



T-SARJA

155-271 HV



pH 6,7

P 21 mg/l

VALTRA

YOUR WORKING MACHINE

TEEMME KAIKKEMME, JOTTA RANKKA TYÖ OLISI HELPPOA

Me Valtralla haluamme ymmärtää tarpeesi ja tarjota aina parhaan mahdollisen traktorikokemuksen. Kun tarvitset koneitasi enemmän, T-sarja on äärimmäinen tarkkuustyökalusi, jolla on runsaasti voimaa. Täydellinen näkyvyys joka suuntaan tarkoittaa, että hallitset työtäsi täysin, mukavasta ohjaamosta käsin. Antamalla teknologian tehdä työtä puolestasi, voit luottaa siihen, että jokainen työpäiväsi yksityiskohta tulee käsiteltyä Tarkasti.

Tyylikkyyttä, älykkyyttä ja voimaa – palkittu T-sarja on voittaja kaikilla rintamilla yhdistäen älykkään tekniikan vahvuudet 6-sylinterisen moottorin voimaan. Astu ohjaamoon ja paras traktorikokemus on kaikkialla ympärilläsi. Erinomainen 365-näkyvyys päivällä ja yöllä sekä runsaasti tilaa. Kätevä A-pilarinäyttö

tuo tiedot ja hallinnan sinne, missä sitä tarvitset. Valtran älykkäät teknologiat antavat sinulle kaikenkattavan hallinnan työssäsi. Kuninkaana missä tahansa maastossa, T-sarja lähtee liikkeelle ja etenee sujuvasti samalla, kun hyödynnät etuja. Kun arvostat tehoa, tarkkuutta ja tuottavuutta, T-sarjan traktori on työkoneesi.



SINUN TYÖKONEESI

T-sarja on tehty sinulle, sisäänrakennetulla mukavuudella ja täydellisellä ergonomialla. Se antaa tehoa kun sitä tarvitset, ja täydellisen hallinnan viljelyssä sekä urakoinnissa, tarvittaessa tarpeisiisi räätälöitynä.



VOIMAA JA TEHOKKUUTTA

Suuri kuusisylinterinen AGCO Power Stage V -moottori antaa sinulle oikean määrän tehoa työn tekemiseen erinomaisella polttoainetaloudella, uusimpia päästömääräyksiä noudattaen.



ÄLYKÄS TYÖPAIKKA

Saat enemmän aikaa 5. sukupolven T-sarjalla. Mittaristosta uusiin hallintalaitteisiin ja suunnanvaihtokytkimeen, kaikki on älykkäämpää ja helpompaa T-sarjan traktorilla.



HELPPO OMISTAA

Sitä on helppo ajaa ja se on helppo huoltaa. Pitkä huoltoväli tarkoittaa, että saat enemmän tuottavaa työaikaa, lisäksi Connect, Care & Go antaa enemmän mielenrauhaa.



MODERNI TYÖJUHTA

Jos sinä voisit suunnitella ja rakentaa oman traktorin, se näyttäisi tältä. Älykäs, mukava ja voimakas – T-sarja ei tee kompromisseja.

1. MUKAVUUTTA AAMUSTA ILTAAN

TYÖTÄSI AVUSTAVA KÄYTTÖLIITTYMÄ

Mukavuus, ergonomia ja helppokäyttöisyys ovat T-sarjan kovaa ydintä. 5. sukupolven päivityksiin kuuluu paranneltu käyttöliittymä ja hallintalaitteet sekä älykäs A-pilarin näyttö, joka tuo tiedot kätevästi ulottuillesi. Ohjauspylväs ja ohjauspyörä on uudistettu käytettävyyden ja näkyvyyden parantamiseksi. Lisäksi Versu- ja Direct-malleista löytyy ainutlaatuinen SmartTouch-käsinoja, joka kasvattaa päivittäisissä töissä niin voittoja kuin mielenrauhaakin.

2. TEHOA MIHIN TAHANSA

VOIMAA KAIKKIIN TEHTÄVIIN

6-sylinterinen AGCO Power -moottori on tehty kestäväksi. Pienillä kierrosluvuilla ja suurella vääntömomentilla sillä on kestävyys, tehokkuus ja voima mihin tahansa työhön. Stage V -moottoreissa on hydraulisesti säätyvät venttiilinnostimet ja 600 tunnin huoltoväli, mikä tarkoittaa pienempiä huoltokustannuksia ja pidempää elinkaarta.

3. HELPPOA TÄSMÄVILJELYÄ

TEKNOLOGIA PALVELUKSESSASI

Kun teknologia on täysin integroitu kovaan työhön tarkoitettuun traktoriin, koneesi toimii puolestasi, antaen sinulle enemmän tarkkuutta, enemmän voittoja ja enemmän nopeutta. Sinulla on täydelliset tiedot traktorin suorituskyvystä, tarkasta työkoneohjauksesta, tarkoista reiteistä ja optimaalisista syötteistä. Aikaisemmin hyvä arvaus muuttuu datan tukemaksi tiedoksi. Säästä aikaa, rahaa ja hermojasi – työskentele älykkäästi ja pääse kotiin ajoissa.

4. KAIKKIEN MAASTOJEN KUNINGAS VETÄÄ TÄYSILLÄ

Aja mukavasti kaikkialla, minne työsi sinut vie. Suuri tienopeus suurella hyötykuormalla, sujuva ajokokemus niin tiellä kuin maastossakin korkean maavaran ja ilmatoimisen etujousituksen ansiosta.

5. 365-NÄKYVYYS YÖTÄ PÄIVÄÄ NÄE SEURAAVAT LIIKKEESI KAIKISSA OLOSUHITEISSA

Kuljettajan istuimelta näet kaiken, kaikkiin suuntiin, kaikissa olosuhteissa. LED-päiväajovalot parantavat turvallisuutta ja pitävät huolen, että muutkin näkevät sinut. Sivulasinpyyhkimet pitävät sivunäkymän kirkkaana, ja katon 10 tuuletusaukkoa pitävät ikkunat huurteettomina.

6. SÄÄSTÄ KAIKISSA KÄÄNTEISSÄ EDULLINEN OMISTAA

Valtran kanssa saat enemmän vastinetta rahoillesi. Valtran oman konsernin moottori hydraulisilla venttiilinnostimilla pitää kustannukset kurissa. Tämä tehokas mutta ketterä kone on tehty säästämään rahaa, polttoainetta ja aikaa.

7. MONIPUOLINEN TÄYSI UNLIMITED-VARUSTELUMAHdollISUUS

Valtra Unlimitedin avulla voit kustomoida traktorisi, lisätä etukuormaimen tai valita erikoisvarustuksen työsi tueksi. Mitä ikinä haluat tai tarvitset, voimme tehdä monikäyttöajoneuvostasi juuri tarpeisiisi sopivan.



8. VÄLILLÄ TOISEEN SUUNTAAN

VALTRAN AINUTLAATUINEN TWINTRAC-JÄRJESTELMÄ

Valtran ainutlaatuisella TwinTrac-taakseajojärjestelmällä voit ajaa eteen- ja taaksepäin. Erinomaisen näkyvyyden ja lisävarusteena saatavan SkyView-katon ansiosta voit työskennellä tehokkaasti ja turvallisesti kaikkiin suuntiin.

9. PIDÄ ASIAT YKSINKERTAISINA SUORAVIIVAISTA AJOA

Active & HiTech -mallit pitävät työkokemuksesi yksinkertaisena, suoraviivaisena, mutta aina ensiluokkaisena. Mekaaniset hallintalaitteet ja ergonominen käsinoja antavat hallinnan sinulle, ja A-pilarinäytön avulla asetusten muuttaminen on helppoa.

10. CONNECT, CARE & GO

AINA YHTEYDESSÄ, AINA HALLINNASSA

Hanki täydellinen mielenrauha ripeillä korjauksilla, lyhyemmällä seisokeilla ja säännöllisillä huoltoväleillä. Connect, Care & Go -palvelun avulla saat lukitut kustannukset ja rauhallisen mielen.

SUUNNITELTU YMPÄRILLES

Kaikki T-sarjan 5. sukupolven ominaisuudet on suunniteltu kuljettajan ympärille, jotta mukavuus, ergonomia ja näkyvyys olisivat huippuluokkaa. Kapea kojelauta ja ohjauspylväs antavat esteettömän näkymän etupyöriin ja eteen asennettuihin työkonseihin tai etukuormaimeen. Keskikonsoli tarjoaa enemmän jalkatilaa pitkillekin kuljettajille. Istu alas ja katso ympärillesi – kaikkialla on lukuisia parannuksia, joiden tarkoitus on tehdä työpäivästäsi mahdollisimman hyvä.

T-sarjassa on erinomaiset työvalot pimeisiin ja haastaviin olosuhteisiin sekä turvallisuutta parantavat LED-päiväajovalot. 365-näkyvyys päivin ja öin näkyy myös ohjaamon suunnittelussa. Eteenpäin kallistuvassa katossa ja lisävarusteena saatavassa suuressa kattoikkunassa on erittäin vähän ulkonemia, jotta näkyvyys olisi mahdollisimman hyvä. Erikoistöihin lisävarusteena saatava SkyView-ohjaamo parantaa näkyvyyttä entisestään.

A-pilarin ainutlaatuinen muotoilu parantaa näkyvyyttä eteenpäin, parantaa

aerodynamiikkaa siirtymällä ja mahdollistaa ilmanotto- ja pakoputkien sijoittamisen lähelle ohjaamoja, mikä tekee rakenteesta kestävämmän. Ilmastointilaitte on sijoitettu katolle, mikä helpottaa huoltoa.

Ohjaamo on siis suunniteltu mukavuutta silmällä pitäen, mutta myös sen ulkoasu on ensiluokkainen. Ohjaamoon on valittavissa kaksi tyyliä: Standard (vaalea) ja Premium, jossa on tyylikkääät tummat katto- ja sivupaneelit, nahkainen ohjauspyörä ja kromi viimeistely suurimmassa osassa 12 tuuletusaukkoa.



A-PILARINÄYTTÖ

Kaikissa malleissa on vakiona suuri, selkeä ja ergonomisesti sijoitettu A-pilarinäyttö. Se näyttää tarvittavat traktorin tiedot, mahdollistaa traktorin tärkeimpien asetusten hallinnan ja auttaa traktorin suorituskyvyn seuraamisessa. Kaikkia asetuksia säädetään kätevästi kiertosäätimellä ja kahdella painikkeella.

TIETO- JA VAROITUSVALOT

on integroitu A-pilarin näyttöön kahtena LED-kuvakkeiden rivinä.

YLÄOSA

Näytön yläosassa näkyy olennaiset tiedot, kuten ajonopeus, kellonaika, moottorin käyntinopeus ja polttoainetasot. Näytön muut osat voi himmentää tarvittaessa.

KESKI- JA ALAOSA

Näytön keski- ja alaosissa näkyy traktorin vaihteiston tila ja suorituskyky, mukaan lukien esiasetetut vaihteet ja vakionopeudet. Nämä alueet voi määrittää näyttämään sinulle ja tehtävillesi olennaisia tietoja. HiTech- ja Active-malleissa tämä toimii myös helppokäyttöisenä asetusten hallintatyökaluna.



VOIMAA MIHIN TAHANSA TEHTÄVÄÄN

Valtra T -sarja on loistava valinta moniin voimaa vaativiin tehtäviin, kuten nostamiseen, kuormaamiseen ja vetämiseen – ketteryydestä tinkimättä. Etunostolaite ei rajoita etupyörien erinomaista kääntökulmaa, eikä myöskään etukuormaaja. Tehokkaalla etu- ja takahydrauliikalla säästät aikaa ja rahaa, ja lisäksi hallinta on helppoa myös raskaammilla työkoneyhdistelmillä.



6-SYLINTERINEN T-SARJA ON ERINOMAINEN ETUKUORMAAJAKONE

1. Yli 2,5 tonnin* nostotehon täydellinen sähköinen hallinta monitoimisella joystickillä
2. Erinomainen näkyvyys kuormaimeen, työlaitteeseen ja työhösi
3. Puoliautomaattinen pikalukitusjärjestelmä
4. Kuormaimen 3. live-toiminto useisiin tehtäviin, myös tasavirtauksella ja äärimmäiseen tarkkuustyöhön
5. Sähköiset virtausrajat kuormaimen toiminnoille ja täysi hallinta (aika ja virtaus) 3. live-toiminnolle
6. Puhdaslinjainen ja järeä rakenne suljettuine putkineen raskaista töitä varten
7. Hydrauliteho jopa 160 (200) l/min yhdessä hydrauliiikan aputoiminnon kanssa takaavat tehokkuuden, kun kuormattavaa on paljon
8. Kattoikkuna, joka antaa erinomaisen näkyvyyden ylöspäin – erityisen tarpeellinen, koska maksiminostokorkeus on lähes 5 m*
9. Suuri mutta ketterä traktori (kääntösäde 5.25 m) nopeuttaa logistiikkaasi
10. Pitkä akseliväli ja riittävä paino takaavat vakauden etukuormaintyössä

*katso kuormainmallit ja niiden tekniset tiedot erillisestä esitteestä tai ota yhteyttä jälleenmyyjääsi



Valtra Direct-, Versu- ja Active-mallit tarjoavat suurikapasiteettisen kuormantuntevan hydrauliiikan 115 tai 160 l/min hydraulipumpuilla. Jopa 200 l/min voidaan valita erikoistapauksissa. Vaihteistolle ja hydrauliiikalle on erilliset öljyt, takana jopa seitsemän hydrauliiikkaventtiiliä ja edessä neljä. Versu- ja Direct-malleissa kaikki venttiilit ovat täysin säädettävissä elektronisesti SmartTouch-käyttöliittymän kautta. Active- ja HiTech-malleissa

takaventtiilejä ohjataan mekaanisesti ja etuventtiilejä – etukuormajaa, etunostinta tai molempia varten – ohjataan elektronisesti käsinojan ohjaussauvalla ja niitä voidaan helposti hienosäätää A-pilarinäytön avulla.

Raskaille työkoneille T-sarja on erinomainen kone loistavan pidon ja 40–60% painojakauman ansiosta. Integroitu etunostin antaa käyttöösi suurimmillaan 51 kN nostokyvyn ja takanostin jopa 95 kN. Ainutlaatuinen

890 mm nostokorkeus tekee raskaista tehtävistä helppoja. Saatavana on kolminopeuksinen voimanotto, joko maanopeudella tai ilman. Valtran ainutlaatuinen automaattinen vetoluiston rajoitinjärjestelmä (ASR) takaa parhaan pidon vähentämällä tarpeetonta sutimista. Järjestelmä toimii kaikkien kytkettävien tai vedettävien työkoneiden kanssa, ja se on saatavana Active- ja Versu-malleihin (vakiovaruste Directissa).

SISÄÄN- RAKENNETTUJA ÄLYKKYYTTÄ

Valtra Smart Farming on valikoima teknologioita, jotka toimivat saumattomasti yhteen – Valtra Guide -automaattiohjaus, ISOBUS, lohkoautomaatiikka, määränsäätöautomaatiikka ja tehtävnhallinta (TaskDoc®). Teknologiaratkaisujemme tärkeimpiä suunnitteluperiaatteita ovat aina järjestelmien helppokäyttöisyys, tiedonsiirto ja yhteensopivuus.

Helpompi elämä on nyt ulottuvillasi. Smart Farming -tekniikka helpottaa työpäiviä, lisää tuottavuutta ja parantaa tarkkuutta.

Kaikkia älytoimintoja voidaan ohjata innovatiivisella SmartTouch-käsinohjauksella. Tehtäviä hallitaan napautuksilla ja pyyhkäisyllä, aivan kuin älypuhelin, mutta vieläkin helpommin.

Smart Farming -ominaisuudet ovat käytettävissä myös Active- ja HiTech-malleissa. Niitä voidaan ohjata erillisellä SmartTouch Extend -näytöllä.

Valtra Guide tehostaa työskentelyä, vähentää päällekkäisyyksiä ja parantaa kuljettajan mukavuutta maatilasta koosta riippumatta. Tämä on tulevaisuutta – saatavillasi juuri nyt!

VALTRA GUIDE

Valtra Guide on automaattiohjausratkaisumme, joka on kehitetty todellisen käyttäjäpalautteen pohjalta. Halusimme varmistaa, että ajolinjojen ja rajojen tallentaminen ja määrittäminen on mahdollisimman helppoa. Valtra Guide on luottojärjestelmäsi, kun haluat työskennellä tehokkaammin ja saada enemmän irti pelloistasi. Samalla voit murehtia vähemmän aukoista, päällekkäisyyksistä ja tarpeettomasta ajosta pellolla.

Valtra Guide ohjaa traktoria puolestasi GPS-ohjauksen avulla. Automaattiohjaus seuraa ajolinjoja erittäin tarkasti ja vähentää päällekkäisyyksiä, mikä säästää aikaa, polttoainetta ja rahaa. Koska sinun ei tarvitse keskittyä ohjaukseen, voit keskittyä työkoneeseen, työskennellä pidempään, käsitellä suurempia aloja ja ottaa siiltä rennommin.



VALTRA AUTO U-PILOT -PÄISTE- AUTOMATIikka

Auto U-Pilot käynnistää päisteohjausjakson automaattisesti, kun traktori ylittää päisteen rajan, mikä tekee työskentelystä tarkkaa ja helppoa.

TASKDOC® PRO

TaskDoc® Pro vähentää paperityön määrää. Kun aloitat työskentelyn, kaikki tarvitsemasi asiakirjat luodaan automaattisesti. Kun olet valmis, voit siirtää asiakirjat langattomasti maatalan hallintajärjestelmään (FMS). Voit suunnitella vaihtelevan nopeuden karttoja maatalan toimistossa ja siirtää ne traktoriin automaattista hallintaa varten. TaskDoc® Pron käyttö on helppoa ja intuitiivista.



ready, for
agrirouter

ISOBUS

Valtra SmartTouch- ja ISOBUS-ominaisuuksien avulla voit työskennellä minkä tahansa ISOBUS-yhteensopivan työkonen kanssa, oli sen valmistaja mikä tahansa. SmartTouch-näytön avulla työkonet on helppo kytkeä nopeasti ja helposti, ja lisäksi se tarjoaa täsmäviljelyn edellyttämät tarkat hallintaominaisuudet. Tämän kaiken mahdollistaa ISOBUS-standardi (ISO 11783). ISOBUS-standardi mahdollistaa yhteensopivien työkonien Plug and Play -kytkemisen, eli kaikki tarvittavat koneen tiedot ladataan päätteeseen välittömästi, kun työkonet kytetään Valtra-traktoriin.

VARIABLE RATE CONTROL - MÄÄRÄNSÄÄTÖAUTOMATIikka

Määränsäätöautomaatiikka säätelee työkonen syöttömäärää esimääritetyn määränsäätökartan mukaisesti. Se käyttää pellon kaikkiin osiin täsmälleen oikeaa määrää suunniteltujen arvojen mukaan – ei siis liikaa eikä liian vähän – mikä säästää resursseja ja parantaa sadon laatua ja tuottoa.





VALTRA SECTION CONTROL -LOHKOAUTOMATIikka

Lohkoautomaatiikka ohjaa traktoria ja työkoneita automaattisesti, jotta kullekin pellolle syötetään oikeat määrät siemeniä ja lannoitetta ilman päällekkäisyyksiä tai tyhjiä kohtia. Tämä auttaa alentamaan syöttökustannuksia, parantamaan satojen tuottoa ja maksimoimaan voittoja.



SMARTTOUCH-KÄYTTÖLIITTYMÄ VERSU- JA DIRECT-MALLEISSA

1. Muotoilu mahdollistaa ajokahvan helpon liikuttamisen kaikkiin neljään suuntaan
2. Joystickilla voi ohjata kolmea haluamaasi venttiiliä
3. Neljää muuta venttiiliä ohjataan lineaarivivulla
4. Painikkeet ja kytkimet on suunniteltu toiminnon huomioiden, joten eri toimintojen painikkeet näyttävät erilaisilta
5. Kolme ohjelmoitavaa muistipainiketta (M) traktorin mille tahansa toiminnolle tai toiminnolle (U-Pilot)
6. Eteen-/taaksevipu ajokahvassa
7. Lisänäyttöjä ei tarvita – Valtra Guide- ja turvakameranäytöt on integroitu SmartTouch-näyttöön
8. Takanostolaite – Helppokäyttöinen rajoitin mahdollistaa myös takanostolaitteen pienetkin säädöt
9. Käsinojan toiminnallinen rakenne takaa hyvän pidon vaikeakulkuisessa maastossa ja tukee käsivartta hyvin
10. Active- ja HiTech-malleissa voit hallita SmartFarming-toimintoja myös valinnaisen SmartTouch Extend -näytön kautta

VALTRA CONNECT

Valtra Connect on telemetriaratkaisumme, joka tallentaa traktorin toiminnan ja GPS-liikkeet jatkuvasti. Se voi näyttää historia- ja reaaliaikaisia tietoja mobiililaitteessasi. Sen avulla voit tarkastella tietoja missä ja milloin tahansa. Näiden tietojen avulla sinä ja Valtra-huoltokumppanisi voitte ennakoida huoltotarpeet ja reagoida nopeammin pienten ongelmien ilmetessä ja näin välttyä ylimääräisiltä käynneiltä valtuutetussa huoltoliikkeessä.

ENSIMMÄISET 5 VUOTTA ILMAISEKSI



AGCO-telemetriaratkaisu asiakkaille
Täysin asiakas- ja käyttäjälähtöinen käyttökokemus



Helppokäyttöinen valikkorakenne.



Asetukset ovat loogisia, ja ne on helppo määrittää pyyhkäisyveleillä. Kaikki asetukset tallennetaan muistiin automaattisesti.



9 tuuman kosketusnäyttö, suuret säätimet, helposti ymmärrettävät asetukset ja toiminnot.



Voit määrittää minkä tahansa säätimen käyttämään mitä tahansa hydraulitoimintoa, kuten etu- ja takahydrauliiventtiilejä, etu- ja takanostolaitteita ja etukuormainta.



Määritä työvalot helposti 9 tuuman kosketusnäytössä. Premium- ja Premium+ -työvaloissa on myös asetettavat kaarrealot, joita ohjaa etuakselissa oleva pyörän kulma-anturi.



Käyttäjien ja työkoneiden profiilit, joita voi vaihtaa helposti missä tahansa näyttövalikossa. Kaikki asetusten muutokset tallennetaan valittuun profiiliin.

LYÖMÄTÖN VALTRA- VAIHTEISTO

Valtran T-sarjan vaihteistot ovat Valtran suunnittelemaa ja valmistamia, ja viides sukupolvi tuo niihin jälleen uusia ominaisuuksia. Valtran powershiftillä voit ajaa kuin CVT-vaihteistolla. Automaattitiloissa vaihteisto hoitaa vaihtamisen kiihtyvyyttä- ja vääntövaatimusten perusteella, joten polttoainetehokkuus on aina huipussaan ja teho tarpeen mukainen.

Direct-malleissa Direct CVT -vaihteisto takaa vertaansa vailla olevan suorituskyvyn ja suuren tehokkuuden kaikilla työskentelynopeuksilla. Käytettävissäsi on aina sopivasti tehoa pienistä nopeuksista raskaaseen vetämiseen ja kevyeen maantiekuljetukseen.

Valtran T-sarjan traktoreissa vaihteisto tuottaa automaattisesti työhön sopivan tehon. HiTech-, Active- ja Versu-malleissa on Powershift-vaihteisto ja Direct-malleissa Direct CVT. Versu- ja Direct-malleissa on vakiovarusteena helppokäyttöinen SmartTouch-käyttöliittymä.

T-sarjan 5. sukupolvi sisältää uusia ominaisuuksia: uusi laitteisto ja ohjelmisto, jotka tukevat sujuvia ja nopeita toiminta-alueen muutoksia.

Automaattiset alueen vaihdot voidaan asettaa vapaammin käyttäjän tarpeiden mukaan. Manuaaltilassa powershift-ajovivulla voi vaihtaa myös ryhmävaihdetta. Huippunopeudeksi voi valita kaikissa malleissa 40 tai 50 km/h, ja suurempiin malleihin on saatavana 57 km/h High Speed -versio.

Nopeammat aluevaihdot parantavat ajokokemustasi kaikissa malleissa, ja A-pilarinäytön avulla koneen suorituskyky voidaan helposti konfiguroida täydelliseksi.

VERSU

- Viisiportainen powershift
- Load Sensing -hydrauliikka
- Vakiopumpun kapas. 115 l/min
- Saatavilla 160 tai 200 l:n pumput
- SmartTouch-käyttöliittymä
- Älykäs A-pilarin näyttö

DIRECT

- Valtran tehokas CVT
- Automaatti- ja manuaaltilat
- Kuormantunteva hydrauliikka
- SmartTouch-käsinoja
- Älykäs A-pilarin näyttö

HITECH

- Viisiportainen Powershift
- Avoin hydrauliikkapiiri 73/90 l
- Mekaanisen hydrauventtiilin ohjaimet
- Perus- tai käsinojaohjaimet
- Älykäs A-pilarin näyttö

ACTIVE

- Viisiportainen powershift
- Kuormantunteva hydrauliikka
- Mekaaninen hydrauliikan ohjaus
- Vakiopumpun kapasiteetti 115 l/min
- Saatavilla 160 tai 200 l:n pumput
- Älykäs A-pilarin näyttö



VAHVA STAGE V -MOOTTORI

T-sarja on monipuolinen ja ketterä työkonetta, joka ei pihistele maahan tai voimanottoon siirtyvästä tehosta. 6-sylinterinen Stage V -moottori hydraulisesti säätyvillä venttiilinnostimilla takaa voiman, joka ei lopu kesken. 2000 bar ruiskutusaineen takaa maksimaalisen tarkkuuden ja polttoainetehokkuuden. Oikean kokoinen turboahdin sähköisellä ohitusventtiilillä tarjoaa suuren vääntömomentin myös matalilla kierroksilla. Moottorin edistykselliset ominaisuudet varmistavat, että työkonteesi on luotettava ja viimeisimpien päästöstandardien mukainen lisäkustannuksia aiheuttamatta.

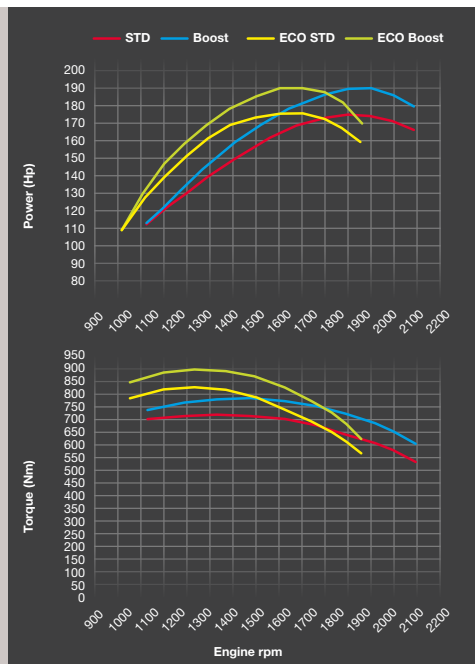


T175 ECO MODE

Täydellinen raskaaseen vetotyöhön, Valtra T175e on EcoPower-malli, joka antaa sinulle mahdollisuuden valita matalien kierrosten moottorikäyrä polttoaineenkulutuksen optimoimiseksi. Moottorin vääntömomentti kasvaa samanaikaisesti, kun ylittää kierroslukua lasketaan 20%, vähentäen myös moottorin melua, värinää ja mahdollistaen 10% polttoainesäästöä. Matalammat kierrokset ja mäntänopeus merkitsevät pidempää käyttöikää sekä moottorillesi että traktorillesi.

SIGMA POWER JA LISÄTEHO

Kun tarvitset enemmän voimaa, Sigma Power tarjoaa ylimääräistä tehoa voimanottotyöhön. T-sarjaan on saatavana 15 hevosvoiman lisäteho. Start boost -lisäteho saa sinut liikkeelle myös raskailla kuormilla tinkimättä Stage V -päästövaatimuksista. T235-mallissa lisäteho on 30 hv, ja T255-mallissa jopa 36 hv, tarjoten voimaa mihin tahansa voimanottokäyttöön kuljetusnopeuksilla.



OIKEANKOKOINEN AGCO POWER -MOOTTORI

6.6 ja 7.4 litran moottorin iskuvoimaa on tehon kannalta ihanteellinen, mikä tarkoittaa hyvää polttoainetaloutta ja vahvaa vetovoimaa kaikilla moottorin kierroksilla.

TEHOKAS PAKOKAASUJEN JÄLKIKÄSITTELY

Voit käyttää traktoria vailla huolta moottorin tukkeutumisesta ja kalliista huolloista. Moottorin jälkikäsitteilyjärjestelmä puhdistaa pakokaasut Stage V -standardin mukaisesti näkyvyyttä heikentämättä.

PARAS KOKONAISTALOUDELLISUUS

Valtra ja AGCO Power ovat tehneet yhteistyötä 70 vuotta. Saumattoman yhteistyön ansiosta Valtra ja AGCO Power ovat saaneet optimoitua polttoaineenkulutuksen mahdollisimman tehokkaalle tasolle. T-sarjan moottoreissa on 600 tunnin huoltoväli ja hydraulisesti säätyvät venttiilinnostimet, mikä alentaa huoltokustannuksia.

AINA YHTEYDESSÄ. AINA HALLINNASSA.

Työsi on vaativaa. Työskentelet haastavissa ja monenlaisissa ympäristöissä, hoidat viittä tehtävää samaan aikaan, painat pitkää päivää ja ajat pitkiä matkoja. Meidän tehtävämme on tehdä traktorikokemuksestasi paras mahdollinen. Helppo Connect, Care & Co -huoltokonseptimme helpottaa päivittäistä toimintaa ja huoltoa lisäämättä kustannuksia. Paras traktorikokemus ei ole vain itse kone tai sen ostohetki – me, kumppanimme ja kattava jälleenmyyjäverkostomme olemme valmiina auttamaan sinua traktorin koko käyttöiän ajan.

HELPPO PÄIVITTÄISHUOLTO

Tarvitset vain viisi pikatarkastusta, jotta voit varmistaa keskeytyksettömän työpäivän. Kaikki huoltotyöt ovat helppoja.

- ✓ Tarkasta renkaat ja mahdolliset öljyvuodot silmämääräisesti. Puhdista ritilät ja jäädytin.
- ✓ Tarkista jäähdytysnesteen määrä.
- ✓ Tarkista polttoaineen ja AdBlue-nesteen määrä.
- ✓ Tarkista moottorin öljymäärä.
- ✓ Tarkista vaihteiston ja hydrauliiikan öljymäärä.



VARMUUTTA. OMISSA KÄSISSÄSI.

Me uskomme saumattomaan yhteyteen asiakkaiden, jälleenmyyjien, koneiden ja Valtran tehtaan välillä. Asiakkaat voivat valita haluamansa huolto- ja takuupaketit, jotka vastaavat heidän odotuksiaan ja vaatimuksiaan. Me huolehdimme asiakkaistamme, jotta he voivat huolehtia liiketoiminnastaan.

Valtra Connect

www.valtraconnect.com



CONNECT

TRAKTORIN DATA,
TIEDOT JA PALVELUT.

PYSY YHTEYDESSÄ MISSÄ JA MILLOIN TAHANSA

Valitsemalla Valtran valitset ammattilaistiimin, joka auttaa sinua saavuttamaan parhaat liiketoimintatulokset. Valtra Connect -telemetriaratkaisu tallentaa jatkuvasti traktorin toimintaa ja GPS-liikkeitä. Sen avulla voit tarkastella mobiililaitteessa historiatietoja sekä reaaliaikaisia tietoja ja käyttää tietoja missä ja milloin tahansa. Tietojen avulla asiakas ja Valtran huoltokumppani voivat ennakoida huoltotarpeita sekä ratkaista pieniä ongelmia nopeammin ylimääräisten huoltokeskuskäyntien välttämiseksi.



CARE

JATKOTURVA.

TÄYDELLISTÄ MIELENRAUHAA

Laajennettu Valtra Care -jatkoturva antaa täydellisen mielenrauhan sekä suojan muiden kuin kuluvien osien ylimääräisiä korjauskustannuksia vastaan. Caren ansiosta voit määrittää kokonaiskustannukset Valtra-traktorin oston yhteydessä tai tavallisen takuukauden päätyttyä. Sopimukset ovat joustavia ja omavastuuksi voidaan valita 0 euroa, 290 euroa. Sopimus on voimassa joko 1+2 tai 1+4 vuotta ja jopa 4200 käyttötuntiin asti. Valtra Care -jatkoturva edellyttää Connect-palvelun aktivointia koneissa, joissa valmius on vakiona.



GO

HUOLENPITOSOPIMUS.

MAKSIMOI TOIMINTA-AIKA

Voit sopia kiinteät kustannukset Valtra-koneen oston yhteydessä ja taata samalla parhaan suorituskyvyn, varmistaa koneen tehokkuuden sekä maksimoida sen jälleenmyyntiarvon! Valtra Go -huolenpitosopimus varmistaa säännöllisen ja perusteellisen huollon sekä pidentää Valtra-traktorin luotettavaa käyttöaikaa. Huoltokustannukset ovat pieniä huollon laiminlyömisestä aiheutuviin korjauskustannuksiin verrattuna.



OMA VALTRA-JÄLLEENMYYJÄSI

Valtra-jälleenmyyjäsi edustaa parasta traktoreiden ja työkoneiden osaamista alueellasi. Hän ymmärtää traktorin tekniset piirteet ja päivittäisessä työssä kohtaamasi haasteet. Voit aina kääntyä jälleenmyyjän puoleen ja saada parasta palvelua, olit sitten kiinnostunut konsultoinnista, huollosta, korjauksesta, varaosista tai uuden laitteen tilaamisesta.

AIDOT OSAT JA LAADUKKAAT LISÄVARUSTEET – AINA SAATAVILLA

Valtran kattava varaosapalvelu toimittaa tarvitsemasi osat jopa heti seuraavaan aamuun mennessä. Näin traktorisi pysyy tuottavana myös kiireisten kylvö- ja sadonkorjuukausien aikana. AGCO Parts -merkki takaa, että saat vain huolella tarkastettuja ja testattuja Valtran alkuperäisiä varaosia.

AGCO TEKEE NIISTÄ VOITAMATTOMIA, ME TEEMME NIISTÄ EDULLISIA.

AGCO Suomi tarjoaa rahoitusratkaisia, jotka suunnitellaan yksilöllisesti tulojesi ja töidesi mukaan. Tarjoamme joustavat maksutavat liiketoimintasi tarpeiden mukaan ja otamme maksuaikataulun suunnittelussa huomioon vuodenaikojen vaihtelun.

Palvelumme voivat vaihdella maittain, joten tarkista saatavilla olevat palvelut verkkosivustoltamme tai lähimmältä jälleenmyyjältäsi.

**AVAA
MAHDOLLI-
SUUKSIA**



Kaipaatko älykkäitä maanviljelytoimintoja? Valtra Guide avaa monia mahdollisuuksia ja on portti älykkäiden maanviljelytoimintojen maailmaan. Kun varustat Valtra-tractorisi Valtra Guide -ratkaisulla oston yhteydessä, voit varustaa sen muillakin älykkäillä viljelytoiminnoilla. Voit hankkia toiminnot ostohetkellä tai myöhemmässä vaiheessa, kun kaipaat uusia toimintoja. Paikalliselta jälleenmyyjältä saat hintatiedot ja lisätietoa älykkäiden viljelytoimintojen päivittämisestä.



VALTRA TEAM

Valtra Team on kaksi kertaa vuodessa ilmestyvä asiakaslehtemme. Jokaisessa numerossa on hyödyllistä tietoa uusimmista innovaatioista ja tehokkaimmista työtavoista. Voit myös lukea lehden arkistoja verkossa ja lukea sinua kiinnostavia artikkeleita aina vuodesta 2000 saakka.

AGCO ACADEMY

Traktorit ja niihin liittyvät teknologiat, erityisesti täsmäviljelyteknologiat, kehittyvät nopeaa vauhtia. Valtra Academy kouluttaa jatkuvasti Valtra-jälleenmyyjä ja -huoltoteknikkoja. Näin voit olla varma, että saat aina ensiluokkaista ja ajan tasalla olevaa asiantuntemusta Valtra-jälleenmyyjältä.

VALTRA COLLECTION

Valtra Collection tarjoaa korkealaatuisia vaatteita ja asusteita työhön ja vapaa-aikaan. Materiaalit ja yksityiskohdat ovat tarkkaan harkittuja. Vaatteet kuvastavat Valtran modernia muotoilua. Ne on valmistettu kevyistä, mutta erittäin kestävästä materiaaleista, joissa yhdistyvät tyyli ja toiminnallisuus.



KUSTANNUS- TEHOKKAAT VARUSTEPAKETIT

Työkoneen kokoaminen Valtran avulla on kokemus jo itsessään. Meiltä löytyy satoja erilaisia lisävarusteita ja vaihtoehtoja, joista voit luoda rajattoman määrän erilaisia yhdistelmiä. Koska valitseminen voi olla vaikeaa, tarjoamme kustannustehokkaita lisävarustepaketteja, jotka helpottavat päätöksentekoa.

Lisävarustepaketit helpottavat uuden traktorin varusteiden valintaa: mitään olennaista ei jää pois, ja myös traktorin jälleenmyyntihinta on huomioitu. Pakettina ostettu laitteisto on edullisempi kuin erikseen hankittu. Mikä parasta, lisävarustepakettien lisäksi voit valita myös lisäominaisuuksia Unlimited Studiolta.



VALITSE VARUSTEPAKETTISI

Valitse varustepaketti, jolla saat tarvitsemasi ominaisuudet käyttöösi – kustannustehokkaasti ja helposti.



VALITSE ETUKUORMAIN

Avaa etukuormaintyön mahdollisuudet tällä varustepaketilla, joka sisältää tehdasasenteisen ja -testatun etukuormaajan ja apurungon.



RÄÄTÄLÖI TARPEIDESI MUKAISEKSI

Voit lisätä Valtra Unlimited -varusteita kaikkiin varustepaketteihin räätälöidäksesi traktorin juuri sinun tarpeitasi vastaavaksi.

COMFORT

- AIREs-etuakselin jousitus ja paineilmajärjestelmä
- Laajakulmainen tuulilasinyyhin
- Jousitettu ohjaamo
- Istuin, ilmajousitettu + TAI Valtra Evolution
- Työvalot Premium tai Premium+ ja LED-valot

OPTION PACKAGE
COMFORT

COMFORT PRO

- Premium-sisusta
- Radion ja puhelimen ohjaus SmartTouchin kautta (Versu ja Direct)
- Automaattinen ilmastointi ja alalämmitin
- Oikean sivuikkunan pyyhin

OPTION PACKAGE
COMFORT PRO

TECHNOLOGY PRO

- Täysi Valtra Guide -senttimetrirakkuus Novatel- tai Trimble-antennilla
- Ajolinjan avustin
- Täsmäviljely: Yksi neljästä Section Control- tai Section Control + määräänsäätövaihtoehdosta
- SmartTouch Extend
- TaskDoc Pro
- Auto U-Pilot
- Kaikki Comfort- ja Technology-varusteet

OPTION PACKAGE
TECHNOLOGY PRO

TECHNOLOGY

- Täysi Valtra Guide: yksi neljästä vaihtoehdosta Novatel- tai Trimble-antennilla
- ISOBUS takana
- AutoControl D, heilahdusvaimennus ja takanostolaitteen luistonestojärjestelmä ja tutka-anturi
- Vetoluiston rajoitinjärjestelmä (Versu ja Direct)
- Virtapistokesarja
- Kaikki Comfort-varusteet

OPTION PACKAGE
TECHNOLOGY

TECHNOLOGY PRO X

- Täysi Valtra Guide -senttimetrirakkuus Novatel- tai Trimble-antennilla
- Ajolinjan avustin
- Valtra Section Control 36 +
- VRC, 5 tuotetta
- SmartTouch Extend
- Auto U-Pilot
- TaskDoc Pro
- TaskDoc Pro -palvelinlisenssi 1 vuodeksi
- Agrirouter 1 vuodeksi
- Kaikki Technology- ja Technology Pro -varusteet

OPTION PACKAGE
TECHNOLOGY PRO X

SINULLA ON TEHTÄVÄ. MEILLÄ ON SIIHEN RATKAISU.

Traktori on täydellinen kone kunnallisteknisiin töihin, metsätaloustöihin, lentokenttien kunnossapitoon ja puolustusvoimien tehtäviin. Oli kyse sitten muuttuvista työtarpeista tai joukosta erottumisesta, Unlimited toimii kaikkeen. Mitä tarvitset? Mistä olet haaveillut? Selvä – teemme sen mahdolliseksi.

TEHOA KAIKKIIN TARPEISIIN

Unlimited-studio voi asentaa kaikki sellaiset lisävarusteet, joita ei ole saatavilla suoraan tuotantolinjalta tavallisen valmistusprosessin yhteydessä. Valtra Unlimited tekee traktoristasi todellisen monikäyttöajoneuvon, joka on rakennettu tarpeidesi mukaisesti. Saat traktoriisi kaikki ominaisuudet ja mukavuuden, mitä tarvitset töistäsi suoriutumiseen missä tahansa ympäristössä.

TEHTAALLA ASENNETTU

Kaikki Valtra Unlimited -studion asentamat lisävarusteet ja laitteet kuuluvat tehdastakuun piiriin, ja me toimitamme myös kaikki niihin tarvittavat huolto- ja varaosat. Unlimited Studion lisävarusteita ja laitteita ovat muun muassa lisävalot, keskusvoitelu ja stereojärjestelmät.

KUNNALLISTEKNIikka

Vuoden ympäri käytettävä monikäyttöajoneuvo

Kunnallistekniikan koneita koskevat säädökset edellyttävät tiettyjä ominaisuuksia. Valtra Unlimited Studio voi asentaa erikoisvärit, turvavärit ja -valot, varoitusmerkit ja muut turvallisuutta parantavat ominaisuudet. Vaihdamalla erikoisajoneuvot traktoriin voit lisätä tehokkuutta huomattavasti sekä taloudellisesti että tuottavuuden suhteen.



LENTOKENTTIEN KUNNOSSAPITO

Kuin kuorma-auto mutta paljon enemmän

Lentokenttien kuorma-autot voi helposti korvata traktorilla niiden monipuolisuuden ja soveltuvuuden vuoksi. Oikeilla työkaluilla, kuten auroilla, lakaisimilla ja leikkureilla, varustettuna Unlimited-traktoria voi käyttää vuoden ympäri. Lentokenttäradio, oikeanlaiset renkaat, valot ja erikoisvärit tekevät traktorista täydellisen lentokentän huoltotoimenpiteitä varten.



METSÄTYÖT

Vaativiin töihin ja haastaviin maastoihin

TwinTrac ja SkyView-ohjaamo tekevät T-sarjasta erinomaisen valinnan metsätöihin, mutta Unlimited-lisäyksillä voit saada koneesta vielä enemmän irti. Kesla-nosturiin voidaan asentaa tehtaalla metsätyöasennussarja, jonka voi irrottaa helposti. Metsätyörenkaat ja LED-työvalot lisäävät työ mukavuutta, ja SmartTouch-malleissa metsäkuormaimen ohjaimet voidaan integroida saumattomasti Valtran ergonomiseen käsinojaan.



MAANPUOLUSTUS

Todellinen monikäyttöajoneuvo

Puolustustehtävät edellyttävät erityistoiminnoilla varustettuja ajoneuvoja. Nopea työtahti, suuret työstettävät alueet ja pitkät etäisyydet vaativat turvallisuutta, suurta polttoainekapasiteettia, useita työkoneita ja työskentelymukavuutta. Yksilöllisesti valitut ominaisuudet, erinomainen ohjattavuus ja suuri veto- ja kuormakapasiteetti tekevät Valtra Unlimited-traktoreista mainioita vaihtoehtoja muille ajoneuvoille.



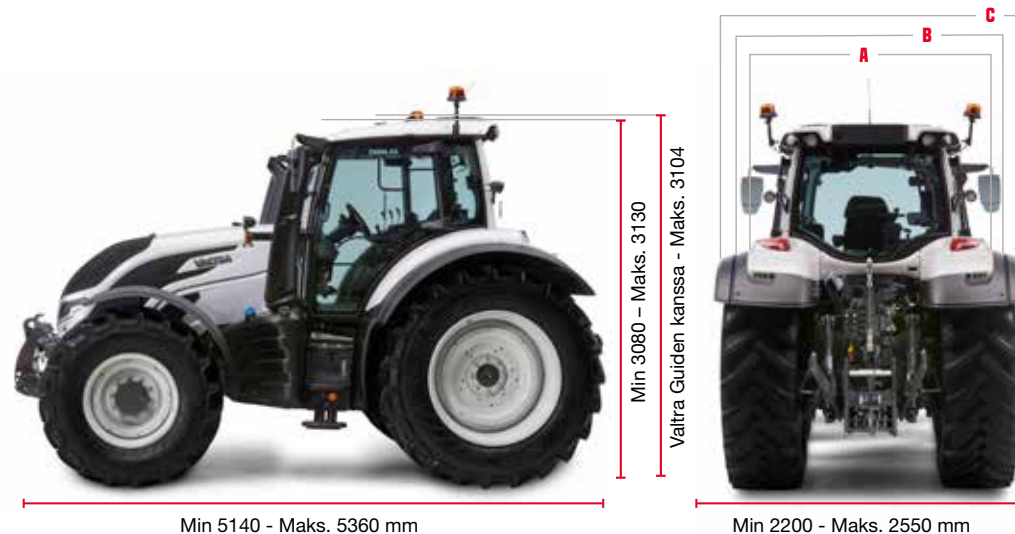
T-SARJAN TEKNISET TIEDOT

155-271 HV



MALLI	MAKS. VOIMA		MAKS. LISÄTEHO		MAKS. VÄÄNTÖ NM		
	HV	kW	HV	kW	STD	LISÄTEHO	
T145	155	114	170	125	640	680	
T155	165	121	180	132	680	740	
T175e	ECO	175	129	190	140	850	900
	STD	175	129	190	140	740	780
T195	195	143	210	154	800	870	
T215	215	158	230	169	870	910	
T235 (HiTech/Active/Versu)	235	173	250	184	930	1000	
T235 Direct	220	162	250	184	900	930	
T255 (HiTech/Active/Versu)	235	173	271	199	930	1000	

Katso teknisten tietojen taulukosta lisää moottorin tietoja. Lisätehoarvot ovat saatavilla pelto- ja maantienopeuksilla sekä Sigma Powerin (lisävaruste) kanssa voimanottokäytössä. Malleissa T195, T215, T235, T255 Sigma Power on vakiona ja jopa 250 hv: n teho voidaan saavuttaa myös paikallaan voimanoton yhteydessä. T255: lisätehoarvo on 250 hv peltotyössä. T235 Direct: lisätehoarvo on 230 hv peltotyössä.



Omapaino 7300 kg

Maks. kokonaispaino 13500 kg

Lokasuojien leveydet:

A: metsä: 2081 mm

B: kapea: 2280 mm

C: leveä: 2550 mm

MALLI	HITECH • ACTIVE • VERSU • DIRECT
	T145-T255
MITAT 600/65R28 + 710/70R38	
Raideväli [mm]	2995
Pituus (ilman etunostolaitetta)	5800
Kuljetuspituus, etunostolaitteen kanssa	5360
Korkeus, ilman Valtra Guide -antennia [mm]	3130
Leveys, maks. [mm]	2550
Kääntösäde [m]	5,25
Maavara keskellä [mm]	560
Maavara takana (ei koukkua) [mm]	600
Paino (täydet tankit, + kuljettaja) [kg]	7300
Painojakauma etu/taka [%]	40/60
Maks. kokonaispaino [kg]	13500
Polttoainekapasiteetti, perus [l]	380
Polttoainekapasiteetti, terästankki [l]	250
AdBlue-kapasiteetti [l]	70
Min. rengaskoko (taka SRI 875)	540/65R28 + 650/65R38
Maks. rengaskoko (taka SRI 925)	600/65R28 + 710/70R38



MALLI	HITECH	ACTIVE	VERSU	DIRECT
	T145-T255			
MOOTTORI				
AGCO Power -moottorityyppi T145, T155	66 LFTN-D5			
AGCO Power -moottorityyppi T175-T255	74 LFTN-D5			
Sylintereitä (tilavuus, litraa)	66: 6 (6.6), 74: 6 (7.4)			
Moottorinopeus maksimiteholla [r/min]	1900			
Moottorin normaali nopeus [r/min]	2100			
Moottorinopeus maksimiväännöllä [r/min]	1500			
N155 Eco-tila maksimiteho [r/min]	1700			
N155 Eco-tila maksimivääntö [r/min]	1100			
Tyhjäkäynti [r/min]	850			
Alennettu tyhjäk. (suunnanvaihtaja P-asennossa)	650			
Öljynvaihtoväli (h)	600			
Päästöluokka	Stage V			
Pakokaasujen jälkikäsittely	DOC + DPF + SCR			
VAIHTEISTO				
Vaihteiden määrä	30+30R			CVT
Ryöminän kanssa	Vakio			-
Työalueiden määrä	4 (A, B, C, D)			4
Pikavaihteiden määrä/alue	5			-
Vakionopeudet 2100 r/min ryöminällä [km/h]	0.6-40 ¹ tai 0.7-50 tai 0.7-57 ²			0.03-40/50/57
Maksiminopeus 43 km/ saavutetaan [r/min]	1900 tai 1500 ¹			1700
Maksiminopeus 53 km/ saavutetaan [r/min] (optio)	1970			1800
Alin ryömintänopeus 2200 r/min [km/h]	0.6 tai 0.7			0.03
Etuakselin jousitus	Ilmatoiminen, AIRES			

MALLI	HITECH	ACTIVE	VERSU	DIRECT
	T145-T255			
HYDRAULIIKKA				
Nostoteho takana (maks. kN)	81	81 tai 95		
Nostoteho nostoalueella [kN]	75	75 tai 89		
Nostoteho nostoalueella [edessä, kN]	Optio, maks. 51			
Hydrauliikkajärjestelmä	Avoin	Kuormantunteva		
Pumpun kapasiteetti [l/min]	73 (90)	115 (160, 200)		
Vaihteisto- ja hydrauliikkaöljyt	Samassa	Erilliset		
Mekaanisten venttiilien määrä takana	2, 3 tai 4		--	
Sähköohjattujen venttiilien määrä takana	--		2...5	
On/off venttiilien määrä takana	--		1	
Sähköohjattujen venttiilien määrä edessä	2, 3 tai 4			
Vaihteisto- ja hydrauliikkaöljyt	40	47		
PTO				
2-nopeuksinen @ moottorinopeus [r/min]	540@1890 + 1000@1897			
3-nopeuksinen @ moottorinopeus, optio [r/min]	540@1890 + 1000@1897 + 540E@1522			
3-nopeuksinen + maanopeusoptio	GS-suhde 41,03 (40 km/h) tai 40,79 (50 km/h)			
Etuvoimanotto, optio, nop. @ moott.nop. [r/min]	1000@2000			
KÄYTTÖLIITTYMÄT				
Valtra ARM (kyynärnoja)	Optio	--		
Valtra SmartTouch -käyttöliittymä	--	Vakio		
Valtra Connect	Optio			
Valtra Guide -vaihtoehdot	Optio			

¹) Vaihtoehtoinen EcoSpeed 0.7-40 (matalin nopeus 0.7 km/h)

²) High Speed -malli, T175 ja suuremmat



Kohtaat haasteita päivittäin.

Työskentelet haastavissa ympäristöissä, ilmastoissa ja maastoissa.
Työskentelet ahkerasti, työpäivät venyvät ja ajoetäisyydet ovat pitkiä.
Työtehtävät edellyttävät nopeutta, voimaa ja tarkkuutta.

Täydelliseen hallintaan ansaiset luovan kumppanin.
Yhteyksien pitämiseen tarvitset älykkäimmän koneen.

Tästä syystä luostat Valtraan.

Teemme kaikemme, jotta rankka työ olisi helppoa.
Löydämme uusia keinoja haasteiden ratkaisemiseen.
Teemme koneita, jotka ovat kestäviä ulkoa ja älykkäitä sisältä.

Koneemme on tehty kestäväksi.
Tehty työskentelemään. Tehty sinua varten.

YOUR WORKING MACHINE

