

N-SERIEN

105 - 201 HK

VALTRA

**YOUR
WORKING
MACHINE**



SMART I STØRRELSE. PERFEKT I PERFORMANCE.

Din jord er dit liv.
Din gård er dit fundament.
Din afgrøde er din karriere.
Din traktor er værktøjet i dit fag.

Det er derfor, det er en Valtra.
Ligesom en håndværkers pålidelige værktøj, er din Valtra, hvad du har brug for at få
arbejdet gjort.
Hver dag. Hver gang. I ethvert arbejdsmiljø.
Hos Valtra, har vi altid valgt de smalle veje - fordi sådan er vejene, hvor vi kommer fra.
Vi tøver ikke med at gå den ekstra mil for dig. Du går ikke på kompromis, og det gør vi
heller ikke.

Få arbejdet gjort.
Få en Valtra.
YOUR WORKING MACHINE.



YOUR

Smart i størrelse. Perfekt i performance.....	2
Pålidelig, brugervenlighed, lave ejeromkostninger	6

WORKING

Højdepunkter.....	8
Nyt førerhus	10
Alsidig arbejdshest	12

MACHINE

Brændstofbesparende teknologi.....	14
Motor	16
A choice of controls	18
SmartTouch armlæn.....	20
Smart Farming	22
Unlimited.....	24
Ekstraudstyr	26
Connect, Care & Go.....	28
Serviceydelser	30
Tekniske data.....	32

INGEN UDFORDRING ER FOR STOR. INGEN OPGAVE ER FOR LILLE.

Motor, transmission, chassis og førerhus er alle lavet i Finland, uden kompromiser. Hvert år bygger vi 23.000 Valtra traktorer til kunder i 75 lande. Dette gør os til den førende traktorproducent i Skandinavien og verdens femte største vestlige traktor brand. Vi har været i Brasilien siden 1960, hvor vi er markedsleder i traktorer med mange hestekræfter.





Hvor vi kommer fra, ved vi, hvad det vil sige at arbejde dag og nat, sommer og vinter. Vi kender til at balancere job og krav, uden at gå på kompromis med nogen af dem.

Vi kender også vores kunder. Vi taler ikke meget, men vi lytter. Du fortalte os, at der er tre vigtige ting, du ser efter når du vælger en Valtra. Den skal være pålidelig, hele året og år ud og år ind. Den skal være nem at bruge, når du arbejder hårdt. Og den skal have de lavest mulige samlede driftsomkostninger.

Det er, sådant vi byggede den fjerde generation af Valtra N-serie. Den har mange af storebroderens, T-serien, funktioner, men i en meget kompakt form. Faktisk gør motoren på 201 hk den nye N-serien til den mest kraftfulde 4-cylindrede traktor, med sin classes bedste kraft/vægt-forhold. Denne traktor er let og adræt, men den lægger kraft i jorden og har masser af kraft til PTO.

Den 4-cylindrede N-serie er arbejdshesten i Valtra sortiment. Hver ny model har forskellige forbedringer, men et er stadig det samme. Dette er en pålidelig traktor, der arbejder hårdt for dig, år efter år.

PLANT DINE PENGE FORNUFTIGT.

Du arbejder hårdt for dine penge, og vil have noget for pengene, når du bruger dem. Med N-serie traktoren tæller hver en krone. Hver dag, hver sæson, er N-serien din arbejdsmaskine.

MODELLER OG EFFEKT

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

N134 Active	135-145 HP
N134 Versu	135-145 HK
N134 Direct	135-145 HK
N154 HiTech	155-165 HK

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

N174 Active	165-201 HK
N174 Versu	165-201 HK
N174 Direct	165-201 HK

Pålidelig, år efter år

Vi ved, at hvis vi vil have jobbet gjort rigtigt, vil vi hellere selv gøre det. Det er derfor vi selv fremstiller de vigtigste komponenter. Vi har selv designet og udviklet det intelligente chassis, den robuste transmission og det rummelige førerhus. AGCO Power, "Sisu", har været Valtras motor i mere end 60 år. Det er en motor, der sætter standarden for pålidelighed.

Brugervenlig til ethvert job

N-serien har kraften til at trække en plov og adrætheden til at flytte høballer. Den giver fremragende udsyn til præcisionsarbejde og alsidighed med PTO til kraftkrævende redskaber. Med N-serien, behøver du ikke at arbejde hårdere, fordi du arbejder smartere. Betjening af transmissionen med et nyt kørehåndtag kunne ikke være nemmere. Traktoren er kompakt, men førerhuset har masser af plads og komfort.

Daglig vedligeholdelse er simpelt; olietjek og rengøring af køleren tager næsten ingen tid. Og endelig får du det bedste til din gård, med den rigtige størrelse og det ekstraudstyr, du har brug for, fabriksinstalleret og dækket af garantien.

Lave samlede ejeromkostninger

Samlede ejeromkostninger handler om det store billede og de små detaljer. Det vigtige er at have en hårdtarbejdende maskine, der er bygget til opgaven, der skal løses. Men vi er gået videre med nogle store innovationer. Der

er flere funktioner, som gøre det lettere for din tegnebog.

Serviceintervaller på 600 timer reducerer vedligeholdelsesomkostninger og AGCO Power motorer giver dig den bedste samlede likviditet. Vælg Valtra Tryghedsordning eller en servicekontrakt, der matcher dine månedlige omkostninger til dine årlige driftstimer. AGCO Finance hjælper dig med at finde en optimal løsning for betaling og brug. I den sidste ende, garanterer originale Valtra reservedele og service, den højeste gensalgsværdi for din traktor.



MED DET RIGTIGE VÆRKTØJ TIL JOBBET, KRÆVER DET MINDRE ARBEJDE AT GØRE MERE.

Få mere gjort, ved at gøre mindre med det rigtige værktøj. Vi bygger din traktor til dine krav for at bygge din arbejdsmaskine ligeså alsidig som du selv er. Besøg os for en prøvetur!



1. Skyview førerhus med 365 dages udsyn – næsten 6 m² vinduesoverflade
2. Luftaffjedret AutoComfort førerhus
3. Hydraulisk eller luftaffjederet foraksel
4. 270° forrudevisker og opvarmede forrude og bagrude
5. Maks samlet vægt op til 11 t
6. Venderadius 4,5 m
7. Integreret 35 kN frontlift og op til 78 kN bagerste lift
8. Fabriksinstalleret frontlæsser med integreret støbt traktorbeslag
9. Den mest komfortable og stille (70dB) førerhus med 1 eller 2 døre
10. Markedets bedste frihøjde (55 cm)
11. Elektrisk TwinTrac bakning og 180° drejestol
12. Sikkerhedskamera
13. Effektive LED-arbejdslygter
14. Den mest kraftfulde motor med 4 cylindre med maks. 201 hk og 800 Nm drejningsmoment
15. Valtra Power Management
16. EcoPower brændstofbesparende ekstraudstyr
17. Stage 4 eller stage 5 motorer
18. 5-trins powershift med Hitech, Active og Versu eller Direct CVT
19. Powershift Revolution
20. Lav tomgangshastighed 700 o/min
21. Load sensing hydraulik
22. Serviceintervaller på 600 timer
23. Integreret frontlift
24. Brændstoftank med op til 315 l
25. Elektrisk 3-gears PTO med Sigma Power og kørselsafhængig PTO
26. Motorens luftindtag ved taget
27. ASR (Automatic Slip Reduction)





KOMPAKT UDVENDIGT, RUMMELIG INDVENDIGT.

Kompakt udvendigt og rummelig indvendigt. Tag plads i førersædet og slap af. Vi går ikke på kompromis med komfort og sikkerhed.



Kvalitet, du kan se, men ikke høre

Førerhusets unikke, konvekse form giver dig mere plads, hvor du har behov for det: I skulder- og albuehøjde. Vinduet giver næsten 6 m² udsyn. Førerhuset er smal i fronten for at give plads til udstødningsrøret og det høje luftindtag. Det er bygget til bakning med TwinTrac, med en 180° drejesæde og masser af benplads bagtil.

Som altid med en Valtra traktor, er N-seriens førerhus en stille arbejdsplads. Takket være de solide, vel monterede døre (en eller to), fremragende isolering, og færre huller til rørføring, er støjniveauet i førerhuset ca. 70 dB. Selv under barske arbejdsforhold er der ingen ekstra støj i førerhuset.

Du arbejder bedre, når du bedre kan se

Valtra førerhuset giver dig det bedste udsyn i alle retninger med Valtra 365 dages udsynskoncept: dag eller nat, sommer eller vinter, ved bakning eller under frontlæsserarbejde. Det nye Skyview førerhus ekstraudstyr giver dig den ultimative udsyn ved bakning og ovenlysvinduet giver stor udsyn til frontlæsserarbejde. Med de smalle stolper og udstødningsrør kan du se mere. 270° forrudeviskeren holder den opvarmede forrude ren i al slags vejr. Premium LED-arbejdslygter giver udsyn i alle retninger. Med sort panel tilstand kan du dæmpe den indvendige belysning for at maksimere udsynet. Sikkerhedskamera giver dig frit udsyn til hagen og redskaber.

Arbejd ikke hårdere. Arbejd smartere.

Alt hvad du behøver, er lige ved hånden med den nye 5-trins powershift eller Direct CVT. Du har et kørehåndtag til kørsel og en joystick til hydraulikken. Du har fire valgmuligheder for sæde – fra mekanisk affjedring til Valtra Evolution sædet med klimaanlæg og luftaffjedring. To førerhusaffjedringer er tilgængelige: luksus luftaffjedring AutoComfort og et nyt mekanisk affjedringssystem. Endelig er der en køleboks til at holde din frokost frisk, når du har en lang dag.

Bagvedliggende teknologi

Brugervenlighed fra starten. Det er ikke et spørgsmål om teknologi. Det er et spørgsmål om at arbejde så nemt og effektivt som muligt. Automatiske funktioner er lige ved hånden, når du har brug for dem - tryk på ECO-knappen og aktivér U-Pilot eller transmissionsautomatik, for at få traktoren til at håndtere sig selv. Med AutoGuide får du cm/dm nøjagtighed. SmartTouch terminalen og Valtra Connect er fabriksmonteret, klar til brug, når traktoren ankommer til din gård, begge er omfattet af den samme service og garanti.

SPECIALISER I HVAD SOM HELST. GÅ IKKE PÅ KOMPROMIS MED NOGET.



Arbejdshesten til det blandede landbrug

Den nye N-serie er branchens mest kraftfulde 4-cylindrede traktor, har med en kraftforstærkning boost op til 201 hk og 800 Nm drejningsmoment. Med op til 200 l/min hydraulik du har kraft nok til dine redskaber, med op til 78 kN løftekapacitet bagtil og en 890 mm løfterækkevidde. Med optimal akselafstand og den perfekte 40% - 60% vægtfordeling får du et godt greb på jorden og fremragende balance til frontlæsserarbejde. Du kan også vælge autostyring som ekstraudstyr (ned til cm nøjagtighed) direkte fra fabrikken.

Fantastisk på græsmarker

Denne traktor har imponerende smidighed i snævre hjørner, med en venderadius på kun 4,5 m – selv med en frontlæsser og frontlift. Du kan forbedre adræthed yderligere med Valtras justerbare QuickSteer. Der er masser af muligheder, såsom en integreret frontlæsser med hydraulisk assistent, et Skyview førerhus for et fremragende udsyn, aksler til stor belastning, op til 7 ventiler bagtil og 4

ventiler foran, forskellige fartmuligheder fra 40 km/t og tæt på 60 km/t og trailerkoblinger, der fungerer ligesom et præcisionsur. Front PTO og 3-trins kørselsafhængig PTO i bag giver uovertruffen kraft til dine redskaber.

Landbrug, multitasking m.m.

Der er 24 timer på en dag, og et nyt job hver dag. Du kan skræddersy Valtra N-serien præcis til dine krav, det kan være landbrug, skovbrug eller kommunalt arbejde. Valtra Direct CVT transmission yder sit bedste ved multitasking og vejtransport, og giver præcision ved frontlæsserarbejde. Valtra førerhus og forakselaffjedring giver bedre komfort end noget andet brand. Til barske forhold og krævende opgaver såsom skovarbejde kan du udstyre din arbejdsmaskine med en 165 liters ståltank, bundbeskyttelse og 55 cm frihøjde, er der som standard. Valtras unikke TwinTrac bakning gør dine arbejdsdage mere effektive og økonomiske. Og uanset hvilket arbejde du udfører, kan du i Eco-tilstand (i N114e og N154e) reducere dit brændstofforbrug med yderligere 10%.

N-seriens uovertrufne alsidighed, uanset om det er til blandet landbrug, mejeribrug, kommunalt arbejde eller plantearbejde. Vælg blot hestekræfter, transmission, hydraulik, og ekstraudstyr funktioner, der er ideel til dig. AGCO Finance tilbyder en finansiering der passer dit behov



STØRRELSE ER LIGEGYLDIGT. PERFORMANCE, DET BETYDER NOGET!

N-seriens traktor har den mest kraftfulde og responsive motor med 4 cylindre på markedet. Motoren på 4,4 eller 4,9 liter yder fra 115 hk til 201 hk og op til 800 Nm i drejningsmoment. AGCO Power har været kernen i enhver Valtra traktor, så længe vi har bygget traktorer. Din næste arbejdsmaskine har mere end 60 år bag sig og mere end 10.000 timer foran sig.



Når du har brug ekstra forstærkning

Sigma Power giver ekstra kraft til PTO arbejde. Det er især nyttigt, når du arbejder med redskaber, der kræver en masse PTO-kraft, såsom flishuggere og motorharvere. Til tungt PTO brug, yder motoren automatisk 10 hk mere. Sigma+ systemet yder op til 20 hk ekstra i N174.

Det rigtige valg, lige fra starten

Vi besluttede i 2008 at stole på én teknologi – udstødning efter rengøring med SCR (Selektiv katalytisk reduktion). DOC (Diesel Oxidation Catalyst) og SCR-katalysatorer renser udstødningsgassen i Valtra Stage IV-motorer. I trin V-motorer er der også tilsat et partikelfilter. Valtra har uovertruffen pålidelighed i en pakke, der er nem at

vedligeholde – dette mindsker traktorens samlede ejeromkostninger og lader dig arbejde dag ud og dag ind.

Sæt farten ned. Maskinen får længere levetid

Valtra tilbyder to EcoPower modeller, der lader dig vælge motorindstillinger til at sænke brændstofforbruget. Motoren drejningsmomentet stiger, mens maks omdrejningstal reduceres med 20 procent. Dette reducerer ikke kun motorstøj og vibrationer; det giver også brændstofbesparelser på op til 10 procent! De reducerede omdrejninger og den reducerede stempelhastighed reducerer motorens slitage og giver traktoren længere levetid.

AIRES LUFTAFFJEDERET FORAKSEL.

Den luftaffjederet foraksel giver et bedre stødabsorption, især ved hurtige akselbevægelser. Dette gør førers komfort betydelig bedre. AIRES luftaffjederet foraksel har en separat, selvnivellerende luftpude som også kan fungere i kolde temperaturer.



HVER LITER DU SPARER ER PENCE I BANKEN.



Du får præcis den kraft, du har brug for, når og hvor du har brug for den. Der er masser af kraft til at trække og PTO, men den er kun i brug, når du har brug for den. Her er blot nogle få eksempler på Valtra power management-løsningerne.

SPAR DINE PENCE

- **Udstødning efter behandling:** Både trin IV og V-motorer renser udstødningsgassen, når den er passeret gennem motoren - uden recirkulation. Dette garanterer den bedste brændstofeffektivitet og en lang levetid på motoren.
- **Valtra Power Management:** N174 med elektronisk styret kraftstyring har du yderligere op til 36 hk til PTO og transportopgaver, når du har brug for det. Ved brug af motorhastighedshukommelse genkalder traktoren automatisk den valgte PTO-hastighed.
- **Højpræcisions Common Rail-indsprøjtning:** Det nye 2000 bar system giver finere brændstofspray og perfekt timede brændstofindsprøjtninger, der øger brændstofeffektivitet.
- **Effektiv turboteknologi:** En enkelt turbolader med en elektronisk styret bypassventil giver hurtigere motorrespons, bedre drejningsmoment ved lave omdrejningstal og høj pålidelighed.
- **EcoPower tilstand:** Op til 10% besparelse i brændstofforbruget og mindre motorslid med N114 eco og N154 eco modellerne.
- **EcoSpeed:** I EcoSpeed traktorer, opnås tophastighed på 40 km/t med en lav motorhastighed på kun 1600 o/m til lavere brændstofforbrug.
- **Lav tomgangshastighed:** Tomgangshastigheden på 700 o/m sammenlignet med konkurrenternes 850 omdrejninger hjælper dig med at spare brændstof og reducere støj, mens du parkerer eller fastgør redskaber.
- **Kølesystem:** Den smarte kølingspakke, luftindtag ved taget, elektronisk visco blæserstyring og optimeret varmeafgivelse hjælper med til at sænke brændstofforbruget. Hver detalje er rigtigt dimensioneret til at sikre optimal performance i en kompakt traktor.



VALTRA POWER SOLUTION

Lad os hjælpe dig med at gøre mere. Valtra Power Solution er en omfattende pakke af banebrydende løsninger, der muliggør nedsat brændstofforbrug, reducerede emissioner og optimeret effektivitet for fremdriftssystemet. På motorsiden har AGCO Power kunnet reducere udslip af Nox (kvælstofoxider) og partikler med over 95% i forhold til 1996-niveauet. Valtra har forpligtet sig til en løbende udvikling i de tilbudte banebrydende løsninger til at reducere brændstofforbrug og emissioner.



ASR: Mindre slip, bedre greb. Den revolutionerende nye Acceleration Slip Regulator (ASR) styrer automatisk hjulslip for at forbedre trækgrebet, mens brændstoføkonomien forbedres betydeligt. Denne funktion komplementerer 4WD og differentialespærre automatikken og den traditionelle AutoControl kraftslipstyring i Versu og Direct modellerne.

SKÅNER DIN TRAKTOR

- **Powershift revolution:** Denne næste generation af software til transmission og motorstyring giver altid det optimale drejningsmoment for dit arbejde. Den intelligente automatik sørger for, at du altid har den nødvendige kraft i det rigtige gear for at spare brændstof. Med CVT og Powershift, er det nemmere end at køre en bil med automatgear. Fokuser på dit arbejde, mens du nyder branchens bedste køreoplevelse.



UOVERVINDELIG RÆKKE AF VALGMULIGHEDER

Valtra N-serien tilbyder flere valgmuligheder end nogen anden – sammen med vores erfarne forhandlere kan du skræddersy din arbejdsmaskine til at matche netop dine behov. Valtra tilbyder seks kraftniveauer og fem transmissioner og hydrauliske kombinationer: Hitech, HiTech med HiTrol, Active, Versu og Direct. Valtra N-seriens HiTech og Active modeller kan udstyres med et standard brugerflade eller med det praktiske og bekvemme control armlæn.

HITECH

- 5PS, med åben center 73/90 liters hydraulik
- Mekanisk hydraulikstyring

HiTech modellerne N104 - N124 fås også med en turbinekobling ekstraudstyr, der giver ekstra komfort og præcision til arbejde med frontlæsser og ved kommunale opgaver

ACTIVE

- 5PS, med lukket center hydraulik
- Mekanisk hydraulikstyring
- Nyt joystick tilgængelig i Active

Valtra Active er en revolutionerende powershift teknologi med belastningsfølende hydraulik ved op til 200 l/min, en hydraulisk assistent og separate olie til hydraulik og transmission.

I HiTech og Active modellerne er transmissionstyringen robotiseret, så der er ingen mekaniske gearstænger. Disse traktorer kan udstyres med betjeningsanordninger, der er nemme at bruge eller med et betjeningsarm-læn, som giver dig mulighed for at køre med alle hastigheder med den lille gearstang og fartpilot.

VERSU

- 5PS, med lukket center hydraulik
- Elektrisk hydraulikstyring
- Valtra armlæn med skærm
- Nemme indstillinger for transmission og hydraulik

Valtra Versu er kongen af den nye generation af powershift transmissioner, med elektronisk hydraulik styring, en hydraulisk assistent, 115, 160 eller 200 liters output, og separate olie til hydraulik og transmission. Det fungerer med kørehåndtaget i automatisk eller manuel tilstand. Ved at vælge en Versu transmission, får du den lette powershift og fleksibiliteten i CVT i en pakke.

Deltag i Powershift revolutionen

Valtra Powershift er den mest almindelige transmission på fire hjul. Fjern foden fra koblingen, og du har automatisk styringen – med Valtra kan du køre din powershift traktor som en CVT. I automatiske tilstande skifter du automatisk baseret på behov for acceleration og drejningsmoment – og du får altid den bedste brændstoføkonomi.

5-trins Powershift transmissionen har fire intervaller og er tilgængelig i HiTech, Active og Versu. Med to valgfrie krybeintervaller, har du 30 hastigheder i begge retninger. Den nye

gearstang, med manuelle og automatiske tilstande gør gearskift præcis og ubesværet. Disse modeller har også Hill-hold-funktion, så du kan få en jævn og rolig start blot med speederen, selv op ad bakke.

Valtra traktorer har alle hydraulisk assistent, der automatisk giver dig større hydraulisk output, enten stationær eller under kørsel, uden at påvirke kørehastigheden. Ingen anden powershift kan gøre det! - Tilgængelig også i Active og Hitech, hvis elektriske frontventiler er monteret.

CVT DIRECT

- CVT med lukket center hydraulik hydraulik
- Elektrisk hydraulikstyring
- Valtra armlæn med skærm

Dette er flagskibet i sortimentet. Kørehåndtaget lader dig justere accelerationen og decelerationen med højre hånd. Vi tilbyder alsidige hastighedsindstillinger, herunder en manuel transmissionskontrol til brug ved specielle typer afgrøder.



FULD KONTROL OVER DIN N-SERIE

Valtra SmartTouch har sat helt nye standarder for funktionalitet og er nu mere intuitiv end din SmartPhone. Indstillingerne er let tilgængelige med kun to tryk eller strøg og al teknologi er integreret i det nye brugervenlige format: Guidance, ISOBUS, Telemetry, AgControl og TaskDoc. SmartTouch er en standard i Versu og Direct-modeller.



Menuopbygning med let navigering.



Logisk opsætning af indstillinger med strygefunktion. Alle indstillinger lagres automatisk i hukommelsen.



Den 9" touchskærm, store knapper, indstillinger og funktioner er let at forstå.



Du kan tildele enhver styring til betjening af enhver hydraulisk funktion, herunder hydraulikventiler til for og bag, for- og bagtilkoblinger og frontlæsser.

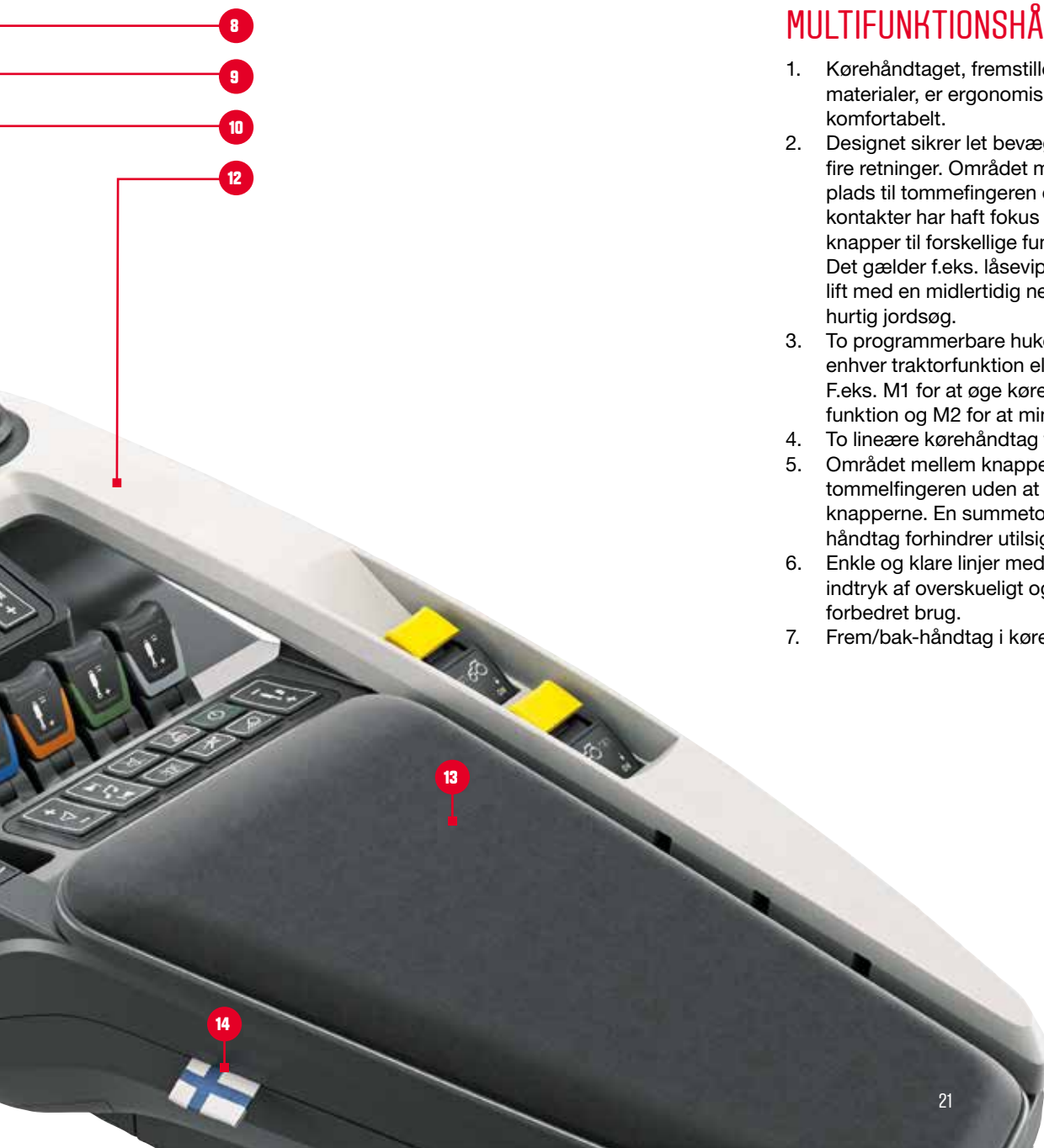


Det er nemt at konfigurere arbejdslysene ved hjælp af Touchskærmen. Der er også tænd / sluk knapper til arbejdslys og rotorblink i armlænet.



Profiler for førere og redskaber kan let ændres fra enhver skærmmenu. Alle ændrede indstillinger vil blive lagrede i den valgte profil.





MULTIFUNKTIONSHÅNDTAG

1. Kørehåndtaget, fremstillet af førsteklasses materialer, er ergonomisk, brugervenligt og komfortabelt.
2. Designet sikrer let bevægelse af håndtaget i alle fire retninger. Området med knapper har naturlig plads til tommefingeren og designet af knapper og kontakter har haft fokus på let brug og derfor er knapper til forskellige funktioner ikke udformet ens. Det gælder f.eks. låsevippekontakten til bagerste lift med en midlertidig nedtrykningsfunktion til hurtig jordsøg.
3. To programmerbare hukommelsesknapper til enhver traktorfunktion eller funktioner (U-pilot). F.eks. M1 for at øge kørehastigheden i cruise-funktion og M2 for at mindske hastigheden.
4. To lineære kørehåndtag til styring af hydraulik.
5. Området mellem knapperne giver plads til at hvile tommelfingeren uden at holde fingeren ovenpå knapperne. En summetone omkring de lineære håndtag forhindrer utilsigtet brug.
6. Enkle og klare linjer medvirker til det generelle indtryk af overskueligt og solidt håndværk med forbedret brug.
7. Frem/bak-håndtag i kørehåndtaget.

SKÆRM

8. Der er ikke behov for flere skærme – visning af Auto-Guide og sikkerhedskamera er integreret i SmartTouch skærmen, så der er ikke brug for ekstra monitører, som blokerer dit udsyn.

JOYSTICK

9. Ergonomisk placeret joystick, som nu indeholder en 3. kontrolfunktion til hydraulik øverst.

KNAPPER OG BAGERSTE LIFT

10. Knappernes konkave og konvekse form hjælper dig med hurtigt og let at finde de hyppigst anvendte knapper.
11. Bagerste lift – den brugervenlige funktion giver mulighed for selv de mindste justeringer af liften.

DESIGN

12. Armlænets udformning sikrer godt greb i vanskeligt terræn. Den logiske opbygning giver let adgang til alle funktioner og armlænet giver god støtte til din hånd for minimal belastning. Placeringen af PTO kontakter minimerer utilsigtet brug.
13. Alcantara svedabsorberende polstring og opbevaringsplads under beklædningen.
14. Designet i Finland.

INDBYGGET SMART FARMING.

Valtra tilbyder smart farming teknologier, der fungerer problemfrit sammen - Auto-Guide, ISOBUS, AgControl™ Section, AgControl™ Variabel Rate og TaskDoc - som du betjener fra SmartTouch-terminalen. Ved automatisk styring af din traktor og redskaber, kan disse teknologier forbedre din nøjagtighed og præcision, reducerer arbejdstiden og sikrer, at du får bedre udbytte og bedre afkast af din investering.



Smart farming er afhængig af positionerings-signaler fra satellitter for at kortlægge dine felter og styring af din traktor. Satellitstyring gør den automatiske styringen mere præcis end manuel styring, så din traktor vil være præcis, hvor den skal være ved hver tur i alle felter under alle forhold.

Når din traktor er genkendt korrekt, har redskaberne altid den rigtige position, ifht traktoren. Ved hjælp af satellitkort og ISO-BUS-kontrol kan dine redskaber derefter

automatisk tilpasse sig, de enkelte marker og variere tildelinger. Sektions kontrollen (AgControl Section) aktiverer de nødvendige sektioner af redskabet og den variable tildeling (AgControl TM Variable Rate), sikrer at kun den ønskede mængde tildeles.

Vores teknologi er alle designet af os, og vi bruger de højeste kvalitetsleverandører for at sikre høj kvalitet og enestående pålidelighed. Alle hardware- og softwarekomponenter er optimeret til hver enkelt traktor.

VALTRA CONNECT

Valtra Connect er en telemetri-løsning, der registrerer traktoraktivitet og GPS-bevægelser hele tiden. Den kan vise historik og realtidsdata på din mobilenhed, og du kan når som helst få adgang til dataene. Ved hjælp af disse data kan du og din Valtra servicepartner forudse vedligeholdelsesbehov og reagere hurtigere for at løse mindre problemer og undgå ekstra besøg hos dit autoriserede servicecenter.

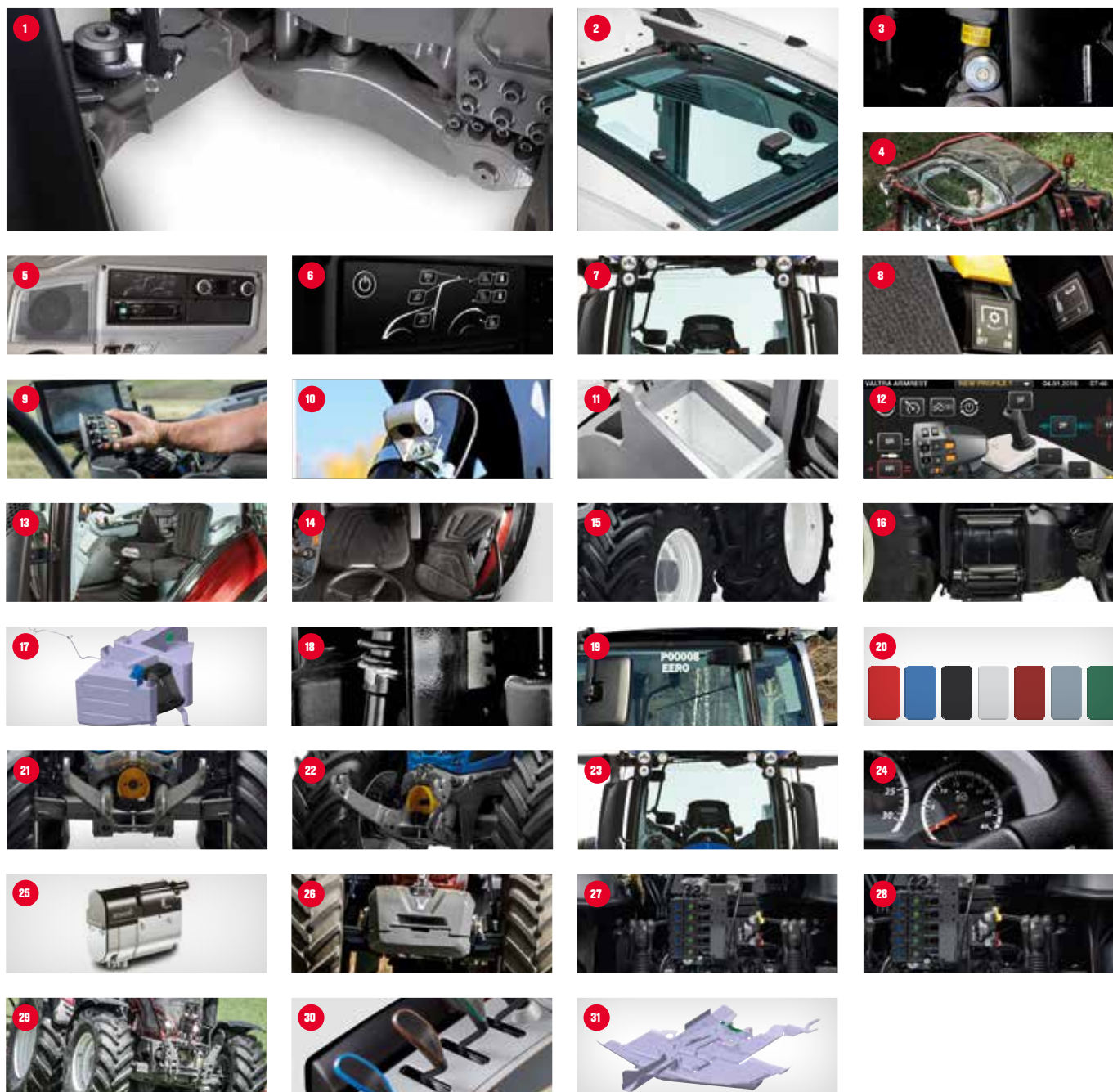






HVER LAND- MAND ER UNIK. DET ER HVER TRAKTOR I N-SERIEN OGSÅ.

Valtra er berømt for sit A la Carte system. Skræddersy din traktor ved hjælp af elektronisk bestillingsværktøj med hjælp af din forhandler. Det er sådan vi sikrer, at din arbejdsmaskine præcist matcher dine behov.



1. **Hydraulisk forakselaaffjedring**/Med 100 mm frigang, superb svingning og en lasteevne på 7,5 ton og luftaffjedring giver fremragende kørekomfort ved alle opgaver. I N134-modeller tager det nye AIRES-system komfort til et nyt niveau.
2. **Tagvindue**/Markedets største tagvindue giver frit udsyn ved frontlæsserarbejde. Vinduer kan ikke åbnes. Manuel solbeskyttelse er standard. Førerværn mod nedstyrtende materialer godkendt.
3. **AutoComfort**/Automatisk luftaffjedret førerhus for at maksimerer betjeningskomfort ved at tilpasse affjedringen til arbejdsmiljøet.
4. **Skyview tag**/Skyview taget viser så meget af himlen du vil. Det giver det bedste udsyn ved bakning. Tagvinduet er lavet af polycarbonat har som standard en visker.
5. **Premium lydsystem**/Den næste generation af 150 watt (25 W+25 W+100 W) lydsystem giver overlegen lyd, takket være to indbyggede højkvalitets taghøjttalere specielt tilpasset til Valtra, en Bluetooth-afspiller, aktiv subwoofer og forstærker.
6. **Premium arbejdslygter**/LED-arbejdslygter gør nat til dag. Pakken omfatter 2 front, 4 bag og 2+2 midt monterede LED-arbejdslygter.
7. **Opvarmet forrude**/De usynlige varmetråde effektivt fjerner tåge og frost fra forruden. Denne funktion giver dig fantastisk udsyn sommer og vinter.
8. **Sigma Power**/Mere kraft til PTO-arbejder
9. **TwinTrac**/Arbejd effektivt i begge køreretninger – unikt, kun med Valtra. Med TwinTrac kan føreren udføre en bred vifte af opgaver mere effektivt. Desuden græsslåning under bakning belaster førerens krop og sind betydeligt mindre.
10. **10. Sikkerhedskamera**/For et godt udsyn til hagen eller redskaber. Et display er også inkluderet i HiTech og Active. SmartTouch fungerer som et display i Versu og Direct.
11. **Køleboks**/En indbygget elektrisk køleboks med en kapacitet på 8,4 liter, der sagtens kan rumme en 1,5 liters flaske. Placeret på førerens venstre side.
12. **U-Pilot**/Program til foragerstyring i Versu og Direct. Programmet kan optage eller redigeres manuelt.
13. **Evolution sæde**/Overlegen siddekomfort med luftaffjedring. Den automatiske niveaujustering, justerbar dæmpning, køling og opvarmning sørger for, at du føler dig komfortabel selv på de længste arbejdsdage.
14. **Passagersæde**/Masse af plads til en anden fører. Passagersædet kan vippe ned og bruges som et bord.
15. **Dæk valgmuligheder**/Et bredt udvalg af dæk til forskellige opgaver og anvendelser.
16. **Værktøjskasse**/opbevar dine værktøjer på et sikkert sted. Plads til en værktøjskasse ligger i det vandforseglede tekniske rum under trinene i højre side.
17. **Ståltank**/Den fabriksmonterede tank har en kapacitet på 165 liter. Det giver bedre frihøjde, giver traktoren en flad underside. Tanken er lavet af slidstærkt, metalplader i høj kvalitet, som beskytter traktoren mod slag på ujævnt terræn.
18. **Mekanisk førerhusaffjedring**/Den mekaniske affjedring forbedrer betjeningskomforten. Affjedringen kan justeres til at matche vægten i førerhuset.
19. **Kundenavn**/dit navn på labels på begge sider af førerhuset.
20. **7 Standard farver**/Rød, blåmetallic, sortmetallic, hvidmetallic, rødmetallic, sølvmetallic, grønmetallic.
21. **Front PTO**/Integreret forreste kraftudtag med en 1000 o/m rotation mod uret.
22. **Frontlift**/4,7 tons løftekapacitet
23. **270° visker**/Godt udsyn 365 dage om året. 270° forrudevisker giver maksimalt udsyn under vanskelige forhold. I kraftig regn aftørre det et smallere område for at øge hastigheden.
24. **50 km/t**/Op til 53 km/t ved lavere motoromdrejningstal. 40 km/t i de lande hvor det er et lovkrav. I modellerne N174 er der endnu højere hastigheder tilgængelig.
25. **Motoropvarmer**/Motorvarmelegemet, der er brændstofdrevet sikrer et varmt førerhus selv på den koldeste morgen. Varmeapparatet kan betjenes med en smartphone.
26. **Ekstra vægt**/Front, bag, kant og ballast
27. **Ventilpakker**/Bagtil op til fire eller syv service ventiler, foran op til fire
28. **Strømforsyning**/koblinger er tilgængelige med load sensing hydraulik
29. **Front hydraulik**/Valgfri frontliftkapacitet 47 kN
30. **Hydraulisk pumpe**/73/90/115/160/200 l/min. Et bredt udvalg af hydrauliske pumper med høj kapacitet garanterer, at du får det rigtige output til dit arbejde.
31. **Bundbeskyttelse**/Til skov- og dyrkningsarbejde sikrer 6 mm bundbeskyttelse, at traktoren er beskyttet. Med bundbeskyttelsen holdes frihøjden uændret.

RO I SINDET.

Vi mener, at det er vigtigt med en god kontakt mellem vores kunder, forhandlere og Valtra-fabrikken. Med god rådgivning kan du vælge de service- og garantipakker, der opfylder dine forventninger og behov.



CONNECT

TRAKTORDATA, INFORMATION OG
SERVICEYDELSER.



CARE

TRYGHEDSORDNING.



GO

SERVICEKONTRAKT.



CONNECT

FORBUNDET. HVOR SOM HELST. NÅR SOM HELST.

Når du vælger Valtra, bliver du tilkoblet et team af fagfolk, der hjælper dig med at få mest muligt ud af din forretning. Du kan kontakte din lokale support via vores online kundeportal, hvor du også har adgang døgnet rundt til vejledninger, aftaler og services vedrørende dine maskiner. Valtra Connect-telemetrisløsningen registrerer hele tiden traktorens aktivitet og GPS-position. Den kan vise historik og data i realtid på din mobile enhed, og du kan se dataene når som helst og hvor som helst. Med disse data kan du og din Valtra-servicepartner imødesee vedligeholdelsesbehov og reagere hurtigere for at løse mindre problemer og undgå ekstra besøg hos dit autoriserede servicecenter.

CARE

FULDSTÆNDIG RO I SINDET

Valtra Care dækker mod pludselige nedbrud i traktorens originale dele. Med ordningen er din traktor dækket 48 mdr. (1+3 år) eller 4.000 timer, hvad der måtte komme først. Med Valtra Care har du bedre overblik, når du køber din Valtra-traktor, eller når standardgarantien udløber. Du er dækket 1+3 år eller op til 4.000 timer, hvad der måtte komme først.

GO

Maksimér oppetiden

Læg dine priser fast, når du køber din Valtra, og få optimal ydelse samt garanteret effektivitet og maksimal gensalgsværdi for din traktor! Valtra Go-serviceaftaler sikrer regelmæssig og grundig vedligeholdelse, der giver pålidelig drift i længere tid og øger gensalgsværdien for din Valtra-traktor. Vedligeholdelsesudgifterne er lave i forhold til reparationsomkostninger på grund af manglende vedligeholdelse. Valtra Go-servicepakken omfatter alt foreskrevet vedligeholdelsesarbejde, der kan bookes op til 10.000 timer for nye og brugte maskiner.

DIN EGEN VALTRA-FORHANDLER

Hver Valtra-forhandler repræsenterer den bedste traktor- og redskabsekspertise i verden. De forstår både de tekniske aspekter af din traktor og de udfordringer, du møder i din hverdag. Du kan altid henvende dig til din egen forhandler og få den bedste service, uanset om du er interesseret i yderligere serviceydelser eller udstyr, vedligeholdelse, reservedele, at sælge din egen traktor eller at bestille en ny. Hver enkelt Valtra-forhandler er en selvstændig erhvervsdrivende ligesom dig, som arbejder konstant for at udvikle både sin egen virksomhed og sine kunders. AGCO reviderer sine forhandlerrepræsentanter hvert år for at sikre, at du får den bedst mulige service.



RESERVEDELE ALLEREDE NÆSTE DAG

Valtras omfattende reservedelsservice leverer de dele, du har brug for, så hurtigt som næste morgen. Dette hjælper dig med at holde din traktor produktiv midt i den travle pløjnings- og høstperiode. AGCO Parts-mærket sikrer, at du får originale Valtra-reservedele, som er blevet grundigt efterset og afprøvet.

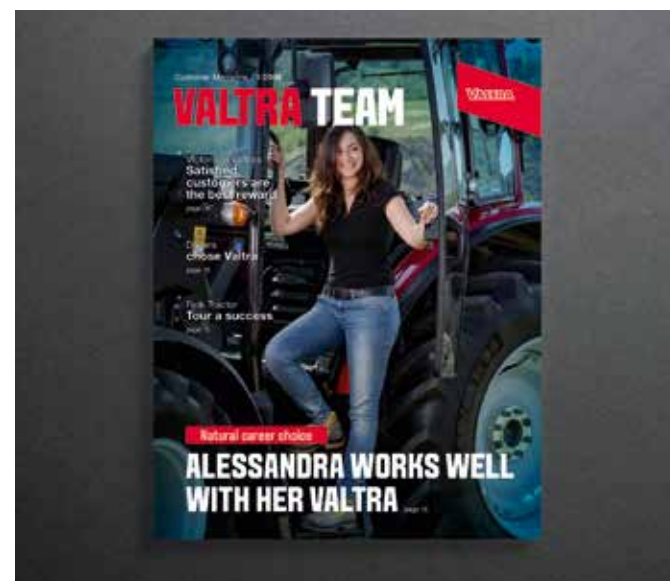
FLEKSIBLE FINANSIERINGSLØSNINGER

AGCO Finance er en hurtig og sikker løsning til finansiering af købet af din næste traktor. Finansieringen er individuelt skræddersyet baseret på din likviditet og dit arbejde. Vi tilbyder fleksible betalingsmetoder i henhold til dine behov, og vi tager højde for sæsonudsving ved planlægning af betalingsplaner.

VALTRA UNLIMITED

Valtra Unlimited studio, på fabrikken i Suolahti, er kendt for sin evne til at få kundernes ønsker til at gå i opfyldelse. Studiet kan tilpasse alt tilbehør og udstyr, der ikke er tilgængeligt direkte fra samlebåndet under den normale produktionsproces.

Vores mekanikere hos Valtra Unlimited er kvalificerede eksperter, der supporteres af kompetencen og erfaringerne fra hele fabrikken. Dette sikrer det højeste kvalitets- og sikkerhedsniveau for vores kundetilpassede produkter. Alt tilbehør og udstyr, der er tilpasset af Valtra Unlimited studio, er dækket under fabriksgaranti, og vi leverer service og reservedele til det.





VALTRA TEAM

Valtra Team er vores online kundemagasin. Hvert emne indeholder nyttige oplysninger om de nyeste designs og de mest effektive arbejdsmetoder.

VALTRA ACADEMY

Traktorer og relaterede teknologier, især præcisionsteknologi, udvikler sig hurtigt. Valtra Academy uddanner løbende Valtras forhandlere og serviceteknikere. På denne måde kan du være sikker på, at du altid får førsteklasses og opdateret ekspertise fra Valtras forhandlere og serviceteknikere.

VALTRA COLLECTION

Valtra Collection tilbyder tøj og tilbehør af høj kvalitet til arbejde og fritid. Materialer og detaljer er nøje udvalgt i henhold til typen af tøj. For eksempel er den nyeste kollektion af arbejdstøj fremstillet af lette, men ekstremt holdbare materialer. Der er også lagt vægt på stil, da tøjet afspejler Valtras moderne designsprog.



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

TRAKTOR MODEL	N104	N114E	N124	N134	N154E	N174
DIMENSIONER						
Med dæk	460/85R38				520/85R38	
Akselafstand [mm]					2665	
Længde [mm]					4656	
Højde lav førerhusposition [mm]	2850	2900			--	
Højde ophængt/høj førerhusposition [mm]	2910				2960	
Højde SKYVIEW førerhus [mm, enhver position]			+ 64			
Venderadius [m]			4.5			
Brændstofkapacitet standard [l]			235			
Brændstofkapacitet [l] stor tank/skovtank			315/160			
AdBlue kapacitet standard [l] (skov)			45 (25)			
Frihøjde MID [mm]	505				550	
Vægt (forakselaffjedring, fuld tanke) [kg]*	5350	6100			6300*	
Vægtfordeling F/B [ca. %]			40/60			
Maks. frontakselvægt [kg]		4000**			5000	
Maks. bagakselvægt [kg]	6000			8000		
Totalvægt [kg]	8000	10000			11000	

* HiTech (Active, Versu, Direct: 6500)

** Med affjedring eller HD aksel 5000

TRAKTOR MODEL	N104	N114E		N124	N134	N154E		N174
MOTOR	Standard tilstand		Eco tilstand	Standard tilstand		Eco tilstand		
Motor, AGCO Power	44 AWF				49 AWF / 49 LFTN-D5			
Antal cylindere/Kapacitet [l]	4/4.4				4/4.9			
Emissionsbegrænsning T	Stage IV med DOC- og SCR-katalysatorer				Stage IV eller Stage V (DOC + DPF + SCR)			
Standard maks. kraft, [kW]	77	85	85	92	99	114	114	121
Standard maks. kraft, [hk]	105	115	115	125	135	155	155	165
Boost maks. kraft, [kW]	85	92	92	99	107	121	121	148
Boost maks. kraft, [hk]	115	125	125	135	145	165	165	201
Ved motorhastighed [o/m]	1900	1900	1750	1900	2100	2100	1900	2100
Nominel motorhastighed [o/m]	2100	2100	1900	2100	2100	2100	1900	2100
Standard maks. drejningsmoment, [Nm]	470	500	540	550	570	610	660	680
Forstærk maks. drejningsmoment, [Nm]	510	540	570	580	620	660	700	730
Ved motoromdrejningstal	1500	1500	1250	1500	1500	1500	1250	1500
TRANSMISSIONSINDSTILLINGER								
HiTech	X	X	X	X	X	X	X	X
HiTech med HiTrol turbinekobling	X	X	X	X	--			
Active	--				X	X	X	X
Versu	--				X	X	X	X
Direct	--				X	X	X	X
POWER LIFT								
Løftekapacitet bag, maks. [kN]	63	63(78 ekstraudstyr)			78			
Løfteområde, maks. [mm]					862			
Frontlift ekstraudstyr kapacitet [kN]					47			
Vende radius (600/65R28, track 1960mm) [m]					4.5			

TRANSMISSION	HITECH	HITECH & HITROL	ACTIVE	VERSU	DIRECT
MOTOR	N104-N174	N104-N124	N134-N174	N134-N174	N134-N174
5-trins Powershift	X	X	X	X	--
Krybegear	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Std	Std	--
CVT	--				X
Hastighedsområde	0.6-43				0-43
Alternativ hastighedsområde 0,7-53 0-53	0.7-53*) 0.7-57 High Speed**				0.7-53, 0.7-57 High Speed**
Gruppegear (arbejdsområde)	A,B,C,D				
Områder automatiseret	C-D (Versu B→C↔→D)				
Antal hastigheder med krypegear	30+30R				CVT
Antal krypegear	10+10R				CVT
Bremser	Fleredisk/plader oliekoledede våde bremser med hydraulisk forstærkning				
Hovedkoblingstype	Vådlamelkobling				
Forakselaffjedringstype (ekstraudstyr)	Stage IV modeller: Hydropneumatic (Hydraulisk affjedring), Stage V modeller: Pneumatisk (Luft affjedring)				
HYDRAULISK					
Hydraulisk system	Åben center		Lukket center		
Pumpekapacitet (ekstraudstyr)	73(90)		115 (160)/(200)		
Olie tilgængelig for redskaber	40		47		
Mekaniske ventiler bag	Op til 4			--	
Power Beyond	--		Ekstraudstyr		
Elektroniske ventiler bag	--			Op til 5	
TÆND/SLUK-ventil bag	--		Ekstraudstyr	1 std, (2 ekstraudstyr)	
Elektroniske ventiler front (ekstraudstyr)	2, 3 eller 4				
KRAFTUDTAG					
540/1000	Std				
540/540E/1000	Ekstraudstyr				
540E/1000/1000E Ekstraudstyr	Ekstraudstyr				
Hastighed i forhold til jorden PTO ekstraudstyr	Ekstraudstyr				
Front PTO 1000 ekstraudstyr	Ekstraudstyr				

*) Ikke på alle markeder og ikke model N104 **) Not in all markets and only model N174

KABINE	STD	SKYVIEW
Førersædets drejevinkel 180°	Std	
Passagersæde med sikkerhedssele	Ekstraudstyr	
Støjniveau [dB] 70	Std	
Antal døre	1 eller 2	
Antal vinduer	4 eller 5	5 eller 6
Tagvindue front	Ekstraudstyr	--
Tagvindue bag		Std
Vinduesareal med tagvindue [m²]	6,22	6,53
Førudeviskers arbejdsvinkel	STD 180°, Ekstraudstyr 270°	
Valtra grundlæggende betjeningsgreb	Std	
SmartTouch armlæn	Versu og Direct	
Klimaanlæg og varmeapparat i taget	Ekstraudstyr	Std
Ekstra varmeapparat til footwell ekstraudstyr	Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
Automatisk klimastyring med 2 varmeapparater ekstraudstyr	Ekstraudstyr	--
Køleboks	Ekstraudstyr	
Mekanisk førerhusaffjedring	Ekstraudstyr	
AutoComfort semiaktiv luftaffjedring	Ekstraudstyr	
TwinTrack vendegear	Ekstraudstyr	
QuickSteer ekstraudstyr	Ekstraudstyr	
AutoGuide (nøjagtighed under en meter eller dm)	Ekstraudstyr	--
Sikkerhedskamera	Ekstraudstyr	

**VALTRA N-SERIEN:
SMART I STØRRELSE.
PERFEKT I PERFORMANCE.**

VALTRA



AGCO Danmark A/S
Stationsparken 37, 2. sal
2600 Glostrup
Tlf: 36 39 49 59

Valtra® er et globalt brand fra AGCO.

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

Traktorerne, der er vist i denne brochure kan være udstyret med særligt ekstraudstyr. Ændringer kan forekomme – alle rettigheder forbeholdes.

**YOUR
WORKING
MACHINE**