T7 Standard Wheelbase -mallisto

T7.180
T7.190
T7.210
T7.225



NEW HOLLAND





Sisällys

Uusi T7 SWB. Kumppanisi 04

Tutustu uutuuksiin 06

Hiljaa, rauhassa, hallinnassa 08

Hallintalaitteet sinun ja työsi mukaan 10

Valot muuttavat yön päiväksi 12

New Hollandin voima raskaisiinkin töihin 14

Vakaa, mukava, ketterä 16

Etulaitetyöt helposti 18

Kapasiteettia vaativiin töihin 20

Monipuolisten töiden mestari 22

Raskaat kuljetukset tehokkaasti 24

Tarkkuutta ja voimaa peltoviljelyyn 26

Pienet yksityiskohdat, suuri ero 28

New Holland FieldOps™ -yhteydet 30

New Hollandin huolto-tuotteet ja -palvelut 32

Tekniset tiedot 34

Uusi T7 SWB. Kumppanisi

New Hollandin T7 Standard Wheelbase -traktorit ovat saavuttaneet suuren suosion tehon, tehokkuuden, teknologian ja luotettavuuden yhdistelmällään. Nyt ne on suunniteltu kokonaan uudelleen entistä paremman suorituskyvyn ja tuottavuuden saavuttamiseksi, ja valinnanvaraa on entistä enemmän. Uusi muotoilu erottaa sarjan muista, ja se on ensimmäinen uudessa Dynamic Blue -värissä. Myös sisältö vastaa ulkonäköä: vaihteistovaihtoehtoja on enemmän, mukaan lukien uusi Dynamic Command™. Uusi sähköarkkitehtuuri takaa välittömät yhteydet. Täysin uusittu ohjaamo vie mukavuuden ja näkyvyyden uudelle tasolle, melutaso on vain 68 dB(A), ja uusi jousitettu Terraglide™-etuakseli takaa pehmeän ajon.

T7:n omistuskustannukset ovat edulliset

Monipuolisuus on T7-traktorin tunnusmerkki. Jokainen malli on rakennettu olemaan paras työntekijäsi, joka hoitaa minkä tahansa tehtävän. FPT Industrialin moottoriteknologia tarkoittaa pitkiä huoltovälejä, vankkaa luotettavuutta ja pientä polttoaineenkulutusta. Nämä traktorit hoitavat vaativat peltotyöt, tarjoavat nurmitöiden vaatiman kevyen otteen ja vetävät kuljetuksissa nopeasti ja turvallisesti. Automaattitoiminnot helpottavat työpäivääsi, ja FieldOps™-yhteydet tallentavat suorituskykytiedot.



Mukavuutta työhön
Katso sivu 08



Moottori ja voimansiirto
Katso sivu 14



Kuljetustyöt
Katso sivu 24



Peltoviljely
Katso sivu 26



Tutustu uutuuksiin









- Parhaan ajomukavuuden takaa vakiona mekaaninen Comfort Ride™, lisävarusteena uusi puoliaktiivinen Semi Active Comfort Ride™ -ohjaamojousitus.
- Uusi Terraglide™-etuakselijousitus ja jopa 20 % pienempi kääntösäde.
- Nelipilariohjaamon täysin uusittu sisätila takaa täydellisen mukavuuden ja hallinnan.
- Näkyvyys on parempi kapeiden pilarien, uuden konepellin muodon ja panoraamatuulilasin ansiosta. Ohjaamossa on enemmän tilaa, ja kaikki on viimeistelty laadukkaaksi työympäristöksi.
- Uusi SideWinder™-käsinoja pitää kaikki tärkeimmät hallintalaitteet käden ulottuvilla.
- Harkittuja lisävarusteita ovat mm. helppopääsyinen työkalulaatikko työkalujen suojaksi sekä käsienpesusäiliö huoltotöiden jälkeen.
- Suoraan näkökentässä oleva uusi InfoView™-näyttö kertoo kaikki traktorin tärkeät käyttötiedot.
- IntelliView™ 12 -kosketusnäyttö tuo reaaliaikaiset suorituskykytiedot ja käyttöparametrit helposti käytettäviksi ja ohjaa myös esim. IntelliSteer®-automaattiohjausta.
- Kaksi rohkeaa väriä, näkyvyyttä parantava muotoiltu konepelti ja New Hollandin lehtikuvioiset LED-takavalot – uusi T7 erottuu edestä taakse.



Hiljaa, rauhassa, hallinnassa

Siltä tuntuu uuden T7:n ohjaamossa, jossa kaikki on suunniteltu kuljettajan ympärille. Mukavuus ja näkyvyys ovat paremmat ja melutaso vielä alhaisempi. Viimeistely on New Hollandilta odotettua huippuluokkaa. Tulos? Työpäivän pituudesta riippumatta nouset ohjaamosta yhtä virkeänä kuin aloittaessasi, mikä parantaa hyvinvoinnin lisäksi turvallisuutta.



Erinomainen näkyvyys joka suuntaan

Nelipilariohjaamosta näkee esteettä sivuille, mistä on suurta hyötyä esimerkiksi ruiskutuksessa ja liikuttaessa ahtaissa paikoissa. Myös eteenpäin näkee paremmin 270° etupyyhkimen, muotoillumman konepellin ja uusitun etuakselin ansiosta, mikä helpottaa päistekäännöksiä ja etulaitetöitä. Korkean näkyvyyden kattoikkuna ja panoraamakatto takaavat esteettömän näkymän etukuormaintöihin, ja taakse näkyvyyttä parantaa 180° pyyhin.



Mukavuutta ja käytännöllisyyttä

Käy istumaan. Kaikki uuden T7:n ohjaamossa on suunniteltu pitämään sinut mukavasti hallinnassa. Pakojarrun hallinta on sijoitettu uudelleen, mikä keventää jarrupolkimen käyttöä, ja oikealla puolellasi on uusi SideWinder™-käsinoja entistäkin intuitiivisemmin hallintalaittein. Uusin IntelliView™ 12 -kosketusnäyttö tuo kaikki tiedot ja toiminnot käden ulottuville. Käytännöllisiä yksityiskohtia on kaikkialla: näytön kiinnityskisko, lisää säilytystilaa, kylmälaukku ja pullonpidin.

Astu huippumukavuuteen

Astu ylelliseen peltotoimistoosi. Uudet, valaistut ja leveämmät askelmat sekä huolella sijoitetut kahvat takaavat turvallisen ja helpon nousun ja laskeutumisen. Ne sulautuvat polttoainesäiliön muotoon tyylikkääksi kokonaisuudeksi. Samaan kohtaan on integroitu myös täysikokoinen työkalulaatikko, joten työkalut ovat aina lähellä.



Hallintalaitteet sinun ja työsi mukaan

Valitse T7:n hallintalaitteet juuri haluamallasi tavalla mekaanisista täysin sähköisiin. Tärkeimmät toiminnot voi mukauttaa omien tottumusten ja tehtävien mukaan. Uusi kompakti SideWinder-käsinoja tarjoaa intuitiivisen käyttöliittymän: paina ja käännä -valitsin tai valinnainen IntelliView™ 12 -kosketusnäyttö, ja uusi sähköarkkitehtuuri reagoi entistä nopeammin. Valitse mekaaniset tai sähköhydrauliset venttiilit sekä täsmäviljelyteknologiaa, kuten IntelliSteer®-automaattiohjaus. Uudet T7-traktorit ovat myös TIM-valmiita (Tractor Implement Management) älykkäiden työkoneiden käyttöön.





SideWinder: New Hollandin tunnusmerkki

Vain New Hollandilta saatava SideWinder™-käsinoja tuo kaiken kirjaimellisesti käden ulottuville. CommandGrip™-monitoimikahvasta moottorin ja vaihteiston hallintaan sekä hydrauliikan ja nostolaitteen toimintoihin kaikki on järjestetty loogisesti – ja koko käsinojan voi säätää haluamaasi kohtaan. Venttiilien hallintalaitteet, kuten keinukytkimet ja ohjainsauva, ovat määritettävissä ja taustavalaistuja helppoa ja yksilöllistä käyttöä varten.



Kaikki tiedot näkökentässä

Ohjauspyörän takana oleva InfoView™-näyttö näyttää traktorin tärkeimmät käyttötiedot, kuten moottorin kierrosluvun, polttoaineen määrän ja varoitussymbolit. Tietoja valitaan SideWinder-käsinojan valitsimella. Koska näyttö on suoraan näkökentässäsi, kaiken näkee yhdellä silmäyksellä.





IntelliView™ 12: älykkyyden ydin

Valitse uusi IntelliView™ 12 -näyttö – käsinojaan tai kiskoon asennettuna – ja saat käyttöösi runsaasti etuja. 12” näyttö ja tabletin kaltainen intuitiivinen navigointi tekevät käytöstä helppoa, ja täysi ISOBUS-yhteensopivuus tarkoittaa, että yhteensopivat työkoneet kytketään ja käytetään saumattomasti. Täyden kaksisuuntaisen yhteyden ansiosta se on myös portti tiedonkeruuseen, kartoitukseen, ohjaukseen ja automaattiseen toimintojen hallintaan.

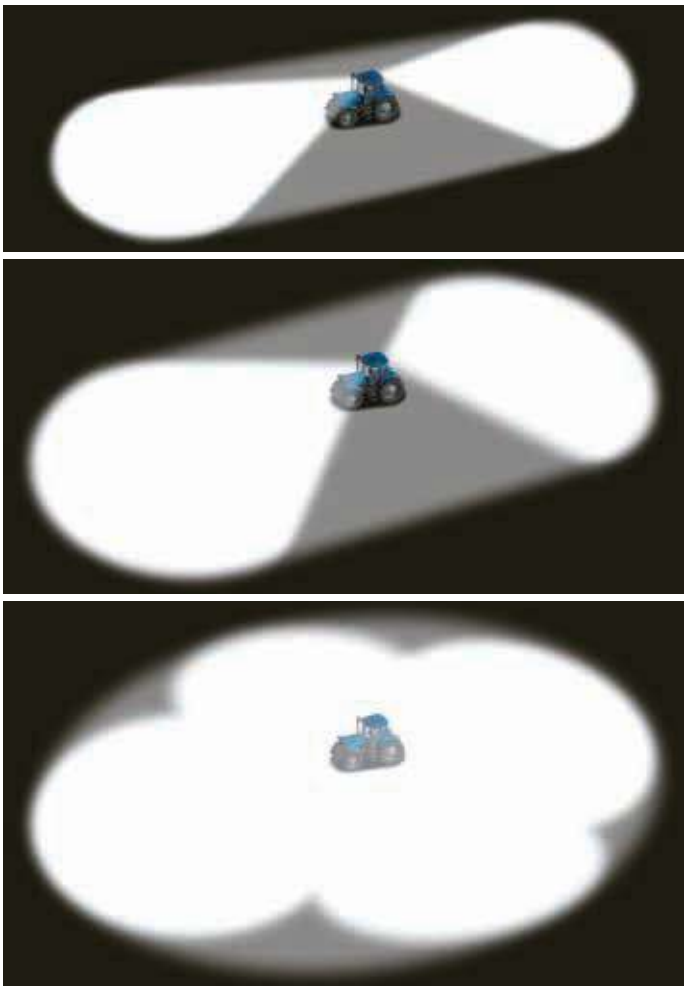
Valot muuttavat yön päiväksi

New Hollandin uusimmilla valaistusvaihtoehdoilla työskentelet aina helposti ja turvallisesti säästä ja vuorokaudenajasta riippumatta. T7:ään voi valita monia halogeeni- ja LED-ajo- ja työvalovaihtoehtoja, joita kaikkia hallitaan helppokäyttöisestä kattopaneelista tai IntelliView™ 12 -näytöltä. Taakse voit valita jopa New Hollandin tunnusomaiset lehtikuvioiset LED-takavalot, jotka erottavat traktorisi joukosta.



Näe kaikki ympärilläsi

T7-traktoriin voi valita monipuolisista valaistuspaketeista sen mukaan, millaista työtä teet eri vuorokauden- ja vuodenaikoina – turvallisuus ja mukavuus edellä. Vakiona on kahdeksan työvalon paketti, mutta valoja voi olla jopa 22. Lisäksi valittavana on kuusi yhdistelmää matalasta, panoraama- tai korkeasta katosta LED- tai halogeenivaloin.



Tervetuloa kyytiin

Valinnaiset tervetulovalot ottavat sinut lämpimästi vastaan, kun lähestyt New Holland T7 -traktorisi ohjaamoa. LED-askelvalot ja ohjaamon katon LED-valo takaavat turvallisen ja mukavan nousun ja laskeutumisen.



New Hollandin voima raskaisiinkin töihin

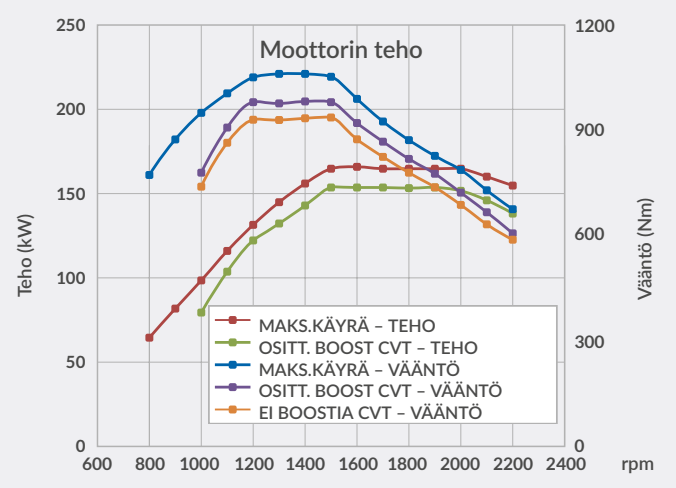
Valitse neljästä T7-mallista, joiden suurin tehonkorotettu teho on 180–225 hv. Voiman tuottavat FPT Industrialin Stage V -kuusisylinterimoottorit. Valitse vaihteisto: uusi portaaton Auto Command™ tai uusi Dynamic Command™ -puoliautomaatti kaksoiskytkintekniikalla. Yhdistelmästä riippumatta New Hollandin oma voimalinja tuo paremman tehokkuuden ja ajettavuuden.

Akseliväli 2 789 mm, kokonaispaino 13 500 kg ja hyötykuorma 5 500 kg – luvut vastaavat näiden traktoreiden voimaa.



Voimakas, tehokas, taloudellinen

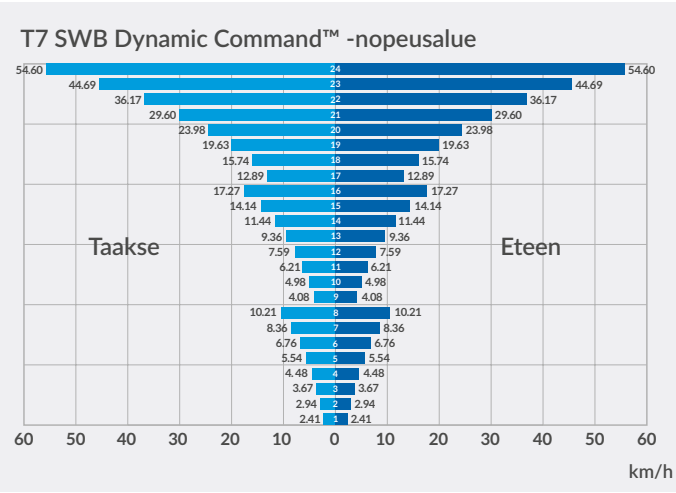
Uusissa T7-traktoreissa on hyväksi havaitut 6,7-litraiset FPT Industrial NEF -moottorit, joiden lohko ja öljypohja on mitoitettu raskaille kuormille. 750 tunnin huoltovälin ansiosta traktori on huollossa mahdollisimman vähän. Kaikki moottorin osat on suunniteltu optimaaliseen vääntöön, tehoon, jäähdytykseen ja polttoainetehokkuuteen. Tuloksena on luokkansa johtava suorituskyky tiellä ja pellolla. Arvostetussa DLG-testissä toukokuussa 2025 Dynamic Commandin kulutus oli kilpailijoita pienempi, 243 g/kWh, ja Auto Command™ -mallin 257 g/kWh – upea saavutus tämän teholuokan kuusisylinteriselle. T7 SWB soveltuu myös HVO100:lle ja 7 % biopolttoaineelle.





Uusi Dynamic Command™

Uudessa Dynamic Command™ -vaihteistossa on 24E/24T vaihdetta – tai 48E/48T ryömintävaihteilla – jokaiseen tehtävään, ja 50 km/h saavutetaan Eco-asetuksella, joka vähentää kulutusta ja melua. Dynaaminen start/stop lisää mukavuutta: traktori pysäytetään pelkällä jarrupolkimella. Mukavuutta ja ajettavuutta parantavat automatiikat, kuten kick-down, älykäs alueenvaihto ja Ground Speed Management II, joka hallitsee moottoria ja vaihteistoa asetetun ajonopeuden mukaan. Virallisten DLG-testien alan parhaiden kulutustulosten ansiosta T7 voi perustellusti sanoa olevansa luokkansa paras kuusisylinteristen sarjassa.



Uusi Auto Command™ CVT

50 km/h:n nopeuteen yltävä uusi portaaton Auto Command™ -vaihteisto tarjoaa paremman mukavuuden ja ajettavuuden, suuremman tehokkuuden sekä entistä enemmän suorituskykyä ja tuottavuutta jokaiseen käyttöön. Saat tasaisen ja pehmeän tehon ja nopeuden, paremman mekaanisen hyötysuhteen ja pidon sekä joustavat PTO-, Transport-, Cruise- ja Manual-tilat työsi mukaan.

Vakaa, mukava, ketterä

Mukavuus oli keskeinen tavoite, kun New Holland suunnitteli T7-sarjan uudelleen.

Siksi traktoreissa on täysin uusi etuakseli uudenlaisella jousituksella sekä uudet ohjaamon jousitusvaihtoehdot, jotka kaikki parantavat ajomukavuutta. Uusi etuakseli tuo myös muita etuja, kuten paremman ohjattavuuden ja pienemmän kääntösäteen.



Kaksi tapaa pehmeään ajoon

Tiedämme, että kuljettajan mukavuus on ensiarvoisen tärkeää pitkinä työpäivinä. Siksi uusiin T7-traktoreihin on saatavana erilaisia ohjaamon jousituksia.

Mekaanisessa jousituksessa on viisi asetusta ohjaamon kuorman mukaan. Täysin aktiivinen hydraulinen vaihtoehto mahdollistaa eri asetusten esivalinnan ja sisältää ennakoivan kallistuksenestologiikan.

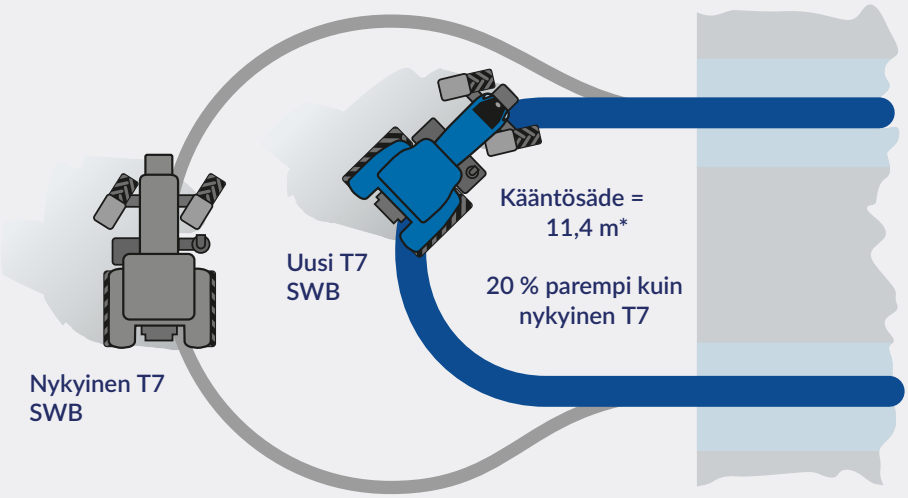
Valitse tarpeisiisi sopiva akseli

Valitse T7 etuakselilla, joka vastaa suunniteltua työmäärää. Etuakseleita on kaksi, ja sekä vakio- että raskaan sarjan akselin voi tilata jousitettuna tai jousitettuna jarruilla. Uuden akselituen ja uudistetun konepellin ansiosta kääntöympyrä on pienentynyt 20 % 11,4 metriin, joten päisteissä käännytään nopeammin ja tehokkaammin. Uusi konepelti ja etupää antavat uudelle T7:lle sen ilmeen.

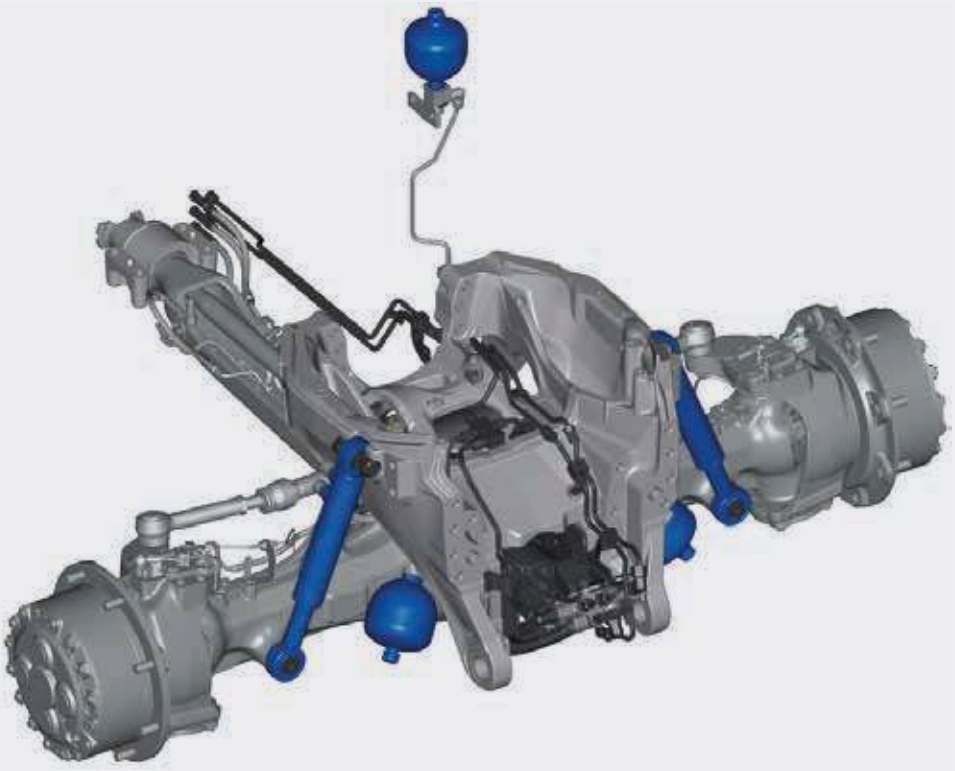
Terraglide™-etujousitus tasoittaa kuopat

New Hollandin insinöörit suunnittelivat uusien T7-traktoreiden etupään kokonaan uudelleen ja integroivat siihen uuden satulatyyppisen etuakselijousituksen. Pehmeä-, keski-, kova- ja automaattiasetuksilla järjestelmän kaksitoimiset vaimennussylinterit ja paineakut antavat +60 mm ja -45 mm pystyliikettä, ja mukautuva ohjauslogiikka sopeutuu traktorin kuormaan – mukavuus säilyy maastosta riippumatta.





* Etupyörät 600/60R30 ja takapyörät 710/60R42
sekä raideleveys 2 000 mm



Etulaitetyöt helposti

T7:n etupaketin ansiosta saat lisää tehoa ja helppoutta, mikä tuo traktorille huomattavasti lisää käyttömahdollisuuksia ja tuottavuutta. Märkäkytkimellinen etuvoimanotto tarkoittaa parempaa kestävyyttä, vähemmän huoltoa ja hiljaisempaa käyntiä, ja luokan III etunostolaitteen nostokyky on 4 180 kg. Lisävarusteena 4 keskiventtiiliä ja etu-ISOBUS-pistorasia.

1. Jopa 2 etuliitinsarjaa vapaalla paluulla ja sähköisellä nostolaitteen paineensäädöllä
2. Etu-ISOBUS, virtapistorasiat ja etunostolaitteen hallinta
3. Luokan 3 etunostolaite, nostokyky nostopäistä 4 180 kg
4. Märkäkytkimellinen 1000 r/min etuvoimanotto







Märkäkytkimellinen etuvoimanotto

Uusi 1000 r/min etuvoimanottopaketti on ihanteellinen kumppani etunostolaitteella varustetulle T7-traktorille. Märkäkytkin tekee käytöstä huomattavasti hiljaisempaa, ja voimansiirto on huoltovapaa.

Monipuoliset etuvarusteet ilman kompromisseja

T7:n etunostolaitteen ansiosta etukuormaimen käytössä ei tarvitse tehdä kompromisseja. Jopa neljä keskiventtiiliä voidaan valita syöttämään nostolaitetta ja kuormainta, ja öljyn ohjaaminen niiden välillä on helppoa.

Rakenne, joka helpottaa elämää.

Kapasiteettia vaativiin töihin

Työkoneliitännät on sijoitettu loogisesti ja helposti ulottuville, joten kytkentä on turvallista ja nopeaa. Uuden vaakasuoran venttiilipaketin ansiosta letkut kytketään nopeasti ja oikein, ja sähköpistorasiat sekä paineilmajarruventtiili ovat selvästi näkyvillä ja helposti ulottuvilla. Markkinoille, joilla tarvitaan pick-up-koukku, on uusi itsenäinen koukku ilman nostotankoja – yksinkertaisempi mutta tukevampi. Valittavana on jopa neljä mekaanista tai viisi sähköistä venttiiliä sekä Power Beyond -liitäntä ja perävaunun ohjauksen automaattinen lukitus. Takanostolaitteen 8 390 kg:n nostokyvyllä raskaat työkoneet hoituvat helposti.

1. Vaakasuora venttiilipaketti selkein venttiilitunnistein
2. PTO-, nostolaite- ja määritettävät venttiilipainikkeet
3. Luokan 3/3N takanostolaite, nostokyky nostopäistä 8 380 kg
4. Laaja valikoima: 3/4/5 sähköistä tai mekaanista venttiiliä, Power Beyondilla tai ilman
5. Lisävarusteena hydrauliset sivuvakaimet ja hydraulisesti säädettävä nostovarsi
6. Perävaunun ohjauksen automaattinen lukitus





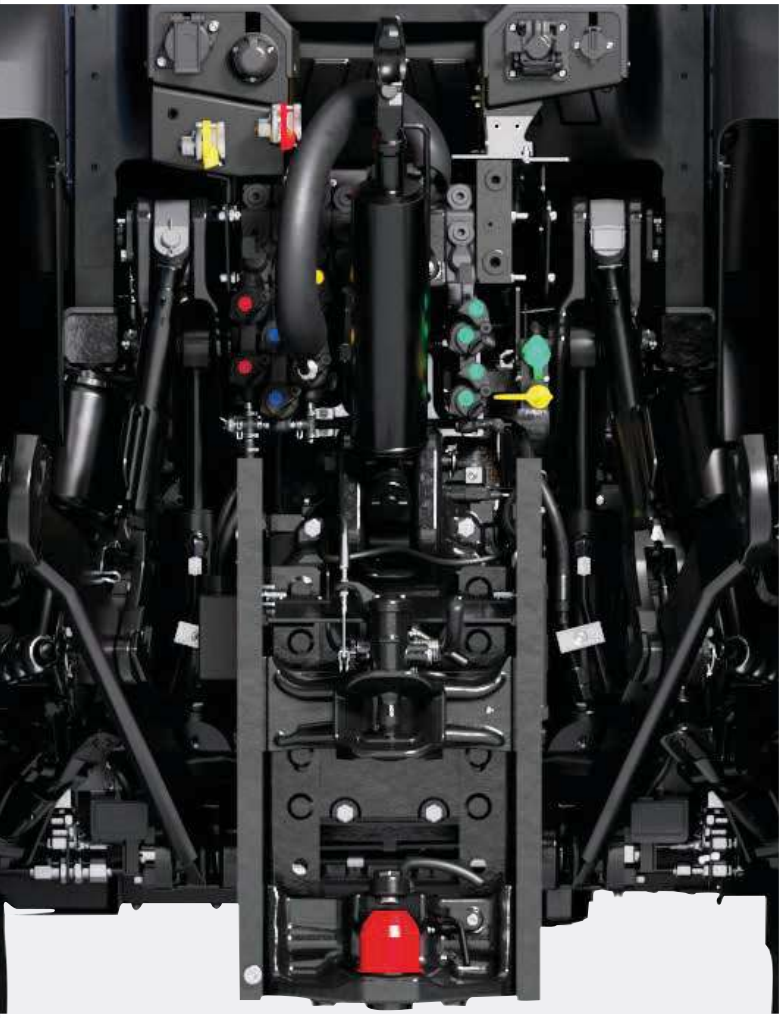
Kattava voimanottopaketti

Tämän luokan traktoreilta odotettujen 540 ja 1000 r/min takavoimanottonopeuksien lisäksi uusissa malleissa on myös 540E ja 1000E, jotka säästävät polttoainetta kevyissä töissä. Työkoneesta ja olosuhteista riippumatta löydät sopivan voimanottonopeuden.



Tehoa jokaisen työkoneen tarpeisiin

Suljetun kierron kuormantunteva pumppu tuottaa 125, 150 tai 170 l/min, joten T7-traktorissa hydrauliikan tuotto ei lopu kesken vaativimmissakaan töissä. Takaventtiileitä voi olla jopa viisi ja etu-/keskikäyttöön jopa neljä. Työkoneiden nopeaa ja helppoa kytkentää varten traktorin etu- ja takaosassa on kytkimet, joilla ohjataan kolmipistenostolaitetta tai hydraulista ylävetovartta. New Hollandin tapaan yksi takakytkimistä on määritettävissä.



Kytke siististi ja nopeasti

Uudessa järjestelyssä takaventtiilit ovat helposti ulottuvilla vaakasuorassa paketissa. Ne on värikoodattu tunnistamisen helpottamiseksi, ne voi määrittää täysin ohjaamosta, ja paineenpoistoventtiilit helpottavat irrotusta.

ISOBUS-, perävaunun sähkö- ja jarruliitännät on sijoitettu loogisesti helppoa kytkentää varten.

Ulkoisen venttiilipainikkeen voi määrittää ohjaamaan mitä tahansa venttiiliä, hydraulista ylävetovartta tai nostolaitetta.

Monipuolisten töiden mestari

Uusi T7 osoittaa, että voiman voi yhdistää juuri oikeaan määrään räätälöityä teknologiaa jokaisen tilan tarpeisiin. Siinä on voimaa vaativiin peltotöihin, kevyt jälki kuiva- ja säilörehutöihin ja ketteryyttä kuormaintöihin. Se toimii yksinkertaisimpien ja kehittyneimpien, verkkoon liitettyjen työkoneiden kanssa. Hallintalaitteiksi voi valita mekaaniset tai täysin sähköiset kytkimet ja kosketusnäytön mukautettavin asetuksin.

Voit valita jopa tarpeisiisi sopivan katon: vakiokorkean, matalan tai panoraamakaton.





Integroitu suurkanttipaalaimen ohjaus

T7-traktoreiden integroitu suurkanttipaalaimen ohjaus parantaa kuljettajan mukavuutta optimoimalla traktorin ja paalaimen yhteistoiminnan. Ennakoimalla paalaimen puristusiskun se pitää moottorin ja voimanoton kierrokset tasaisempina, vähentää ohjaamon liikettä 15 % ja pienentää polttoaineenkulutusta jopa 12 % paalausjakson aikana.





Sopii yhteen New Holland -kuormaimen kanssa

New Holland T7 -traktorit on suunniteltu toimimaan saumattomasti New Holland -kuormainten kanssa. Jopa 3 385 kg nostavat New Holland 600LA- ja 700LA-mallit sopivat ihanteellisesti T7-sarjaan. Kuormaimen hallinta on vaivatonta käsinojaan integroidulla ohjainsauvalla, ja panoraamakaton ansiosta kuorman näkee helposti ylös asti.

Täysin yhteensopiva etunostolaitteen kanssa

Kuormaintyö ei tarkoita kompromissia etunostolaitteen suhteen – eikä päinvastoin. T7-traktori ja New Holland -kuormain ovat täysin yhteensopivia ilman häiriöitä.

Raskaat kuljetukset tehokkaasti

Mukavuuden, kapasiteetin ja pehmeästi vaihtavien vaihteistojen ansiosta New Holland T7 on täydellinen kumppani kuljetustöihin.

Uusi 50 km/h:n portaaton Auto Command™ tekee kaiken työn kuljettajan puolesta ja tarjoaa raskaiden kuljetusten vaatiman mukavuuden, tehokkuuden, suorituskyvyn ja tuottavuuden. Uudella Dynamic Command™ -vaihteistolla 50 km/h saavutetaan Eco-asetuksella, joka vähentää kulutusta ja melua.

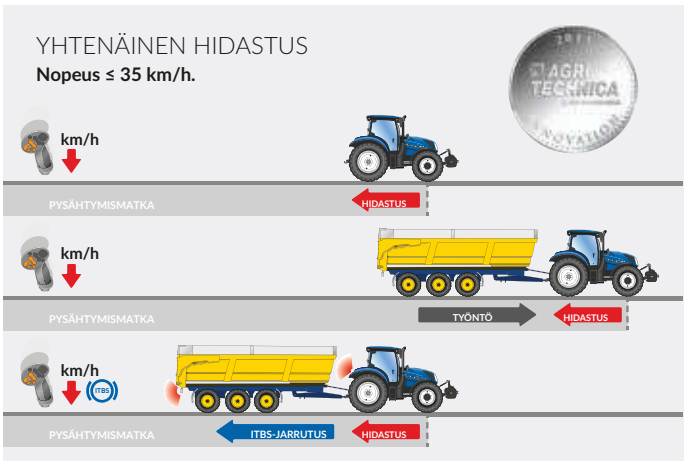
Mikään ei ole yhtä tehokas kuin T7

Uusi T7 on suunniteltu toimimaan mahdollisimman tehokkaasti sekä pellolla että tiellä. 13 500 kg:n kokonaispainon ansiosta voit vetää enemmän, ja 5 500 kg:n hyötykuorman ansiosta myös kuljettaa enemmän. FPT Industrial -moottorin tasainen kuljetuskäyrä parantaa ajettavuutta, ja sekä Auto Command™- että Dynamic Command™ -vaihteistojen automaattitoiminnot maksimoivat tehokkuuden.

Lisäksi New Hollandin jousitettu etuakseli ja ohjaamon jousitus takaavat mukavan matkan maastosta riippumatta.

Älykäs perävaunujarrutus

Palkittu New Holland Intelligent Trailer Braking -järjestelmä T7 Auto Command™ -traktoreissa parantaa vakautta ja turvallisuutta hidastettaessa perävaunun kanssa. Kun kuljettaja hidastaa, järjestelmä sovittaa traktorin ja perävaunun hidastuvuuden yhteen pelkällä vaihteistolla jarruja käyttämättä.



Perävaunun ohjauksen automaattinen lukitus

Toiminto lukitsee perävaunun ohjautuvat akselit peruutettaessa ja suurilla nopeuksilla. Automaattinen kytkeytyminen auttaa myös välttämään maan ja nurmen vaurioita.





Tarkkuutta ja voimaa peltoviljelyyn

Portaattoman Auto Command™ -vaihteiston lisäksi New Holland T7 -traktoreihin on saatavana Dynamic Command™ 24E/24T -vaihteisto, jonka ryömintävaihteet kaksinkertaistavat vaihteet 48E/48T:hen – ihanteellinen vihannesten istutukseen ja korjuuseen. Kattava täsmäviljelyteknologia vastaa nykyaikaisen peltotilan tarpeisiin: useita automaattiohjausvaihtoehtoja, IntelliTurn™-automaattinen päistekäännös ja IntelliField™-ajolinjojen jako. Traktorit ovat TIM-yhteensopivia ja ISOBUS-valmiita automaattiseen lohkonhallintaan ja muuttuvaan annosteluun. Tietojen tallennus ja kaksisuuntainen siirto hoituvat automaattisesti New Hollandin FieldOps™-verkkoportaalin kautta.

Kokonaisuus, joka toimii saumattomasti

Jokaisella osalla on roolinsa, mutta juuri osien tarkka yhteensovitus tekee uudesta T7:stä parhaan kumppanin peltoviljelyyn. Koko voimalinja on suunniteltu maksimaaliseen pitoon ja vetovoimaan mahdollisimman pienellä polttoaineenkulutuksella, ja moottorin vääntökäyrä takaa suurimman pidon ja vetovoiman alhaisilla kierroksilla.

IntelliField™-datanjako

IntelliField™ tekee tietojen, kuten tehtävien, ajolinjojen ja käsitellyn alueen, jakamisesta helppoa samalla pellolla työskentelevien koneiden yhteensopivien päätteiden välillä. Tuottavuus kasvaa, ja kaikki työskentelevät saumattomasti samoilla tiedoilla.



Päistekääntöautomatiikka HTS II

HTS II:n ansiosta jokaisen päistekäännöksen monet toimenpiteet hoituvat automaattisesti. Kokonaiset käännössarjat työkoneen hallintoineen voi tallentaa ajon aikana tai luoda käsin IntelliView™ 12 -näytöllä. Muokkaustoiminnolla ohjelmaa voi tarvittaessa hienosäätää.

CustomSteer™-säädettävä ohjausvälitys

Ohjausta keventääkseen CustomSteer™ voi säätää ohjausvälitystä, jolloin täyteen kääntöön tarvitaan vähemmän ohjauspyörän kierroksia pellolla ja pihalla. Peruutukselle voi asettaa oman välityksen esimerkiksi perävaunun peruuttamiseen.

IntelliTurn™-automaattinen päistekäännös

IntelliTurn™ automatisoi ohjauksen päistekäännöksessä ja valitsee tarkasti optimaalisen reitin, mikä minimoi käännösajan ja päisteen tiivistymisen. IntelliTurn™- ja HTS II -toiminnot voi yhdistää, jolloin jokainen päistekäännös on täysin automatisoitu.



Pienet yksityiskohdat, suuri ero



Käytännöllisiä ominaisuuksia

Uusien T7-traktoreiden oikealla puolella, nousureitin varrella, on pieniä harkittuja yksityiskohtia, jotka kertovat, miten suunnittelijamme ajattelevat arkesi tarpeita. Valinnainen integroitu työkalulaatikko pitää kaiken tarvittavan turvallisesti mukana, ja viiden litran vesisäiliöllä voit pestä kädet huollon jälkeen. Myös akulle pääsee nyt helpommin.



Takalokasuojavaihtoehdot

Takalokasuojiin voi valita 222 mm jatkeet tai 382 mm leveämmän version. Lokasuojien kokonaisleveys kasvaa tällöin 2 130 mm:stä 2 352 mm:iin tai 2 512 mm:iin.





Lisää tilaa kaikelle tarpeelliselle

Nykyaikaisissakin ohjaamoissa on harvoin tarpeeksi säilytystilaa kaikelle, mitä päivän – tai koko kauden – töihin tarvitaan. New Holland on ratkaissut tämän uudessa T7:ssä. Säilytystilaa on enemmän kaikkialla, niin pienille kuin isommillekin tavaroille. Valinnaiseen kylmälaukkuun mahtuvat päivän evät ja juomat, ja kuljettajan istuimen takana oleva pullonpidin pitää isot pullot paikallaan.

NEW HOLLAND FieldOps

New Holland FieldOps™ -palvelussa hallitset kone- ja agronomiatietoja yhdessä paikassa. Hallitse tietoja nopeasti, tehosta työtä pellolla tai etänä ja tee päätöksiä peltotöidesi tietojen pohjalta.

Seuraa koneita lähes reaaliajassa

Pysy ajan tasalla koneiden toiminnasta: seuraa lähes reaaliajassa koneiden parametreja, sijaintia, työn tilaa ja tehtävien etenemistä. Suunnittele seuraava työ koneiden nykyisen sijainnin perusteella ja hyödynnä 24 tunnin konehistoriaa. Havaitse poikkeavat tilanteet nopeasti mukautettavilla hälytyksillä ja ratkaise kriittiset tapahtumat käyttöajan maksimoimiseksi.





Ennakoiva jälleenmyyjätuki

Pidä yhteyttä paikalliseen New Holland -jälleenmyyjään. Mahdolliset ongelmat tunnistetaan ja korjataan nopeasti, mikä minimoi seisokit ja maksimoi tuottavuuden.



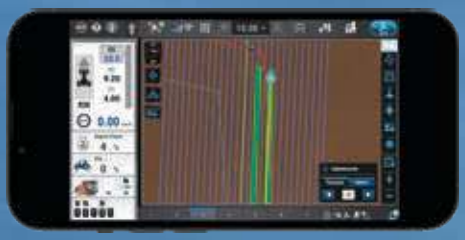


Optimoi panosten käyttö älykkäällä suunnittelulla
Tehosta tuottavuutta ja toimintaa
Maksimoi käyttöaika ennakoivalla seurannalla



Hallitse tehtäviä ja agronomiadataa

Luo ja lähetä tietoja, kuten lohkojen nimet, rajat, ajolinjat ja levityskartat, suoraan New Hollandin ja yhteensopiviin muiden valmistajien koneisiin. Siirrä sato- ja muut tiedot saumattomasti FieldOps™-palveluun keskitettyä hallintaa varten. Saat syvällistä tietoa lohkoistasi analyysityökaluilla. Tarkastele ja vertaile agronomiatietoja kauden aikana – ja vuodesta toiseen – parempien päätösten ja pitkän aikavälin suunnittelun tueksi.



Tue kuljettajiasi **näytön etäkatselulla.** FieldOps™-palvelun avulla voit auttaa kuljettajia tekemään säätöjä reaaliajassa – aivan kuin istuisit ohjaamossa heidän kanssaan.



Luo maksuton New Holland FieldOps -tili ja ota yhteydet käyttöön!

fieldops.newholland.com



New Hollandin huolto-tuotteet ja -palvelut

Valitsemalla New Hollandin teit laatuvalinnan. Nyt käytössäsi on koko New Holland -verkosto ja laaja valikoima laadukkaita tuotteita ja ammattimaisia palveluita lähelläsi kausi toisensa jälkeen.

GENUINE PARTS

Huippusuorituskyky aina taattu

Pitääkseen koneesi huippukunnossa New Holland tarjoaa laajan valikoiman alkuperäisiä varaosia, jotka valmistetaan samoilla korkeilla standardeilla ja samoista laadukkaista komponenteista kuin uudet koneet.

Alkuperäiset varaosat ovat sertifioidun toimitusketjun ja tiukkojen yhdenmukaisuus-, luotettavuus- ja kestävyystestien tulos, mikä takaa pysyvästi korkean turvallisuuden ja suorituskyvyn.



REMAN PARTS

Suositeltu vanhemmalle New Holland -koneellesi

Reman-osat ovat kiertotaloutta parhaimmillaan – voit luottaa siihen, että koneeseesi asennetut komponentit ovat yhtä tehokkaita kuin uudet.

Vuosikymmenten aikana kertyneen osaamisen ansiosta New Holland on ihanteellinen kumppani näin vaativaan teolliseen prosessiin: koneesi tärkeimmät komponentit kunnostetaan kestävästi korkeimpien standardien mukaan, ja laatu vastaa uutta edulliseen hintaan.

ACCESSORIES

Räätälöity viljelyysi

New Hollandin lisävarusteratkaisut tekevät koneestasi ainutlaatuisen ja luotettavan – jokaiseen tarpeeseen.

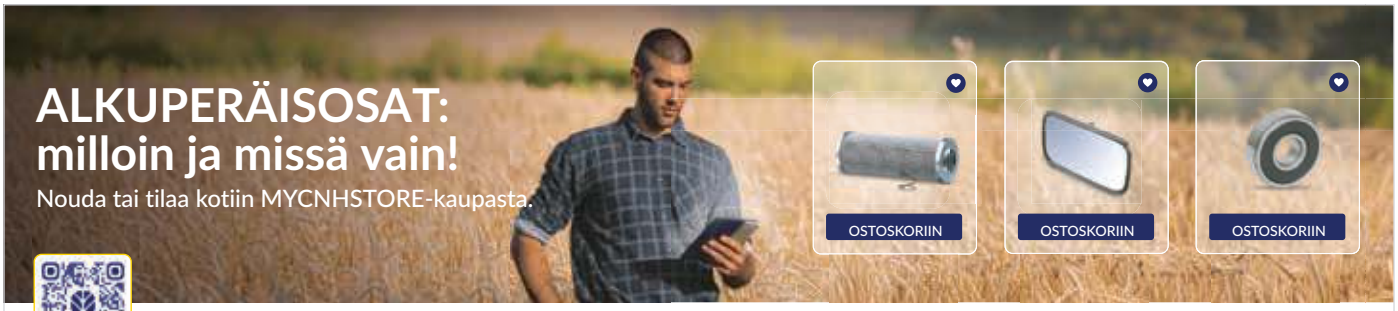
Turvallisuudesta tuottavuuteen ja mukavuudesta tehoon: koko lisävarustevalikoima mukautuu juuri sinun töihisi, yksittäin tai jälleenmyyjän kokoamina sarjoina.

Ambra-voiteluaineet

Oikeilla voiteluaineilla suojaat konettasi, vähennät huoltoa ja seisokkeja ja parannat suorituskykyä.

Suosittelemme Petronasin erityisesti New Holland -koneille kehittämiä Ambra-voiteluaineita.







UPTIME SERVICE

New Hollandin kehittämä Uptime Service on uusi, ammattimainen ja joustava suunnitellun huollon ohjelma, joka helpottaa pitkän aikavälin määräaikaishuoltojen hallintaa.

Suunniteltu huolto pitää kaluston hyvässä kunnossa: suorituskyky ja käyttöaika maksimoidaan New Holland -jälleenmyyjän ammattitaitoisten teknikoiden aikataulutetuilla huolloilla, joissa käytetään vain alkuperäisiä varaosia ja voiteluaineita.

Etäpalvelut

INTELLICENTRE

New Holland FieldOps™ on telematiikkaportaali, jolla pysyt jatkuvasti yhteydessä koneisiisi toimistosi mukavuudesta. FieldOps™-palvelulla voit seurata kalustosi sijaintia ja käyttöä, hallita täsmäviljelyä, saada jälleenmyyjän etätukea 24/7 ja paljon muuta.

Jälleenmyyjän IntelliCentressä työskentelevät New Holland -teknikot valvovat yhdistettyjä koneita etänä ja ehkäisevät viat ennen kuin ne syntyvät.

UPTIME SUPPORT

Sesonkiaikana Uptime Support -asiantuntijamme auttavat 24/7 heti, kun avunpyyntösi on kirjattu.

Teemme yhdessä New Holland -jälleenmyyjäsi kanssa kaikkemme tarjotaksemme nopeimman ja tehokkaimman tuen, kunnes asia on korjattu ja pääset takaisin pellolle! Uptime Support aktivoidaan Top Service -puhelinnumerosta tai MyNH-sovelluksesta.

UPTIME WARRANTY

Uptime Warranty -takuulla kaikki mahdolliset viat korjaa New Holland -jälleenmyyjän erikoiskoulutettu teknikko, etkä maksa mitään – käyttökustannukset pysyvät hallinnassa.

Uptime Warranty on New Hollandin jatkotakuuohjelma, joka tarjoaa parhaan suojan, pienimmät kustannukset ja korkeimman jälleenmyyntiarvon.

Sisältyy T7 Standard Wheelbase -sarjaan

UPTIME PACK

New Holland Uptime Pack – parhaat palvelut yhdessä paketissa

Uptime Pack kokoaa New Hollandin parhaat huoltopalvelut paketeiksi, jotka maksimoivat käyttöajan, parantavat käyttöturvallisuutta, pitävät kustannukset kurissa ja lisäävät tuottavuutta. Tukitasoja on kolme: Uptime Pack Basic, Uptime Pack Plus ja Uptime Pack Premium.

Viljele huoletta

Maksimoi käyttöaikasi

Pidä tila hallinnassa

Lisää tuottavuuttasi



New Holland Style

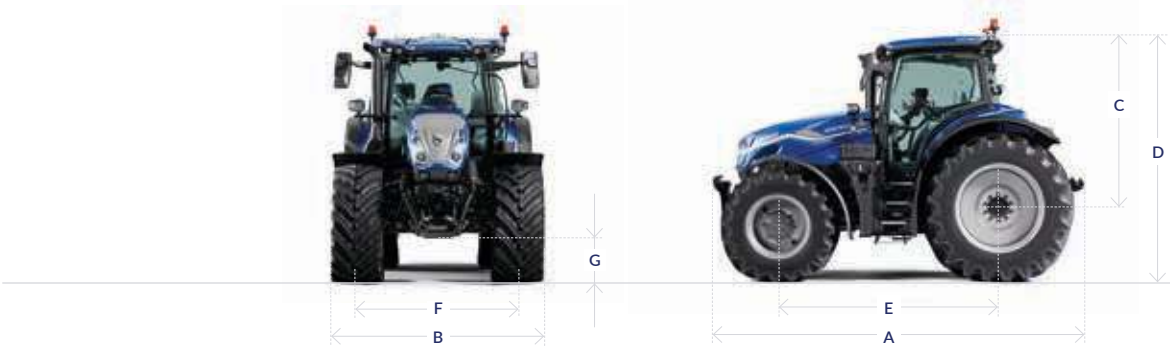
Haluatko New Hollandin osaksi arkeasi? Tutustu laajaan valikoimaan osoitteessa **www.newhollandstyle.com**

Tarjolla on laaja valikoima tuotteita, kuten kestäviä työvaatteita, runsaasti pienoismalleja ja paljon muuta. New Holland. Yhtä yksilöllinen kuin sinä.

Mallit	T7.180	T7.190	T7.210	T7.225
New Holland moottori*				
Sylinterit / ahtaminen / venttiilit per sylinteri	6/ TTA / 4			
Täyttää moottorin päästömääräykset	Stage V			
ECOBlue™ HI-eSCR -järjestelmä (Selective Catalytic Reduction)	●			
Hyväksytty biodieselseos**	B7			
Iskutilavuus *(cm³)*	6728			
Suurin teho @ 1600 rpm *[kW/hv(CV)]*	133/181	141/192	155/211	166/226
Nimellisteho @ 2200 rpm *[kW/hv(CV)]*	132/179	140/190	150/204	155/211
Suurin vääntömomentti @ 1300 rpm *(Nm)*	844	906	979	1063
Väännön kasvu vakio / EPM *(%)*	29	30	28	31
Käännettävä puhallin	O			
Polttoainesäiliö, vakio *(litraa)*	350			
AdBlue-säiliö *(litraa)*	50			
Huoltoväli *(tuntia)*	750			
Dynamic Command™ -vaihteisto				
IntelliShift™-järjestelmä	●			
Powershuttle-vipu aggressiivisuuden säätökytkimellä	●			
Automaattiset vaihteistotoiminnot	●			
Dynamic Command™ (40 km/h)	O			
24 x 24 DCT – 40 km/h ECO	●			
24 x 24 DCT – 40 km/h ECO, ryömintävaihteet (48 x 48)	O			
24 x 24 DCT – 50 km/h ECO	O			
24 x 24 DCT – 50 km/h ECO, ryömintävaihteet (48 x 48)	O			
Auto Command™ -portaaton vaihteisto				
Powershuttle-vipu aggressiivisuuden säätökytkimellä	●			
Active StopStart -toiminto	●			
Force Base -liikkeellelähtöohjaus	●			
3x1 CVT – 40 km/h ECO	●			
Min. / maks. nopeus *(km/h)*	0.03 / 40			
3x1 CVT – 50 km/h ECO	O			
Min. / maks. nopeus *(km/h)*	0.03 / 50			
Sähköjärjestelmä				
12 V laturi vakio / lisävaruste *(A)*	170 / 250			
Akselit				
4WD-etuakseli, luokka 3.6	●			
4WD HD -etuakseli, luokka 4.1	O			
Terraglide™-etuakselijousitus	O			
Suurin ohjauskulma vakio / Terraglide™ *(°)*	55			
CustomSteer™-järjestelmä	O			
Terralock™-toiminnot	●			
Dynaamiset etulokasuojat	●			
Säädettävä taka-akseli	O			
Kääntöympyrä vakio / Terraglide™-etuakseli *(mm)*	11400			
Hydrauliikka				
Suljetun kierron kuormantunteva (CCLS)	●			
Pääpumpun tuotto *(l/min)*	150			
MegaFlow™-vaihtoehto *(l/min)*	170			
Sähköinen vetovarsien säätö (EDC)	●			
Mekaanisia takaventtiileitä enint.	4 + Power Beyond			
Sähköisiä takaventtiileitä enint.	5 + Power Beyond			
Advanced Joystick -ohjaus (eteen / taakse + vaihteenvaihto)	O			
Keskiventtiileitä enint.	4			
Nostolaite				
Suurin nostokyky nostopäistä *(kg)*	8380			
Suurin nostokyky koko matkalla (610 mm nostopäiden takana) *(kg)*	7450			
Etunostolaitteen nostokyky nostopäistä (koko matkalla) *(kg)*	4180			
Etukuormainvalmius	O			
Jarrut				
Dynamic Command -sähköinen seisontajarru	O			
Auto Command -sähköinen seisontajarru	●			
Hydrauliset perävaunujarrut	O			
Paineilmatoiminen perävaunujarrujärjestelmä	O			
Älykäs perävaunujarrujärjestelmä	O			
Voimanotto				
Auto Soft Start	●			
Takavoimanoton moottorin kierrokset: 540 / 540E / 1000 / 1000E *(rpm)*	1901 / 1575 / 1929 / 1594			
Automaattinen PTO-hallinta	●			
Etuvoimanotto 1000 r/min	O			
Märkä monilevykytkin	●			

Mallit	T7.180	T7.190	T7.210	T7.225
Ohjaamo				
Nelipilarinen 360° Horizon™-ohjaamo, FOPS – OECD koodi 10 taso 1		●		
Horizon™-ohjaamon luokka – EN 15695		2		
Kattoikkuna – matala katto / korkea katto / panoraamakatto		O / ● / O		
Lämmitettävä etu- ja takalasi		O		
8 halogeenivalon paketti		O		
12 halogeenivalon paketti		●		
12 LED-valon paketti		O		
14 LED-valon paketti		O		
18 LED-valon paketti		O		
22 LED-valon paketti		O		
Comfort-istuin turvavyöllä		●		
Dynamic Comfort™ -istuin turvavyöllä		O		
Auto Comfort™ -nahkaistuin aktiivisella ilmastoinnilla, turvavyö		O		
Opettajanistuin turvavyöllä		●		
Blue Power -paketti: metallinsininen ja hopea maali		O		
Ilmastointi		●		
Automaattinen ilmastointi		O		
MP3 Bluetooth / DAB-radio (handsfree-puhelut)		O		
Teleskooppiset iskunkestävät peilit		●		
Laajakulmaiset teleskooppiset iskunkestävät peilit		O		
Comfort Ride™ -ohjaamojousitus		O		
Lokasuojien ulkoiset PTO- ja nostolaitesäätimet		O		
Lokasuojien ulkoiset venttiilisäätimet		●		
Auto Command, ohjaamon melutaso – 77 / 311EEC *[dB(A)]*		68		
Tehdasasenteiset varoitusvilkut (1 / 2)		O		
Teknologiaratkaisut				
SideWinder™-käsinoja		●		
CommandGrip™-ohjauskahva		●		
InfoView™-näyttö		●		
Auto Command™ IntelliView™ 12 -värinäyttö		O		
Kaksi IntelliView™ 12 -värinäyttöä, ISO 11783 -liitäntä		O		
Kameraliitäntä		O		
Ohjaamon näyttöteline		O		
IntelliSteer®-automaattiohjausvalmius		O		
Headland Turn Sequencing (HTS)		●		
IntelliTurn™ ja Headland Turn Sequencing (HTS)		O		
ISOBUS (ulkoinen ja ohjaamoliitäntä)		O		
IntelliField™: rajojen, karttojen ja ajolinjojen jako koneiden välillä		O		
FieldOps™ (yhteydet sisältyvät)		●		
Painot				
Vakioetuakseli, ilman FHPL/PTO/polttoainetta/kuljettajaa *(kg)*		7600		
HD 4.1 Terraglide™-etuakseli, FHPL/PTO/polttoaine/kuljettaja/710 taka *(kg)*		8400		
Suurin sallittu paino 50 km/h (luokka 3.6) *(kg)*		11500		
Suurin sallittu paino 50 km/h (HD luokka 4.1) *(kg)*		13500		

● Vakio O Lisävaruste * FPT Industrialin kehittämä ** Ehtoja sovelletaan



Mitat	T7.180 - T7.225
Takarenkaiden koko (sädeindeksi)	**650–950**
A Kokonaispituus sis. painopaketin ja takanostolaitteen *(mm)*	5003
B Vähimmäisleveys *(mm)*	2549
C Korkeus taka-akselin keskeltä ohjaamon katolle *(mm)*	2083–2301
D Kokonaiskorkeus GPS:n kanssa *(mm)*	2614–3232
E Akseliväli, vakioakseli *(mm)*	2789
F Raideleveys (min. / maks.) *(mm)*	1556 / 2268
G Maavara (riippuu takarenkaista, vetolaitteesta tai koukusta) *(mm)*	430–480



Suosittelemme **Ambra** -voiteluaineita

www.newholland.com/uk - www.newholland.com/ie

NEW HOLLAND

Esitteen tiedot ovat suuntaa antavia. Valmistaja voi muuttaa esitteessä kuvattuja malleja ilman ennakkoilmoitusta. Piirrokset ja kuvat voivat esittää lisävarusteita tai muihin maihin tarkoitettuja varusteita. Lisätietoja saat myyntiverkostostamme. Julkaisija: New Holland Brand Communications. BTS Adv. – Painettu Italiassa – 11/25 – (Torino) – 250000/INB