

N-SARJA

105 - 201 HV

VALTRA

**YOUR
WORKING
MACHINE**



FIKSU KOKO. TÄYDELLINEN SUORITUSKYKY.

Maasi on elämäsi.
Maatilasi on perustasi.
Satosi on urasi.
Traktorisi on työkalusi.

Juuri siksi se on Valtra.
Kuten käsityöläisen luotettavat työkalut,
Valtrasi saa työt tehtyä.
Joka päivä. Joka kerta. Joka työympäristössä.

Valtra on aina kulkenut omia polkujaan
– koska polut ovat sellaisia synnyinmaassamme.
Emme epäröi ylittää itseämme.
Et tee kompromisseja, joten emme mekään.

Saa työt tehtyä. Hanki Valtra. Sinun työkoneesi.



SINUN

Fiksu koko. Täydellinen suorituskyky	2
Luotettava, helppokäyttöinen, matalat käyttökustannukset	6

TYÖ-

Kohokohdat	8
Uusi ohjaamo	10
Monipuolinen työjuhta	12

KONEESI

Performance	14
Polttoainetta säästävä tekniikka	16
Verraton lisävarustevalikoima	18
SmartTouch-käsinoja	20
Smart Farming	22
Valtra Unlimited	24
Vaihtoehtoja	26
Connect, Care & Go	28
Palvelut	30
Tekniset tiedot	32

MIKÄÄN HAASTE EI OLE LIIAN ISO. MIKÄÄN TYÖ EI OLE LIIAN PIENI.



Moottori, vaihteisto, alusta ja ohjaamo on valmistettu Suomessa ilman kompromisseja. Myymme joka vuosi 23 000 Valtra-traktoria asiakkaille 75 maassa. Tämä tekee meistä Pohjois-Euroopan johtavan traktorinvalmistajan ja viidenneksi suurimman länsimaisen traktorimerkin maailmassa. Olemme toimineet Brasiliassa jo vuodesta 1960, missä olemme suuritehoisten traktoreiden markkinajohtaja.



Kotimaassamme tiedämme, millaista on työskennellä ympäri vuorokauden niin kesällä kuin talvella. Tiedämme, miten työt ja vaatimukset tasapainotetaan tinkimättä mistään. Ja tunnemme asiakkaamme. Emme puhu paljoa, mutta kuuntelemme kyllä. Kerroit meille, että katsot kolmea tärkeää seikkaa valitessasi Valtran. Sen on oltava luotettava kautta vuoden ja vuodesta toiseen. Sen on oltava helppokäyttöinen, kun työskentelet ahkerasti. Ja sen on taattava matalimmat käyttökustannukset. Juuri sellaiseksi rakensimme Valtran N-sarjan neljännen sukupolven traktorin. Siinä on monia samoja ominaisuuksia kuin

sen isoveljillä, N- ja T-sarjan traktoreilla, mutta hyvin kompaktissa muodossa. Itse asiassa 201 hevosvoiman moottori tekee N-sarjan traktorista maailman tehokkaimman nelisylinterisen traktorin, jolla on luokkansa paras teho/painosuhte. Tämä traktori on kevyt ja ketterä mutta samalla tehokas, ja siitä irtoaa paljon tehoa voimanottoon.

Nelisylinterinen N-sarja on Valtra-malliston työjuhta. Teemme jokaiseen uuteen malliin useita muutoksia, mutta yksi asia pysyy aina samana. Tämä on luotettava traktori, joka työskentelee ahkerasti puolestasi vuodesta toiseen.

SIOJITA RAHASI VIISAASTI.

Työskentelet ahkerasti tulojesi eteen ja vaadit parhaan arvon rahoja käyttäessäsi. N-sarjan traktori tarjoaa vastinetta jokaiselle sentille. Joka päivä, joka kausi, N-sarjalainen on sinun työkoneesi.

MALLIT JA TEHO

N104 HiTech 105-115 HV
N114E HiTech 115-125 HV
N124 HiTech 125-135 HV
N134 HiTech 135-145 HV

N134 Active 135-145 HV
N134 Versu 135-145 HV
N134 Direct 135-145 HV
N154 HiTech 155-165 HV

N154 Active 155-165 HV
N154 Versu 155-165 HV
N154 Direct 155-165 HV
N174 HiTech 165-201 HV

N174 Active 165-201 HV
N174 Versu 165-201 HV
N174 Direct 165-201 HV

Luotettavuutta vuodesta toiseen

Tiedämme, että jos haluamme saada työt tehtyä oikein, ne on tehtävä itse. Juuri siksi valmistamme pääkomponentit itse. Olemme suunnitelleet älykkään alustan, vankan vaihteiston ja tilavan ohjaamon itse. AGCO Power eli "Sisu" on toiminut Valtran moottorina jo yli 60 vuotta. Tämä moottori määrittää alan luotettavuusstandardin.

Helppo käyttää työssä kuin työssä

N-sarjalaisen teho riittää auran vetämiseen, ja se on riittävän ketterä siirtelemään heinäpaaleja. Se tarjoaa erinomaisen näkyvyyden täsmällisessä työssä ja voimanoton monipuolisuutta tehoa vaativille työkoneille. N-sarjan traktoreilla sinun ei tarvitse työskennellä ahkerammin, koska työskentelet fiksummin. Vaihteiston toiminta ei voisi olla helpompaa kuin N-sarjalaisen uudelle ajovivulla. Traktori on kompakti, mutta ohjaa-

mossa on runsaasti tilaa ja mukavuuksia. Päivittäinen huolto on helppoa: öljyn tarkistaminen ja jäähdyttimien puhdistus vie hyvin vähän aikaa. Ja lopuksi, saat maatilallesi parhaiten sopivan koneen, joka on juuri oikean kokoinen ja sisältää tarvitsemasi varusteet tehdasasennettuina ja takuun kattamina.

Matalat käyttökustannukset

Kokonaiskäyttökustannuksissa on kyse yleiskuvasta sekä pienistä yksityiskohdista.

Tärkeintä on tehokas kone, joka on tarkoitettu tekemääsi työhön. Mutta olemme vieneet joitain tärkeitä innovaatioita vieläkin pitemmälle. 600 tunnin huoltoväli vähentää huoltokustannuksia, ja AGCO Power -moottorit takaavat parhaan yleisen nestetalouden. AGCO Finance auttaa löytämään optimaalisen ratkaisun rahoitukseen ja käyttöön. Loppujen lopuksi aitojen Valtra-osien ja -palveluiden valinta takaa traktorillesi parhaan jälleenmyyntihinnan.



OIKEALLA TYÖKALULLA TYÖSKENTELET TEHOKKAAMMIN.

Saat enemmän aikaan vähemmällä vaivalla käyttämällä oikeaa työkalua. Rakensimme traktorisi täyttämään vaatimuksesi luomalla työkoneen, joka on yhtä monipuolinen kuin sinä itse. Tule koeajamaan se!



1. Skycab-ohjaamo 365 Day visibility -ominaisuudella ja yli 6 m² ikkunapinta-alalla
2. Ohjaamon AutoComfort-paineilmajousitus
3. Hydraulinen tai pneumaattinen etuakselin jousitus
4. 270° tuulilasinyyhkijä ja etu- ja takalasin lämmitys
5. Suurin kokonaispaino jopa 11 t
6. Kääntösäde 4.5 m
7. Integroitu 47 kN:n etunostolaite ja jopa 78 kN:n takanostolaite
8. Tehdasasennettu etukuormain integroidulla valetulla alarungolla
9. Erittäin mukava ja hiljainen (70 dB) ohjaamo 1 tai 2 ovella
10. Markkinoiden paras maaväli (55 cm)
11. Sähköinen TwinTrac-takahallintalaite ja 180° kääntyvä istuin
12. Turvakamera
13. Tehokkaat LED-työvalot
14. Tehokkain 4-sylinterinen moottori maksimiteholla 201 hn ja 800 Nm:n väännöllä
15. Valtra Power Management
16. EcoPower-polttoaineensäästövaihtoehto
17. Polttoainetehokkaat Stage IV tai Stage V -moottorit
18. 5-Nopeuksinen PowerShift Hitech-, Active- ja Versu-malleissa tai Direct CVT
19. Powershift Revolution
20. Matala tyhjäkäyntinopeus 700 r/min
21. Load Sensing -hydrauliikka, jossa jopa 200 litran pumppu
22. 600 tunnin huoltoväli
23. Integroitu etunostolaite
24. Polttoainesäiliö jopa 315 L
25. Sähköinen 3-nopeuksinen voimanotto Sigma Powerilla ja ajovoimanotto
26. Moottorin ilmanotto katossa
27. ASR (automaattinen luistonesto)





KOMPAKTI ULKOA, TILAVA SISÄLTÄ.

Kompakti ulkoa mutta tilava sisältä. Kiipeä kuljettajan istuimelle ja rentoudu. Kun puhutaan mukavuudesta ja turvallisuudesta, emme suostu tinkimään mistään.

Laatua, joka näkyy mutta ei kuulu

Ohjaamon ainutlaatuinen kupera muoto tarjoaa enemmän tilaa missä sitä tarvitaan: hartioiden ja kyynärpäiden tasolla. Ikkunat tarjoavat lähes 7 m²:n näkyvyyden. Ohjaamo on kapea edestä jättääkseen tilaa pakoputkelle ja korkealle sijoitetulle ilmanotolle. Se on rakennettu ajamiseen TwinTrac-järjestelmällä, ja siinä on 180° kääntyvä istuin ja runsaasti jalkatilaa takana. Kuten kaikissa Valtra-traktoreissa, myös N-sarjalaisen ohjaamo on hiljainen työpaikka. Kiitos kiinteiden, hyvin istuvien ovien (yksi tai kaksi), erinomaisen eristyksen ja vähäisemmän aukkojen tarpeen putkia varten, ohjaamon melutaso on noin 70 dB. Rankoissakaan työolosuhteissa ohjaamossa ei ole ylimääräistä melua.

Työskentelet paremmin kun näet paremmin

Valtran ohjaamo tarjoaa parhaan näkyvyyden kaikkiin suuntiin Valtra 365 day visibility -konseptilla: päivä tai yö, kesä tai talvi, peruuttaessasi tai etukuormaintyötä tehdessäsi. Uusi Skyview-ohjaamovaruste tarjoaa erinomaisen näkyvyyden peruutettaessa, ja kattoikkuna tarjoaa loistavan näkyvyyden etukuormaintyössä. Ohuet pilarit ja pakoputki tarjoavat entistäkin paremman näkyvyyden. 270° tuulilasinyppyhin pitää lämmitetyn etuikkunan selkeänä kaikilla säillä. Premium LED-työvalot takaavat näkyvyyden kaikkiin suuntiin. Kun himmennät sisätilan valaistuksen, näkyvyys paranee entisestään. Turvakamera tarjoaa selkeän näkyvyyden koukkuun ja työkoneeseen.



Älä työskentele kovemmin, työskentele fiksummin

Kaikki tarvitsemasi on ulottuvillasi uuden 5-nopeuksisen PowerShiftin tai Direct CVT:n ansiosta. Käytettävissäsi on ajovipu ajamiseen ja joystick hydraulikan hallintaan. Istuinvaihtoehtoja on neljä – mekaanisesta jousituksesta Valtra Evolution -istuimeen, jossa on ilmastoitus ja paineilmajousitus. Tarjolla on kaksi ohjaamon jousitusvaihtoehtoa: luksusmallinen paineilmajousitus AutoComfort ja uusi mekaaninen jousitusjärjestelmä. Jos työpäivästä tulee pitkä, voit pitää lounaan viileänä jääkaapissa.

Teknologia taustalla. Helppokäyttöisyys edustalla. Kyse ei ole tekniikasta. Kyse on työn tekemisestä mahdollisimman helpoksi ja tehokkaaksi. Automaattiset ominaisuudet ovat ulottuvillasi, kun tarvitset niitä – paina ECO-painiketta ja kytke U-Pilot tai vaihteisto automaatile, jolloin traktori hallitsee itseään. AutoGuidella ajat senttimetrin tarkkuudella. SmartTouch-pääte ja Valtra Connect ovat saatavilla tehdasasennettuina ja käyttövalmiina traktorin saapuessa maatilallesi. Kaikella on sama palvelu ja takuu.

ERIKOISTU KAIKKEEN. ÄLÄ TINGI MISTÄÄN.



Työjuhta maatilain kaikkii toimintoihin

Uusi N-sarjalainen on alan tehokkain nelisylinterinen traktori, ja Power Boost tarjoaa jopa 201 hv:n tehon ja 800 Nm:n väännön. Jopa 200l/min hydraulikka takaa riittävän tehon työkoneille. Takanostokapasiteetti on jopa 78 kN 890 mm:n nostokorkeudella. Optimaalisella akselivälillä ja täydellisellä 40%–60% painojakaumalla traktori saa hyvän otteen maasta ja takaa hyvän tasapainon etukuormaintyössä. Voit myös valita automaattiohjauksen (jopa senttimetrin tarkkuus) suoraan tehtaalta.

Erinomainen nurmella

Tämä traktori on vaikuttavan ketterä tiukoissa kaarteissa, ja sen kääntösäde on vain 4,5 m – myös etukuormaimella ja etunostolaitteella. Voit parantaa ketteryyttä entisestään Valtran säädettävällä QuickSteerillä. Tarjolla on runsaasti lisävarusteita, kuten integroitu etukuormain hydraulikka-avulla, erinomaisen näkyvyyden tarjoava Skyview-ohjaamo, vaativan käytön akselit, jopa 7 venttiiliä takana ja 4 edessä, eri nopeusvaihtoehdot aina 40 km/h:n nopeudesta lähes 60 km/h:n nopeuteen ja peräkärryn liittimet, jotka toimivat täsmällisesti

kuin kellon koneisto. Etuvoimanotto ja kolminopeuksinen takavoimanotto ajovoimantovaihtoehdolla tarjoavat ennennäkemätöntä tehoa työkoneillesi.

Urakointi ja yleiskäyttö

Päivässä on 24 tuntia, ja kullakin tunnilla on oma työnsä. Voit mukauttaa Valtra N-sarjalaisesi täydellisesti tarpeisiisi, oli kyse urakoinnista, metsätöistä tai kunnallistöistä. Valtra Direct CVT -vaihteisto on parhaimmillaan yleiskäytössä ja tiekuljetuksessa ja takaa tarkkuuden etukuormaintyössä. Valtran ohjaamo ja etuakselin jousitus takaavat paremman mukavuuden kuin mikään muu tuotemerkki. Vaikeita olosuhteita ja vaativia tehtäviä, kuten metsätöitä, varten voit varustaa työkoneesi 165 litran terässäiliöllä, alustan suojuuksella ja alustan suojailevällä – 55 cm:n maavara on vakio-ominaisuus. Valtran ainutlaatuinen TwinTrac-takahallintalaitte tekee työpäivästäsi entistä tehokkaamman ja taloudellisemman. Teit sitten millaista työtä tahansa, Eco-tilassa (N114e- ja N154e-malleissa) voit säästää polttoaineenkulutusta ylimääräiset 10 prosenttia

N-sarja on verrattoman monipuolinen, harjoitit sitten maanviljelyä, karjataloutta, kunnallistöitä tai urakointia. Valitse vain sinulle parhaiten sopiva teho, vaihteisto, hydraulikka ja lisävarusteet. AGCO Finance tarjoaa verratonta palvelua ja laatii juuri sinun tarpeittasi vastaavat maksusuunnitelmat.



KOOLLA EI OLE VÄLIÄ. SUORITUSKYVYLLÄ TAAS ON.

N-sarjalaisessa on markkinoiden tehokkain ja parhaiten reagoiva nelisynterinen moottori. 4,4 ja 4,9 litran moottori tarjoaa 115 – 201 hv:n tehon ja 800 Nm:n väännön. AGCO Power on ollut jokaisen Valtra-traktorin sydän yhtä kauan kuin olemme rakentaneet traktoreita. Seuraavalla työkoneellasi on yli 60 vuotta takanaan ja yli 10 000 tuntia edessään.



Kun tarvitset lisätehoa

Sigma Power antaa lisätehoa voimanottoon. Siitä on hyötyä erityisesti käytettäessä työkoneita, jotka vaativat runsaasti voimanottotehoa, kuten haketus koneet ja jyrsimet. Vaativassa voimanottokäytössä moottori antaa automaattisesti jopa 10 hevosvoimaa lisää tehoa.

Oikea valinta, heti alusta alkaen

Päätimme vuonna 2008 tukeutua yhteen teknologiaan - pakokaasujen jälkipuhdistukseen SCR:llä (Selective Catalytic Reduction). DOC- (Diesel Oxidation Catalyst) ja SCR-katalysaattorit puhdistavat pakokaasut Valtra Stage IV -moottoreissa. Stage V -moottoreissa on lisäksi

hiukkassuodatin. Valtra tarjoaa verratonta luotettavuutta helposti huollettavassa paketissa – tämä pienentää traktorin käyttökustannuksia ja pitää työt käynnissä päivästä toiseen.

Hidasta. Koneesi kestää kauemmin

Valtralla on tarjolla kaksi EcoPower-mallia, joilla voit valita moottorin asetukset pienentämään polttoaineenkulutusta. Moottorin vääntö kasvaa huippukierrosten pienentyessä 20 prosenttia. Sen lisäksi että tämä vähentää moottorin melua ja tärinää, se säästää polttoainetta jopa 10 prosenttia. Pienemmät kierrokset ja männän nopeus vähentävät moottorin kulumista ja auttavat traktoria kestämään kauemmin.

AIRES-ILMAJOUSITUKSELLA VARUSTETTU ETUAKSELI

AIRES-ilmajousituksella varustettu etuakseli reagoi ja vaimentaa iskuja tehokkaammin erityisesti nopeissa akselin liikkeissä. Tämä parantaa käyttäjän mukavuutta ja pitoa edellisiin hydro-pneumaattisiin ratkaisuihin nähden. AIRES-jousituksessa on erillinen, korkeuden itsesäätävä ilmajousitus. Jousitusjärjestelmässä käytetään paineilmaa, joka toimii varmasti myös pakkasella.



JOKAINEN SÄÄSTÄMÄSI LITRA ON RAHAA PANKISSA.



Saat täsmälleen tarvitsemasi tehon juuri silloin kuin sitä tarvitset. Vetoon ja voimanottoon on runsaasti tehoa, mutta se on käytössä vain tarvittaessa. Tässä on muutama esimerkki Valtra Power Management -ratkaisuita.

SÄÄSTÄ RAHOJASI

- **Pakokaasujen jälkikäsitely:** Sekä Stage IV että V -moottorit puhdistavat pakokaasut niiden kuljettua moottorin läpi – ilman takaisinkierrätystä. Tämä takaa parhaan polttoainetehokkuuden ja moottorin pitkän eliniän.
- **Valtra Power Management:** Sähköisesti ohjatulla tehohallinnalla varustettu N174 antaa jopa 36 hv lisätehoa voimanottoon ja kuljetustehtäviin sitä tarvitessasi. Kun käytetään moottorin kierroslukumuistia, traktori muistaa automaattisesti valitun voimanotonopeuden.
- **Täsmällinen yhteispaineruiskutus:** Uusi jopa 2000 baarin järjestelmä takaa hienomman polttoainesuihkutuksen ja täydellisesti ajastetun ruiskutuksen, joka parantaa polttoainetehokkuutta.
- **Tehokas turboteknologia:** Yksittäinen turboahdin sähköisesti ohjatulla ohitusventtiilillä takaa nopeamman moottorin reagoinnin, paremman väännön matalilla kierroksilla ja huippuluokan luotettavuuden.
- **EcoPower-tila:** Polttoaineen kulutusta pienentävillä N114 eco ja N154 eco -malleilla voidaan saavuttaa jopa 10 prosentin säästöt polttoaineenkulutuksessa ja moottorin vähäisempi kuluminen.
- **EcoSpeed:** EcoSpeed-traktoreissa 40 km/h:n suurin ajonopeus saavutetaan matalalla moottorin kierrosluvulla (1600 rpm) polttoaineenkulutuksen vähentämiseksi.
- **Matala tyhjäkäyntinopeus:** 700 r/min tyhjäkäyntinopeus verrattuna kilpailijoiden 850 r/min nopeuteen auttaa säästämään polttoainetta ja vähentämään melua traktorin ollessa pysäköitynä tai työkonetta kiinnitettäessä.
- **Jäähdytysjärjestelmä:** Nerokas jäähdytyspaketti, ilmanotto katolla, elektroninen tuulettimen hallinta ja optimoitu lämmönpoisto merkitsevät pienempää polttoaineenkulutusta. Jokainen yksityiskohta on mitoitettu oikein takaamaan optimaalinen suorituskyky kompaktissa traktorissa.



VALTRA POWER SOLUTION

Anna meidän auttaa sinua saamaan enemmän aikaa. Valtra Power Solution on kattava uraa uurtavien ratkaisujen paketti, joka vähentää polttoainekulutusta, pienentää päästöjä ja optimoi voimansiirron tehokkuuden. Moottorin puolella AGCO Power on kyennyt vähentämään Nox (typpioksiidi) ja PM (hiukkaset) -päästöjä yli 95 % verrattuna vuoden 1996 tasoihin. Valtra on sitoutunut jatkuvalle kehitykselle tarjoamalla uraa uurtavia polttoaineen- ja päästöjä vähennysratkaisuja.



ASR: Vähemmän lipsumista, enemmän pitoa. Mullistava uusi automaattinen luistonesto (ASR) hallinnoi renkaiden lipsumista automaattisesti parantaakseen vetopitoa parantaen samalla polttoainetaloutta merkittävästi. Tämä ominaisuus täydentää nelivetoa ja automaattista tasauspyörästyksen lukitusta sekä perinteistä AutoControl-luistonestoa Versu- ja Direct-malleissa.

SÄÄSTÄ TRAKTORIASI

- **Powershift Revolution:** Tämä seuraavan sukupolven vaihteisto ja moottorin hallintaohjelmisto takaavat aina optimaalisen väännön työhön. Älykäs automaattinen vaihteen vaihto takaa, että sinulla on aina tarvitsemasi teho oikealla vaihteella polttoaineen säästämiseksi. CVT ja Powershift ovat helppokäyttöisempiä kuin automaattivaihteilla varustettu auto. Keskity työhön samalla kun nautit alan parhaasta ajokokemuksesta.



VERRATON LISÄ- VARUSTEVALIKOIMA.

Valtra N-sarja tarjoaa enemmän lisävarusteita kuin kukaan muu – ja kokeneen myyjämme avustuksella työkoneesi voidaan mukauttaa vastaamaan juuri sinun tarpeitasi. Valtralla on tarjolla kuusi tehotasoa ja viisi vaihteistoa: HiTech, HiTech HiTrolilla, Active, Versu ja Direct. Valtra N Series HiTech- ja Active-mallit voidaan varustaa vakiokäyttöliittymällä tai käytännöllisellä ja kätevällä ohjauskäsinojalla.

HITECH

- 5PS, avoimen järjestelmän 73/90 litran hydraulikalla
- Mekaaninen hydraulikan hallinta

HiTech-malleja N104 - N124 on saatavilla myös turbiinikytkinvaihtoehdolla, mikä lisää kätevyyttä ja täsmällisyyttä etukuormaintyössä ja kunnallissovelluksissa.

ACTIVE

- 5PS, Load Sensing -hydraulikalla
- Mekaaninen hydraulikan hallinta
- Uusi joystick saatavilla Activessa

Valtra Active on mullistava PowerShift-tekniikka, joka on varustettu jopa 200 l/min Load Sensing -hydraulikalla, hydraulikka-avulla ja erillisillä hydraul- ja vaihteistoöljyillä.

HiTech- ja Active-malleissa vaihteistoa hallitaan automaattisesti, joten mekaanisia vaihdevipuja ei ole. Nämä traktorit voidaan varustaa helppokäyttöisillä perusohjaimilla tai ohjauskäsinojalla, josta voit ajaa kaikilla nopeuksilla pienellä vaihdevivulla ja vakionopeudensäädöllä.

VERSU

- 5PS, Load Sensing -hydraulikalla
- Sähköinen hydraulikan hallinta
- Valtra SmartTouch -käsinoja näytöllä
- Helpot vaihteisto- ja hydraulikka-asetukset

Valtra Versu on uuden sukupolven PowerShift-vaihteistojen kuningas, joka on varustettu sähköisellä hydraulikan hallinnalla, hydraulikka-avulla, 115, 160 tai 200 litran teholla sekä erillisillä hydraul- ja vaihteistoöljyillä. Se toimii ajovipu automaattisessa tai manuaalisessa tilassa. Kun valitset Versu-vaihteiston, saat PowerShiftin helppouden ja CVT:n joustavuuden yhdessä paketissa.

Liity Powershift Revolution -vallankumoukseen

Valtra Powershift on sulavin vaihteisto neljällä pyörällä. Nosta jalkasi kytkimeltä, niin traktori on automaattisesti hallinnassasi – Valtralla voit ajaa PowerShift-traktoria kuin CVT:tä. Automaattitilassa vaihdetta vaihdetaan automaattisesti kiihtyvyy- ja vääntövaatimusten mukaan – ja poltto-ainetalous on aina paras mahdollinen.

Viisivaihteisessa PowerShift-vaihteistossa on kuusi aluetta (niistä kaksi ryömintäaluetta) ja se on saatavilla HiTech-, Active- ja Versu-malleihin. Vaihteita on 30 molempiin

suuntiin. Uusi vaihdevipu (HiTech, Active) tai Versun SmartTouch-vipu tekee vaihteiden vaihtamisesta täsmällistä ja vaivatonta. Näissä malleissa on myös mäkilähtöominaisuus, joten voit lähteä sujuvasti liikkeelle käyttämällä pelkkää kaasupoljinta.

Versu-malleissa on mullistava, patentoitu hydraulikka-apu, joka lisää hydraulitehoa automaattisesti niin paikoillaan kuin ajon aikana vaikuttamatta ajonopeuteen. Mikään muu PowerShift ei pysty siihen! – Saatavilla myös Active- ja Hitech-malleihin, jos niihin on asennettu sähköiset etuventtiilit.

DIRECT CVT

- CVT Load Sensing -hydrauliikalla
- Sähköinen hydraulikan hallinta
- Valtra SmartTouch -käsinoja näytöllä

Tämä on valikoiman lippulaiva. Ajovivulla kiihdytystä ja hidastusta voidaan säätää pelkällä oikealla kädellä. Tarjoamme monipuolisia nopeudensäätöjärjestelmiä, mukaan lukien manuaalivaihteiston käytettäväksi erityislajikkeiden kanssa.



HALLITSE N SARJA -TRAKTORIASI.

Valtra SmartTouch on nostanut käytettävyyden uudelle tasolle. Se on intuitiivisempi kuin älypuhelimesi. Asetuksia on helppo käyttää kahdella napautuksella tai pyyhkäisyllä, ja kaikki tekniikka on integroitu uuteen helppokäyttöiseen muotoon: automaattiohjaus, ISOBUS, telemetria, AgControl ja TaskDoc. SmartTouch on vakiovaruste Versu- ja Direct-malleissa.



Helposti navigoitava valikkorakenne.



Asetukset voidaan määrittää loogisesti pyyhkäisyyleillä. Kaikki asetukset tallentuvat automaattisesti muistiin.



9" kosketusnäyttö, suuret ohjaimet, asetukset ja toiminnot on helppo ymmärtää.



Voit nimetä minkä tahansa ohjaimen käyttämään mitä tahansa hydraulitoimintoa, mukaan lukien etu- ja takahydrauliventtiileitä ja etukuormainta.

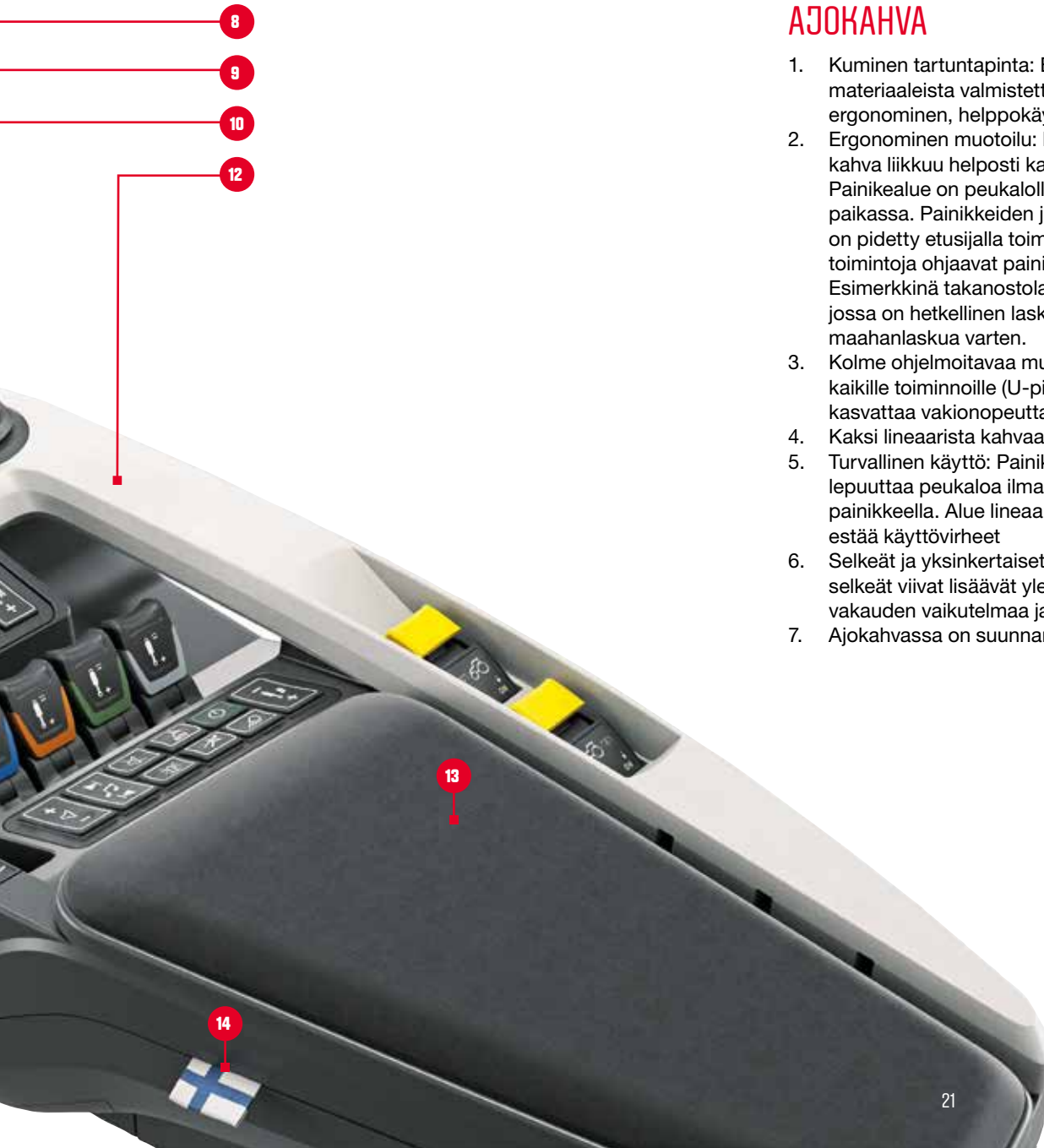


Työvalot on helppo konfiguroida 9" kosketusnäytöllä. Käsinojassa on myös työvalojen ja varoitusvalon virtapainikkeet.



Sisältää profiilit kuljettajille ja työkoneille, joita on helppo muuttaa mistä tahansa näytön valikosta. Kaikki asetusmuutokset tallennetaan valittuun profiiliin.





AJOKAHVA

1. Kuminen tartuntapinta: Ensiluokkaisista materiaaleista valmistettu ajokahva on ergonominen, helppokäyttöinen ja mukava.
2. Ergonominen muotoilu: Muotoilun ansiosta kahva liikkuu helposti kaikkiin neljään suuntaan. Painikealue on peukalolle luonnollisessa paikassa. Painikkeiden ja kytkinten sijoittelussa on pidetty etusijalla toiminnallisuus. Näin ollen eri toimintoja ohjaavat painikkeet näyttävät erilaisilta. Esimerkkinä takanostolaitteen lukituskeinukytkin, jossa on hetkellinen laskutoiminto nopeaa maahanlaskua varten.
3. Kolme ohjelmoitavaa muistipainiketta traktorin kaikille toiminnoille (U-pilot). Esimerkiksi M1 kasvattaa vakionopeutta ja M2 pienentää sitä.
4. Kaksi lineaarista kahvaa hydraulikan hallintaan.
5. Turvallinen käyttö: Painikkeiden välissä on tilaa lepuuttaa peukaloa ilman, että sormeaa on pidettävä painikkeella. Alue lineaaristen kahvojen välissä estää käyttövirheet.
6. Selkeät ja yksinkertaiset viivat: Yksinkertaiset ja selkeät viivat lisäävät yleistä rauhallisuuden ja vakauden vaikutelmaa ja helpottavat käyttöä.
7. Ajokahvassa on suunnanvaihtaja.

NÄYTTÖ

8. Ei vaadi lisänäyttöjä – Auto-Guide- ja turvakameranäytöt on integroitu SmartTouch-näyttöön. Näin ylimääräiset näytöt eivät estä näkyvyyttä.

JOYSTICK

9. Ergonomisesti sijoitettu hydraulinen joystick sisältää nyt kolmannen ohjaimen ulkopuoliselle hydraulikalle.

PAINIKKEET JA TAKANOSTOLAITE

10. Painikkeet: Kovera ja kupera muoto auttavat löytämään usein käytetyt painikkeet helposti ja nopeasti.
11. Takanostolaite - helppokäyttöinen rajoitin mahdollistaa takanostolaitteen hienosäädön.

DESIGN

12. Käsinojan toiminnallinen rakenne takaa hyvän otteen epätasaisessakin maastossa. Kaikki toiminnot löytyvät helposti loogisen asettelun ansiosta, ja käsinoja tarjoaa hyvän tuen kädelle, vähentäen jännityksiä ja stressiä. Voimanottokytkinten sijainti minimoi tahattomat toiminnot.
13. Verhoilu: Alcantara-verhoilu vähentää hikoilua. Kannen alla on säilytystila.
14. Suunniteltu Suomessa

ÄLYKÄS MAANVILJELY VAKIOVARUSTEENA.

Valtra tarjoaa kattavan valikoiman täsmäviljelytekniikkaa, – Auto Guide automaattiohjaus, työleveys- ja määränsäätö-automatiikat Valtra Section ja Variable Rate Control ja TaskDoc-tehtävähallinta ohjaavat traktoria ja työkonetta automaattisesti. Niitä kaikkia voidaan käyttää SmartTouch-näytöltä ja ne lisäävät työn tehokkuutta ja tarkkuutta. Ne auttavat käyttämään tuotantopanokset tarkasti, jotta saavutetaan määrällisesti ja laadullisesti paras mahdollinen sato.



Täsmäviljely tukeutuu satelliittien paikannussignaaleihin peltojesi kartoituksessa ja traktorisi ohjauksessa. Satelliittiopastus tekee automaattiohjauksesta manuaalista ohjausta tarkemman, joten traktorisi on täsmälleen siellä, missä sen pitääkin jokaisella loholla ja jokaisen käännöksen jälkeen, kaikissa oloissa.

Kun traktorisi tietää paikkansa, myös työ-koneet ovat aina oikeassa paikassa. Satelliittikarttoja ja ISOBUS-ohjausta käyttämällä

työkoneet voidaan automatisoida muuttamaan toimintatapaansa eri puolilla peltoa. Esimerkiksi Valtra Section Control automatisoi työlevyyden epäsäännöllisillä pelloilla ja Variable Rate Control automatisoi levitysmäärien säädön.

Teknologiaratkaisumme suunnittelemme itse ja käytämme alan parhaita toimittajia taataksemme yhdenmukaisesti korkean valmistuslaadun ja luotettavuuden. Kaikki laitteisto- ja ohjelmistokomponentit optimoidaan kullekin traktorille.

VALTRA CONNECT

Valtra Connect on telemetriaratkaisu, joka tallentaa traktorin toiminnot ja GPS-liikkeet jatkuvasti. Se voi esittää historia- ja tosiaikatietoja mobiililaitteessasi, ja voit käyttää tietoja milloin vain, missä vain. Näillä tiedoilla niin sinä kuin Valtra-huoltokumppanisi voitte ennakoida huoltotarpeet, reagoida nopeasti ratkaistaksenne pienet ongelmat ja välttää tarpeettomia käyntejä valtuutetussa huollossa.



SINULLA ON TEHTÄVÄ. MEILLÄ ON RATKAISU.

Maailmassa on satoja tuhansia asiakkaita, joilla on tuhansia erilaisia tehtäviä vastuullaan. Siitä syystä meillä on Valtra Unlimited, joka tarjoaa rajattomasti ratkaisuja. Kyse ei ole vain värin valitsemisesta tai tietystä ominaisuudesta. Kyse on uusista mahdollisuuksista, uudesta tavasta olla alan ammattilainen ja uusista tavoista olla entistä tuottavampi. On kyse maataloudesta, metsänhoidosta, taajama-alueiden tai logistiikan tarpeista, oikealla varustelulla mikä tahansa Valtra-traktori muuttuu monikäyttöiseksi työkoneksi, jolla työskentelet tulevaisuudessa.

N-sarja / 105 - 201 hv



JOKAINEN VILJELIJÄ ON ERILAINEN. SAMOIN ON JOKAINEN N-SARJA -TRAKTORI.

Valtra on kuuluisa A la Carte -järjestelmästään. Mukauta traktorisi sähköisellä tilaustyökalulla jälleenmyyjän avustuksella. Näin takaamme, että saat tarpeitasi täsmälleen vastaavan työkonteen.



1. **Hydraulinen etuakselin jousitus** / 100 mm:n liike, erinomainen oskillointi ja 7,5 tonnin kuormituskyky ja hydropneumaattinen jousitus takaavat erinomaisen ajomukavuuden kaikissa töissä. N134-maleissa uusi ALRES-järjestelmä nostaa mukavuuden uudelle tasolle.
2. **Kattoikkuna** / Markkinoiden suurin kattoikkuna takaa selkeän näkyvyyden etukuormaintyössä. Ikkuna on avattavissa. Manuaalinen aurinkosuojavakiovarusteena. FOPS-hyväksyty.
3. **AutoComfort** / Automaattisesti toimiva ohjaamon ilma-jousitus maksimoi käyttömukavuuden mukauttamalla jousitusta työympäristön mukaan.
4. **Skyview-katto** / Uusi Skyview-katto jättää näkyviin niin paljon taivasta kuin haluat. Se tarjoaa parhaan näkyvyyden peruutettaessa. Polykarbonaatista valmistetussa kattoikkunassa on pyyhin vakiovarusteena.
5. **Premium-audiojärjestelmä** / Seuraavan sukupolven 150 watin (25W+25W+100W) audiojärjestelmä takaa ylivoimaiset soundit kiitos kahden, erityisesti Valtralle mukautetun korkealaatuisen integroidun kaksisuuntaisen kattokaiuttimen, Bluetooth-soittimen, aktiivisen alibassokaiuttimen ja vahvistimen.
6. **Premium-työvalot** / LED-työvalot muuttavat yön päiväksi. Paketti sisältää 2 etu-, 4 taka- ja 2+2 keskelle asennettua LED-työvaloa.
7. **Lämmitetty tuulilasi** / Näkymättömät lämmityslangat poistavat sumun ja huurteen tuulilasista tehokkaasti. Tämä ominaisuus takaa erinomaisen näkyvyyden niin talvella kuin kesälläkin.
8. **Sigma Power** / Lisätehoa voimanottoon
9. **TwinTrac** / Työskentele molempiin suuntiin tehokkaasti – ainutlaatuinen, vain Valtrassa. TwinTrac tehostaa useiden eri toimintojen suorittamista. Lisäksi niitto taakseajolaitteilla vähentää kuljettajaan kohdistuvaa räsitusta.
10. **10. Turvakamera** / Hyvä näkyvyys vetokoukkuun ja työ-koneeseen. HiTech- ja Active-malleissa on myös näyttö. SmartTouch toimii näyttönä Versu- ja Direct-malleissa.
11. **Jääkaappi** / Integroitu sähköinen 8,4 litran jääkaappi, johon 1,5 litran pullo mahtuu helposti. Sijaitsee käyttäjän vasemmalla puolella.
12. **U-Pilot** / Päisteenhallinta Versu- ja Direct-malleissa. Ohjelmat voidaan tallentaa, ja niitä voidaan muokata manuaalisesti. Sen avulla käyttäjä voi keskittyä työkoneeseen ja sen toimintaan toimintojen hallinnan sijaan.
13. **Evolution-istuin** / Ylivoimaista istumismukavuutta paineilmajousituksella. Automaattinen korkeussäätö, säädettävä pehmustus, jäähdytys ja lämmitys takaavat, että olosi on mukava pisimpinäkin työpäivinä.
14. **Matkustajan istuin** / Runsaasti tilaa apukuljettajalle. Matkustajan istuin voidaan taittaa alas, ja se toimii myös pöytänä.
15. **Rengasvaihtoehdot** / Laaja valikoima renkaita eri tehtäviin ja käyttökohteisiin.
16. **Työkalupakki** / Pidä työkalusi turvallisessa paikassa. Työkalupakin tila on vesitiiviissä teknisessä lokerossa oikeanpuoleisten portaiden alla.
17. **Terässäiliö** / Tehtaalla asennetun säiliön tilavuus on 165 litraa. Sillä on entistä parempi maavara, ja traktorin pohja on tasainen. Säiliö on valmistettu kestävästä, korkealaatuisesta pellistä, joka suojaaa traktoria kolhuilta epätasaisessa maastossa.
18. **Ohjaamon mekaaninen jousitus** / Mekaaninen jousitus parantaa käyttäjän mukavuutta. Jousitusta voidaan säätää vastaamaan ohjaamon painoa.
19. **Asiakkaan nimi** / Nimitarrasi ohjaamon molemmilla puolilla.
20. **7 vakioväriä** / Punainen, metallinsininen, metallinmusta, metallinvalkoinen, metallinpunainen, metallinhopeinen, metallinvihreä (metalliväri lisävaruste).
21. **Etuvoimanotto** / Integroitu etuvoimanotto 1000 r/min nopeudella vastapäivään.
22. **Etunostolaite** / 4,7 tonnin nostokyky
23. **270° pyyhin** / Hyvä näkyvyys 365 päivää vuodessa. 270° tuulilasinpyyhin takaa maksimaalisen näkyvyyden vaikeis-sakin olosuhteissa. Rankkasateella se pyyhkii kapeampaa aluetta nopeuden lisäämiseksi.
24. **50 km/h** / Jopa 53 km/h pienemmillä kierroksilla. N174-mallin HighSpeed-version huippunopeus on lähes 60 km/h. N174-malleihin on saatavilla suurempiakin nopeuksia.
25. **Esilämmitin** / Polttoainekäyttöinen moottorin lämmitin takaa lämpimän ohjaamon kylmimpinäkin aamuina. Lämmitintä voidaan etäkäyttää älypuhelimella.
26. **Lisäpainot** / Etu, taka, vanteet ja lisäpaino
27. **Venttiilarjat** / Takana jopa neljä tai seitsemän venttiiliä, edessä jopa neljä
28. **Power Beyond** / Liittimet saatavilla Load Sensing -hydrauliikalla
29. **Etuhydrauliikka** / Lisävarusteena saatavan etunostolaitteen kapasiteetti 47 kN
30. **Hydraulipumppu** / 73/90/115/160/200 l/min. Laaja valikoima suuren kapasiteetin hydraulipumppuja takaa, että saat oikean tehon työhösi.
31. **Pohjasuojaus** / 6 mm:n pohjasuojaus takaa metsä- ja peltotyössä, että traktori on hyvin suojattu. Pohjasuojaus ei vähennä erinomaista maavaraa.

MIELENRAUHAA. KÄSISSÄSI.

Uskomme saumattomaan yhteyteen asiakkaiden, jälleenmyyjien, koneiden ja Valtran tehtaan välillä. Kun muodostat yhteyden, voit valita haluamasi huolto- ja takuupaketit, jotka täyttävät odotuksesi ja vaatimuksesi. Pidämme huolen sinusta, jotta voit pitää huolen liiketoiminnastasi.



CONNECT

TRAKTORITIEDOT, INFORMAATIO
JA PALVELUT.



CARE

LAAJENNETTU
TEHDASTAKUU.



GO

HUOLTO-
SOPIMUS.



CONNECT

Pysy yhteydessä missä vain, milloin vain

Valitsemalla Valtran olet yhteydessä ammattilaisten tiimiin, joka auttaa saamaan kaiken irti liiketoiminnastasi. Voit ottaa yhteyttä paikalliseen tukipalveluun asiakkaiden verkkoportaalin kautta, ja se tarjoaa myös 24/7-pääsyn koneisiin liittyviin opetusohjelmiin, sopimustietoihin ja palveluihin. Valtra Connect -telemetriaratkaisu tallentaa traktorin toiminnot ja GPS-liikkeet katkotta. Se voi esittää historia- ja tosiaikatietoja mobiililaitteessasi, ja voit käyttää tietoja milloin vain, missä vain. Näillä tiedoilla niin sinä kuin Valtra-huoltokumppanisi voitte ennakoida huoltotarpeet, reagoida nopeasti ratkaistaksenne pienet ongelmat ja välttää tarpeettomia käyntejä valtuutetussa huollossa.

CARE

Täydellistä mielenrauhaa

Laajennetulla Valtra Care -takuusopimuksella saat täydellisen mielenrauhan ja suojan muiden kuin kulutusosien lisäkorjauskustannuksia vastaan. Care-sopimuksessa voit määrittää yleiskustannukset, kun ostat Valtra-traktorin tai kun vakiotakuu umpeutuu. Sopimukset ovat joustavia ja niiden kesto on jopa 1+4 vuotta tai 4 200 tuntia.

GO

Maksimoi käytettävyyttä

Sovi kiinteistä kustannuksista Valtra-koneesi ostopisteessä ja varmista optimaalinen suorituskyky samalla kun takaat tehokkuuden ja maksimoit koneesi jäännösarvon! Valtra Go -huoltosopimukset takaavat säännöllisen ja huolellisen huollon, mikä pidentää Valtra-traktorin luotettavaa toimintaa. Huoltokustannukset ovat pienet huollon puutteesta johtuviin korjauskustannuksiin verrattuna. Valtra Go -huolto-paketti sisältää kaikki kuvatut huoltotyöt aina 10 000 tuntiin saakka uusille ja käytetyille koneille.

OMA VALTRA-JÄLLEENMYYJÄSI

Kukin Valtra-jälleenmyyjäsi edustaa parasta traktoreiden ja työkonoiden osaamista maailmassa. Hän ymmärtää traktorin tekniset piirteet ja päivittäisessä työssä kohtaamasi haasteet. Voit aina kääntyä jälleenmyyjän puoleen ja saada parasta palvelua, olit sitten kiinnostunut lisäpalveluista tai laitteista, huollosta, varaosista tai uuden traktorin tilaamisesta. Jokainen Valtra-jälleenmyyjä on kaltaisesi itsenäinen yrittäjä, joka pyrkii jatkuvasti kehittämään niin omaa kuin asiakkaittensaakin toimintaasi. AGCO tarkistaa jälleenmyyjänsä vuosittain varmistaakseen, että saat parhaan mahdollisen palvelun.



VARAOSAT JO SEURAAVANA PÄIVÄNÄ

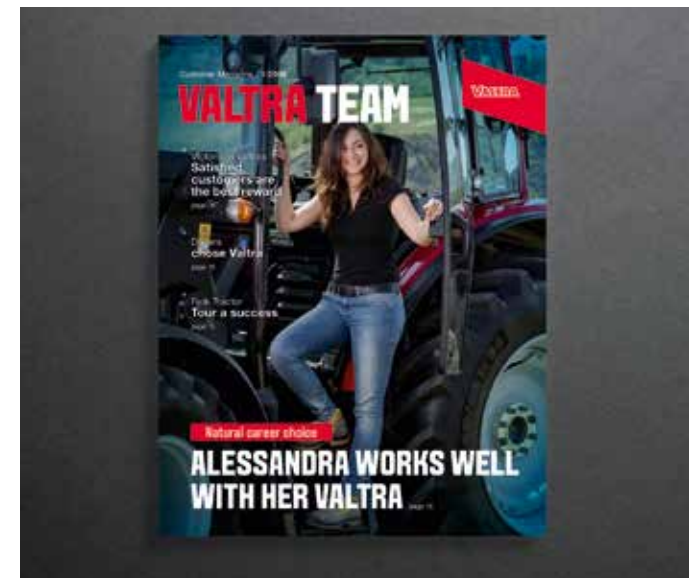
Valtran kattava varaosapalvelu toimittaa osat heti seuraavaan aamuun mennessä. Näin traktorisi pysyy tuottavana myös kiireisten kyntö- ja sadonkorjuukausien aikana. AGCO Parts -merkki takaa, että saat vain huolella tarkastettuja ja testattuja Valtran alkuperäisiä varaosia.

JOUSTAVAT RAHOITUSRATKAISUT

AGCO Rahoitus on nopea ja turvallinen tapa ostaa traktori. Rahoitus suunnitellaan yksilöllisesti töidesi ja tulojesi mukaan. Tarjoamme joustavat maksutavat tarpeidesi mukaan ja otamme maksuaikataulujen suunnittelussa huomioon vuodenaikojen vaihtelun aiheuttamat vaatimukset.

ASIAANTUNTEVAA HUOLTOPALVELUA

Valtra-tracterin omistajana Valtran huoltoverkosto on käytettävissäsi. Asiantuntevat teknikkomme tuntevat kaikki Valtran traktorimallit sekä uusimmat tekniikat ja varusteet. Kun huollat traktoriasi säännöllisesti valtuutetuissa erikoisliikkeissämme, sen suorituskyky pysyy hyvänä myös kiireisimpien kausien aikana. Näin myös traktorisi jälleenmyyntiarvo säilyy korkeana.





VALTRA TEAM

Valtra Team on asiakkaille tarkoitettu lehtemme, joka julkaistaan kahdesti vuodessa. Jokaisessa numerossa on hyödyllistä tietoa uusimmista innovaatioista ja uusimmista ja tehokkaimmista työtavoista. Voit myös lukea lehden arkistoja verkossa ja lukea sinua kiinnostavia artikkeleita aina vuodesta 2000.

AGCO ACADEMY

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

VALTRA COLLECTION

Valtra Collection tarjoaa korkealaatuisia vaatteita ja asusteita työhön ja vapaa-aikaan. Materiaalit ja yksityiskohdat ovat tarkkaan harkittuja vaateen mukaan. Esimerkiksi uusien työvaatteiden valikoima on valmistettu kevyistä mutta erittäin kestävästä materiaaleista. Tyyliä ei ole unohdettu, sillä vaatteet kuvastavat Valtran modernia muotoilua.



TEKNISET TIEDOT

TRAKTORIMALLI	N104	N114E	N124	N134	N154E	N174
MITAT						
Renkailla	460/85R38			520/85R38		
Akseliväli [mm]				2665		
Pituus [mm]				4656		
Korkeus ohjaamon ala-asennossa [mm]	2850	2900			--	
Korkeus jatketus/ohjaamon yläasennossa [mm]	2910			2960		
Korkeus, SKYVIEW-ohjaamo [mm, mikä tahansa asento]			+ 64			
Kääntösäde [m]			4.5			
Polttoainesäiliön tilavuus, vakio [l]			235			
Polttoainesäiliön tilavuus [l] suuri säiliö/ metsätyösäiliö			315/160			
AdBlue-tilavuus, vakio/metsätyösäiliö [l]			45 (25)			
Maavara, keski [mm]	505			550		
Paino (etuakselin jousitus, polttoainesäiliöt) [kg]*	5350	6100			6300*	
Painojakauma E/T [n. %]			40/60			
Etuakselin maksimipaino [kg]		4000**			5000	
Taka-akselin maksimipaino [kg]	6000			8000		
Ajoneuvon bruttopaino [kg]	8000	10000			11000	

* Hitech (Active, Versu, Direct: 6500)

** jousituksella tai HD-akselilla 5000

TRAKTORIMALLI	N104	N114E		N124	N134	N154E		N174
MOOTTORI		vakiotila	eco-tila			vakiotila	eco-tila	
Moottori, Agco Power		44 AWF				49 AWF / 49 LFTN-D5		
Sylintereiden määrä/tilavuus [l]		4/4.4				4/4.9		
Päästöjenhallinta		Stage IV DOC- ja SCR-katalysaattorilla				Stage IV tai Stage V (DOC + DPF + SCR)		
Suurin vakioteho, [kW]	77	85	85	92	99	114	114	121
Suurin vakioteho, [hv]	105	115	115	125	135	155	155	165
Suurin boost-teho, [kW]	85	92	92	99	107	121	121	148
Suurin boost-teho, [hv]	115	125	125	135	145	165	165	201
moottorin kierrosluvulla [r/min]	1900	1900	1750	1900	2100	2100	1900	2100
Nimellinen moottorin kierrosluku [r/min]	2100	2100	1900	2100	2100	2100	1900	2100
Suurin vakiovääntö, [Nm]	470	500	540	550	570	610	660	680
Suurin boost-vääntö, [Nm]	510	540	570	580	620	660	700	730
Moottorin kierrosluvulla	1500	1500	1250	1500	1500	1500	1250	1500
VAIHTEISTOVAIHTOEHDOT								
HiTech	X	X	X	X	X	X	X	X
HiTech ja HiTrol-turbiinikytkin	X	X	X	X			--	
Active			--		X	X	X	X
Versu			--		X	X	X	X
Direct			--		X	X	X	X
NOSTOLAITE								
Nostokapasiteetti takana, maks. [kN]	63	63(78 opt)				78		
Nostokorkeus, maks. [mm]					862			
Etunostokapasiteetti (lisävaruste) [kN]					47			
Kääntösäde (600/65R28, raideväli 1960 mm) [m]					4.5			

VAIhteisto	HITECH	HITECH & HITROL	ACTIVE	VERSU	DIRECT
MOOTTORI	N104-N174	N104-N124	N134-N174	N134-N174	N134-N174
5-nopeuksinen PowerShift	X	X	X	X	--
Ryömintävaihde	Lisävaruste	Lisävaruste	Vakio	Vakio	--
Portaaton voimansiirto			--		X
Nopeusalue			0.6-43		0-43
Vaihtoehtoinen nopeusalue			0.7-53*) 0.7-57 High Speed**		0.7-53, 0.7-57 High Speed**
Vaihdealue (työalueet)			A,B,C,D		
Alueet automatisoitu			C-D (Versu B → C ↔ D)		
Ryömintävaihteen nopeuksien määrä			30+30R		CVT
Ryömintävaihteiden määrä			10+10R		CVT
Jarrut			monilevy/levyt öljyjäähdytetty kosteat jarrut hydraulitehostuksella		
Pääkytkimen tyyppi			kosteaa monilevyinen		
Etuakselin jousitustyyppi			Stage IV -mallit: Hydropneumaattinen, Stage V -mallit: Pneumaattinen		
HYDRAULIKK					
Hydraulijärjestelmä		avoin keskusta		kuormantunteva	
Pumpun tuotto		73(90)		115 (160)/(200)	
Työkoneen käytettävissä oleva öljy		40		47	
Mekaanisia venttiileitä takana			enintään 4		--
Power Beyond		--		Lisävaruste	
Sähköisiä venttiileitä takana			--		enintään 5
ON/OFF-venttiili, taka		--		Lisävaruste	1 vakio, (2 lisävarusteena)
Sähköisiä venttiileitä edessä				2, 3 tai 4	
VOIMANOTTO					
540 / 1000				Vakio	
540/540E/1000				Lisävaruste	
540E/1000/1000E				Lisävaruste	
Ajovoimanotto				Lisävaruste	
Etuvoimanotto 1000				Lisävaruste	

* Malli N104 vain 0,6-43, mallissa N174 myös suuren nopeuden vaihtoehto, jopa 57 km/h

OHJAAMO	STD	SKYVIEW
Kuljettajan istuimen kääntökulma 180°		Vakio
Apukuljettajan istuin turvavyöllä		Vakio
Melutaso [dB] 70		Vakio
Ovien määrä		1 tai 2
Ikkunoiden määrä	4 tai 5	5 tai 6
Kattoikkuna edessä	Lisävaruste	--
Kattoikkuna takana		Vakio
Ikkunapinta-ala kattoikkunalla [m ²]	6.22	6,53
Tuulilasinyyhkimen työkulma		Vakio 270°
Hallintalaitteet		Vakio
SmartTouch-käsinoja		Versu ja Direct
Ilmastointi ja kattolämmitin	Lisävaruste	Vakio
Lisälämmitin jalkatilalle	Lisävaruste	Lisävaruste
Automaattinen ilmastointi 2 lämmittimellä	Lisävaruste	--
Jääkaappi		Lisävaruste
Ohjaamon mekaaninen jousitus		Lisävaruste
AutoComfort puoliaktiivinen ilmajousitus		Lisävaruste
TwinTrac-taakseajolaite		Lisävaruste
QuickSteer		Lisävaruste
AutoGuide (alle metrin tai senttimetrin tarkkuus)	Lisävaruste	--
Turvakamera		Lisävaruste

VALTRA N-SARJA:
FIKSU KOKO.
TÄYDELLINEN
SUORITUSKYKY.

VALTRA



Valtra Inc.
Valmetinkatu 2
FI-44200 Suolahti
Puh.. +358 (0)2045 501

Valtra® on AGCO:n kansainvälinen tuotemerkki.

www.valtra.com
www.facebook.com/ValtraGlobal
www.youtube.com/valtravideos

Tämän esitteen traktoreissa saattaa olla erikoisvarustelu. Muutokset mahdollisia - kaikki oikeudet pidätetään.

**YOUR
WORKING
MACHINE**