



NEW HOLLAND PRODUCTION T6.180 METHANE POWER

DREVET AF NATUREN

METHANE  POWER

let's get it done.





Bæredygtig Effektiv Teknologi

NATUREN ER DRIVKRAFTEN TIL PRODUKTIVITET OG BÆREDYGTIGHED.

New Holland T6 Methane Power er verdens første 100% metandrevne produktionstraktor, og den er nøglen til at fuldstændiggøre konceptet den Energy Independent FarmSM. Landmænd dyrker afgrøder og bruger affaldsprodukter til at generere biometan, der driver den traktor, der anvendes til dyrkningen af lige netop disse afgrøder.

ET IDEELT PAKKEVALG TIL DIN BEDRIFT

Den nye T6.180 Methane Power fås med to forskellige pakker. Smart-pakken passer til bedrifter, der har brug for basisfunktionerne og det vigtigste udstyr for at opnå effektivitet og produktivitet på et højt niveau. Deluxe-pakken giver øget komfort og letter førerens arbejde med nogle af de mest innovative funktioner.

GENNEMPRØVET TEKNIK

T6 Methane Power kan spore sine rødder tilbage til den velkendte T6-traktorserie. Dette fantastiske design er nu blevet udvidet med en sekscylindret naturgasmotor med 175 hk, der er forbundet med den gennembrøvede Electro CommandTM-semi-powershift-transmission. Med et effekt-/vægtforhold på 31,2 kg/hk er T6 Methane Power klar til at varetage alle opgaver på gården eller i byen.



KONCEPT-
TRAKTOR



PRODUKTIONSTRAKTOR

ÆGTE BÆREDYGTIGHED.

Med samme niveau af effekt og moment som den tilsvarende dieselmodel har du desuden fordelene af op til 30% lavere driftsomkostninger. Den frembringer 98% færre partikler, og dermed reduceres udledningen af CO₂ med 11% og de samlede udledninger med 80%. Hvis der anvendes biometan, kan der opnås CO₂-udledninger nær nul.

TESTET OG KLAR TIL ARBEJDE

Siden den første prototype i 2013 har New Holland kontinuerligt testet metandrevne traktorprototyper verden over. Siden 2021 er de første produktionstraktorer begyndt at dukke op i markerne i nærheden af dig.

Methane Power-motor med maks. hestekræfter på op til 175 hk

Range Extender med 3 tanke på 90 liter som ekstraudstyr giver opbevaring af 270 liter eller 47 kg komprimeret naturgas (CNG)

New Hollands Cat Eye-lamper med integrerede LED-signaturlygter

Terraglide™-forakselaffjedring



DIN BÆREDYGTIGE LANDBRUGSPARTNER.

I mere end et årti har New Holland slået sit navn fast som førende inden for ren energi ved aktivt at fremme og udvikle vedvarende brændstoffer, systemer til emissionsreduktion samt bæredygtig landbrugsteknologi. New Holland tilbyder dagens og morgendagens landmænd det største udvalg af tilgængelige løsninger, der forbedrer effektiviteten og produktiviteten og respekterer miljøet.

New Hollands Clean Energy Leader®-strategi er baseret på den tro, at teknologien kan hjælpe landmænd med at reducere deres afhængighed af fossile brændstoffer. Den bygger på fire hjørnesteen: Alternativ brændstof, effektiv produktivitet, bæredygtigt landbrug og det at være en engageret virksomhed.



JULI 2006

Starten på en ny æra

Clean Energy Leader®-strategien lanceret



NOVEMBER 2007

100% biodiesel

Alle New Hollands motorer er 100% biodieselskompatible



FEBRUAR 2009

Fremtid med nul udledninger

Første NH²™-brintractor, og konceptet Energy Independent FarmSM præsenteret



SEPTEMBER 2010

Første energiuafhængige gård

La Bellotta Farm blev valgt som pilotprojektet Energy Independent FarmSM



NOVEMBER 2011 Anden generation

Anden generation af NH²TM-brinttraktorkoncept afsløret



NOVEMBER 2013 Den nye grænse

1. generation af T6 Methane Power-traktoren



JUNI 2015 Innovation, der virker

2. generation af t6 Methane Power-traktoren



AUGUST 2017 Metandrevet koncepttraktor

Gentænker design og afslører en forbundet og bæredygtig fremtid



NOVEMBER 2019 Årets bæredygtige traktor

Metandrevet koncepttraktor



FEBRUAR 2021 Branchens første e-kilde

En elektrisk generator, der driver elektriske redskaber



OKTOBER 2021 Årets bæredygtige traktor

T6.180 Methane Power-produktionstraktor



I DAG Første produktionsenheder

Arbejder på marker verden over

OPFYLDELSEN AF EN DRØM.

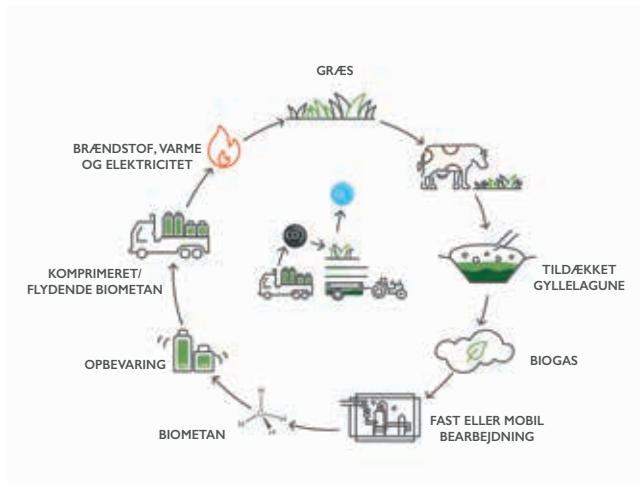
New Holland Agriculture forestiller sig allerede en fremtid for landbruget, hvor landmænd vil kunne dække alle deres egne energibehov. Dette koncept er baseret på det princip, at de kan genanvende og omdanne produkter, der i dag anses for at være rene affaldsprodukter, til nyttig energi, sammen med den integrerede brug af vedvarende energi, som den der genereres fra sol-, vind- og biomassekilder. New Holland har aktivt engageret sig i denne udfordring og har kontinuerligt udviklet innovative løsninger, der vil sætte morgendagens landmænd i stand til at udnytte disse fordele.





SAND ENERGIUAFHÆNGIGHED

Tænk på en verden, hvor du ikke behøver at bekymre dig om svingende energipriser og den negative indflydelse, de har på landmændenes indtægt. Den energiuafhængige gård betyder, at du kan opfylde dine egne energibehov, en selvforsynende verden der giver dig kontrol.



HVORDAN FUNGERER BENNAMANN-SYSTEMET?

Systemet fungerer ved, at den flygtige metan under det første lag indsamles og pumpes ud af lagunen, så det kan omdannes til biometan. Når metanen er trukket ud og renses, pumpes den tilbage i lagunen i et sekundært lag, hvor den kan lagres. Den specialdesignede dug kan rumme ca. en måneds forbrug af metan.



NEW HOLLAND OG BENNAMANN REALISERER DEN ENERGY INDEPENDENT FARMSM

New Holland arbejder sammen med Bennamann, der har udviklet en lagdelt laguneoverdækning. Overdækningen har flere fordele. For det første sikrer den eventuelt flygtigt metan, der afgives fra gyllen, og som er klar til blive omdannet til metan i brændstofklasse til at drive T6 Methane Power. Det hindrer desuden regnvand i at trænge ind i gyllen, hvilket øger lagunens kapacitet betydeligt og er med til at reducere opbevaringsproblemer uden for udbringningssæsonen.



HORIZON™-KABINE. MERE PLADS, BEDRE UDSYN.

Vil du have udsyn hele vejen rundt? Så er løsningen New Hollands Horizon™-kabine, der er branchens førende. På gården, i marken eller på vejen har du et uhindret udsyn, som sikrer maksimal produktivitet. Altid.

Den udelte forrude giver et perfekt udsyn uanset vejret eller tilstanden i marken. Solskærmen beskytter dig mod de skarpe stråler. Arbejde med frontlæsser? Vælg den gennemsigtige panoramataglem, der kan åbnes helt. Den giver et perfekt udsyn langt frem fra komforten i dit sæde. Undgå spild, og få aldrig hold i ryggen igen. Stille komfort i kabinen med et støjniveau på kun 70,5 dBA.





KONTROLCENTER

Klimaanlæggets betjenings-elementer, belysningspanel, ekstra opbevaringsplads og radioen er alle grupperet i en ergonomisk gruppe. En Bluetooth RDS/MP3-radio (ekstraudstyr) kan monteres. Du kan besvare dine opkald håndfrit, og du kan lytte til dine yndlingsmelodier enten streamet direkte fra din MP3-spiller, via AUX-tilslutningen eller via en USB-nøgle.



GODT UDSYN HELE VEJEN RUNDT

Store standardsidespejle med en justerbar overdel, der giver optimalt udsyn over vejen ved transport med høj hastighed. Den nederste, justerbare del er konstrueret således, at den effektivt modvirker blinde vinkler. Som ekstraudstyr fås opvarmede sidespejle med elektronisk justering.



EFFEKTIVT MULTIFUNKTIONSGREB

Du kan nu specificere et ergonomisk multifunktionsgreb med Electro Command™-transmissioner. Dette greb ligger perfekt i hånden og er ideelt til førere, der hyppigt skifter gear, da du ikke længere behøver at strække hånden. Det er desuden forsynet med betjenings-elementer til frontophæng og HTS.



LANDBRUGSARBEJDE PÅ LUKSUSKLASSE

Som ekstraudstyr kan der fås et fuldt læderbeklædt rat og et kabinetæppe med tyk luv og logo. Du kan tilvælge luksusudstyr som f.eks. lædersæde, solskærm på bagrude, tonet bagrude samt opvarmet for- og bagrude.

ULTIMATIV KOMFORT VED LANDBRUGSARBEJDE.

New Holland giver dig klassens bedste udvalg af sæder med fire forskellige modeller, så du har et bredt og omfattende udvalg. Alle sæder har forbedrede hynder. Disse mere faste og holdbare sædehynder giver en fantastisk komfort uanset terrænet. Et instruktørsæde i fuld størrelse er standard, og det kan foldes ned, så det kan omdannes til arbejdsplads, når det ikke er i brug.



Standardsæde



DYNAMIC COMFORT™ -SÆDE

Dynamic Comfort sædet har en forbedret lavfrekvent affjedringsmekanisme. De stukne hynder, der er udført i en stilfuld blanding af læder og stof, har endvidere varme i to trin.

KOMFORTSÆDE

Standardkomfortsæder har en lavfrekvent affjedringsenhed. Hynderne er forsynede med et holdbart, blåt stofbetræk. Alle betjeningsgreb til sædet identificeres let, så justeringen af sædet kan udføres hurtigt og enkelt.

	Standardsæde	Komfortsæde	Dynamic Comfort™ -sæde
Materiale	Stof	Stof	Stof/læder
Affjedring type	Lavfrekvent	Lavfrekvent	Lavfrekvent med dynamisk dæmpning
Dæmpningssystem	Justerbart	Justerbart	Automatisk
Justering efter vægt	Automatisk	Automatisk	Automatisk
Lændestøtte	Manuel	Manuel	Pneumatisk
Klimasystem	–	–	2-trins varmeapparat
Forlænger til ryglæn	Kan justeres lodret	Kan drejes	Kan drejes
Passagersæde	Stof	Stof	Læder



KRAFTIGE LYGTER TIL MØRKE NÆTTER.

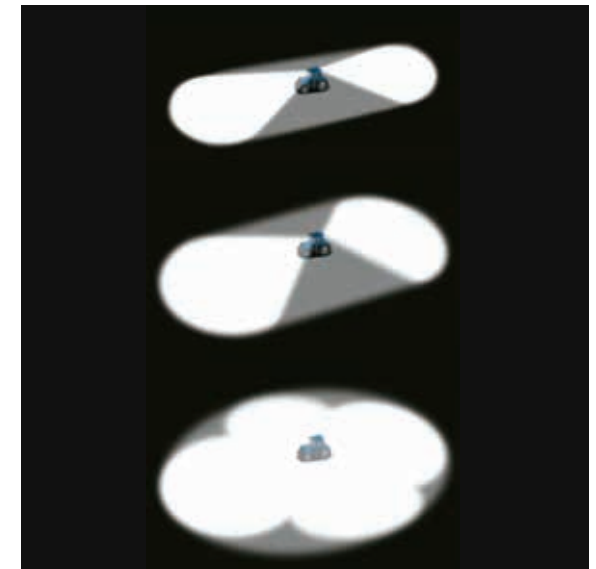
Belysning øger produktiviteten ved natarbejde, og den samlede sikkerhed øges, og det er noget New Holland prioriterer højt. Det opnås ved at overføre de sidste nye innovationer som f.eks. LED fra bilindustrien til landbrugets verden. Vi tilbyder pakker med op til 16 LED-lygter. Disse lygter er klarere og mindre strømkrævende end de tilsvarende standardudgaver, og de giver et bredt belyst område med hvidt lys, der gør nat til dag. Der kan monteres op til 6 lygter foran og bag på taget, og højtmonterede forlygter oplyser området længere væk, så det er muligt at arbejde uden stop.

FULDT JUSTERBARE LYGTER

LED-lygterne er meget effektive: mere lys, større holdbarhed, mindre strømforbrug. 360 graders-pakken, der er tilvalg, omfatter en justerbar lygte i hvert hjørne af kabinen. Baglygterne tændes uafhængigt af hinanden for at reducere blænding, når der arbejdes ved siden af en høstmaskine. Standard-signaturlygterne giver de velkendte New Holland-lygter et mere moderne look. Der er endda kommet et New Holland-logo inde i lygteenheden.

VÆLG EN BELYSNINGSPAKKE, DER PASSER DIG

Der kan fås tre kabinebelysningspakker, der består af 8, 12 og 16 LED-kabinelygter i forskellige konfigurationer, så de kan tilpasses dine behov.



TRE NIVEAUER AF FABRIKSMONTERET NØJAGTIGHED.

Når du bestiller din T6, kan du vælge mellem tre forskellige styrepakker. Det betyder, at din T6 ankommer direkte fra fabrikken med præcist det nøjagtighedsniveau, du ønsker. Vælg dit nøjagtighedsniveau helt ned til den mest præcise mulighed på 1,5 cm. En absolut nødvendighed ved dyrkning af grøntsager eller blomsterløg.



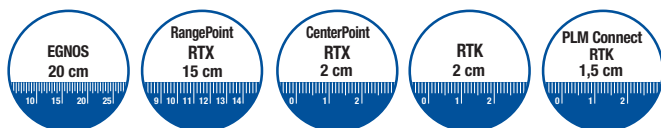
INTELLIVIEW™ - SYNLIG INTELLIGENS

Den ekstra brede 26,4 cm store IntelliView™ IV-farveberøringskærm kan bruges til at styre det automatiske sporstyringssystem IntelliSteer®, der er ekstraudstyr. IntelliView™-skærmene muliggør fingerspidsprogrammering af en lang række styrespor, fra kørsel ligeud A-B til de mest komplekse, tilpassede kurver. Indstillingerne kan let tilpasses efter personlige præferencer, og de agronomiske data på displayet kan automatisk overføres til MyPLM®Connect-portalen med MyPLM®Connect-filoverførsel.



NØJAGTIGHEDS- OG GENTAGELSESØJAGTIGHEDSNIVEAUER

New Holland tilbyder flere nøjagtighedsniveauer. Det giver dig mulighed for at vælge det IntelliSteer®-system, der passer til dit behov og budget. Når du benytter RTK-korrektion med IntelliSteer, har du garanteret gentagelsesnøjagtighed fra år til år.





ISOBUS-KOMPATIBEL

T6 Methane Power kan med tilvalg specificeres med ISOBUS II. Hvad betyder det? Helt enkelt kan du bruge den ekstra IntelliView™ IV-skærm som enkelt skærm til betjening af alle tilkoblede, ISOBUS-kompatible redskaber. Enkel plug and play.

MYPLM®CONNECT-TELEMATIK ER STANDARD I 1 ÅR

Med MyPLM®Connect kan du forbinde dig til din T6 Methane Power fra komforten i dit kontor ved hjælp af det mobile netværk. Du kan være i konstant kontakt med dine maskiner, og du kan endvidere sende og modtage oplysninger i realtid, hvilket sparer tid og øger produktiviteten. MyPLM®Connect Professional-pakken tilbyder fuld maskinovervågning og styring. Kort sagt hjælper MyPLM®Connect dig med at reducere dine brændstofudgifter og forbedre administrationen af din maskinpark og sikkerheden i en enkel pakke.

MYPLMCONNECT



MYFARM

Optimeret styring og beslutningstagning



MYFIELD

Optimeret drift og udbringning



MYFLEET

Optimeret anvendelse og overvågning



MYUPTIMESOLUTIONS

Optimeret bistand og længere driftstid

- Kundedata
- Forhandlerdata
- Tredjepart (adgang tildelt af kunden)



REN EFFEKT

Den effekt og det moment, som metan-motoren frembringer, kan sammenlignes med dem på en T6-standardproduktionsstraktor.

Det betyder, at T6 Methane Power-traktor reagerer på nøjagtig samme måde og sætter dig i stand til at udføre samme opgaver som før, bare på mere bæredygtig vis og med reducerede driftsomkostninger.

GENNEMPRØVET TEKNOLOGI

T6 Methane Power-traktoren har en helt ny NEF 6,7 l-motor, der er specielt udviklet til landbrugsopgaver fra FPT Industrial, en førende virksomhed inden for teknologi til naturgasdrivlinjer, med mere end 20 års erfaring og 50.000 naturgasmotorer produceret til dato.

ENKEL EFTERBEHANDLINGSTEKNOLOGI

Metan og biometan er utroligt rentbrændende brændstoffer, med op til 80% lavere forureningsudledning end diesel. Det reducerer kravet til efterbehandlingen: Der frembringes færre forurenende udstødningsgasser, og dermed kræves der mindre 'rengøring'. Der anvendes en enkel trevejskatalysator, en let og kompakt løsning der er pakket under motorhjelmen.

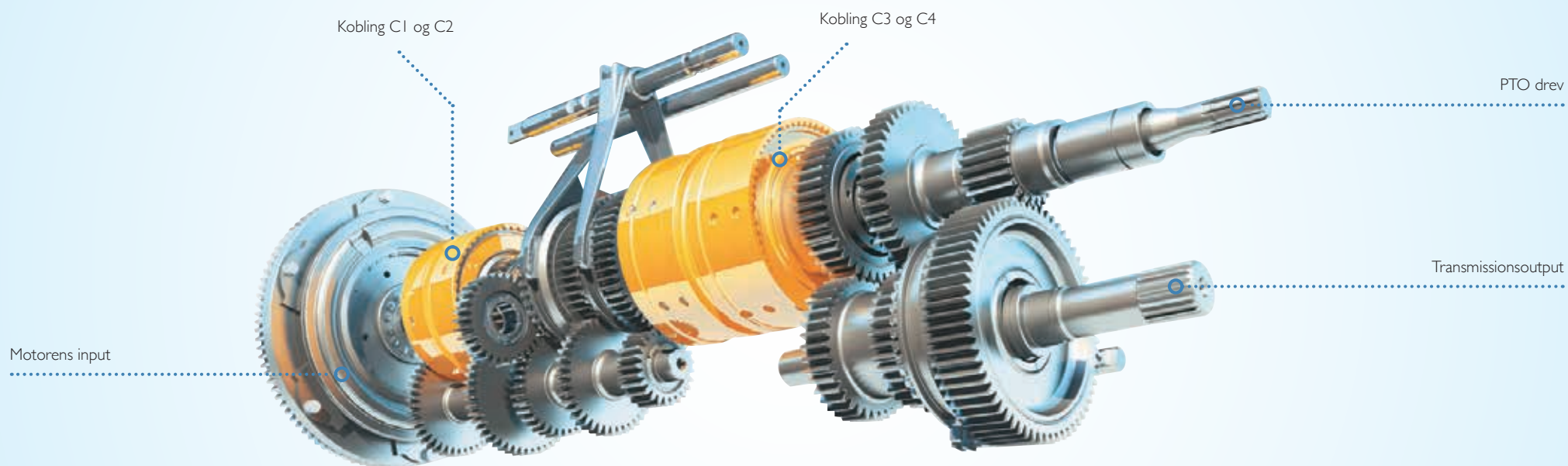
MOTORENS HASTIGHEDSSTYRING

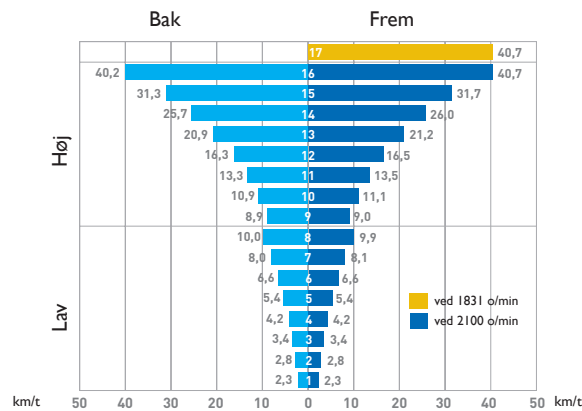
Til anvendelser, hvor der kræves en konstant PTO-hastighed, sikrer motorens hastighedsstyring, at den valgte hastighed bevares præcist under ændrede belastninger. Funktionen er desuden perfekt til fastholdelse af en fast kørehastighed i vanskeligt terræn.



TRANSMISSIONEN, DER ER LAVET TIL DIG.

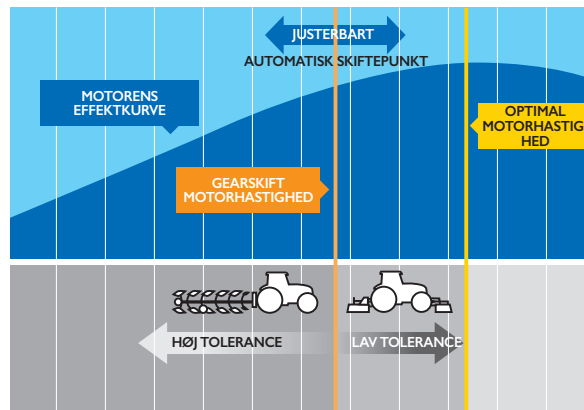
New Holland ved, at alle gårde har forskellige krav, og den intelligente innovation betyder også, at vi tilbyder dig gennemprøvede og testede løsninger til forbedring af effektiviteten. Electro Command™-semi-powershift-transmissionen giver koblingsfrie gearskift, så trætheden reduceres, og gearskiftet klares for dig med tilføjelsen af de ekstra automatisk funktioner.





ELECTRO COMMAND

Electro Command™ semi-powershift transmissionen giver dig mulighed for at vælge otte gear ved hjælp af op- og nedkoblingsknapper på betjeningshåndtaget. Den tredje knap vælger gearskiftet. Du kan se det valgte gear med ét blik, takket være det store geardisplay. Der kan specificeres et ekstra direkte 17. gear, der giver mulighed for enten en transporthastighed på 50 km/t eller 40 km/t ved reduceret motorhastighed for at reducere brændstofforbruget. Standard IntelliShift™ teknologien har forbedret kvaliteten af gearskiftet, idet den automatisk vælger det rigtige gear til opgaven, hvilket giver dig smidige gearskift for at forbedre din komfort og produktivitet.



SAMARBEJDE: AUTOMATIK, KOMFORT OG PRODUKTIVITET

Automatisk transporttilstand forenkler gearskift og reducerer førerens arbejde ved arbejde på vej. Den vil endda opfange, hvis traktoren skubbes af en læsset anhænger. I det tilfælde vil den holde det aktuelle gear for at opnå motorbremsning.

Auto Mark styrer både motorens hastighed og transmissionen for at optimere ydelse og økonomi ved anvendelse med kraftudtag og til trækarbejde.

ERGONOMISK POWERSHUTTLE

Den ratstammemonterede, elektrohydrauliske Powershuttle kan betjenes, uden at du fjerner hånden fra rattet. Det øger sikkerheden, når der arbejdes med læsset. Du kan endog regulere indstillingen af aggressiviteten med en ergonomisk placeret kontakt. Vælg blød indstilling til generelt markarbejde, standard til daglige opgaver og den superaggressive position til næsten øjeblikkelige retningsskift ved arbejde med læsset. Vil du gerne have mere? Du kan endda ændre indstillingen undervejs.

SHUTTLE-HUKOMMELSE

Electro Command-transmissionen har et innovativt shuttle-hukommelsessystem, så du kan spare penge og accelerere cyklustiderne. Vælg først det forhold, du har brug til kørsel fremad, aktiver systemet og skift derefter til dit ønskede baggear. Fra nu af skifter traktoren automatisk mellem de fremadgående gear og baggear, du vælger. Enkelt.



STOR MANØVREDYGTIGHED, FORBEDRET TRÆKKRAFT, HØJERE OUTPUTS.

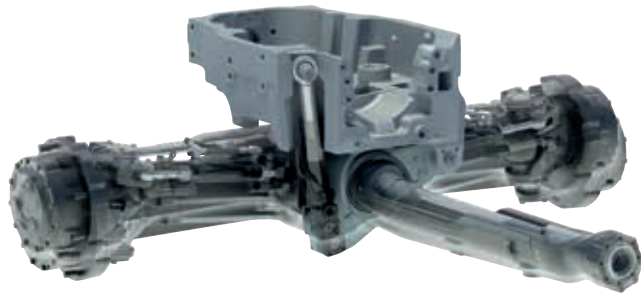
New Hollands akselserie er konstrueret, så den passer perfekt til dine krav. Alle T6-traktorer kan konfigureres med strukturelt lette, men kraftige foraksler, så det er muligt at udnytte en frontlæsser eller et ophæng fuldt ud. En maksimal bruttovægt på i alt 10.500 kg på alle modeller optimerer trækraften, når den kombineres med perfekt vægtfordeling og effektiv ballastpålægning. Det betyder, at du er endnu mere fleksibel, når du anvender tunge, monterede redskaber eller ballast. Alle modeller har en hjulafstand på 2642 mm, der sikrer en venderadius på 4300 mm og dermed suveræn manøvredegtighed. Alle T6'ere er som standard forsynet med en robust, flanget bagaksel på 275 mm. Der kan også fås en stangaksel på 2,5 m til opgaver, hvor der kræves optimal fleksibilitet.





DÆK. VALGET ER DIT.

T6 Methane Power kan forsynes med dæk, der kan håndtere alle områder med optimal respekt for jorden. Der kan fås en lang række dæk, herunder de største R38-dæk med forbedret frihøjde, perfekte til grøntsagsavlere, der også reducerer sammenpresning og forbedrer trækraften, takket være deres store kontaktflade. Slidstærke dæk til arbejde i byen, i skoven og på græs afrunder sortimentet. Hos New Holland er valgmuligheder standard.



TERRAGLIDE™ FORAKSELAFFJEDRING

New Hollands Terraglide™-forakselaffjedring 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. Fuld affjedringsvandring bevares altid, og to akkumulatorene øger yderligere præstationen med lette og mellemstore laster.



AUTOMATISK TERRALOCK™-TRAKTIONSSSTYRING

New Hollands velkendte Terralock™-løsning er let at sætte op og betjene. Den styrer automatisk aktiveringen af drevet til forakslen og låser både forreste og bageste differentiale. Oplysningerne om den fremadgående hastighed og styrevinklen bestemmer, hvornår differentialet låser, og om firehjulstrækket deaktiveres, om nødvendigt. Hvorfor? For at sikre de mindste venderadier og reducere presset på drivlinjen.



INTEGRERET COMFORT RIDE™-KABINEAFFJEDRING

Den ekstra, automatiske Comfort Ride™-kabineaffjedring i to trin har øget førerkomforten betydeligt. Med den reduceres stødbelastningerne på føreren med op til 25%. Den er beregnet til at supplere den komfortable kørsel, som det luftaffjedrede standardsæde yder. Den er ideel til opgaver, der omfatter jordbehandling i marken ved høje hastigheder samt transportopgaver på landevejen.

GARANTERET PRODUKTIVITET OG FLEKSIBILITET.

New Holland ved, at fuld integration i designet er den optimale mulighed. Derfor er T6 blevet designet med henblik på frontlæssere og frontophæng. T6 er fuldt kompatibelt med det store udvalg af New Holland 600LA- og 700LA-seriens frontlæssere: den perfekte produktivitetskombination. Den gennemsigtige panoramataglem sikrer desuden, at du altid har perfekt udsyn til din last, når du sidder på det komfortable sæde. Du behøver ikke længere at vælge mellem frontlæsser eller frontophæng. Med T6 kan du få begge dele.



STÆRK, EFFEKTIV OG KRAFTFULD

Den maksimale løftekapacitet på T6.180 Methane Power er på hele 7864 kg. Det bageste ophæng og hydraulikken er beregnet til at arbejde med tungt monteret udstyr i længere tid. 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 betjeningselementer til liften bagpå, en fjernventil bagpå samt kraftudtaget.



DEN PERFEKTE KOMBINATION: FRONTLIFT OG PTO

New Hollands T6-serien er udviklet til fuldt integreret, fabriksmonteret frontlift og PTO. Alle betjeningsgreb og kontakter til frontliften og kraftudtaget kan enten anvendes komfortabelt i kabinen eller på selve liften for at opnå øget effektivitet ved tilkobling. Dette ophæng, der er særligt udviklet til T6-traktorer, kan løfte op til 3200 kg. Træarmene kan foldes ind, når de ikke er i brug, eller de kan bruges til at bære frontvægtpakken i én blok.



LANG, STÆRK, PRODUKTIV

600LA og 700LA-serien med den brede ramme har nogle imponerende specifikationer: Maks. løftehøjder på 4,3 m og løftekapaciteter på op til 3345 kg betyder, at ingen opgave er for stor eller for lille. Tallene taler for sig selv. Men der er mere endnu. Den hydrauliske rørføring er blevet integreret i læsserrammen, hvilket giver langt bedre udsyn fremad ved præcisionsarbejde og forhindrer påkørsel og fastklemning, når der arbejdes under trange pladsforhold.

FOPS: DIN SIKKERHEDSPARTNER

New Holland sikrer dig ro ved arbejde med læsseren, da T6 er fuldt FOPS-kompatibel (FOPS = falling object protection system), så du beskyttes mod skader fra faldende genstande.

Model		685LA	680LA	695LA	690LA	715LA	725LA	735LA	730LA	745LA
Maks. løftehøjde	(m)	3,9	3,9	3,9	3,9	4,1	4,1	4,1	4,1	4,3
Maks. løftekapacitet	(kg)	2723	2723	3131	3131	2559	2937	3345	3345	2712
T6.180 Methane Power		●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Tilgængelig





HYDRAULISK EFFEKT OG FLEKSIBEL PTO.

Har du nogensinde tænkt over, hvor meget hydraulisk flow du egentlig har brug for? Alle T6 Methane Power traktorer er som standard udstyret med et CCLS-hydrauliksystem (Closed Centre Load Sensing). Leverer 121 liter/minut, der kan drive selv de mest krævende redskaber, herunder specialiserede grøntsags høstmaskiner. Som om det ikke var nok, har New Holland konstrueret CCLS-systemet til at fungere ved spidsbelastet effektivitet.

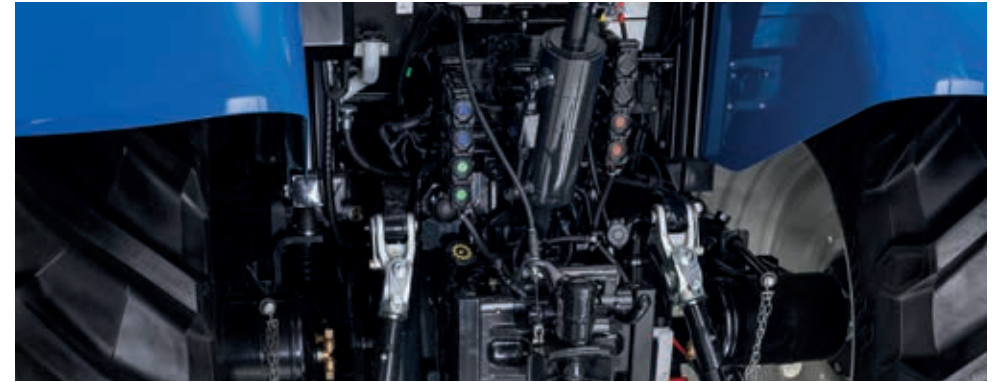
Fordelen? Der er altid fuld hydraulisk effekt til rådighed til fjernventiler og lift, men kun så meget, som der er behov for.

Resultatet? Reduceret brændstofforbrug. Uanset hvor hårdt din traktor arbejder, er styringen altid nem og let at bruge, og læsserens cyklustider forbliver uforandrede takket være en separat servicepumpe til 47 liter/minut eller en ekstra pumpe til 67 liter/minut, når den forsynes med klasse 4-foraksel.



FJERNVENTILER

T6-serien kan specificeres med op til fire mekaniske fjernventiler på bagsiden. Der kan også leveres op til tre midtermonterede ventiler til betjening af frontliften eller en læssekran, og de styres med et ergonomisk, fuldt integreret joystick i kabinen.



ENDNU LETTERE HYDRAULIKTILSLUTNING

Hydraulikventilblokkene bag på traktoren er delt i to, så det er lettere at tilslutte hydraulikledninger. Blokken til venstre styrer to sæt fjernventiler, og den til højre styrer to sæt fjernventiler. Desuden kan der fås en 5. spoleomleder og en power beyond. Enkel. Intuitiv. T6.



DIREKTE TRÆK MED EFFEKTIV BRÆNDSTOFUDNYTTELSE

Alle T6-traktorerne er forsynet med kraftudtag med direkte træk for at reducere effekttab mellem motor og redskab. Kraftudtaget aktiveres med en træk-/trykkontakt med avanceret Soft Start-styring. Dette modulerer tilkoblingen af redskaber med høj inert, så drivlinjen beskyttes. Sikkerheden er blevet forøget yderligere med tilføjelsen af en kontakt til tvangsaktivering af kraftudtaget, der skal aktiveres for at holde kraftudtaget tilkoblet, når føreren forlader sædet. Yderligere muligheder er automatisk kraftudtag, der frakobler kraftudtaget ved en forindstillet højde på den bageste lift, og en 540E/1000/1000E-version med et motoromdrejningstal på blot 1621 o./min, hvilket reducerer brændstofforbruget betydeligt.



ELEKTRONISK TRÆKKONTROL

En enkelt løfte/sænke-kontakt gør det nemt at løfte et redskab og sænke det ved drejning på forageren. Hvordan? New Hollands ergonomiske EDC sidder lige til højre for føreren, præcis hvor der er behov for det, og det giver ultimativ præcision. Til finindstilling af systemet kan du bruge de intuitive betjeningslementer under armlænet, præcis hvor de skal være. Du kan også aktivere HTS-funktionen ved at trykke på den ergonomisk placerede knap med din tommelfinger.



360°: T6-KLASSENS FØRENDE SERVICEINTERVALLER.

T6-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 på 600 timer for motoren og 1200 timer for transmissionen betyder, at traktorerne tilbringer mere tid i deres naturlige omgivelser: i marken!



NEW HOLLAND SERVICES.



KONTROLRUM

På basis af data fra MyPLM®Connect analyserer erfarne teknikere specifikke udløbere i skyen for at implementere løsninger efter behov. Hvis der registreres et problem, sender systemet proaktivt en advarsel til forhandlerne med en afhjælpning. Derefter kan forhandlerne forberede hjælp i marken og fjernsupport, og desuden kan New Holland understøtte processen med at finde den hurtigste løsning. Det er New Hollands engagement i kunderne.



UPTIME-SUPPORT

Prioriteret assistance til New Holland-maskiner. Et dedikeret team arbejder døgnet rundt for at håndtere forespørgsler, der kan aktiveres gennem MyNew Holland™-appen og det gratis nummer til Top Service. New Holland og forhandlernetværket vil gøre alt, hvad de kan, for at yde support, og undersøge flere alternativer for at få kunderne tilbage i arbejde så hurtigt som muligt, og en forespørgsel følges op, indtil maskinen er helt repareret. Teamet bygger på processen med prioriterede dele og dedikerede serviceteams, så man hurtigt kan finde en løsning. Servicen kan løse mere end 80% af havarierne på under 48 timer. Det er vores engagement i vores kunder!



UPTIME-DELE

New Holland ved, hvor vigtigt det er at reducere maskinens nedetid og hurtigt komme tilbage til arbejdet. New Hollands reservedelslogistik er organiseret således, at man sikrer fejlfri og hurtig distribution af reservedele. Et effektivt, integreret lagerstyringssystem betyder, at vores seks strategisk placerede, europæiske depoter kan yde det optimale døgnet rundt.



UPTIME-SERVICE

Minimal nedetid, maksimal gensalgsværdi. Din maskine er altid i optimal tilstand. Med professionel support og reservedele i høj kvalitet bevarer dit udstyr sin værdi.



UPTIME-GARANTI

Uptime Warranty er New Hollands udvidede garantiprogram med samme vilkår som Base Warranty. Maksimal kontrol over driftsomkostninger, optimal forbedring af driftstiden, reparationer udført af autoriserede New Holland-forhandlere med originale New Holland-reservedele samt øget gensalgsværdi for din maskine er nogle af de primære fordele. Få yderligere oplysninger hos din forhandler og bed om et skræddersyet Uptime Warranty-tilbud*.

* Se detaljerede vilkår og betingelser for Uptime Warranty hos din forhandler



MYNEW HOLLAND™ FORBEDRER DIT DAGLIGE ARBEJDE

MyNew Holland™ forbedrer dit daglige arbejde: få adgang til eksklusiv information ved at tilføje dine maskiner, find onlineløsninger til dine PLM®-produkter, download betjeningsvejledninger. Når du ønsker det, uanset hvor du er - og gratis.



NEW HOLLAND-DESIGN

Skal New Holland være en del af din dagligdag? Du kan blade igennem det omfattende udvalg på www.newhollandstyle.com. Her finder du en lang række tilbud, bl.a. slidstærkt arbejdstøj, et stort udvalg af skalamodeller og meget, meget mere. New Holland. Så individuel som dig selv.

Model		T6.180
New Holland-motor*		
Antal cylindre/Indsugning/Ventiler		Nef 6/T/4
Overholdelse af motor-emissionskrav		Over Stage V
Slagvolumen	(cm ³)	6728
Boring og slaglængde	(mm)	104x132
Maks. EPM hk - ISO TR14396 - ECE R120	(kW/hk)	129/175
Maks. hk - ISO TR14396 - ECE R120	(kW/hk)	118/160
Nominel EPM hk - ISO TR14396 - ECE R120	(kW/hk)	121/165
Nominel hk - ISO TR14396 - ECE R120	(kW/hk)	110/150
Nominel motorhastighed	(o/min)	2200
Maks. EPM-moment - ISO TR14395	(Nm ved o/min)	738 ved 1500
Maks. drejningsmoment - ISO TR14396	(Nm ved o/min)	650 ved 1500
Momentsøgning standard/EPM	(%)	36/41
Motorens hastighedsstyring		●
Serviceinterval	(timer)	600
Metantankens kapacitet		
Traktorens kapacitet	(liter)	185
Range Extender	(liter)	270
Electro Command™-semi-powershift-transmission med 4 trin		
Powershuttle-greb med kontakt til indstilling af aggressivitet		●
Automatiske transmissionsfunktioner		●
IntelliShift™-system		●
Basis geardisplay		●
Højt monteret vinduesvisker		●
Electro Command™-transmission (40 km/t)		
Antal gear / med krybegeær	(FxB)	16x16 / 32x32
Minimumhastighed/minimumhastighed med krybegeær	(km/t)	2,27/0,19
Electro Command™-transmission (40 km/t ECO eller 50 km/t)		
Antal gear	(FxB)	17x16
Min. hastighed	(km/t)	2,27
Basis geardisplay		●
Elsystem		
12 volt generator som standard/ekstraudstyr	(ampere)	120/150/200
Standardbatterikapacitet	(CCA / Ah)	800 / 140
Kraftig batterikapacitet som tilvalg	(CCA / Ah)	1300 / 176
Aksler		
Terraglide™ forakselaffjedring		○
Styrevinkel foraksel til firehjulstræk/Terraglide™-foraksel	(°)	55/55
Terralock™ funktioner (auto diff./auto. firehjulstræk)		○
Dynamiske forskærme		○
Gennemgående bagaksel		○
Venderadius med foraksel til firehjulstræk/affjedret Terraglide™-foraksel	(mm)	4600
Hydraulik		
Lukket center og belastningsregistrering (CCLS)		○
Electro Command-hovedpumpeflow/pumpetryk	(l/min / bar)	121 / 210
Standard styre- og driftspumpeflow	(l/min / bar)	47 / 170
Ekstra styre- og driftspumpeflow**	(l/min / bar)	67 / 170
Elektronisk trækkontrol (EDC)		●

Model		T6.180
Fjernventiler		
Maks. antal Deluxe-ventiler bagpå med monteret omløder		5
Maks. antal midtermonterede ventiler		3
Midtermonteret, elektronisk joystickstyring		○
Lift		
Maks. løftekapacitet ved kugleender	(kg)	7864
Maks. løftekapacitet i hele området (610 mm bag kugleender)	(kg)	5284
Frontophængs kapacitet ved kugleender (i hele området)	(kg)	3200
Forberedt til frontlæsser		
Joystick til læsser monteret på sædet		○
Kraftudtag		
Auto Soft Start		●
Motoromdrejningstal ved:		
540/540E/1000	(o/min)	1969/1546/1893
Automatisk kraftudtagsstyring		○
Frontkraftudtag (1000 o/min)		○
Bremser		
Hydrauliske anhængerbremser		○
Trykluftstraktorbremser som ekstraudstyr		○
Kabine		
360° Horizon™-kabine med fire stolper med FOPS - OECD-kode 10 niveau I		●
Horizon-kabinekategori niveau - EN 15695		2
Lavprofiltag		○
Panoramatagtem		○
Belysningspakke med 8 LED'er		●
Belysningspakke med 12 LED'er		○
360 graders belysningspakke med 16 LED'er		○
Varme i for- og bagrude		○
Komfortsæde med sikkerhedssele		●
Dynamic Comfort™-sæde med varme og sikkerhedssele		○
Passagersæde med sikkerhedssele		○
Luksuspakke (læderrat og måtte)		○
Vipbar og teleskopisk ratstamme		●
Klimaanlæg		●
Automatisk klimastyring		○
MP3 Bluetooth-radio (håndfri telefon)		○
Teleskopspejle med vidvinkelfunktion		●
Teleskopiske vidvinkelspejle, elektrisk justerbare og med varme		○
Comfort Ride™-kabineaffjedring		○
Skærmmonterede, udvendige betjeningselementer til kraftudtag og ophæng		○
Skærmmonteret, udvendig betjening af fjernventiler		●
Optimalt støjniveau i Horizon-kabine - 77/31 IEEC	(dBA)	70,5
Fabriksmonterede rotorblink (1/2)		○

Model

T6.180

New Hollands systemer til styring af præcisionslandbrug (PLM®)		
Mark - Onboard-systemer		
Classic-armlæn		○
Præstationsmonitor med udvidet tastatur og ISO 11786-stik		○
IntelliView™ IV-farveskærm med ISO 11783-stik		○
Kamera klar		○
Monteringsbeslag til skærm i kabine		○
Forberedt til IntelliSteer®-styring		○
ISOBUS-klasse II (forbindelse udvendigt og i kabinen)		○
ISOBUS-klasse III (forbindelse udvendigt og i kabinen)		○
Maskinpark - Offboard-systemer		
IntelliField™ skel-, kort- og styrelinjedata delt mellem maskinerne		○
MyPLM®Connect Essential-telematik		○
MyPLM®Connect Professional-telematik		○
Uptime-løsninger - Undervisnings- og supportsystemer		
New Holland Breakdown Assist		●
Vægt		
Min. forsendelsesvægt***	(kg)	5610/5680
Typisk vægt i driftsklar tilstand	(kg)	6290/6540
Tilladt totalvægt	(kg)	10500/10500

● Standard ○ Ekstraudstyr

* Udviklet af FPT Industrial

** Forbundet klasse 4-foraksel

*** Holder til vægt, standardaksel, 18.4R38-dæk



Mål på bagdæk [^]	16.9R38	18.4R38	520/70R38	600/65R38	650/65R38 [®]
Samlet længde inkl. frontophæng til bageste ophæng	(mm)	5189	5189	5189	5189
Min. bredde	(mm)	2280	2280	2280	2314
Højde midt på bagakslen til toppen af lavprofilkabinen	(mm)	1980	1980	1980	1980
Højde midt på bagakslen til toppen af standardkabinen	(mm)	2100	2100	2100	2100
Højde midt på bagakslen til toppen af Comfort Ride™-kabinen	(mm)	2165	2165	2165	2165
Samlet højde med lavprofilkabinen	(mm)	2780	2805	2805	2855
Samlet højde med standardkabinen	(mm)	2900	2925	2925	2975
Samlet højde for lavprofilkabinen	(mm)	2965	2990	2990	3040
Akselafstand					
Standardaksel til firehjulstræk	(mm)	2642	2642	2642	2642
Affjedret Terraglide™-aksel	(mm)	2684	2684	2684	2684
Sporvidde (min./maks.)	(mm)	1460/2134	1530/2134	1634/2134	1664/2134
Frihøjde	(mm)	427	478	478	528

[^] Der kan fås andre bagdæk end de nævnte: 480/70R38, 540/65R38, 650/60R38 [®] Kan kun anvendes med Comfort Ride™-kabineaffjedring.



Scan for at se
T6 Methane Power
i aktion



Scan for at opdage
dine besparelser ved
T6 Methane Power



www.newholland.dk