

NY

T7



ET NYT IKON FOR STYRKE OG STIL

New Holland T7 Serien er blevet et ikon indenfor det moderne landbrug. Uanset opgavens art, løser T7 den til perfektion. Og nu har dette ikon hævet standarden til nye højder. Effekten leveres af vores nyeste motor med den avancerede ECOBlue™ HI-eSCR efterbehandlingsteknologi, som sikrer fuld overholdelse af Tier 4B uden at nedsætte præstationen. Det elegante design har moderne kurver, nye sæder som matcher dem, man finder i luksusbiler og den mest avancerede LED belysning. Og det slutter ikke her... Effekten er øget og der er sat nye standarder for automatik og endnu højere komfort.

T7 fortsætter som traktorikon.



T7



DET STØRSTE UDVALG AF MODELLER



8

VÆLG MELLEM DE FORSKELLIGE TRAKTORER

DESIGN OG FUNKTION. PERFEKT KOMBINERET I DEN NYE T7 SERIE.

Seriens fire modeller med kompakt akselafstand lægger ud med den eksklusive T7.175 med en nominel effekt på 140 hk. Øverst i serien har vi samlet den hidtil største effektmasse i én kompakt pakke. Med 180 nominelle hk og en max. EPM effekt på 225 hk er T7.225 den ultimative traktor til bugsering og PTO opgaver. Denne model er tilgængelig med store 710/70R38 dæk, så hvis du ønsker minimal jordpakning kombineret med høj effekt, har du fundet løsningen her. De fire modeller med lang akselafstand starter med T7.230 og stiger til den imponerende T7.270 med en nominel effekt på omkring 240 hk. Kombineret med den utroligt effektive Auto Command™ CVT-transmission med fire drivpunkter for mekanisk præstation, giver denne effektstigning på 5% sammenlignet med den tidligere model, en afgørende ekstra præstation under pløjning.



FREMSTILLET I BAŞILDON, OVER HALVTREDS ÅR MED BLUE POWER

Hele serien produceres efter individuel kundeordre på en af Europas mest avancerede traktor samlefabrikker i Basildon, UK. Med over 50 års traktorfremstilling bag sig, ved denne fabrik alt, der er værd at vide om kvalitetsproduktion. Hvis du ønsker, at dit T7 ikon skal skille sig yderligere ud fra mængden, kan du blandt udvalgte modeller vælge en Blue Power eksklusiv version. Udover de utallige standardegenskaber, repræsenterer Blue Power modellerne med den skinnende, metalliske midnatsblå finish, det absolutte højdepunkt på enhver traktorønskeliste.



**NYT T7 DESIGN
MED SLANKE LINJER
OG TILTRÆKKENDE
KURVER**



NY STIL TIL EN NY LANDBRUGSEPOKE

Den nye T7 Tier 4B Serie er komplet nydesignet. Denne traktor var i forvejen et ikon, men leveres nu med et design, der i endnu højere grad afspejler dens status som stilikon indenfor vores verden af avanceret automatik. New Hollands karakteristiske katteøjnelygter er nu integreret i en LED signaturlygte. Motorhjelmens slanke linjer har skarpt markerede gæller som ventilationsåbninger og de forlængede blå sidepaneler giver øget beskyttelse, så der ikke trænger snavs og urenheder ind i motorområdet. Den slanke taglinje med en karakteristisk mågevingeprofil indeholder endnu flere arbejdslygter, som giver helt op til 360 graders udsyn for øget produktivitet efter mørkets frembrud. Og funktionaliteten er ikke glemt. Serviceadgang er stadig hurtig og let, mens en integreret radioantenne er godt beskyttet, når der arbejdes i områder med nedhængende grene.





1

2

**STILFULD,
KOMFORTABEL
ARBEJDSPLADS**


1

TRAKTORER, SOM BÅDE KAN TALE OG LYTTE

Den nye T7 Serie er udstyret med ISOBUS III teknologi. Hvad vil det sige? Det betyder, at din traktor og dit redskab faktisk kan snakke sammen! Forestil dig en traktor, som kan kommunikere med sit redskab og modtage feedback? Sciencefiction. Nej. New Holland fakta. Så hvis du vil kunne kontrollere din traktors hastighed baseret på feedback fra din presser, er T7 det eneste rigtige valg.

2

ERGONOMISK BETJENING I VERDENSKLASSE

Ved at lytte til vore kunder over hele verden, har førende landbrugsingeniører og designere udviklet SideWinder™ II armlænet. Formålet var simpelthen at gøre arbejdet i landbruget lidt nemmere. Baseret på kundernes tilbagemeldinger samt en stor mængde tildelte priser, ser det ud til, at vi er kommet godt i mål. Alle de vigtigste kontrolfunktioner er let tilgængelige fra armlænet: speeder, transmission og hydraulik. Alle betjeningsfunktioner vælges intuitivt og der er hurtig adgang til de mere avancerede funktioner. Den ekstra store IntelliView™ IV farve touchscreen monitor gør det legende let at følge anvisningerne og CommandGrip™ multifunktionshåndtaget bliver hurtigt din højre hånd.

3

DET OPTIMALE SÆDEUDVALG

Lædersæderne og de stofbetrukne sæder på T7 er de mest stilfulde og komfortable, du vil kunne finde i nogen traktor på markedet. Vælg mellem forskellige niveauer indenfor sædekomfort og beklædning. Auto Comfort™, Dynamic Comfort eller Comfort sæder. Auto Comfort sædet tilbyder den optimale løsning med automatisk vægtindstilling, aktiv affjedring og aktiv ventilation. Ved at fjerne vibrationer og fugt skabes den optimale kørselskvalitet og komfort. Tilgængeligt som komplet lædersæde eller i et eksklusivt design til Blue Power modellerne. Dynamic Comfort og Comfort sæderne kan vælges med forskellige typer beklædning og affjedring, men har begge nyt justerbart ryglænsdesign, som giver yderligere støtte af øverste del af ryggen uden at reducere udsynet bagud. Der er også tænkt på instruktørens komfort med store fuldt læderbetrukne sædepuder, når der er valgt Auto eller Dynamic Comfort førersæde.

EN LEDESTJERNE INDENFOR TRAKTORUDVIKLING

Hovedprincippet for T7 traktordesignet har været, at maskinen aldrig skal holde stille. Derfor er den nye T7 Serie spækket med en utrolig mængde avancerede funktioner indenfor nyskabende traktordesign.

16

KLART LYS TIL MØRKE NÆTTER

Undertiden siger antallet det hele. Den nye T7 kan udstyres med op til 16 kabinearbejdslygter. De seks er integreret forrest og bagerst i kabinetaget, de udvendige lygter er designet til at kunne dække over en bred bue og dermed sikre en belysningspakke på hele 360 grader. Nederst på hvert hjørne af kabinen er der yderligere monteret en lygte, igen med stor justeringsvinkel. Dette giver tilsammen en belysning, der er fem gange højere end tidligere med 31.000 Lumen, et imponerende niveau, som er gjort muligt ved hjælp af LED teknologi. Denne teknologi giver dig en belysning, som bruger mindre strøm og har længere levetid. Forrest indeholder New Holland katteøjnene fire ekstra arbejdslygter og det karakteristiske LED signaturlys. Kørelyset leveres nu af to kompakte projektører.





ENDNU BEDRE UDSYN

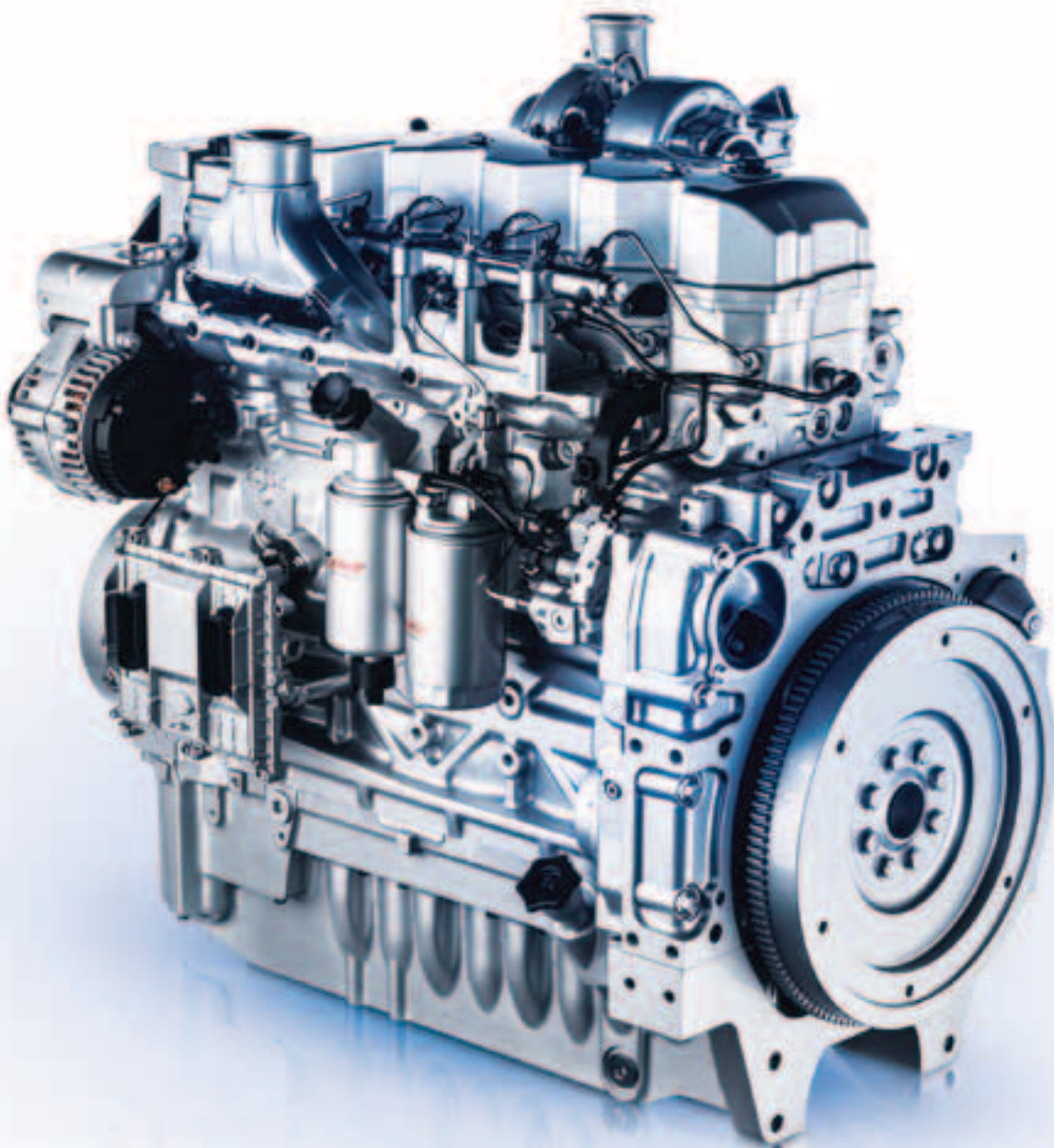
T7's Horizon™ førerkabine har altid været kendt for at tilbyde det bedste udsyn på markedet, og sætter igen de højeste standarder. Forruden i ét stykke sikrer perfekt udsyn, uanset vej- eller terrænforhold og for at holde den ren, er der monteret en ny rudevasker direkte på viskerbladet.

FORAGERAUTOMATIK II

Anden generation af HTS-systemet, tilgængeligt for SideWinder™ II modeller, giver føreren mulighed for indspilning af vendinger i realtid eller oprette komplicerede forløb ved at vælge handlinger og udløserpunkter ud fra lister, som vises på IntelliView™ IV skærmen. Alting – fra ændring af forskellige faste transmissionshastigheder til skift af kameravisning – er muligt med HTS II.

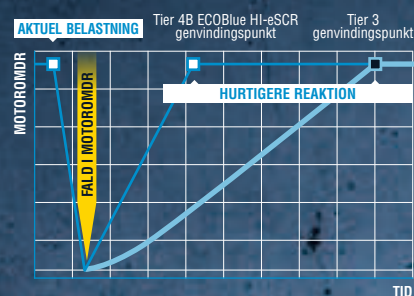
BETJENING AF FJERNVENTILER

Her får du hydraulisk fjernventilbetjening lige ved hånden. Der kan vælges betjening af enhver fjernventil med fire-trins kontakten i CommandGrip™ multifunktionshåndtaget. Flere ventiler kan tildeles knapperne i det integrerede kontrolpanel (ICP) og kan alle programmeres i løbet af få sekunder på touchskærmen.



KONSTANT FASTHOLDELSE AF PRÆSTATIONEN

Her hos New Holland er vi utrolig begejstrede for den hurtige reaktion. Du ved det måske ikke, men det er faktisk din sikkerhed for optimal produktivitet! Det betyder ganske enkelt, at eftersom din Nef motor kun trækker ren, frisk luft ind, kan den reagere endnu hurtigere under hård belastning – betydeligt hurtigere faktisk. Når du transporterer fuldt læssede kornvogne og kommer til en bakke, vil du være i stand til at bevare en konstant kørehastighed uden problemer. Hurtig reaktion – perfekt til bevarelse af produktiviteten.





Bæredygtig Effektiv Teknologi

DEN STYRKE OG EFFEKTIVITET, DU ALTID KAN FORVENTE AF NEW HOLLAND

Din T7 traktor er monteret med en ECOBlue™ HI-eSCR (High Efficiency Selective Catalytic Reduction) Nef 6,7 liter motor, som er udviklet af New Hollands søsterselskab FPT Industrial. Disse motorer, som overholder de krævende Tier 4B miljøstandarder, tilbyder dig fire vigtige hovedfordele:



PRÆSTATION: øget effekt, moment, momentreserve og automatisk motorstyring, mens du samtidig bevarer den fremragende, kortvarige reaktion.

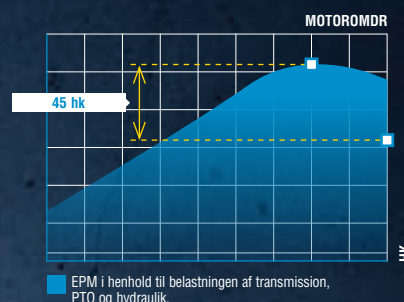
EFFEKTIV DRIFT: væskeforbruget (diesel plus AdBlue®) vil være det samme eller lavere end på din Tier 4A T7. Du har også fordel af reducerede driftsomkostninger gennem hele maskinens levetid.

ENKELHED: kontrol af udledningerne sker udenfor motoren, så den er i stand til at producere den højest mulige effekt.

KONSEKVEN: der vil ikke være nogen ændring af maskinens betjening.

AUTOMATISK STYRING AF MOTOREFFEKT

Automatisk styring af motoreffekt (EPM) er en højt værdsat New Holland traktorfunktion. Kort fortalt udvikler motoren øget effekt og moment i henhold til belastningen af transmission, hydraulik og PTO. På en T7.245 traktor vil EPM levere op til 45 ekstra hk for at bevare præstationen, når der er brug for det.



SPEED OP OG VÆLG DEN HELT RIGTIGE TRANSMISSION

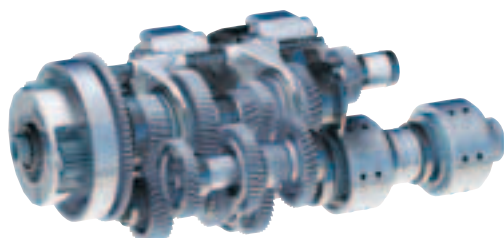
T7 Serien tilbyder det største udvalg af transmissioner. Vælg mellem basisversionen Range Command™ semi-powershift, Power Command™ fuld powershift versionen eller den multiprisvindende Auto Command™ konstant variable transmission for at finde den løsning, som passer perfekt til dine behov.





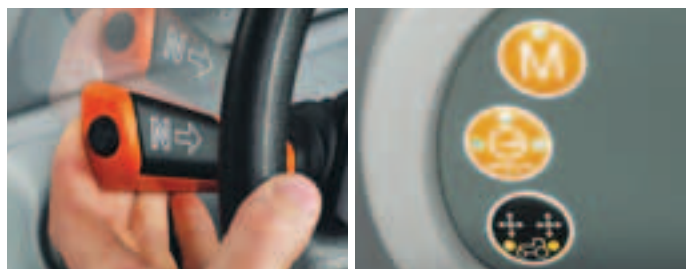
SEMI-POWERSHIFT OP TIL T7.210. FULD POWERSHIFT FRA T7.175 TIL T7.260 (UNDTAGEN T7.225).

Range Command og Power Command er bygget op over samme gearudvalg. Du kan vælge mellem en standard 40 km/t. 18 x 6 eller 28 x 12 krybegeartransmission og der er også mulighed for at vælge et ekstra højt område 19 x 6 eller 29 x 12 "direkte drev" alternativ, som kan yde 40 km/t. ved reducerede motoromdrejninger for god økonomi.



INNOVATIV AUTO COMMAND TRANSMISSION MED AVANCEREDE FUNKTIONER

Der er nu fremstillet over 25.000 af de multiprisvindende Auto Command konstant variable transmissioner (CVT), som er designet og produceret af New Holland. Auto Command transmissionen har op til fire direkte drivpunkter med 100% mekanisk effektivitet. Disse punkter er præcisionsfremstillet for at sikre perfekt tilpasning til de hyppigst anvendte hastigheder under tunge markopgaver, lettere jordbearbejdning, arbejde i marken med høj hastighed som f.eks. presning eller slåning samt transport på landevej. Den avancerede dobbeltkobling forbedrer effektiviteten yderligere. Uden sammenligning den blødeste og mest produktive CVT på markedet.



PERFEKT KONTROL AF VENDEHASTIGHED

Hvis du tidligere har haft lyst til at finindstille hastigheden af dit T7 vendegear, så har du muligheden nu. Vælg blød funktion til generelt markarbejde, standard til de daglige opgaver og ekstra aggressiv position for næsten omgående retningsskift under læssemarbejde. Er det ikke nok? Så kan du endvidere skifte indstillingen under selve kørslen.

MODELLER	T7.175		T7.190		T7.210		T7.225	T7.230		T7.245		T7.260		T7.270
Armlæn type	Klassisk	SideWinder II	Klassisk	SideWinder II	Klassisk	SideWinder II	SideWinder II	Klassisk	SideWinder II	Klassisk	SideWinder II	Klassisk	SideWinder II	SideWinder II
New Holland motor*	Nef		Nef		Nef		Nef	Nef		Nef		Nef		Nef
Antal cylindre / Indsugning / Ventilier	6 / T / 4		6 / T / 4		6 / T / 4		6 / T / 4	6 / T / 4		6 / T / 4		6 / T / 4		6 / WT / 4
Overholdelse af miljøstandard	Tier 4B / Stage 4		Tier 4B / Stage 4		Tier 4B / Stage 4		Tier 4B / Stage 4	Tier 4B / Stage 4		Tier 4B / Stage 4		Tier 4B / Stage 4		Tier 4B / Stage 4
ECObLue™ HI-eSCR system (Selective Catalytic Reduction)	●		●		●		●	●		●		●		●
Max. EPM hk - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/hk)	129/175		140/190		154/210		165/225	165/225		180/245		191/260		198/270
Max. hk - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/hk)	114/155		121/165		132/180		147/200	147/200		162/220		177/240		191/260
Nom. hk - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/hk)	103/140		110/150		121/165		132/180	132/180		147/200		162/220		177/240
Nom. motoromdrejninger (omdr/min.)	2200		2200		2200		2200	2200		2200		2200		2200
Max. EPM moment - ISO TR14396 @ omdr/min. (Nm)	750 @ 1500		805 @ 1500		875 @ 1500		940 @ 1500	940 @ 1500		1035 @ 1500		1100 @ 1500		1160 @ 1500
Momentstigning standard / EPM (%)	47 / 47		46 / 44		46 / 44		46 / 44	46 / 44		46 / 44		42 / 44		44 / 40
Dieseltank, kapacitet (liter)	330		330		330		330	395		395		395		395
DEF/AdBlue® tankkapacitet (liter)	48		48		48		48	48		48		48		48
Serviceinterval (timer)	600		600		600		600	600		600		600		600
Range Command™ transmission	○		○		○		–	–		–		–		–
Range Command™ semi-powershift (40 km/t.) (F x B)	18 x 6 / 28 x 12		18 x 6 / 28 x 12		–		–	–		–		–		–
Range Command™ semi-powershift (40 km/t. ECO) (F x B)	19 x 6 / 29 x 12		19 x 6 / 29 x 12		19 x 6 / 29 x 12**		–	–		–		–		–
Power Command™ transmission	○		○		○		–	○		○		○		–
Power Command™ fuld powershift (40 km/t.) (F x B)	18 x 6 / 28 x 12		18 x 6 / 28 x 12		18 x 6 / 28 x 12		–	18 x 6 / 28 x 12		18 x 6 / 28 x 12		18 x 6 / 28 x 12		–
Power Command™ fuld powershift (40 km/t. ECO) (F x B)	19 x 6 / 29 x 12		19 x 6 / 29 x 12		19 x 6 / 29 x 12		–	19 x 6 / 29 x 12		19 x 6 / 29 x 12		19 x 6 / 29 x 12		–
Auto Command™ Konstant variabel transmission	–	●	–	●	–	●	●	–	●	–	●	–	●	●
Auto Command™ Konstant variabel transmission (km/t. ECO) @ omdr/min. (km/t. ECO)	–	0,02 / 40 @ 1550	–	0,02 / 40 @ 1550	–	0,02 / 40 @ 1550	0,02 / 40 @ 1550	–	0,03 / 40 @ 1450	–	0,03 / 40 @ 1450	–	0,03 / 40 @ 1450	0,03 / 40 @ 1450
Aksler														
Terraglide™ forakselsaffjedring	○		○		○		○	○		○		○		○
SuperSteer™ foraksel	○		○		○		○	○		○		○		○
Terralock™ auto 4WD og diff. spærre funktioner	●		●		●		●	●		●		●		●
Hydraulik														
Lukket center Load Sensing (CCLS)	●		●		●		●	●		●		●		●
Range & Power Command - Hovedpumpeflow standard / MegaFlow™ option (l/min.)	113		113		113		–	120 / 150		120 / 150		120 / 150		–
Auto Command - Main pump flow standard / MegaFlow™ option (l/min.)	–	140 / 160	–	140 / 160	–	140 / 160	140 / 160	–	150 / 170	–	150 / 170	–	150 / 170	150 / 170
Fjernventiler	Deluxe	Elektro-hydraulik	Deluxe	Elektro-hydraulik	Deluxe	Elektro-hydraulik	Elektro-hydraulik	Deluxe	Elektro-hydraulik	Deluxe	Elektro-hydraulik	Deluxe	Elektro-hydraulik	Elektro-hydraulik
Max. antal bagerste ventiler	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5
Fjernventilstyring (Joystick eller ICP)	–	○	–	○	–	○	○	–	○	–	○	–	○	○
Lift														
Max. løftekapacitet ved kugleender (kg)	8258		8258		8258		8258	10463		10463		10463		10463
Frontlift løftekapacitet ved kugleender (gennem hele området) (kg)	3568		3568		3568		3568	3785		3785		3785		3785
Forberedt til frontlæsser	○		○		○		○	–		–		–		–
PTO motoromdr. ved:														
540E / 1000 (omdr/min.)	–		–		–		–	1569 / 1893		1569 / 1893		1569 / 1893		1569 / 1893
1000 / 1000E (omdr/min.)	–		–		–		–	1893 / 1700		1893 / 1700		1893 / 1700		1893 / 1700
540 / 540E / 1000 (omdr/min.)	1969 / 1546 / 1893		1969 / 1546 / 1893		1969 / 1546 / 1893		1969 / 1546 / 1893	–		–		–		–
540E / 1000 / 1000E (omdr/min.)	1592 / 1893 / 1621		1592 / 1893 / 1621		1592 / 1893 / 1621		1592 / 1893 / 1621	–		–		–		–
540 / 540E / 1000 / 1000E (omdr/min.)	–		–		–		–	1931 / 1598 / 1912 / 1583		1931 / 1598 / 1912 / 1583		1931 / 1598 / 1912 / 1583		1931 / 1598 / 1912 / 1583
Front PTO (1000 omdr/min.)	○		○		○		○	○		○		○		○
Førerkabine														
Opvarmet for- og bagrude	–	○	–	○	–	○	○	–	○	–	○	–	○	○
LED arbejdslygter	●		●		●		●	●		●		●		●
360 graders LED belysningspakke	○		○		○		○	○		○		○		○
Comfort sæde med sikkerhedssele	○		○		○		○	○		○		○		○
Dynamic Comfort™ sæde med sikkerhedssele	○		○		○		○	○		○		○		○
Auto Comfort™ med aktivt klimaanlæg og sikkerhedssele	–	○	–	○	–	○	○	–	○	–	○	–	○	○
Luxury Pack (læderrat og tæppe)	○		○		○		○	○		○		○		○
Automatisk klimaanlæg	○		○		○		○	○		○		○		○
El-justerede og opvarmede teleskopspejle med spejle for blinde vinkler	○		○		○		○	○		○		○		○
Comfort Ride™ kabineaffjedring	○	●	○	●	○	●	●	○	●	○	●	○	●	●
Foragerautomatik II (HTS II)	–	○	–	○	–	○	○	–	○	–	○	–	○	○
IntelliView™ IV farvemonitor med ISO 11783 stik	○	●	○	●	○	●	●	○	●	○	●	○	●	●
Forberedt til IntelliSteer™ styresystem	○		○		○		○	○		○		○		○
ISOBUS Klasse II & III	–	○	–	○	–	○	○	–	○	–	○	–	○	○
Auto Command max. førerkabine lydniveau - 77/311EEC (dBA)	69													
Vægte (Range & Power Command / Auto Command)														
Minimum ubelastet / forsendelsesvægt														
Terraglide™ affjedret foraksel (kg)	6050 / 6100		6250 / 6300		6250 / 6300		6300	7300 / 7632		7300 / 7632		7300 / 7632		7632
SuperSteer™ foraksel (kg)	6030 / 6080		6230 / 6280		6230 / 6280		6280	7100 / 7432		7100 / 7432		7100 / 7432		7432
Typisk arbejdsvægtområde*** (kg)	6800 / 7200		6800 / 7200		6800 / 7200		6800 / 7200	7900 / 8500		7900 / 8500		7900 / 8500		7900 / 8500
Max. tilladt vægt ved 40 km/t. (kg)	10500 / 11000		10500 / 11500		10500 / 11500		10500 / 11500	13000		13000		13000		13000