vises en lang række vigtige driftsparametre såsom motoromdrejningstal, fremadgående hastighed og valgt gear, blandt andet.



Perfekt udsyn

For at øge sikkerheden under transport er der nu integreret et kamera i motorhjelmen. Når du kommer til et vejkryds, gør kameraet det muligt for dig at 'se fremad', hvilket øger sikkerheden på vejen. En yderligere fordel er, at du har et perfekt overblik over frontmonterede redskaber, både når du arbejder i marken, og når du tilkobler redskabet på gården.



Flere skærme

T8 Genesis™ har separate monteringspunkter og tilhørende strømuttag og USB-stik for de kunder, der har behov for ekstra skærme. I loftsbeklædningen findes en glideskinne til en ekstra IntelliView™ 12 monitor. Og for at gøre det ekstra nemt er der et monteringspunkt på SideWinder™ Ultra armlænet til en holder til en mobiltelefon eller en tablet.

Tre fabriksmonterede styrepakker.



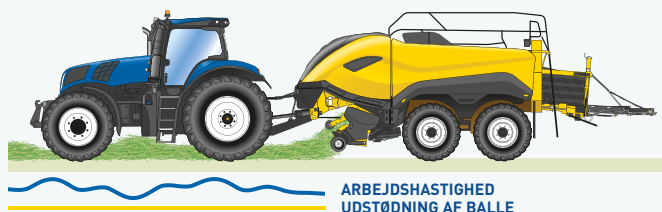
Når du bestiller din T8 Genesis™, kan du vælge mellem tre forskellige styrepakker. Det betyder, at din nye T8 Genesis™ leveres direkte fra fabrikken med præcist det præcisionsniveau, du ønsker. Vælg dit præcisionsniveau helt ned til den mest præcise mulighed på 2,5 cm*. Ekstremt effektivt til præcisionsagerbrug, især ved dyrkning af grøntsager med høj værdi eller løg.

* Med brug af PLM RTK eller PLM RTK+ korrektionssignal



IntelliTurn™ intelligent forager-drejesystem

IntelliView™ 12 monitoren kan anvendes til styring af IntelliSteer® autostyresystemet, der fås som ekstraudstyr. IntelliView™ 12 monitoren muliggør fingerspidsprogrammering af en lang række styrespor, fra kørsel ligeud A-B til den mest komplekse IntelliTurn™ forager-drejning. IntelliTurn forbedrer effektiviteten gennem automatisk registrering og kørsel af det mest effektive drejespor for at minimere pausetid i sving, og endvidere sikrer systemet, at redskabet ledes ind i markens arbejdsområde i det ønskede spor. Resultatet er et system, som automatisk vælger den passende drejemåde (bredere halvcirkel, konstant bue eller forlænget spor), registrerer det mest effektive spor, og kører det. Dette kan nu kombineres med HTS II (Headland Turn Sequencing II), som aktiveres i en defineret afstand fra forageren.



Tovejs kommunikation

Maskinerne i T8 Genesis™ serien er udstyret med ISOBUS II som standard eller med ISOBUS III teknologi som ekstraudstyr. ISOBUS III betyder, at traktoren og redskabet kan kommunikere og sende information frem og tilbage, hvorved redskabet styrer traktorens hastighed for at opnå maksimal produktivitet.

Når traktoren er tilkoblet en New Holland BigBaler, aktiveres IntelliCruise™ funktionen, som styrer traktorens fremadgående hastighed for at øge produktiviteten, forbedre førerkomforten, spare brændstof og optimere indføringen af afgrøde under varierende mark- og afgrødeforhold. Dette system har to driftstilstande, Charge Control-tilstanden med maksimal kapacitet eller Slice Control-tilstanden for at opnå det ønskede antal skiver pr. balle.



Vælg mellem tre

New Holland tilbyder kunderne valget mellem tre forskellige præcisionsniveauer

1. PLM 1 = 15 cm præcision
2. PLM 2 = 5 cm præcision
3. PLM RTK & PLM RTK+ = 2,5 cm præcision



PLM Cygnus modtager

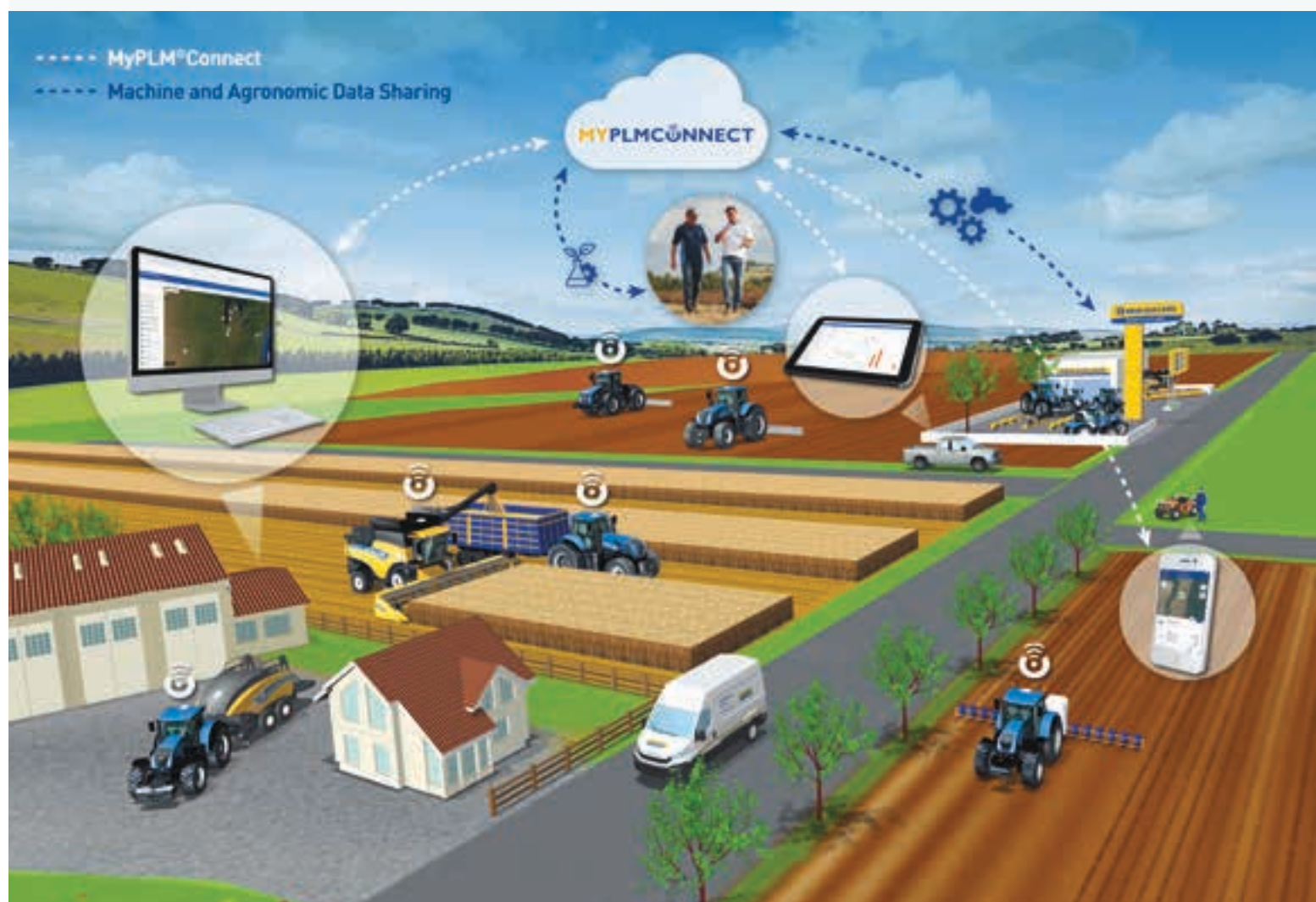
Den nye PLM Cygnus modtager giver en mere præcis maskinposition takket være den integrerede teknologi med terrænkompensation. Den giver også hurtigere konvergenstider samt højere pålidelighed under krævende forhold, eksempelvis når der arbejdes i dale eller i områder med megen skov.

Tilsluttede maskiner for effektiv landbrugsdrift.

Tilsluttet. Produktiv. Effektiv.

Landbruget udvikler sig hele tiden, og beslutninger taget på et splitsekund har en enorm indflydelse på din bedrifts indtjening. New Hollands mål har været at kunne placere driftsledere og ledere af maskinstationer i enhver mark, også selvom de nogle gange er flere hundrede kilometer væk. Dette er nu muligt med MyPLM®Connect. Med brug af mobiltelefon-teknologi modtager brugere dynamisk realtids-information om hver maskine i marken, og de kan analysere disse data og træffe de rigtige beslutninger for hver eneste maskine i hver eneste mark.

MYPLM®CONNECT



Telematik: administrer dine maskiner fra kontoret

MyPLM®Connect gør det muligt for dig at etablere forbindelse til din T8 Genesis™ fra dit kontor ved hjælp af det mobile netværk. Du kan være i konstant kontakt med dine maskiner, og du kan endvidere sende og modtage information i realtid, hvilket sparer tid og øger produktiviteten. MyPLM®Connect startpakken giver dig de hyppigst benyttede funktioner, eller du kan opgradere til MyPLM®Connect Professional pakken, så du får fuld overvågning og kontrol af maskinerne. Kort sagt hjælper MyPLM®Connect dig med at reducere dine brændstofudgifter og forbedre administrationen af din maskinpark og sikkerheden i en enkel pakke.



MyPLM®Connect Professional pakken gratis i 1 år for maskiner i T7 og T8 Genesis™ serierne

Hjælper flådeadministratorer med at træffe rettidige beslutninger. Markdata i realtid er altid tilgængelige. Giver mulighed for præcis datastyring med øget effektivitet. Alt dette er nu standard på alle modeller i T7 og T8 Genesis™ serien, med MyPLM®Connect. Og endvidere er New Hollands Breakdown Assist service nu fuldt integreret, helt gratis, for at maksimere driftstiden.



Adgang til MyPLM®Connect portalen via MyNew Holland™

MyNew Holland™ giver ejere og brugere muligheden for at se og styre deres maskinparker online. Brugere kan få adgang til en mængde information såsom betjeningsvejledninger og forklarende videoer, og de kan få vist aktiveringer og abonnementer via det direkte link til VMS-værktøjet. Brugere kan også sende en købsforespørgsel direkte til forhandleren for at aktivere en tjeneste eller købe et abonnement. MyNew Holland™ giver også direkte adgang til MyPLM®Connect portalen.

Avanceret support

Når du kører en traktor, der måler produktivitet og præcision i sekunder og millimeter, er der ikke plads til "stilstandstid". Med MyPLM®Connect kan du være i kontakt med dine maskiner til hver en tid, uanset hvor du er. Vi har integreret remote fjern-opkobling med New Holland Remote Assistance, avanceret diagnose, IntelliView™ Connect fjernvisning af display samt software opdateringer.

Kunde-til-køretøj konnektivitet

Gør det muligt for dig at styre bedriften fra kabinen, fra bedriftens kontor eller fra den anden side af kloden.

Forhandler-til-køretøj konnektivitet

Hjælper dig med at minimere stilstandstid med proaktiv support, fjernovervågning, diagnose og software-opdateringer i marken.

Rådgiver-til-køretøj konnektivitet

Holder dig i kontakt med agronomer og andre eksperter og forbedrer beslutningstagningen, mens du er undervejs.



PLM® certificerede forhandlere

For at kunne yde service og support, i topkvalitet har New Holland udviklet en ordning med PLM® certificering af forhandlere. Når du ser dette logo, kan du være sikker på at møde eksperter, der kan hjælpe dig med dine PLM® investeringer.



Den høje ydelse og effektivitet, som du kan forvente af New Holland.

8,7 liters FPT Industrial Cursor 9 motorerne, med ECOBlue™ HI-eSCR 2 teknologi, sætter fortsat standarden for motorydelse, driftssikkerhed og effektivitet, og de lever samtidig op til de nyeste Stage V emissionskrav. Når det gælder effektiv brændstofudnyttelse, er traktorerne i T8 Genesis™ serien svære at slå. Dette er kombineret med lange 600 timers intervaller mellem service.



Bæredygtig Effektiv Teknologi

ECOBlue

HI-eSCR2



ECOBlue™ HI-eSCR 2 forklaret

Alle maskiner i T8 Genesis™ serien overholder Stage V emissionskravene, hvilket indebærer yderligere 40% reduktion af partikler sammenlignet med den tidligere Tier 4B / Stage 4 standard. Dette opnås med den nye HI-eSCR 2 teknologi udviklet af FPT Industrial. Dette innovative efterbehandlingssystem er en vedligeholdelsesfri, patenteret løsning, der reducerer driftsomkostningerne.



Drevet af FPT Industrial

New Holland er ikke overladt til sig selv, når det gælder Stage V teknologi. Vi kan trække på erfaringen fra vores egne specialister inden for motorudvikling: FPT Industrial.

Pionerer: Fiat opfandt Common Rail teknologi i 1980'erne og lancerede den i 1997 med Alfa Romeo 156.

Virksomheden var den første, der lancerede teknologien på landbrugsmaskiner på TS-A traktoren. Pionerarbejde. Altid.

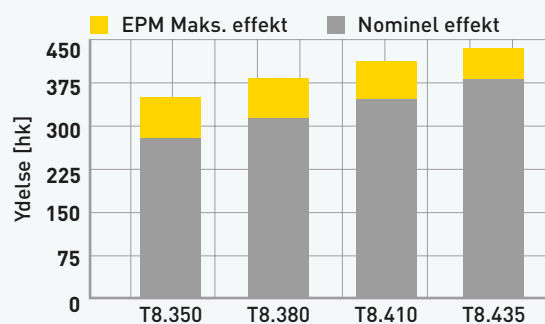
Renere: For niende år i træk ligger CNH Industrial i toppen af Dow Jones Sustainability World indekset og europæiske indekser for maskinindustrien. Renere overalt.

Gennemprøvet: Siden 1995 har FPT Industrial været pionerer inden for SCR-teknologien, og virksomheden har allerede produceret mere end 1 million SCR-motorer i løbet af de sidste otte år til landbrugs-, entreprenør- og transportbranchen. Driftssikkerhed. Bekræftet.

Styring af motoreffekt (EPM) forklaret

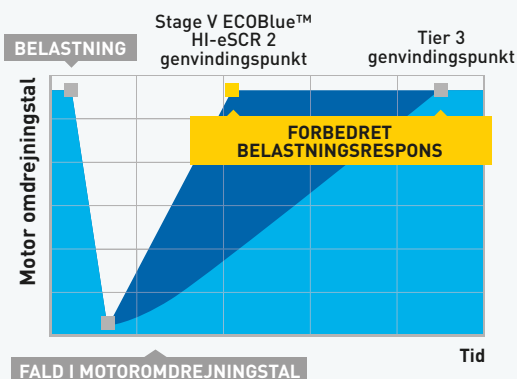
Med EPM udvikler motoren mere effekt og drejningsmoment i forhold til belastningen på transmission, hydraulik og PTO. På en T8.350 traktor vil EPM yde op til 71 ekstra hestekræfter for at bevare ydelsen, men kun når der er behov for det.

- Nominel hk: effekt produceret ved nominelt motoromdrejningstal
- Maks. hk: den effekt, som motoren kan yde i arbejdsområdet
- Nom. EPM hk: den maksimale effekt, som motoren kan yde ved hjælp af EPM ved nominel hastighed, når forholdene tillader det
- Maks. EPM hk: den maksimale effekt, som motoren kan yde ved hjælp af EPM i arbejdsområdet, når forholdene tillader det



Al den kraft du skal bruge, altid tilgængelig

Hos New Holland lægger vi stor vægt på hurtig belastningsrespons. Det synes du måske ikke er så vigtigt. Men det sikrer din produktivitet. For at gøre enkelt: Da din Cursor 9 motor kun indsuger ren, frisk luft, kan den reagere endnu hurtigere, når den belastes. Faktisk betydeligt hurtigere. Hurtig belastningsrespons. Vi har styr på det.



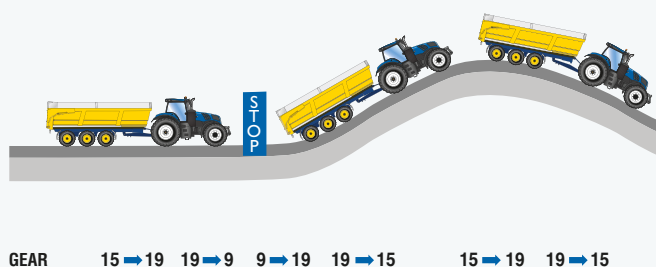
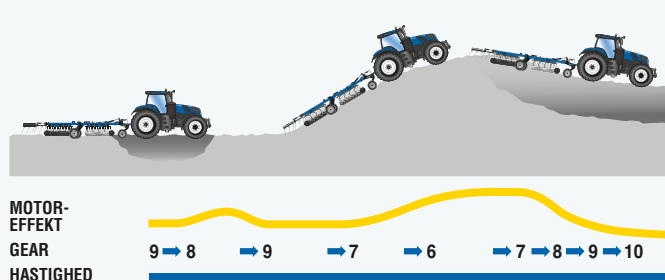
Full Powershift Ultra Command™ robust og effektiv.

Ultra Command™ Full Powershift transmissioner matcher gennemprøvet mekanisk effektivitet med New Hollands suveræne betjening. Resultatet? En transmission, som er nem at indstille og betjene, med en hastighed, der passer perfekt til enhver opgave. Kort sagt er det den mest effektive Full Powershift transmission, man kan få i dag. Med CommandGrip™ håndtaget, der leveres på T8.350 - T8.410 modellerne, har du med fingerspidserne adgang til automatiske funktioner, herunder styring af kørehastighed. Vælg mellem 18x4 og 19x4 (40 km/t ECO) direkte træk. Nem betjening er standard.



GSM. Intelligent automatik.

New Holland GSM, styring af kørehastighed, er mere end blot et automatisk transmissions-skiftesystem. Med CVT-lignende funktioner anvender det en kombination af data vedrørende motorbelastning, fremadgående hastighed og førerindstillinger til styring af både motor- og transmissionshastighed for at optimere ydelsen og brændstofforbruget. GSM er gennemprøvet og driftssikkert, nemt at indstille og ekstremt effektivt.



Fast fremadgående hastighed? GSM klarer det.

Når belastningen ændres i marken, opretholder GSM automatisk en fast fremadgående hastighed. Føreren indstiller først den ønskede arbejdhastighed og vælger derefter GSM funktionen. Det automatiske system afstemmer herefter motoromdrejningstal og transmissionshastighed for at opretholde den faste fremadgående hastighed, en perfekt balance med bibeholdelse af produktivitet uden at det går ud over økonomien.

I fuld kontrol under transport

Ved transport på vej styrer GSM automatisk transmissionen afhængigt af belastningen og gashåndtagets stilling. GSM skifter automatisk gear fra start-gearet hele vejen op til maks. hastighed.



IntelliView™ - overblik over gear og hastighed

Standard IntelliView™ 12 monitoren kan konfigureres til at vise et separat informationspanel i venstre side af skærmen med en overskuelig visning af det valgte transmissionsforhold og traktorens hastighed.



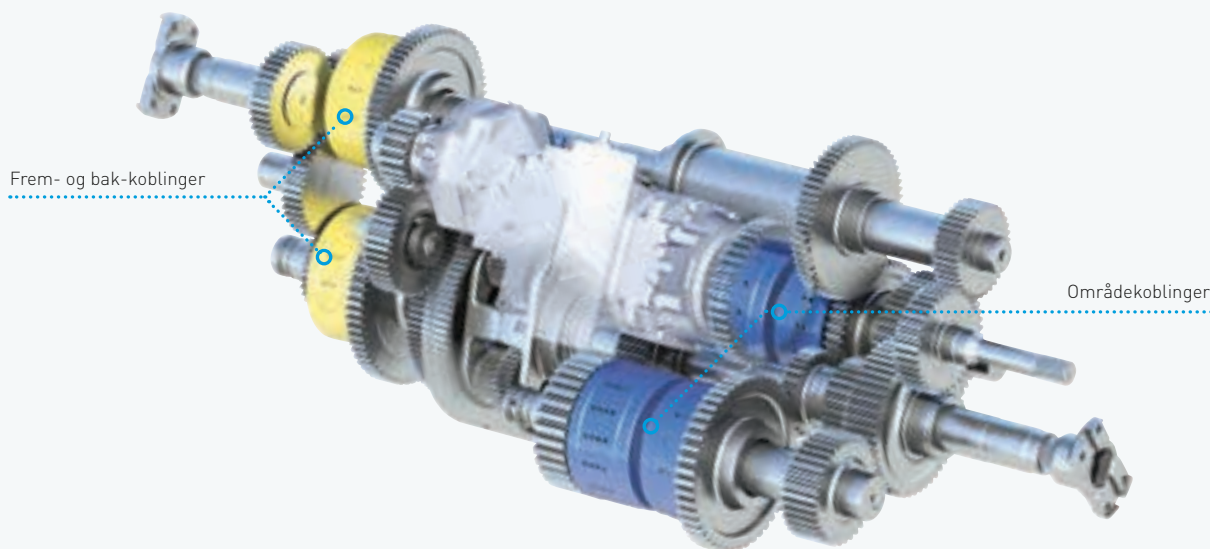
Ultra Command Powershuttle

Frem/bak vendegearet betjenes ved ratstammen eller med CommandGrip™ håndtaget på SideWinder™ Ultra armlænet. Det kan programmeres til automatisk at styre transmissionsskift ved retningsændring for at afstemme eller ændre fremad- eller bagudgående hastighed. Parkeringslåsen er nem at aktivere med vendegeartagen, så man får en meget sikker parkering.



Innovativ Auto Command™ transmission med avancerede New Holland funktioner.

Udviklet og produceret af New Holland – der er blevet produceret mere end 25.000 Auto Command™ trinløse transmissioner (CVT), og denne transmission har vundet flere priser. Auto Command™ transmissionen har fire punkter med direkte træk med 100% mekanisk effekt. Disse punkter er udviklet præcist for at sikre, at de passer perfekt til de mest anvendte hastigheder under arbejde med kraftig trækbelastning, ved efterfølgende jordbehandling, arbejde i marken med høj hastighed, såsom ballepresning eller slåning, samt transport ved høj hastighed. Den avancerede dobbeltkobling øger effektiviteten yderligere. Det er ganske enkelt den mest smidige og mest produktive CVT, der findes.



Kraftbaseret bevægelse gør det muligt for føreren at ændre hastighed og retning. Fremadgående hastighed kan også styres med pedalen.

Justering af target-hastighed – indstil en ønsket hastighed, der passer præcist til dit behov.

Valg af target-hastighed – her kan du skifte mellem tre target-hastigheder.

4 køretilstande alt efter din kørestil

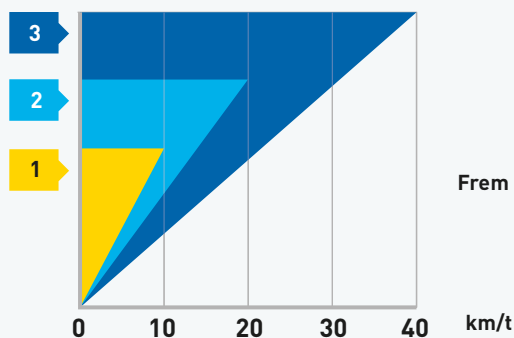
Auto-tilstand. Når den ønskede target-hastighed er nået, tilpasser Auto Command™ motor og transmission for at opretholde denne hastighed.

Fartpilotfunktion. Med fartpilotfunktionen kan føreren opnå og fastholde en indstillet target-hastighed ved at trykke på en knap. Det sparer penge og øger produktiviteten.

Manuel tilstand. Her kan føreren indstille det nødvendige motoromdrejningstal og den fremadgående hastighed manuelt, uafhængigt af hinanden.

PTO funktion. Når PTO kobles til, aktiveres Auto Command™ for at sikre et konstant motoromdrejningstal.





Tre justerbare target-hastigheder til ethvert behov

Auto Command teknologi giver føreren mulighed for at indstille en target-hastighed mellem 20 m/t til og med 40 km/t og regulere den til nærmeste 0,01 km/t. Ingen trin. Ingen områdeskift. Derimod trinløs hastighedsregulering, der passer til ethvert behov.



Tilpassede transmissionsindstillinger

Den prisvindende Auto Command™ trinløse transmission har nu en accelerations- og decelerationsindstilling med tre trin. Indstillingen 'soft' passer til mindre retningsændringer, som er perfekt ved transport med høj hastighed, eller når man kører på glatte underlag. Standard-indstillingen passer til normalt markarbejde. Den meget hurtige, aggressive indstilling passer, når der kræves næsten omgående retningskift.



Aktiv stop start

En vigtig sikkerhedsfunktion på Auto Command™ er Aktiv StopStart. Når traktoren standses, forhindrer transmissionen traktoren i at rulle baglæns eller forlæns, selv med tung last. Når transmissionen igen driver traktoren fremad, er der ingen risiko for at rulle baglæns på stejle skråninger. Parkeringslåsen er nem at aktivere med vendegearet, så man får en sikker parkering.



Balance mellem brændstoføkonomi og produktivitet

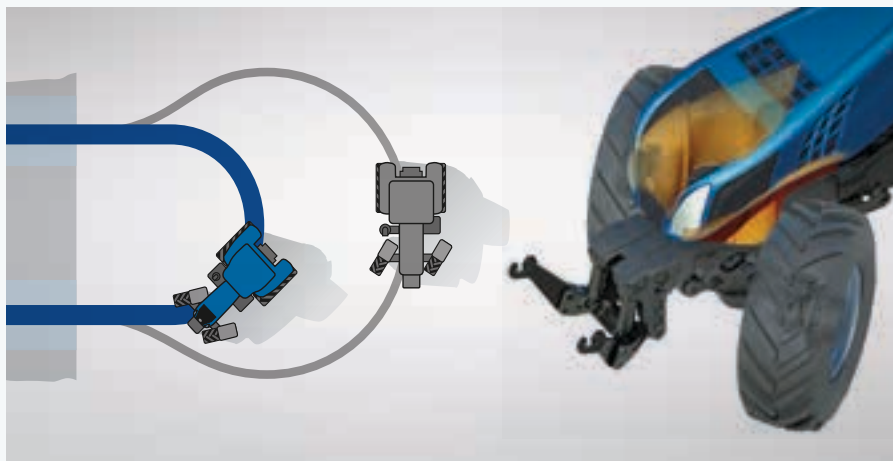
Når man kører i auto-tilstand og med fartpilotfunktion, kan man anvende motorens hastighedsregulator, som kan indstilles på skærbilledet med transmissionsindstilling på IntelliView™ 12 displayet, eller der er adgang til dette skærbillede via genvejstasten på SideWinder™ Ultra armlænet, til at begrænse maksimalt motoromdrejningstal til opnåelse af den ønskede fremadgående hastighed. Resultatet: Du når target-hastigheden ved langt lavere motoromdrejningstal, hvilket sparer brændstof. Når PTO er tilkoblet, kan man med hastighedsregulatoren regulere den acceptable reduktion af PTO hastighed, før den fremadgående hastighed reduceres.

Kompromisløs trækraft.

Den nye T8 Genesis™ serie har den største akselafstand i sin klasse. Ultra Command modeller har en akselafstand på 3450 mm, på T8.435 er den 3550 mm. Det er hele 250 mm mere end den nærmeste konkurent. En større akselafstand betyder mere stabilitet ved høj transporthastighed, ballastvægt udnyttes mere effektivt med bedre vægtoverførsel, og der opnås højere trækraft, når der trækkes tunge redskaber.



T8 AKSELAFSTAND



New Holland T8 Genesis™. En fordel i forhold til konkurrerende konventionelle traktorer.

Reduceret vendediameter. Forakslen er monteret langt fremme, tilpasset en skrånende motorhjulm. Derved kan navene dreje fulde 55 grader, selv med store fordæk eller med monterede tvillingehjul.

Bedste manøvreedygtighed i sin klasse. Med en drejeradius på bare 4970 mm kan en T8 Genesis™ traktor med hjul dreje skarpere og begynde arbejdet hurtigere igen.



AKSELAFTAND HOS KONKURRENTER



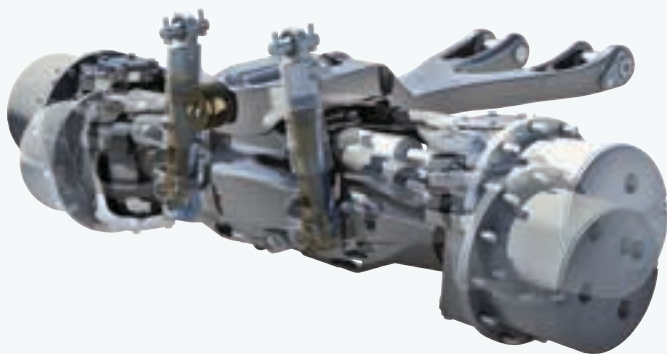
Kraftige aksler til krævende opgaver

Den kraftige aksel er monteret på T8.435 som standard. Den 127 mm gennemgående aksel er udviklet til at kunne klare den massive kraft og det høje drejningsmoment fra Cursor 9 motoren og omdanne dette til trækraft. Den kan også køre med de største 2,15 m dæk, såsom 900/60R42.

Mere stabil transport. Mere jævn kørsel i marken.

Traktorerne i T8 Genesis™ serien har opgraderede foraksler, der kan klare maskinernes 20 tons totalvægt, hvorved du kan arbejde med tunge redskaber uden problemer. Terraglide™ forakselauffjedring er standard, og de to dæmpere og akkumulatorer giver en meget jævn kørsel. Motoren og hjælperammen er designet, så der opnås maksimal drejning, forhjulene kan drejes tæt imod det formede bundkar og bærerammen.





Terraglide™ forakselaffjedring

New Holland Terraglide™ forakselaffjedringen beskytter traktoren, de monterede redskaber samt føreren mod kraftige stødbelastninger under transport og i marken. I marken sikrer det avancerede affjedringssystem kontakten mellem dæk og jord, hvilket forbedrer trækraften. Affjedringens fulde vandring bibeholdes altid, da systemet tilpasses til ændringer af den vægt, som traktorens forende belastes med.



Helt ny semi-aktiv Comfort Ride™ kabineaffjedring

Det semi-aktive kabineaffjedringssystem, der er ekstraudstyr, har en mængde sensorer, der overvåger kabinens position, hastighed og acceleration samt kabinehældning og rulning, for automatisk at kunne justere de individuelt styrede hydro-pneumatiske dæmpere bag på kabinen, hvilket giver en meget jævn kørsel. Føreren kan vælge mellem tre forskellige tilstande, normal, blød - hvor store bump absorberes, hvilket er perfekt, når man arbejder i blødt og ujævnt terræn ved lav hastighed - eller hård - perfekt til arbejde ved høj hastighed og ved transport på vej.



Avanceret styring af trækraft

Med New Holland Terralock™ systemet kan føreren vælge den trækraft, der er nødvendig i forhold til en specifik opgave. Derefter styrer Terralock trækket på forakslen, og systemet til- og frakobler differentialespærreerne automatisk. Ved en vending på forageren eller skift fra arbejde til transport frakobler Terralock differentialespærreerne og firehjulstrækket, uden at føreren behøver at gøre noget.

SmartTrax. Fordelene ved bælter bagpå.

SmartTrax T8 Genesis™ modellerne er en afgørende udvikling af konventionelt traktordesign, hvor fordelene i marken på en traktor med hjul kombineres med det lavere jordtryk og den højere trækraft på en maskine med bælter. Systemet er udviklet på fabrikken specifikt til T8 Genesis™ serien og fås på T8.410 og T8.435 modellerne, og SmartTrax er således ikke bare et 'eftermonteret' alternativ til baghjul. Detaljerede ændringer af transmission og drivlinje sikrer, at der kan overføres maks. kraft og drejningsmoment til bælterne, hvilket giver pålidelig ydelse selv under de mest krævende forhold.

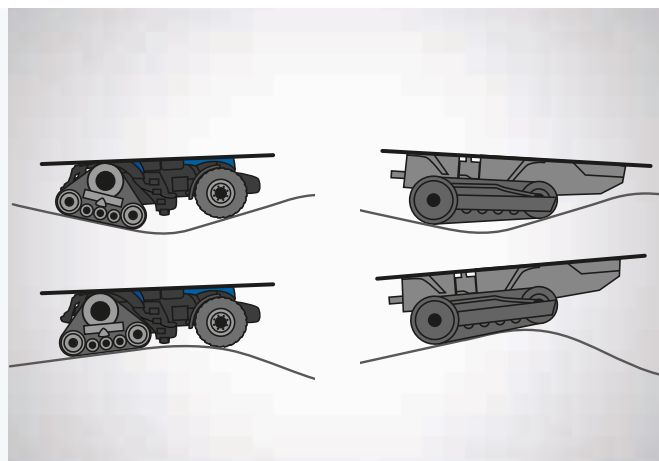
Komfort er standard

Massive bælter dæmper ikke stødbelastninger lige så godt som dæk. Med T8 Genesis™ SmartTrax hjælper den ekstra specialtilpassede affjedrede foraksel og standard kabineaffjedringen med at dæmpe kørslen og gøre den mere komfortabel end på en twin-track maskine.



Følger jordens konturer

I ujævnt terræn kan den drejende SmartTrax undervogn følge jordens konturer. Resultat? Konstant jordkontakt og evnen til at kunne arbejde under varierende betingelser og i skiftende terræn - ægte New Holland alsidighed.



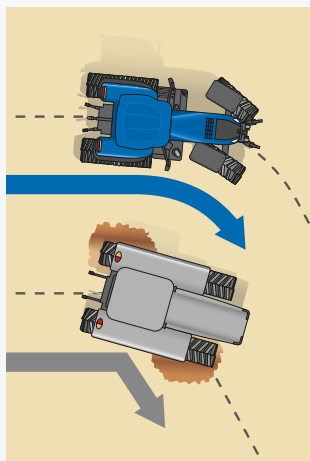
Terralock™ fordel

Kombinationen af trækkende forhjul og SmartTrax giver en fremragende trækraft. Med træk på forhjulene opnås en manøvredegtig som på en konventionel traktor, mens Terralock™ differentialespærre-styresystemet sikrer, at traktoren bliver i sporet under arbejdet, uden at skride rundt på mudrede marker i modsætning til twin-track maskiner. Ved arbejde, hvor der kræves høj trækraft, giver T8 Genesis™ SmartTrax den optimale balance mellem effekt og ydelse.



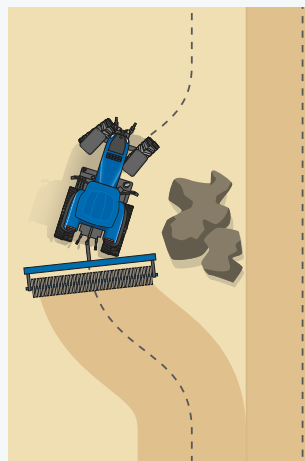
Gå i gang og bliv i sporet

Start tidligere, arbejd længere. En større kontaktflade har åbenlyse fordele og hjælper med at reducere jordkomprimeringen. Men der er flere fordele. Med SmartTrax kan du starte arbejdet tidligere og arbejde længere under forhold, hvor en twin-track traktor ville få problemer. Produktivitet og skånsom jordpåvirkning kan gå hånd i hånd.



Drejning uden ophobning af jord

Når der drejes skarpt på forageren, kan bælter beskadige jorden og danne en "jerdvold". Med SmartTrax kan der drejes skarpere med mindre beskadigelse af jorden. Resultatet: slut med ujævne foragre.



Sving med fuld kraft

Under arbejde på forageren eller omkring forhindringer, hvor der skal drejes med redskabet i jorden, har SmartTrax den fordel, at fuld kraft kan opretholdes gennem svinget. Med SmartTrax reduceres den fremadgående kraft ikke, når der styres.

Bliv i sporet.

New Hollands SmartTrax™ gummibælte-teknologi er frugten af mange års intensiv forskning og udvikling i samarbejde med landmænd verden over. SmartTrax™ har noget af den mest avancerede teknologi, som holder dig kørende i marken. Dag efter dag. Hele året.



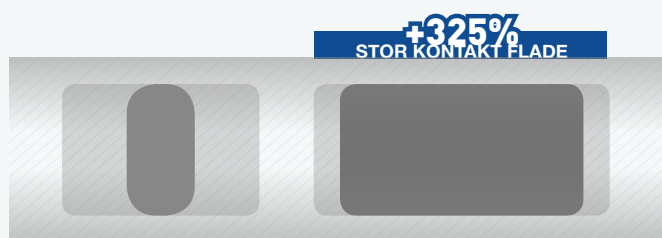
Drivhjul af
duktilt støbejern

Gennemsigtige lejedæksler
så man kan se oliestanden

Automatisk hydraulisk
strammesystem til bælter

3 medløbende,
gummiophængte bogiehjul

Positivt slæbedrev med 7-8 tænder
i indgreb med drivhjulet



IF 710/75R42

76,2 cm SmartTrax™

Skånsomt jordtryk

Kontaktfladen imod jorden på et SmartTrax bælte er op til 325% større end på et dæk. En større og længere kontaktflade giver bedre trækraft i sandede marker eller i marker, hvor der er foretaget jordbehandling.



45,7 cm

61 cm

76,2 cm

SmartTrax bæltestørrelse	45,7 cm	61 cm	76,2 cm
193 cm afstand (fabriksmonteret)	●	●	–
203,2 cm afstand (fabriksmonteret)	●	●	–
223,5 cm afstand (fabriksmonteret)	●	●	●
304,8 cm afstand (fabriksmonteret)	●	●	●*
345,4 cm afstand (forhandlermonteret)	●	●	●
365,8 cm afstand (forhandlermonteret)	●	●	●
386,1 cm afstand (forhandlermonteret)	●	●	●

● Leveres – Leveres ikke * Leveres ikke af fabrik, men fås som tilbehør, der monteres af forhandleren (DIA)

Bæltebredde

SmartTrax kan monteres med bælter i 45,7 - 61 og 76,2 cm bredde. Fra rækkeafgrøder til jordbehandling på store marker, der findes en SmartTrax mulighed, som passer til dine specifikke behov.



Bælteafstand

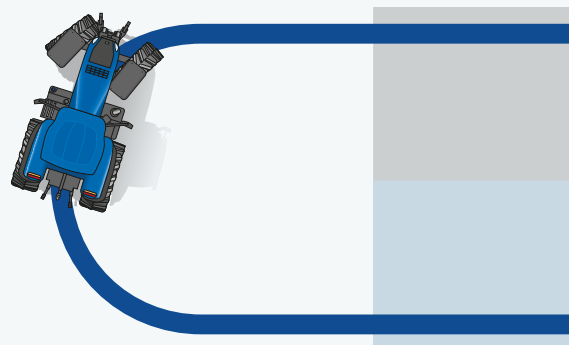
New Holland tilbyder forskellige bælteafstande, ikke kun til rækkeafgrøder, med bælteafstande fra 193 cm.

Meget sikker, ekstremt stabil transport.

Transport ved høj hastighed er en vigtig del af det daglige arbejde for dagens moderne landmænd og maskinstationer. Når du kører mellem kunderne eller mellem marker langt fra hinanden, vil du sætte pris på T8 Genesis™ imponerende køreegenskaber på vej. Fremragende udsyn, præcis Auto Command™ hastighedsstyring og valg mellem flere bremsesystemer gør T8 Genesis™ til en ægte cruiser på vejen.

Bremseassistent til skarpe sving

Bremseassistent-funktionen er udviklet til traktorerne i T8 Genesis™ serien for at gøre det lettere at dreje med maskinerne. Så snart man begynder at dreje, bremses det indvendige baghjul kontrolleret, så der kan drejes skarpere.





CustomSteer™ variabel styring

CustomSteer™ funktionen, der er ekstraudstyr, giver kontrol over rattet. På IntelliView™ 12 monitoren eller via en separat kontakt kan du styre, præcis hvor mange ratomdrejninger der kræves for at foretage fuldt styreudsving fra side til side. Hvis du ønsker at dreje skarpt, f.eks. når du drejer på forageren, kan du programmere traktoren til at foretage fuldt styreudsving fra side til side med helt ned til én hel omdrejning på rattet, i stedet for de normale fire. Tids- og arbejdsbesparende.



Sikker bremseteknologi

T8 Genesis™ kan leveres med en motorbremse, der aktiveres med en fodpedal, eller Auto Command transmissionsforholdet kan låses manuelt, når der bremses. Når man trykker shuttle-knappen på CommandGrip™ multifunktionsgrebet i køreretningen, låses transmissionsforholdet. Dette giver øget motorbremsning og sørger for, at traktor og anhænger nedbremses med samme hastighed, så man undgår saksbevægelser på glatte overflader.



System til overvågning af dæktryk

Føreren kan kontrollere dæktrykket på op til 16 dæk med systemet til overvågning af dæktryk (TPMS). Sensorer på hvert dæk sender trådløst til en antenne i kabinetaget. For hvert dæk kan føreren indtaste det ideelle arbejdstryk i forbindelse med en specifik opgave. Trykværdierne gemmes i forhold til redskabets navn på IntelliView™ 12 monitoren, så man behøver kun at gemme indstillingerne en gang. En advarsel på skærmen giver føreren besked, hvis ikke trykværdierne stemmer overens med den ideelle værdi. TPMS gør driften mere effektiv, advarer om forkert dæktryk og giver en tidlig advarsel om potentielle punktering, eksempelvis på en anhænger.

Klar til moderne krav.

Traktorerne i T8 Genesis™ serien har en imponerende kapacitet på front- og baglift, hvilket betyder, at de kan køre med selv de største front- og bagmonterede redskaber og forøge din produktivitet. Ønsker du at køre med den største plov? Så er den robuste baglift perfekt. Hvis du er kartoffelavlær eller du har brug for at montere den tungeste såsædskasse, så får du glæde af den fuldt integrerede frontlift. Der kan leveres både kategori III og IV varianter, og med muligheden for flere forskellige trækbomme og glidetrækkroge kan din traktor specificeres, så den passer til dine specifikke krav.



Stærk, effektiv og højtydende

Den maksimale løftekapacitet på T8 Genesis™ traktorer er hele 10.927 kg. Systemet har også dynamiske dæmperkontrol med beskyttelse mod stødbelastning. Dette reducerer bump, når der køres med tung last på liften ved transporthastighed. Der kan leveres skærmmonterede betjeningslementer til bagliften, en bagerste fjernventil samt PTO.



Fabriksmonteret frontlift og PTO

Den smalle motorhjelms giver et fremragende udsyn fremad. Den afstemte akselafstand gør det endnu nemmere at udnytte liftens 5.810 kg løftekapacitet fuldt ud. Integrerede elektroniske betjeningslementer til frontliften er nemme at nå for føreren.



Fleksibel ballast

Med den modulopbyggede vægtblok, der er ekstraudstyr, og den fuldt integrerede frontlift, er det nemt at montere ballast. Du kan vælge mellem flere muligheder for ballast foran, som passer perfekt til den enkelte opgave. Ballastvægtene er hurtige at montere og nemme at fjerne takket være de separate pallegaffeludsparinger.

Funktioner der øger din produktivitet.

New Holland T8 Genesis™ traktorer har en ekstremt høj trækraft. Dette er afgørende på traktorer, der yder mere end 400 hk. Men T8 Genesis™ traktorer kan meget mere. Effekten på PTO og hydraulik opretholdes, selv under krævende forhold, takket være den konstante effektkurve. Massiv ydelse med optimal økonomi. T8 Genesis™ når nominel PTO hastighed ved et reduceret motoromdrejningstal for at sikre optimal brændstofudnyttelse. Med New Holland T8 Genesis™ er alsidighed standard.



Direkte træk med effektiv brændstofudnyttelse

Alle T8 Genesis™ traktorer har PTO med direkte træk for at reducere effekttab mellem motor og redskab. PTO'en aktiveres med en fremadglidende kontakt, med avanceret Soft Start styring. Dette modulerer tilkoblingen af redskaber med høj inert, så drivlinjen beskyttes, og så redskaber tilkobles skånsomt. Sikkerheden er blevet forøget yderligere med tilføjelsen af en kontakt til tvangsaktivering af PTO, der skal aktiveres for at holde PTO'en tilkoblet, når føreren forlader sædet. Der kan vælges automatisk PTO for automatisk at koble PTO'en fra, når front- eller bagliften hæves over en forindstillet position. Dette beskytter PTO-akslen og traktoren.





PTO

Der fås en frontmonteret 1000 o/min PTO, og bagpå fås enten en 540/1000 o/min aksel eller en kraftig 20 notet 1000 o/min aksel. PTO-styringen er integreret i HTS II systemet.



HTS II og IntelliTurn™ system: gentagelighed uden problemer

HTS II fås på T8 Genesis™ modellerne. Dette intuitive system betyder, at du let kan registrere og gemme alle redskabssekvenser og manøvrer på forageren. Disse kan derefter afvikles med et tryk på en knap. Nu bliver det interessant. Det er endnu lettere at ændre forudindspillede sekvenser, således at din HTS-sekvens ændres, når forholdene ændrer sig! Hvis du ønsker ultimativ simpel drejning, kan du få IntelliTurn, det automatiske foragerdrejesystem, som aktiverer HTS II i en defineret afstand fra forageren. To effektive funktioner, der forbedrer gentagelighed og effektivitet og gør føreren mindre træt på lange arbejdsdage.

Hydraulisk effekt.

Alle T8 Genesis™ traktorer har et hydrauliksystem med lukket center og belastningsregistrering som standard. Systemet leverer 157 liter/min som standard, eller hvis specificeret med højt flow 214 liter/min, som er nok til de fleste landbrugsopgaver. Til de kunder, der har brug for maksimal hydraulisk effekt, har MegaFlow™, der fås som ekstraudstyr, et flow på imponerende 271 liter/min. Og hvis ikke dette er nok, så har New Holland udviklet CCLS systemet til at køre med maksimal ydelse. Fordelen? Der er altid fuld hydraulisk effekt til rådighed til fjernventiler og lift, men kun så meget, som der er behov for. Resultatet? Reduceret brændstofforbrug.





Betjening af hydrauliske fjernventiler

Nu er det endnu nemmere at styre hydraulikfunktionerne, da hver enkelt hydraulisk fjernventil kan tilknyttes en farvet LED knap. Tilknytningen af fjernventilerne til knapperne på SideWinder™ Ultra armlænet kan konfigureres efter ønske, så føreren kan vælge, hvilken knap der styrer hver enkelt hydrauliske fjernventil. Dette gør det nemmere at tilpasse brugen baseret på opgaven og førerens præferencer.



Hurtig og nem indstilling af flowstyring

Det er nemt at indstille flowet til de enkelte ventiler med IntelliView™ 12 farveberøringsskærmen. Scroll gennem menuerne og vælg ventilstyring. Vælg den udgang, som du ønsker at justere, og træk med fingeren glideren til den ønskede indstilling, eller brug kodehjulet foran på armlænet. Færdig.



Op til 9 konfigurerbare elektroniske fjernventiler

T8 Genesis™ fjernventiler er nemme at identificere med farvekodede koblinger og greb. Alle ni fjernventiler kan styres fra SideWinder™ Ultra armlænet, så du kan finde og arbejde med hver enkelt fjernventil ekstremt præcist. Der er fem fjernventilgreb på armlænet, og to ventiler betjenes enten med de to ekstra knapper til højre for IntelliView™ 12 monitoren, eller med CommandGrip™ håndtaget, eller ved at bruge det elektroniske joystick, hvor der nu kan betjenes op til 6 fjernventiler. Flow-, timing- og låseindstillinger kan defineres, så de passer præcist til opgaven.

360°: T8 Genesis™ traktorer.

Maskinerne i T8 Genesis™ serien er blevet udviklet til at bruge mere tid på arbejdet og mindre tid på gårdspladsen. Alle servicepunkter er let tilgængelige, og de meget lange serviceintervaller betyder, at traktorerne kan tilbringe maksimal tid i deres naturlige omgivelser: i marken!



Kontrol- og fyldepunkter for motor- og hydraulikolie er nemme at komme til, hvilket gør rutinekontrol hurtigere og service nemmere.

Påfyldningsåbningen på den 99 liters AdBlue tank findes ved siden af studsene til påfyldning af dieselolie for at gøre det nemmere og der skal kun påfyldes, når man tanker brændstof. Som en yderligere sikkerhed kan både dieseltanken og AdBlue tanken låses.



Forhandlermonteret tilbehør

Et omfattende udvalg af godkendt ekstraudstyr til optimering af maskinens ydelse under alle forhold kan leveres og monteres af din lokale forhandler.

New Holland services.



Skræddersyet efter dine behov

CNH Industrial Capital, New Hollands finansieringsselskab, er veletableret og højt respekteret indenfor landbrugssektoren, og står til din rådighed med skræddersyet rådgivning og finansieringsløsninger. Med CNH Industrial Capital følger den omfattende tryghed, som opstår gennem samarbejde med et professionelt finansieringsselskab, der er specialist i landbrug.



Uddannet til at yde dig optimal support

New Holland forhandlerens professionelle, tekniske specialister modtager regelmæssig træning og opdatering - både gennem online-kurser og gennem intensiv undervisning på tekniske skoler. Dette sikrer, at din forhandler altid har den specifikke viden, som de nyeste og mest avancerede New Holland produkter kræver.

Service Plus – fordi din tryghed er vigtig

Service Plus programmerne tilbyder ejere af New Holland landbrugsmaskiner udvidet reklamationsdækning udover fabrikens reklamationsret. Maksimal kontrol over løbende driftsomkostninger, reparationer udført af autoriserede NH forhandlere og brug af NH originalereservedele, højere gensalgsværdi af din maskine samt dækningsoverdragelse. Du kan vælge mellem tre grader af dækning:



Sølv - Drivlinje

- Antal år der dækkes: to, tre, fire eller fem år
- Antal driftstimer (eller antallet af baller for ballepressere)
- Mange andre muligheder for at skræddersy programmet og opfylde dine forventninger

Guld - Udvidet

Platin - Højeste dækning

Kontakt din lokale forhandler som vil udfærdige en Service Plus kontrakt for dine maskiner



New Hollands app

Product apps - iBrochure - NH Weather - NH News - Farm Genius - PLM Calculator - PLM Academy



New Holland Style

Skal New Holland være en fast del af din hverdag? Du kan bladre igennem det omfattende udvalg på **www.newhollandstyle.com**. Der er en lang række tilbud til din rådighed, bl.a. slidstærkt arbejdstøj, et stort udvalg af skalamodeller og meget, meget mere. New Holland. Så individuel som dig.

Modeller		T8.350	T8.380	T8.410	T8.435
Motor*		FPT Cursor 9	FPT Cursor 9	FPT Cursor 9	FPT Cursor 9
Antal cylindre / Indsugning / Ventiler		6 / eVGT / 4	6 / eVGT / 4	6 / eVGT / 4	6 / eVGT / 4
Overholdelse af motor-emissionskrav		Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
ECObLue™ HI-eSCR 2 system (selektiv katalytisk reduktion)		●	●	●	●
Brændstofsysttem - Højtryks-common rail		●	●	●	●
Slagvolumen	[cm ³]	8700	8700	8700	8700
Boring og slaglængde	[mm]	117x135	117x135	117x135	117x135
Godkendt biodieselblanding**		B7	B7	B7	B7
Maks. EPM hk - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/hk]	258/351	281/381	301/409	320/435
Maks. hk - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/hk]	232/315	255/347	275/374	307/417
Nominel EPM hk - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/hk]	232/315	255/347	276/375	305/415
Nominel hk - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/hk]	206/280	229/311	250/340	279/380
Nominel motorhastighed	[o/min]	2000	2000	2000	2000
Maks. drejningsmoment - ISO TR14396 - ved 1300 - 1400 o/min med EPM	[Nm]	1558	1708	1800	1850
Momentstigning standard / EPM	[%]	40 / 41	40 / 40	40 / 37	39 / 27
Køleventilator med viskosekobling		●	●	●	●
Miljøvenligt motoroliefilter		●	●	●	●
Motorbremse		○	○	○	○
Dieselpkapacitet Auto Command™	[liter]	609	609	609	609
Dieselpkapacitet Ultra Command™	[liter]	647	647	647	–
Dieselpkapacitet SmartTrax™	[liter]	–	–	670	670
AdBlue-tankens kapacitet	[liter]	99	99	99	99
Serviceinterval	[timer]	600	600	600	600
Ultra Command™ Full Powershift transmission					
IntelliShift™ system		●	●	●	–
System til styring af kørehastighed [GSM]		●	●	●	–
18x4 Ultra Command™ Full Powershift (40 km/t)		●	●	●	–
Min. hastighed	[km/t]	3,34	3,34	3,34	–
19x4 Ultra Command™ Full Powershift (40 km/t ECO)		○	○	○	–
Min. hastighed	[km/t]	3,34	3,34	3,34	–
Auto Command™ trinløs transmission					
Aktiv StopStart funktion		●	●	●	●
Kraftbaseret styring af fremdrift		●	●	●	●
Auto Command™ trinløs transmission (40 km/t ECO)		●	●	●	●
Min. hastighed / maks. hastighed ved 1400 o/min	[km/t]	0,03 / 40	0,03 / 40	0,03 / 40	0,03 / 40
Auto Command™ trinløs transmission (40 km/t)		○	○	○	○
Min. hastighed / maks. hastighed ved 1725 o/min	[km/t]	0,03 / 50	0,03 / 50	0,03 / 50	0,03 / 50
Elsystem					
12 volt generator	[ampere]	240	240	240	240
Batterikapacitet	[CCA]	1900	1900	1900	1900
Aksler					
4WD-foraksel		○	○	○	○
Terraglide™ forakselaffjedring		●	●	●	●
Styrevinkel standard / Terraglide™ foraksel	[°]	55 / 55	55 / 55	55 / 55	55 / 55
Venderadius med standard / Terraglide™ foraksel	[mm]	4970 / 4970	4970 / 4970	4970 / 4970	4970 / 4970
CustomSteer™ system (justerbar styring)		○	○	○	○
Terralock™ funktioner (auto diff / auto 4WD)		●	●	●	●
Dynamiske forskærme		●	●	●	●
Gennemgående bagaksel		●	●	●	●
SmartTrax™ bæltter bagpå		–	–	○	○
127 mm bagaksel		–	–	○	●
Hydrauliksystem					
Lukket center og belastningsregistrering [CCLS]		●	●	●	●
Standardpumpe (tilgængeligt flow ved koblinger)	[l/min]	157	157	157	157
Pumpe med højt flow (tilgængeligt flow ved koblinger)	[l/min]	214	214	214	214
MegaFlow™ pumpe (tilgængeligt flow ved koblinger)	[l/min]	271	271	271	271
Elektronisk trækkontrol [EDC]		●	●	●	●
Fjernventiler					
Type		Elektrohydraulisk	Elektrohydraulisk	Elektrohydraulisk	Elektrohydraulisk
Maks. antal bagerste fjernventiler		6	6	6	6
Maks. antal frontkoblinger/midtmonterede ventiler		2/3	2/3	2/3	2/3
Styring med joystick		●	●	●	●
Forreste frontkoblinger via en midtmonteret ventil		●	●	●	●
Fjernventiler kan tilpasses efter ønske		●	●	●	●
Lift					
Baglift, kategori		III/IIIN	III/IIIN	IVN / III	IVN / III
Maks. løftekapacitet ved kugleender	[kg]	8843	9705	10927	10927
Frontlift, kategori		II	II	II	II
Frontlift løftekapacitet [610 mm foran kugleender]	[kg]	5810	5810	5810	5810
PTO					
Auto Soft Start		●	●	●	●
Motoromdrejningstal ved: 540 / 1000 o/min	[o/min]	1804	1804	1804	1804
Automatisk PTO styring		●	●	●	●
Front PTO [1000 o/min]		○	○	○	○
Bremser					
Motorbremse		○	○	○	○
Elektronisk parkeringsbremse		●	●	●	●
Hydrauliske anhængerbremseser		●	●	●	●
Tryklufthængerbremsesystem		●	●	●	●

Modeller		T8.350	T8.380	T8.410	T8.435
PLM Intelligence™ system					
IntelliView™ 12 farveskærm		●	●	●	●
SideWinder™ Ultra armlæn		●	●	●	●
CommandGrip™ håndtag		●	●	●	●
InfoView™ instrumentgruppe		●	●	●	●
Forberedt til IntelliSteer® styring		●	●	●	●
PLM® præcisionssignaler (PLM1, PLM1 & RTK / RTK+)		○	○	○	○
PLM® Cygnus modtager		○	○	○	○
HTS II (foragerautomatik)		●	●	●	●
IntelliTurn™ med HTS II system (foragerautomatik)		○	○	○	○
MyPLM®Connect telematik (1 års abonnement gratis)		●	●	●	●
Remote Assistance (1 års abonnement gratis)		●	●	●	●
Processing & Connectivity Module (P&CM)		●	●	●	●
New Holland Remote Assistance		●	●	●	●
IntelliView™ Connect fjernvisning		●	●	●	●
New Holland Breakdown Assist		●	●	●	●
ISOBUS II		●	●	●	●
ISOBUS III		○	○	○	○
Kabine					
Kabine med FOPS - OECD kode 10 niveau 1		●	●	●	●
Kabine kategori - EN 15695		2	2	2	2
RHS rude med stort udsyn		●	●	●	●
12 LED belysningspakke		●	●	●	●
16 LED belysningspakke		○	○	○	○
20 LED 360 graders belysningspakke		○	○	○	○
Passiv kabineaffjedring		●	●	●	●
Semi-aktiv Comfort Ride™ kabineaffjedring		○	○	○	○
Dynamic Comfort™ sæde med sikkerhedssele		○	○	○	○
Auto Comfort™ lædersæde med sikkerhedssele		○	○	○	○
Passagersæde med sikkerhedssele		●	●	●	●
Luksuspakke (læderbeklædt rat, tæpper og tonet bagrude)		○	○	○	○
SideWinder™ Ultra armlæn kan justeres i fire positioner		●	●	●	●
Indstilling af teleskop-ratstamme		●	●	●	●
170° kamera monteret i hjelm og bagudvendt kamera på kabinestolpe		●	●	●	●
Elektronisk fjernjusterbare spejle med vidvinkelinsler		●	●	●	●
Forskydelige opvarmede spejle		●	●	●	●
Fjernbetjent lås og startspærre		○	○	○	○
Klimaanlæg med flere dyser		●	●	●	●
Automatisk klimastyring		●	●	●	●
Luftrecirkulationsfilter		●	●	●	●
Stor bærbar køleboks		○	○	○	○
10 opbevaringsrum i kabinen		●	●	●	●
MP3 radio		○	○	○	○
MP3 Bluetooth-radio (håndfri telefon)		●	●	●	●
1 USB strømuttag		●	●	●	●
5 USB strømuttag		○	○	○	○
Udvendige betjeningselementer monteret på skærm		●	●	●	●
Optimum kabine støjniveau - 77/311 EEC (dBA)		67	67	67	67
Fabriksmonterede rotorblink (1 / 2)		●	●	●	●
Vægt					
Min. vægt uden ballast: Std. foraksel / inklusive SmartTrax™	(kg)	10840	10840	10915 / 16300	12514 / 16300
Terraglide™ affjedret foraksel / inklusive SmartTrax™	(kg)	11360	11360	11440 / 16500	13039 / 16500
Maks. tilladt vægt ved 50 km/t*** (T8 med hjul)	(kg)	17500	17500	18000	18000
Maks. tilladt vægt ved 40 km/t (T8 SmartTrax)		-	-	24500	24500

● Standard ○ Ekstraudstyr – Ikke tilgængelig * Udviklet af FPT Industrial ** Biodieselsblending skal overholde den seneste brændstoffspekifikation EN14214:2009, og betjening skal være i overensstemmelse med instruktionsbogens anvisninger *** European Highway bestemmelser



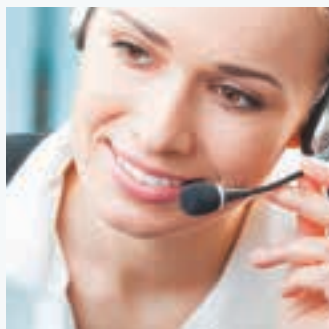
Mål

Med bagdæk / bælte størrelse****		620/70R42	710/70R42	900/60R42****	45,7 cm SmartTrax™	61 cm SmartTrax™	76,2 cm SmartTrax™
A Samlet længde inkl. vægtpakke og baglift	(mm)	6247	6247	6477	6606	6606	6606
B Min. bredde	(mm)	2534	2534	2534	2787	2787	2997
C Højde midt på bagakslen til toppen af kabinen	(mm)	2475	2475	2475	2472	2472	2472
D Samlet højde	(mm)	3338	3407	3435	3450	3450	3450
E Akselafstand Ultra Command™ / Auto Command™	(mm)	3450 / 3500	3450 / 3500	3550	3550 / 3550	3550 / 3550	3550 / 3550
F Sporvidde (min. / maks.)	(mm)	1727 / 2235	1727 / 2235	1727 / 2237	1930 / 3860	1930 / 3860	2235 / 3860
G Frihøjde (afhængigt af lift eller trækkrug)	(mm)	378	364	409	441	441	441

**** Der kan fås andre bagdæk end de nævnte: 650/85R38, 710/70R38, 800/70R38, 710/75R42, 900/60R38

***** Ultra Command model kun hvis monteret med kraftig bagaksel

New Holland Top Service: kundesupport og kundeinformation.



Top tilgængelighed

Vi er altid til din rådighed: alle dage fra 07.00-19.00! Uanset hvilke oplysninger du har brug for, uanset hvilket problem eller behov du har, skal du blot ringe til det gratis New Holland Top Service telefonnummer*.



Top hastighed

Ekspresslevering af dele: når og hvor du skal bruge dem!



Top prioritet

Hurtige løsninger i sæsonen: fordi arbejdet ikke kan vente!



Top tilfredshed

Vi sætter alt ind på at finde de løsninger, du har brug for, og holder dig informeret: indtil du er 100% tilfreds!



For flere oplysninger - kontakt venligst din New Holland forhandler!

* Opkaldet er gratis ved opkald fra fastnettelefon. Visse europæiske udbydere pålægger et gebyr, hvis opkaldet sker fra en mobiltelefon. Kontakt venligst dit telefonselskab for oplysninger om takster. Hvis der er problemer med at komme igennem på det gratis telefonnummer, kan du også ringe på 38323003.

DIN LOKALE FORHANDLER



www.newholland.dk

