

NY T7.270 METHANE POWER MED PLM INTELLIGENS™

PLM
NEW HOLLAND INTELLIGENCE

KRAFT FRA NATUREN



CO-2-ZERO
VEIEN MOT ET KARBONNØYTRAL LANDBRUK

 **NEW HOLLAND**

NEW HOLLAND DRIVER FREMTIDEN

Hvis du driver en gård med eget biogassanlegg (AD-anlegg), er T7.270 Methan Power løsningen for å utnytte din egen drivstoffkilde best mulig. Vi tilbyr alle 271 hk tilsvarende dieselversjonen, for å takle oppgaver med høyt effektbehov, og lar deg ikke være avhengig av drivstoffleveranser fra eksterne leverandører.

Uansett størrelsen på din drift, dersom du driver med bærekraftige og/eller regenerative prinsipper som kjernen i virksomheten din, så vil en traktor som kan gå på hjemmelaget drivstoff med nøytral CO₂ påvirkning tydeliggjøre dine forpliktelser.

T7.270 Methan Power, er i likhet med sin søskenmodell T6.180 Methane Power, også godt egnet til å møte kravene til arbeidsoppgavene i kommuner. Med mulighet til å fylle drivstoff med komprimert naturgass (CNG) på enhver egnet fyllestasjon, har du full fleksibilitet til å operere i både urbane og landlige områder.

New Holland har 20 års lang erfaring i utviklingen av alternativ drivstoffteknologi, og siden 2006 har de bygget videre på sitt løftet om å være “Clean Energy Leader” for mer miljøvennlig og mer økonomisk drift av gården. T6.180 Methane Power-traktoren etablerte New Hollands plass med praktiske, målrettet traktorer på alternative drivstoff, og med T7.270 Methane Power-traktoren heves dette til neste nivå.



EN LANGVARIG LEDER INNEN BÆREKRAFTIG ENERGİ



SEPTEMBER 2010
Første energiuavhengige gård

Gården "La Bellotta" valgt som pilot for energiuavhengig gård



NOVEMBER 2013
Den nye grensen
1. generasjon T6 Methane Power Tractor



JUNE 2015
Innovasjon som fungerer
2. generasjon T6 Methane Power Tractor



AUGUST 2017
Methane Concept Tractor
Gjenopptar designet og avdekker en sammenkoblet og bærekraftig fremtid



NOVEMBER 2019
Årets bærekraftige traktor
Methane Power Concept traktor



OKTOBER 2021
Årets bærekraftige traktor
T6.180 Methane Power Production traktor



NOVEMBER 2023
Neste generasjon
T7.270 Methane Power CNG traktor debuterer på Agritechnica messen

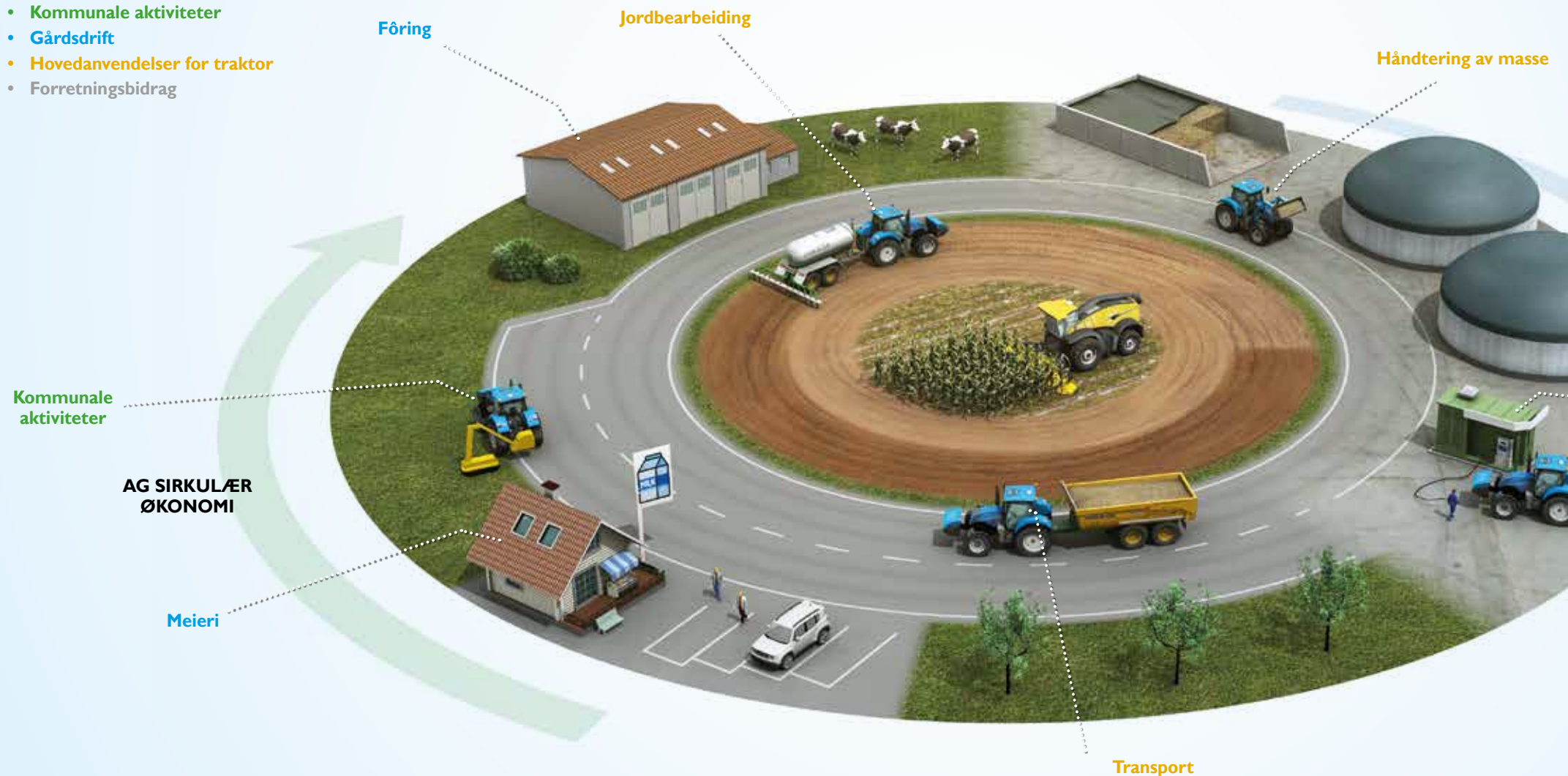


IDAG
Mer enn hundre enheter
I arbeid over hele verden

EN VISJON ER GJORT LEVENDE

New Holland Agriculture forestiller seg allerede i fremtiden i landbruket, der bønder vil kunne dekke alle sine energibehov. Dette konseptet er basert på prinsippet om at de kan gjenvinne og omdanne det som idag anses som bare biprodukter, til nyttig energi, sammen med integert bruk av fornybar energi, slik som den som genereres fra sol, vind, og biomassekilder. New Holland deltar aktivt i denne utfordringen, og har kontinuerlig utviklet innovative løsninger som gjør det mulig for morgendagens bønder å dra nytte av disse fordelene

- Kommunale aktiviteter
- Gårdsdrift
- Hovedanvendelser for traktor
- Forretningsbidrag



ENERGI-

SIRKULÆR
ØKONOMI

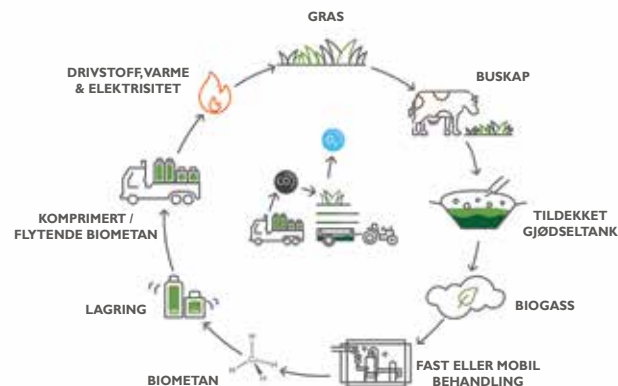
Salg av
metangass

Metangass
til eget forbruk



EKTE ENERGIUAVHENGIGHET

Tenk på en verden der du ikke trenger å bekymre deg for svingende energipriser og den negative effekten de har på gårdsinntektene. Den energiuavhengige gården betyr at du kan dekke dine egne energibehov; en selvforsynt verden som gir deg kontroll.



NEW HOLLAND OG BENNAMANN GJØR ENERGY INDEPENDENT FARMSM TIL EN REALITET

New Holland samarbeider med Bennamann som har utviklet et lagdelt dekke over tanken. Dekket har flere fordeler. For det første sikrer det et alt flyktig metangass som slippes ut fra gjødsla, er klar til å behandles til metan med drivstoffkvalitet som skal drive Methane Power-traktorene. Det hindrer også regnvann i å komme ned i gjødsla, noe som øker kapasiteten til tanken betydelig og bidrar til å minimere lagringsproblemer utenfor gjødslingsperioden.

Bennamann

HVORDAN FUNGERER BENNAMANN-SYSTEMET?

Systemet fungerer ved å fange opp den flyktige metangassen under det første laget og pumpe den ut av tanken for å bli bearbeidet til biometan. Etter at metanen er tatt ut og renset, pumpes den tilbake til tanken inn i et sekundært lag hvor den kan lagres. Det spesialdesignede duken skal holde rundt en måned med metan.

EKTE BÆREKRAFT

Teknologi utviklet over tid av motorprodusenter har gradvis redusert forurensingsnivåene som slippes ut fra forbrenning av fossile brenslers. Men kanskje den beste måten å minimere produksjon av forurensing på, er en begynnelse med en annen drivstoffkilde.

Når de forbrennes, produserer ekte biodrivstoff som stammer fra organiske materialer 80% mindre CO₂ enn fossile brenslers. Legg til denne teknologien utviklet i spesialdesignede New Holland Methane Power- motorer for å minimere NO_x, NH₃ og CO₂- utslipp, og deres netto miljøpåvirkning blir betydelig redusert. Fra økologisk jordbruk til kommunalt ansvar, uansett arbeidsmengde møter New Holland Methane Power-traktorer kundenes krav.



- 82 %
av NO_x

- 43 %
av NH₃

- 10 %
av CO₂

- Data samlet inn under intern referanse mot NH dieselevivalent

Spesialutviklet Methane Power-motor med 270 hk maks. effekt

Rekkeviddeforlenger som tilvalg for å øke driftstiden til T7.270

Enkelt å feste rekkeviddeforlengeren foran, betjening av rekkeviddeforlengeren må kun utføres av en godkjent tekniker

Rekkeviddeforlenger er godkjent for kjøring på offentlige veier

Terraglide™ semi-aktiv foraksselfjæring

750 timers service-intervall for motor





MER EFFEKT. MER KOMFORT. MER VALG. SAMME KOMPakte DIMENSJONER.

T7.270 Methane Power med PLM Intelligence™ er fullspekket med funksjoner og ytelse. Det super-romslige Horizon™ Ultra førerhuset. Store 2,05 m dekk overfører effekt fra den effektive og velprøvde Auto Command™-transmisjonen. Konstruert med pålitelighet og enkelhet i tankene. Forbedre ytelsene med nye T7.270 Methane Power.





VELKOMMEN TIL VERDENEN AV INTELLIGENT LANDBRUK MED DEN NYE T7 METHANE POWER MED PLM INTELLIGENCE™ TEKNOLOGIEN

T7.270 Methan Power passer sømløst inn i den etablerte T7-traktorserien og leverer komfort, utstyrsnivå og ytelse som samsvarer nøyaktig med standardutgaven T7.270 og de andre modellene i serien. Enten virksomheten din er som landbruksentreprenør, kommunalt vedlikehold eller storskala jordbruk, hvis du driver et AD-anlegg eller har tilgang til bio-drivstoff, er dette modellen for å møte arbeidsmengden med høyt krav på en bærekraftig måte.

ENERGI	<i>side 10</i>
VARIGHET	<i>side 12</i>
DRIVLINJEEFFEKTIVITET	<i>side 14</i>
ERGONOMI	<i>side 16</i>
LYS	<i>side 18</i>
KOMFORT	<i>side 20</i>
TILGJENGELIG	<i>side 22</i>
INTELLIGENS	<i>side 26</i>
ASSISTANSE	<i>side 30</i>
EFFEKTIVITET	<i>side 34</i>

6,7 LITER FPT INDUSTRI NEF-MOTOR

Effekten og dreiemomentet som produseres av metan-motoren er sammenlignbare med en standardprodusert T7-traktor. Dette betyr at T7 Methane Power reagerer på nøyaktig samme måte og gjør det mulig for deg å utføre de samme oppgavene som før – bare mer bærekraftig og med lavere driftskostnader

VELPRØVD TEKNOLOGI

T7 Methane Power er utstyrt med en helt ny NEF 6,7 liters motor som er spesielt utviklet av FPT Industrial for arbeidsoppgaver i landbruket, en ledende aktør innen drivlinjeteknologi for naturgass, med over 20 års erfaring og mer enn 70000 gassmotorer produsert til dags dato.

“Vi produserer biometan av hestegjødsel til vår offentlige biometan-stasjon, som i løpet av to år har utviklet seg til en lønnsom virksomhet for bruk i transport og til vårt arbeid i jordbruket. I tillegg til våre to T6.180 Methane Power, som har vært i drift uten problemer i to år, har vi allerede testet T7.270 Methane Power. Vi ble overbevist om ytelsen, komforten og hurtigheten, som representerer et nytt nivå”.

Daniel Königs



ENKEL ETTERBEHANDLINGSTEKNOLOGI

Fordi de bare produserer rundt 20 % av utslippene til en tilsvarende motor drevet med diesel, er motorer som går på metan og bio-metan svært rene i forbrenningen. Med færre forurensende stoffer i eksosgassen er en enkel 3-veis katalysator den eneste komponenten som kreves for etterbehandling av eksosgassene i T7.270 Methane Power. Det betyr at det ikke er behov for dieseleksosvæske (AdBlue), noe som reduserer driftskostnadene for traktoren din.

IMPONERENDE AUTONOMI

T7 Methane Power har en kapasitet på 626 liter (8 sylindere), tilsvarende ca. 110,68 kg metangass ved 200 bar, samt en tilleggskapasitet på 480 liter (4 sylindere), tilsvarende ca. 86,4 kg metangass ved 200 bar. Den gir en imponerende driftstid på over 11 timer ved middels belastning, og leverer kraft til alle typer arbeidsoppgaver samt transport – slik andre T7-modeller gjør, men på en mer bærekraftig måte.



VARIGHET

FULL UAVHENGIGHET

Med en total drivstoffkapasitet på 111 kg er T7.270 Methane Power konstruert for lange arbeidsøkter både på jordet og på veien. Og fordi drivstofftankene er ergonomisk integrert i traktoren, påvirkes verken førerens sikt eller traktorens allsidighet – det er f.eks. fortsatt mulig å montere og arbeide med en frontlaster. Og dersom du trenger enda større kapasitet, finnes det et alternativ med en ekstra frontmontert beholder på 86 kg.

HOLDBARHET ER LIK PÅLITELIGHET

T7-traktorer har bevist sin kvalitet gjennom tusenvis av arbeidstimer i land over hele verden, og har opparbeidet seg et solid rykte for kostnadseffektivitet. Da New Hollands ingeniører utviklet T7.270 Methane Power, fokuserte de på holdbarhetsegenskaper som skulle sikre de samme lave totale eierkostnadene. Ta f.eks. de nye hydraulikk- og elektriske systemene med 30 % færre koblinger. Tiltak som dette har i stor grad redusert risikoen for potensielle problemer med driftssikkerheten etter hvert som traktoren og komponentene samler mange timers hardt arbeid år etter år.

50 % LENGRE SERVICEINTERVALLER ENN KONKURRENTENE

Med et serviceintervall på 750 timer er T7.270 Methane Power konstruert for å tilbringe mer tid i arbeid og mindre tid på verkstedet. Serviceintervallene for transmisjonen er satt til 1500 timer.

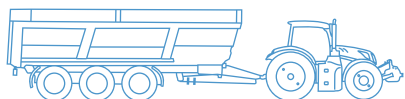
FORBEDRET SERVICEPROGRAM

Den nye T7.270 Methane Power reduserer tidsbruken og kostnadene ved regelmessig vedlikehold, ikke bare takket være de lange serviceintervallene. Alle motorfiltre er lett tilgjengelige, førerhuset har kun ett filter, og det tar færre timer å utføre service. Selv fylling av tanken har aldri vært enklere. Kortere driftstans.

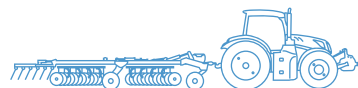
DRIFTSTID

Gjennomsnittlig antall timer fra felttester:

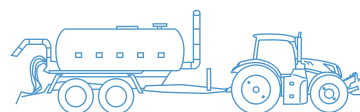
11 t



8 t



18 t





DRIVLINJEEFFEKTIVITET





DRIVLINJEEFFEKTIVITET

T7.270 Methane Power er like effektiv og produktiv som standardmodellen T7.270.. Det skyldes ikke bare at naturgassmotoren leverer ytelser på nivå med dieselvarianten, men også at den benytter samme drivlinje. Den velprøvde New Holland Auto Command™ CVT-transmisjonen utnytter all kraften fra denne innovative drivkilden ved det mest drivstoffeffektive turtallet for den aktuelle arbeidsoppgaven. Med ny foraksel og oppgradert bakaksel får du en perfekt sammensatt helhet.

AUTO COMMAND™ TRANSMISJON MED 4 GRUPPER/SERIER

Overføringen av motorens høye dreiemoment til bakken håndteres av Auto Command CVT. Med trinnløs overgang mellom de fire mekaniske gruppene ligger arbeidshastigheten alltid nær et mekanisk drivpunkt for best mulig effektivitet.

KRAFTUTTAK BAK MED 4 HASTIGHETER

T7.270 Methane Power er en allsidig flerbrukstraktor. For lettere oppgaver finnes kraftuttak bak med 4 hastigheter der økonomimodusen reduserer støy, slitasje og drivstofforbruk. Motor- og transmisjonsinnstillinger kan tilpasses for å bestemme hvor stor variasjon i kraftuttakshastighet som tillates under belastning.

EKSTERNE HYDRAULIKKVENTILER FOR STOR OLJEMENGDE

Nye elektrobetjente hydraulikkventiler som kan levere opptil 140 l/min olje gjennom én enkelt ventil. Rask tipping av tilhenger sikrer hurtigere retur til arbeidsområdet.

DEKK MED STOR DIAMETER

Med dekk opptil 2,05 m i diameter har T7.270 Methane Power ingen problemer med å overføre hele dreiemomentet til bakken, samtidig som den gir en stor kontaktflate som igjen reduserer jordpakkingen. En oppgradert drift av forakselen gir økt holdbarhet ved de høyere trekkbelastningene som følger av større dekk.



NYTT FØRERMILJØ MED HORIZON™ ULTRA FØRERHUS

Det nye Horizon™ Ultra førerhuset har ikke blitt det stilleste førerhuset på traktorer i bransjen ved en tilfeldighet. Helt fra starten av prosjektet sto beskyttelsen av føreren mot det ytre miljøet i sentrum for ingeniørenes fokus.

ET AVSLAPPENDE OG STØYSVAKT FØRERHUS

Funksjoner som en ny robotsveiset førerhusstruktur, smart isolert fra traktorens drivlinje, bidrar til et innvendig støynivå på kun 66 desibel – for et nærmest lydløst arbeidsmiljø. Selv lyd kvaliteten fra traktorens mekaniske komponenter er forbedret gjennom oppgraderinger i transmisjonen

SKAP DET PERFEKTE KLIMAET

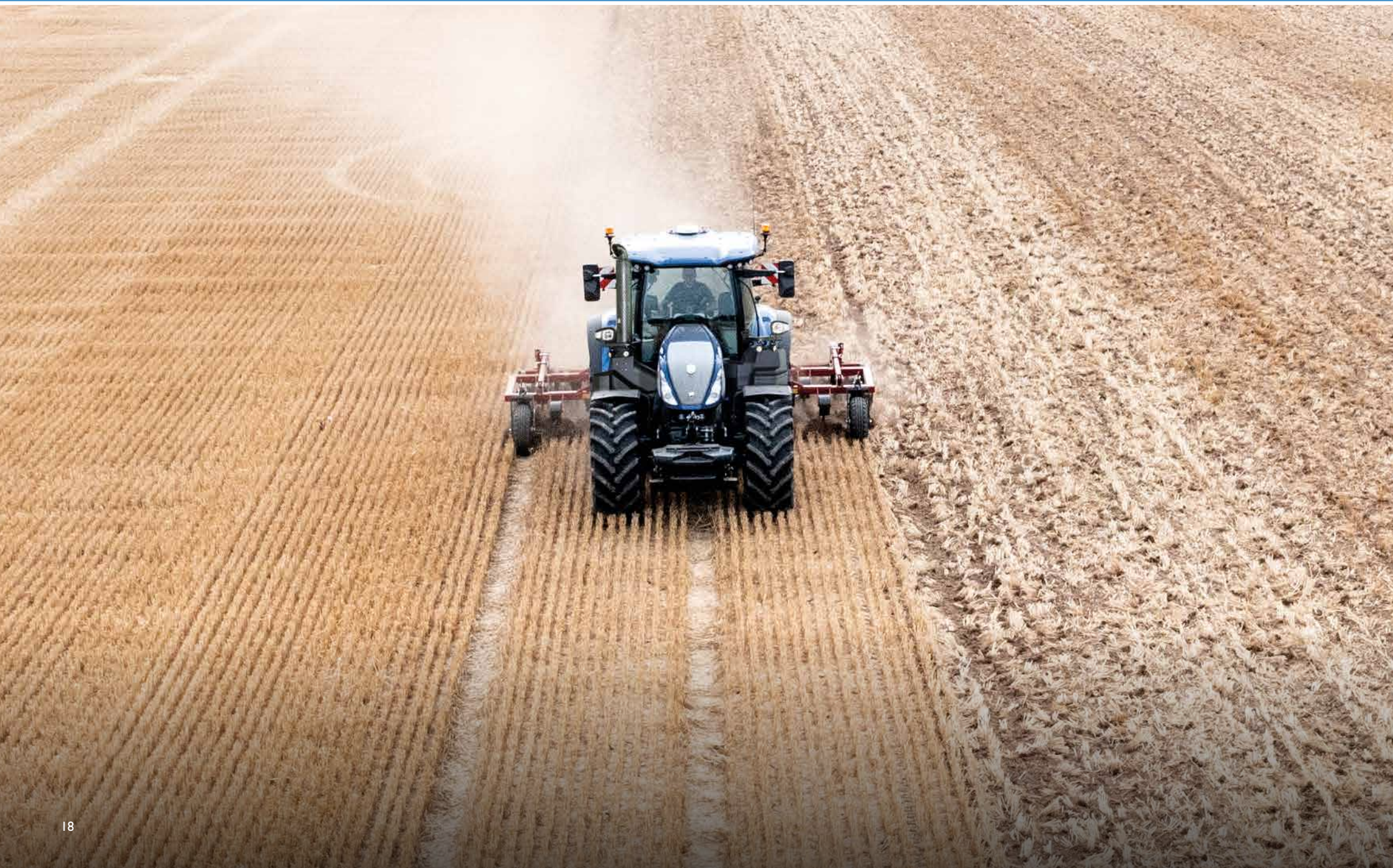
Uansett årstid kan føreren av T7.270 Methane Power skape et optimalt inneklima. Et nytt klimaanlegg sørger for rask nedkjøling av et varmt førerhus, takket være 35 % økt kjølekapasitet. Justeringen er enkel via oversiktlige betjeningsorganer på SideWinder™ Ultra-armlenet, med flere lufttuttak som fordeler luften jevnt i førerhuset.

UNDERHOLDT OG TILKOBLET

Det svært lave støynivået i førerhuset gjør det mulig å utnytte det 4-høytalers lydsystemet fullt ut, slik at føreren kan høre på ønsket media og gjøre lange arbeidsdager mer behagelige. En subwoofer (tilvalg) gir ekstra kraft i lydbildet. Og for å holde kontakten med kolleger og familie finnes et integrert handsfree-system med Bluetooth-teknologi, som kobler førerens telefon til høyttaler og mikrofon.









24 LED-LYS FOR 24 TIMERS ARBEID

T7.270 Methane Power har en imponerende lysstyrke på 45600 lumen tilgjengelig – men det handler ikke bare om flere lys montert på traktoren. To av de bakre hjørnelysene på førerhuset er langtrevkende lys som gjør det mulig å se ytterkanten av brede redskaper ved arbeid i mørket, mens tilsvarende lys er plassert over panseret for å lyse opp forover.

To konfigurerbare minneinnstillinger gjør det mulig å tilordne valgfri belysning for raskt å kunne bytte lysmønster – f.eks. fra venstre til høyre når du arbeider ved siden av en skurtresker eller finsnitter.

LED KJØRELYS

LED-kjørellys gir klart lys selv på de mørkeste veiene, enten montert på panseret eller som høyt plassert alternativ. Smart veksling mellom fjern- og nærlys kan tilordnes en programmerbar knapp på multifunksjonshåndtaket CommandGrip™, slik at føreren kan holde fullt fokus på veien.

RYGGELYS

Med tanke på sikkerhet fungerer de bakre arbeidslysene på skjermene også som ryggelys, og tennes automatisk når revers velges.

SKUMRINGSSENSOR

En sensor sørger for at traktorens kjørellys slås på automatisk når mørket faller på



KOMFORT





LETTER DE TØFFESTE OPPGAVENE

Med et bredt utvalg av fører-seteløsninger, kombinert med Terraglide™ forakselfjæring og enten mekanisk Comfort Ride™ eller elektrohydraulisk Semi-Active Comfort Ride™ førerhusfjæring, vil førere av T7 Methane Power oppleve en komfort få traktorer kan måle seg med. Med Semi-Active Comfort Ride™ overvåkes og kompenseres traktorens akselerasjon og nedbremsing kontinuerlig, og føreren kan velge mellom tre ulike komfortnivåer.

SETEVALG

Det omfattende setetilbudet gjør det mulig for føreren å velge det teknologinivået som passer best. Auto Comfort™-setet inkluderer ventilasjon med fuktuttrekk og flertrinns varmfunksjon.

TILGJENGELIG

NYTT SIDEWINDER™ ULTRA ARMLENE

Den 25 år lange utviklingen av SideWinder™ fortsetter. Det nye SideWinder™ Ultra-armlenet med fullt konfigurerbare betjeningslementer gir en ekte «hopp inn og kjør»-opplevelse, takket være avanserte funksjoner som er enkle og intuitive å bruke. Gass, transmisjon, hydraulikk, trekkraftregulering, autostyring. Alt du trenger å kontrollere er intuitivt plassert og klart til bruk.

FULLT JUSTERBAR POSISJON

SideWinder™ Ultra-armlenet kan tilpasses enhver fører. To spaker justerer både høyde og lengderetning for optimal ergonomi, mens albueputen har to posisjoner avhengig av arbeidsoppgaven.

ENKEL TILGANG MED ETT TRYKK

Direkte tilgang til traktormenyene på IntelliView™ 12-monitoren skjer via dedikerte hurtigknapper. Ingenting er enklere eller raskere når justeringer skal gjøres.

FULLT TILPASSBARE KNAPPER

Opptil ti knapper, strategisk plassert rundt armlenet og på CommandGrip™, kan tilpasses og konfigureres etter både arbeidsoppgave og førerens preferanser. Knappene kan til og med programmeres til å styre et ISOBUS-redskap.

COMMANDGRIP™ MULTIFUNKSJONSHÅNDTAK

CommandGrip™ benytter en kraftbasert logikk for hastighetskontroll på Auto Command™-modeller. Jo lenger håndtaket skyves frem, desto raskere akselererer traktoren – enkel, men presis kontroll. Når ønsket hastighet er innstilt, returnerer CommandGrip™ til sin mest ergonomiske posisjon. Håndtaket inkluderer også betjening for vendeteigsautomatikk, aktivering av autostyring, eksterne hydraulikkventiler, trepunktshydraulikk og nødstop.



TILGJENGELIG





LOGISK GRUPPERTE BETJENINGSORGANER

MUS FOR TREPUNKTSHYDRAULIKK

Betjening av trepunktshydraulikk foran og bak er rett under håndflaten

MODULBASERT VALG

Velg en avansert joystick for å styre opptil seks eksterne hydraulikkventiler, eller to ekstra hendler for hydraulikkventiler – alternativt et oppbevaringsrom



BETJENINGSORGANER FOR MOTOR

Rundt håndgassen finner du de fargekodete betjeningene for Engine Speed Management. Still inn to motorturall og veksle mellom dem med CommandGrip™.

HOVEDBETJENINGSORGANER

Midt på SideWinder™ Ultra finnes sentrale funksjoner som firehjulsdrift og differensialsperrer, arbeidslys og hurtigknapper som gir direkte tilgang til traktormenyene.

KONFIGURERBARE SPAKER FOR HYDRAULIKKVENTILER

En rad med fem fingertuppstyrte spaker for eksterne hydraulikkventiler kan konfigureres til valgfri ventil på traktoren. Innovativ LED-fargekoding viser tydelig hvilken ventil som betjenes.



BETJENING AV KRAFTUTTAK

Gruppert for sikker og logisk betjening.

BEGRENSNING AV TREPUNKTSLØFTET

Bak til høyre på armlenet finner du innstillinger for løftebegrensning på trepunktsløftet samt fire konfigurerbare betjening, som f.eks. kan tilordnes et hydraulisk toppstag bak. Betjeningsorganene er plassert slik at de enkelt kan justeres mens du ser bakover mot redskapet.

INTELLIGENS

NY PLM INTELLIGENCE™ OG NEW INTELLIVIEW™ I2 SKJERM

INTELLIGENTE SKJERMER FOR INTELLIGENT LANDBRUK

Den nye IntelliView™ I2-skjermen gir en rekke maskinfordeler rett ved fingertuppene. Med nettbrett lignende navigasjon, elegant "dash"-design inspirert av bilindustrien, intuitivt grensesnitt og moderne utforming setter I2"-modellen en ny standard for fremtiden.

FULLT TILPASSBART SKJERMBILDE

Velg selv hva som skal vises i de konfigurerbare feltene på skjermen. Opprett egne arbeidsskjermer (Run-skjermbilder) avhengig av oppgaven og hva du ønsker å overvåke. Zoom og tilpass visningen av kartet i feltet etter behov.

INFOVIEW™ ELLER CENTREVIEW™ INSTRUMENTVISNING

Krystallklar visning – enten med tradisjonelt InfoView™-display montert på instrumentkonsollen eller CentreView™ integrert i rattet for fri siktlinje. All viktig traktorinformasjon vises tydelig foran føreren til enhver tid.

INTELLITURN™ VENDETEIGSAUTOMATIKK

Automatiser styringen ved vending på vendeteigen, med intelligent valg av optimal venderute for å minimere tidsbruk og jordpakking. IntelliTurn kan også kombineres med HTS II for ytterligere støtte ved vendinger.





INTELLIGENS

360 GRADERS SIKT.

CUSTOMSTEER™ VARIABEL RATTUTVEKSLING

For å redusere behovet for rattutslag ved vending på jordet eller i gårdsplassen kan CustomSteer justere styreutvekslingen og dermed redusere antall rattomdreininger for fullt rattutslag. Du kan til og med angi en annen utveksling ved rygging for enklere manøvrering med tilhenger.

HEADLAND TURN SEQUENCING II

Belastningen ved å håndtere flere funksjoner samtidig på vendeteigen reduseres med HTS II-styringen. Hele vendesekvenser kan tas opp direkte under kjøring eller opprettes manuelt på IntelliView™ I2-skjermen. En redigeringsfunksjon gjør det mulig å finjustere programmet ved behov.

SMART BETJENING PÅ BAKHJULSSKJERMENE

For økt sikkerhet og brukervennlighet kan de utvendige betjeningene nå også inkludere motorstoppfunksjon, mulighet for å bytte mellom lagrede motorturtall samt hydraulikkbetjening som kan konfigureres til valgfri funksjon.

STARTKNAPP OG STARTSPERRE

En fjernbetjening låser opp traktordøren når du nærmer deg, og slår samtidig på lyset inne i førerhuset i mørket. Det er ikke behov for nøkkel – så lenge fjernbetjeningen befinner seg i førerhuset, trykker du bare på startknappen for å starte T7.270 Methane Power.

KAMERAOVERVÅKING

Opptil fire kameraer kan kobles til traktoren, inkludert et trådløst kameraalternativ. Den trådløse løsningen gjør det mulig å se bildet fra et eksternt kamera – f.eks. fra en skurtresker som tømmer korn over i hengeren din..

For trygg utkjøring fra trange eller lukkede områder gir et 170-graders frontkamera føreren oversikt over om veien er klar. Sikkerhet først med T7.270 Methane Power med PLM Intelligence™.





ASSISTANSE



Fullstendig ro i sinnet, vårt mål er å tilby støttetjenester for å maksimere maskinens lønnsomhet og din tilfredshet. Vi tilbyr reparasjon, deler og vedlikehold for å forbedre ytelsen og gi løsninger skreddersydd etter dine behov.



Top Service har blitt opprettet for å gi det høyeste nivået av personlig omsorg året rundt, og den er der for alle: fra en ny kunde som ønsker å lære mer om New Holland og vårt produkttilbud, til våre eksisterende kunder som ønsker å dele sine erfaringer med oss. Vi ringer også kundene våre for å sjekke tilfredsheten med tjenesten vår for kontinuerlig forbedring.





Ved å bruke data fra FieldOps™, analyserer dyktige teknikere spesifikke “triggere i skyen” for å implementere løsninger etter behov.. Hvis et problem oppdages, sender systemet proaktivt et varsel til forhandlerne med korrigerende tiltak. Da kan forhandlerne forberede assistanse på stedet eller fjernassistanse, og i tillegg kan New Holland støtte prosessen for å finne den raskeste løsningen.. Det er New Hollands forpliktelse overfor kundene sine..



ASSISTANSE



Minst mulig driftstans, maksimal annenhåndsverdi. Maskinen din er alltid i topp stand, og med profesjonell støtte og høykvalitets originale deler opprettholder du verdien på utstyret over tid.



Uptime Warranty er New Hollands utvidede garantiprogram under samme vilkår som Base Warranty. Maksimal kontroll over driftskostnader, maksimal forbedring av driftstiden, reparasjoner utført av autoriserte New Holland-forhandlere som bruker ekte New Holland-deler, høyere annenhåndsverdi på maskinen din er noen av hovedfordelene. Be din forhandler om mer informasjon og et skreddersydd tilbud på Uptime Warranty.*

** Få informasjon om detaljerte vilkår og betingelser for Uptime Warranty hos din forhandler*





Priorisert assistansetjeneste for New Holland-maskiner. Et dedikert team jobber døgnet rundt med å håndtere forespørsler, som kan aktiveres gjennom MyNew Holland™-app'en og Top Service-telefonnummeret uten kostnad. New Holland og forhandlernetverket vil gjøre alt de kan for å gi støtte og sjekke mange alternativer for å få kundene våre i bevegelse igjen så raskt som mulig, og forespørselen vil bli fulgt opp inntil maskinen er helt reparert. Teamet er avhengig av en Priority Parts-prosess og dedikert serviceteam for å oppnå en rask løsning. Servicen kan løse mer enn 80 % av feilene på under 48 timer, dette er vårt løfte til kundene våre!



GENUINE PARTS

New Holland vet hvor viktig det er å minimere driftsstans og komme raskt tilbake i arbeidet ditt. New Holland reservedelslogistikk er organisert for å sikre feilfri og rask distribusjon av reservedeler. Et effektivt integrert lagerstyringssystem gir våre seks strategisk plasserte europeiske lagere utmerket ytelse 24/7.

EFFEKTIVITET

FIELDOPS™, CONNECTIVITY INKLUDERT SOM STANDARD

FieldOps™ lar deg kobles til din T7.270 Methane Power fra kontoret ved å bruke mobilnettet. Du kan ha online-kontakt med alle maskinene dine til en hver tid og sende og motta informasjon direkte for å spare tid og øke effektiviteten. FieldOps™ pakken tilbyr full maskinovervåking og kontroll. Kort sagt, FieldOps™ vil bidra til å redusere drivstoffkostnaden, og effektivisere og sikre maskinparken i én og samme pakke.

AVANSERT STØTTE

Når du kjører en traktor som måler produktivitet og presisjon i sekunder og millimeter, har du ikke tålmodighet til uønsket driftsstans. Med FieldOps™ kan du holde kontakten med maskinene dine til enhver tid, fra hvor som helst. Vi har integrert fjernforbindelse for å tilby New Holland Remote Assistance, avansert diagnostikk, IntelliView™ Connect fjernvisning av display og programvareoppdateringer.

TILKOBLING KUNDE-TIL-KJØRETØY

Lar deg drive gårdsdriften fra førerhuset, hjemmekontoret eller fra den andre siden av verden.

TILKOBLING FORHANDLER-TIL-KJØRETØY

Hjelper deg å minimere driftsstans med proaktiv støtte, fjernovervåking og diagnostikk samt programvareoppdateringer ute på jorden.

TILKOBLING RÅDGIVER-TIL-KJØRETØY

Lar deg holde kontakten med agronomer og andre eksperter for å forbedre beslutningstakingen når du er på farten.

Kundedata

Forhandlerdata

Tredjepart (tilgang godkjent av kunde)

Plattformuavhengig deling av data





EFFEKTIVITET



TELEMATIKK

FieldOps™ er New Hollands alt-i-ett mobil- og nettløsning for administrasjon av gårdsdata. Det samler all data om maskinens tilstand og agronomi på ett sted, og gir deg én brukervennlig plattform for alle maskinene og arealene dine. Overvåk hele driften i sanntid, og utnytt hvert minutt for å bli mer effektiv.

REGISTRERING AV SANNTIDSDATA OG DELING

Gårdsfanen på FieldOps™-portalen er der du kan analysere alle feltdatene. Denne informasjonen registreres i sanntid av traktoren din under kjøring og kan overføres ved hjelp av en USB-pinne som standard. FieldOps™-pakken gir brukerne mulighet til å overføre disse dataene trådløst via filoverføring for å muliggjøre sømløs analyse av feltoperasjoner.

FIELDOPS™ DIGITALT LANDBRUK

FieldOps™ portal og app lar deg registrere og administrere utstyret ditt, få tilgang til dedikerte dokumenter, opplæring og tjenester samt støtte tilgjengelig, inkludert Uptime Support, på ett sted. Med FieldOps™ får du tilgang til FieldOps™ telematikkportalen for sanntidsoversikt over maskinparken, analysere agronomiske data gjennom filutveksling, sammen med produktivitetsøkende tjenester. Som en del av Telematics-pakken lar FieldOps™ deg vise skjermen eksternt.





New Holland Methane Power motor*		Nef
Ant. sylindre / Luftinntak / Ventilert		6 / WT / 4
Stage V med 3-veis katalysator		●
Volum	(cm ³)	6728
Maks. effekt - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/hk(CV)]	199/270
Nominelt motorturtall	(o/min)	2200
Maks. dreiemoment - ISO TR14396	(Nm ved rpm)	1159 ved 1500
Reverserbar kjølevifte		○
Metanbeholderkapasitet ved 200 bar og 25°C	(L/kg)	626/110.68
Kapasitet for metanbeholder med rekkeviddeforlenger ved 200 bar og 25°C	(L/kg)	1106/197
Serviceintervall	(timer)	750
Auto Command™ konstant variabel transmisjon		
Forhåndsinnstilte og egendefinerte innstillinger for transmisjonens aggressivitet		●
Aktiv StoppStart-funksjon		●
Spakstyrt fremdriftskontroll		●
Auto Command™ kontinuerlig variabel transmisjon (40 km/t ECO)		●
Min. hastighet / Maks. hastighet	(km/t)	0,03 / 40 ved 1300 o/min
Auto Command™ kontinuerlig variabel transmisjon (50 km/t ECO)		○
Min. hastighet / Maks. hastighet	(km/t)	0,03 / 50 ved 1600 o/min
Aksler		
4WD høykapasitets foraksel		●
Terraglide™ forakselfjæring		●
Svingvinkel	(°)	55
CustomSteer™ system		○
Høykapasitets bakaksel		●
Svingradius	(mm)	6100
Hydraulikk		
CCLS lukket senter, lastførende		●
Auto Command - Oljemengde hovedpumpe	(l/min)	170
Hydraulikkventiler		
Maks. antall hydr.ventiler bak (140 l/min maks. olje per ventil)		5
Avansert konfigurert joystickbetjening		○
Maks. antall midtmonterte hydraulikkventiler		3
Tilpassbar fjernkonfigurasjon		●
Tilkobling påkrevd med rekkeviddeforlenger		
Maks. løftekraft i trekkstangkuler	(kg)	10464
Trepunkts hydraulikk foran, løftekraft i kulene	(kg)	4976
Kraftuttak		
Kraftuttakshastigheter bak 540 / 540E / 1000 / 1000E	(o/min)	1931 / 1598 / 1912 / 1583
Automatisk styring av kraftuttak		●
Frontkraftuttak (1000 o/min)		○
Bremses		
Hydrauliske tilhengerbremses		○
Trykkluft tilhengerbremses		○
Intelligent tilhengerbremsesystem		○
Førerhus		
Fire-stolpers 360° Horizon™ Ultra førerhus med FOPS - OECD kode I0, nivå I		●
Horizon™ Ultra førerhus, kategori nivå - EN 15695		2
Førerhus - støynivå - 77/31 EEC	[dB(A)]	66
Oppvarmet front- og bakvindu		○
LED-lyspakker på tak – standard / tilvalg		8 / 14
Lys i halvhøyde- og panserlyspakker – standard / tilvalg		4 / 8 / 10

Modell

T7.270

LED kjørellys		○
Førerhusfjæring - Comfort Ride™ / Semi-aktiv Comfort Ride™		● / ○
Comfort sete		●
Dynamic Comfort™ fører sete med varme, gulvteppe, skinnratt		●
Auto Comfort™ Active Climate Control, gulvteppe, skinnratt		○
Blue Power-pakke: Metallic blå og sølv lakk, seter og teppe med logo		●
Passasjer sete med sikkerhetsbelte		●
Kamera på panser som dekker 170° og kamera på førerhusstolpe som vender bakover		○
Trådløst kamera		○
Frontruteviser som dekker 120° / 240°		● / ○
Elektronisk justerbare, oppvarmede speil med vidvinkelfelt		●
Elektrisk forlengbare speilarm		○
Fjernbejnt låsing og startspærre		○
Trykknapp for start/stopp av motor		○
Automatisk klimakontroll med sonekontroll		●
Integrerte oppbevaringsløsninger i førerhuset		●
Kjøleboks		○
DAB-radio med Bluetooth og integrert telefonmikrofon		○
Standard strømuttak / AC-strømuttak og ekstra USB som tilvalg		● / ○
Utvendig betjening av hydraulikk- og motorstyringsfunksjoner		○ / ○
Ekstern tilkobling for trykkluftbrems (krever trykkluftanlegg på traktor)		○
Trykkluftkompressor med høy kapasitet (kreves ved trykkluftbrems)		○
Stor bærbar kjøleboks (montert av forhandler)		○
LED varsellys (1 / 2)		○
PLM Intelligence™ system		
SideWinder™ Ultra armlene		●
CommandGrip™ håndtak		●
IntelliView™ 12 fargeskjerm		●
IntelliSteer® autostyring		●
PLM® Cygnus mottaker (PLM 1, PLM 2, PLM 3 & PLM RTK / PLM RTK+)		○
Vendeteigsautomatikk HTS / HTS II		● / ○
IntelliTurn™ med vendeteigsautomatikk II (HTS II)		○
ISOBUS II / III og TIM		● / ○
IntelliField™ grense-, kart- og kjørelinjedata delt mellom kjøretøy		○
FieldOps™-tilkobling inkludert		●
Uptime-løsninger – opplærings- og støttesystemer		
New Holland fjernassistanse (gratis det første året)		●
IntelliView™ koblet til ekstern skjerm		●
New Holland veihjelp		●
Vekter		
Maks. tillatt vekt	(kg)	15000

● Standard ○ Tilleggsutstyr – Leveres ikke * Utviklet av FPT Industrial

Dimensjoner

Maks. dekkdimensjon bak		710/70R42
Maks. totallengde inkl. trepunktshydr. foran og bak	(mm)	5594
Minste bredde [^]	(mm)	2550
Maks. totallengde med rekkeviddeforlenger og trepunktshydraulikk bak	(mm)	6348
Høyde fra senter i bakaksel til overkant av tak førerhus	(mm)	2339
Dekkets belastede radius [^]	(mm)	870
Akselavstand	(mm)	2884

[^] Kun retningsgivende, se dekkprodusentens data



www.newholland.com



Opplysningene i denne publikasjonen er veiledende. Modellene beskrevet her kan endres av produsenten uten forutgående varsel. Tegninger og bilder kan vise detaljer og utstyr beregnet på andre markeder. Vennligst kontakt din forhandler for utfyllende opplysninger. Utgitt av New Holland

www.hcpetersen.no