

VALTRA MODELÍ TRAKTORA

VALTRA



VAŠ
RADNI
STROJ

JEDINI PROIZVOĐAČ TRAKTORA U NORDIJSKOJ REGIJI.

Godine napornog rada na polju, farmama i u šumi te inovativni odjel za istraživanje i razvoj su napravili Valtra traktore robusnima i okretnima. Suočavali smo se sa kišom i suncem, ekstremnom vrućinom i arktičkom hladnoćom u našoj kući u Finskoj i dalje po cijelome svijetu. Naša iskustva nas ne čine samo pouzdanima – čine nas potpuno prilagodljivim na promjene u poljoprivrednoj proizvodnji i bavljenju uslugama. Radi li se o farmama mlječnih krava ili uzgoju šećerne trske i više, mi identificiramo izazov i razvijamo robusno i pouzdano rješenje koje zadovoljava vaše potrebe.

Nama u Valtri misija je razvijati traktore i pružati usluge koje vaš dnevni posao čine jednostavnijim. Svaki Valtra traktor je napravljen da ispuni potrebe svakog pojedinačnog kupca, u Valtrinoj vlastitoj tvornici u Suolahtiju u srcu Finske. Mi vam omogućavamo alate i podržavamo vaš zahtjev da vodite svoj posao, baš na način kako vi to želite.

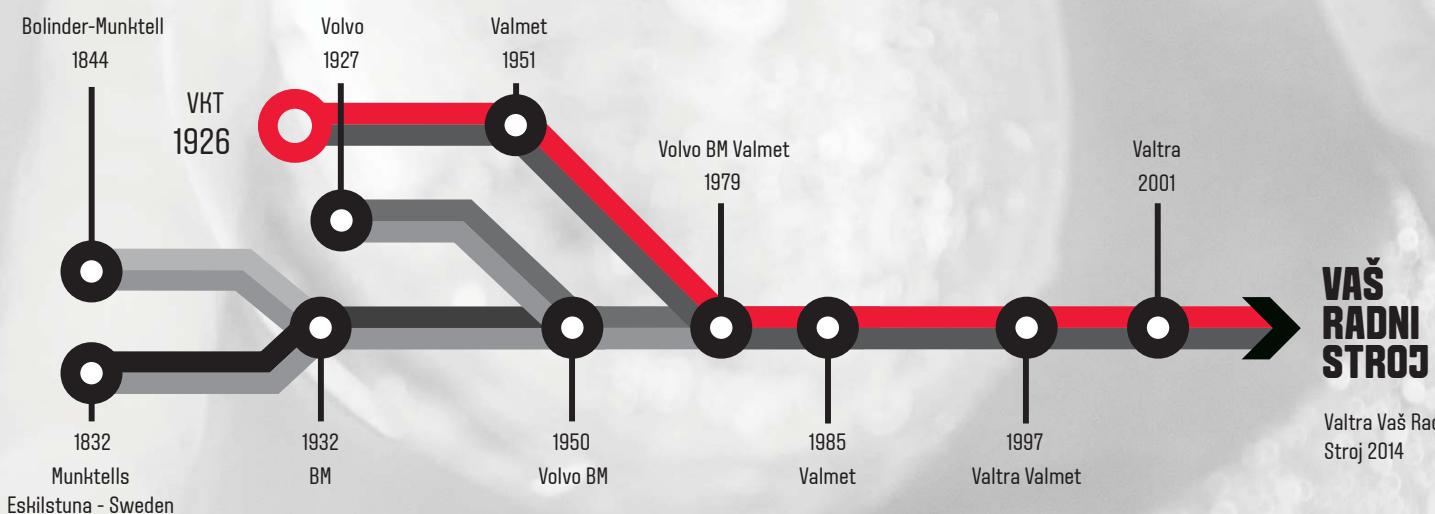
Naši traktori su dobili mnogobrojne međunarodne nagrade. Traktori N4 serije su dobili nagradu za Machine of the Year 2016 (stroj godine 2016.) i dobili su Golden Tractor (zlatni traktor) za dizajn 2016. godine, dok je T4 serija proglašena Machine of the Year 2015. (stroj godine 2015.), Red Dot Award 2016. nagradu za dizajn proizvoda te nagradu Tractor of the Year 2018. (traktor godine 2018.). Valtra je također dobila Red Dot Award nagradu 2011. godine za svoj ANTS koncept traktora.

MODELÍ TRAKTORA



VALTRA BASPROSTRANJENA ŠIROM SVIJETA

Korijeni sežu do 1951. godine kada je nekadašnji proizvođač oružja "Valmet" prošao velike promjene i razvoj, ne samo po pitanju imena iz Valmet preko ValtraValmet do Valtra, nego i u veoma povećanoj proizvodnji traktora u rasponu od 75 do 405 ks.





VALTRA TVORNICE

- ▲ Valtra Suolahti, Finska
- ▲ Valtra Mogi das Cruzes, Brazil
- Uvoznik / Valtrin prodajni ured
- AGCO POWER
- ◆ Proizvodnja po licenci

Valtra traktori se proizvode u najnaprednjim tvornicama u industriji u Suolahiju, Finska i u Mogi das Cruzes, Brazil. Valtra traktori se danas prodaju u preko 75 zemalja širom svijeta. Valtra je svjetski brand AGCO korporacije. AGCO je globalni lider u dizajnu, proizvodnji i distribuciji poljoprivrednih rješenja.

Danas, Valtra je sinonim za pouzdan, visoko kvalitetan proizvod koji je napravljen prema željama kupca kako bi zadovoljio pojedinačne potrebe svakog kupca i posla. Kvaliteta i pouzdanost nisu slučajnost, samo najkvalitetniji materijali se koriste u procesu proizvodnje. Velika većina komponenti Valtra traktora je napravljena unutar kuće.

ZAHTIJEVAJTE VIŠE OD SVOG TRAKTORA.



Predstavljamo Valtra Unlimited studio, kompletno novi način specificiranja vašeg individualnog traktora. Sve što želite, na način kako želite, ugrađeno u tvornici. Valtra traktori imaju dokazanu reputaciju za pouzdanost. U kojim god uvjetima vi koristite svoj traktor, za koje god zadatke vi koristite svoj traktor, mi smo spremni odgovoriti na vase potrebe. Sada kada naručujete novi traktor, možete ga dobiti sa kojim god tvornički ugrađenim opcijama želite.



Iako kupci Valtra traktora dobijaju traktor napravljen po individualnim željama sa proizvodne linije, neka oprema ne može biti ugrađena tijekom standardnog proizvodnog procesa. Pojedina oprema je prevelika i prespecijalizirana. Ne brinite, i u takvim slučajevima Valtra ima rješenje.

Novi Valtra Unlimited studio za prilagođavanje traktora prema narudžbama je otvoren odmah do proizvodne linije u tvornici u Suolahtiju, Finska. Specijalizirani tim je obučen da ugradi bilo koju vrstu opreme koja ne može biti ugrađena na proizvodnoj liniji. Članovi tima su stručnjaci za Valtra traktore i procese te osiguravaju da se svaki traktor proizvede na vrijeme bez kašnjenja. Valtra Unlimited tim također može tražiti stručni savjet iz tvornice koja je odmah do njih. Valtra Unlimited studio

za prilagođavanje može napraviti traktore koji su idealno specifikirani za održavanje cesta, npr. Nakon što je sva specijalizirana oprema ugrađena, traktor prolazi završnu inspekciju u tvornici kako bi se nadgledala kvaliteta i da sve funkcije rade kao što je namijenjeno. S obzirom da je sva oprema ugrađena u krugu tvornice, Valtrin odjel rezervnih dijelova može isporučiti sve dijelove koji su potrebni tijekom montaže. Traktori koji su napravljeni po specifičnim željama kupca od strane Valtra Unlimited tima mogu biti prepoznati po posebnom Valtra Unlimited logou i volanu u traktoru. Vodite računa da je Unlimited prilagođavanje dostupno samo za traktore proizvedene u Suolahtiju.

Valtrini stručnjaci u tvornici traktora su najbolji u svom poslu.

MODELI TRAKTORA

UPRAVLJAJTE SVOJIM N, T I S SERIJAMA 135 – 405 KS

Valtra SmartTouch terminal je podigao korisnost na sasvim novi nivo. Jednostavniji je za korištenje od vašeg SmartPhone telefona i dostupan je za N, T i S serije traktora (135-405 ks). Podešavanja su jednostavno pristupačna u samo dva poteza prstom i sva tehnologija je integrirana u novi format jednostavan za korištenje: satelitsko navođenje, ISOBUS, telemetrija, AgControl i TaskDoc.



DESIGN
AWARD
2018



reddot award 2017
winner



MODELI TRAKTORA

SNAGA KOJU TREBATE

Valtra svojom ponudom zadovoljava sve potrebe korisnika. Četiri različite serije pokrivaju širok raspon snage traktora od 75 do 405 konjskih snaga. Svi su oni napravljeni prema željama kupca kako bi zadovoljili pojedinačne potrebe kupca.



S SERIJA 270 – 405 KS

T SERIJA 155 – 271 KS

Valtrina lagana i okretna A serija traktora je pogodna za sve tipove poslova na imanju. Mala veličina, kompaktnost izrade i okretnljivost su prednosti na poljoprivrednim imanjima sa ratarskom i stočarskom proizvodnjom, kao i za rad u šumi i komunalnim poslovima.

Valtra N serija traktora je raspona od 99 do 201 konjske snage. To je najraznovrsniji 4-ci-

lindrični traktor u svojoj klasi. Dugačak međosovinski razmak traktora ga čini stabilnim i idealnim za rad sa prednjim utovarivačem.

Valtra T serija traktora je dizajnirana kako bi odgovorila potrebama današnjih profesionalnih poljoprivrednika i pružatelja usluga. T serija kombinira tradicionalnu snagu i jačinu Valtra traktora sa nenađmašnom raznovr-

snošću koju nudi Valtrin sustav naručivanja traktora po željama kupca.

Novi traktori S serije kombiniraju veliku snagu sa inovativnom tehnologijom i superiornom udobnošću. S serija traktora omogućava profesionalnim poljoprivrednicima i poduzetnicima pravi alat za njihove teške poslove, usluge i transport.



A SERIJA

75 - 130 KS

MODELI TRAKTORA



reddot
award 2018
winner



MACHINE
OF THE YEAR 2017

A serija ima dugo i impresivno nasljeđstvo kao najpopularniji traktor u Skandinaviji. Ovi traktori su snažni, lagani i žustri.

Savršeni odabir počinje sa ispravnom veličinom

Konfiguriranje vaše A serije počinje sa odabirom ispravne snage koja najbolje odgovara trenutnim i budućim potrebama vašeg posla. Nakon toga, modularni dizajn i dugačka lista opcija znači da vaš Valtra traktor može biti u potpunosti prilagođen vašim potrebama. Naš jedinstveni Unlimited Studio nudi vam potpunu prilagođenost svim vašim željama i potrebama. Sve je moguće, od specijalizirane konfiguracije opreme do odabira željene boje traktora – sve pokriveno tvorničkom garancijom.

Radni junak

A serija ima snagu za rad sa plugom i okretnost za hranjenje životinja na farmi. Nudi izvrsnu vidljivost za precizan rad i raznovrsnost za različite priključke. Rad sa transmisijom ne može biti lakši. Traktor je kompaktan izvana ali unutar kabine imate puno prostora i udobnosti. Dnevno održavanje je jednostavno: provjera nivoa goriva, ulja i ostalih tekućina vam ne uzima gotovo ništa vremena.

Velike ideje u kompaktnom paketu

A serija dijeli mnoge značajke sa svojom nagrađivanom većom braćom i istovremeno nudi kompaktnije dimenzije za superiornu iskoristivost i rukovanje. Filozofija "oblik prati funkcionalnost" je vodila kroz dizajn i proizvodnju svake komponente novog traktora. Kao i obično, nismo radili kompromise u usavršavanju našeg najmanjeg 3 i 4 cilindričnog radnog stroja.

Nagrađivani dizajn koji je bitan

Potpuno nova kabina nudi modernu i udobnu radnu okolinu za duge dane u polju. Prateći uspjeg N i T serije, kabina A serije nudi najbolju vidljivost u klasi, udobnost i prostranstvo. Novi dizajn sa 6 stupova i dvoja vrata kombinira izvrsnu vidljivost kabine sa četiri stupa sa stabilnošću koja pruža jak okvir kabine od šest stupova.



reddot award 2018
winner

MODEL I KONJSKA SNACA

A74 12+12R 75 KS

A84 12+12R 85 KS

A94 12+12R 95 KS

A104 12+12R 105 KS

A114 12+12R 110 KS

A124 12+12R 120 KS

A134 12+12R 130 KS

MODELI TRAKTORA

N SERIJA

105 - 201 KS



reddot award 2017
honourable mention



Vi puno radite za svoj novac i želite odgovarajuću vrijednost kada ga želite potrošiti. N serija traktora čini da svaka uložena lipa vrijedi. Svaki dan, svaku sezonu, N serija je vaš radni stroj.



MODELI TRAKTORA

Pouzdanost, godinu za godinom

Mi znamo da ukoliko želimo napraviti posao kako spada, najbolje da ga napravimo sami. Upravo zato proizvodimo glavne komponente unutar svoje kuće. Mi smo sami dizajnirali i projektirali inteligentnu šasiju, robusnu transmisiju i prostranu kabину. AGCO Power, Sisu, je Valtrin motor više od 60 godina. To je motor koji postavlja standarde za pouzdanost.

Jednostavnost uporabe za bilo koji posao

N serija omogućava snagu za rad sa plugom i okretnost za utovar bala sijena. Nudi izvrsnu vidljivost za precizan rad i raznovrsnost sa kardanski pogonjenim priključcima koji vave za snagom. Sa N serijom ne morate raditi jače jer vi radite pametnije. Traktor je kompaktan ali unutar kabine imate puno prostora i udobnosti. Dnevno održavanje je jednostavno. I konačno, dobivate najbolji odabir za svoje

imanje, odgovarajuće veličine i sa opcijama koje trebate, ugrađenim u tvornici i pokrivene jamstvom.

Nizak trošak vlasništva

Nizak trošak vlasništva je sve vezano uz veliku sliku i male detalje. Velika stvar je da imate snažan stroj za težak rade koji je napravljen za jednostavno rukovanje. Ali išli smo i dalje od toga sa nekim velikim

inovacijama. Satoje se od nekoliko značajki koje smanjuju pritisak na vaš novčanik.

Odaberite Premium care produljeno jamstvo koje najbolje odgovara vašim mjesечnim troškovima i brojem radnih sati na godinu. AGCO Finance odjel će vam pomoći pronaći optimalno rješenje za plaćanje i korištenje. Na kraju puta, odabirući originalne Valtra dijelove i servis, garantira vam najvišu prodajnu vrijednost kod prodaje rabljenog stroja.

MODEL I KONJSKA SNAGA

N104 HiTech 115 KS

N114E HiTech 125 KS

N124 HiTech 135 KS

N134 HiTech 145 KS

N134 Active 145 KS

N134 Versu 145 KS

N134 Direct 145 KS

N154 HiTech 165 KS

N154 Active 165 KS

N154 Versu 165 KS

N154 Direct 165 KS

N174 HiTech 201 KS

N174 Active 201 KS

N174 Versu 201 KS

N174 Direct 201 KS

T SERIJA

155 - 271 KS



reddot award 2016
winner



Vi dajete cijeli svoj život svom poljoprivrednom imanju. Mi smo dali svoje iskustvo u ovaj. T serija ima visoki klijens od 60 cm ali ergonomija čini da je kabina niža što ju čini najkompaktnijim 6-cilindričnim traktorom na tržištu.

Kada se radi o snazi tu je na izbor 6.6 ili 7.4 litarski motor koji daje između 155 i 271 konjske snage i do 1000 Nm sile. Servisni intervali od 600 sati smanjuju trošak održavanja. Jedino AGCO Power motori vam daju najbolju ukupnu ekonomičnost. To je najbolji omjer uloženog i dobivenog za vaš novac.



Udobnost i kontrola

Nikada ne radimo kompromise kada je u pitanju udobnost, sigurnost i ergonomija. Primijetiti će te kada uđete u kabinu, tri koraka i siguran ulaz kroz velika i lagano otvoriva vrata. Imati će te na dlanu kontrolu 5 stupanjskog powershift ili Direct CVT mjenjača, sa upravljačkom ručicom za vožnju i joystickom za kompletну hidrauliku. Četiri su opcije sjedala vozača, od mehaničke suspenzije do Valtra

Evolution sjedala sa vlastitim klima uređajem i zračnom suspenzijom. Također i vaš suvozač može uživati u udobnosti i prostranosti. Odaberite između dvije suspenzije kabine: Luksuzne poluaktivne zračne AutoComfort suspenzije ili nove mehaničke suspenzije.

Powershift revolucija

Sa automatskim modom upravljanja, transmisija mijenja brzine ovisno o tome koliko

pritisnete papučicu gasa ili pomaknete upravljačku ručicu. Aktivna Powershift transmisija uključuje Hill-hold funkciju. Možete pokrenuti ili zaustaviti se samo sa papučicom gasa i kočnicom kada krećete uzbrdo. Od Valtra Active modela koristite korištenjem hidrauličkog asistenta. Dobivate automatsko povećanje hidrauličkog protoka sa povećanim brojem obrtaja motora bez da utječe na vašu brzinu.

Maksimalna CVT snaga

Direct (CVT) transmisija nudi vam maksimalnu preciznost za teške poslove sa kardanski pogonjenim priključcima. Četiri radna područja su dizajnirana da odgovaraju za vaše radne zadatke pri bilo kojoj brzini. Možete podesiti svoju brzinu sa papučicom gasa ili sa upravljačkom ručicom kako to vi želite i što najbolje odgovara situaciji. U ručnom načinu rada vozač može neovisno o broju obrtaja motora upravljati brzinom kretanja upravljavajući sa upravljačkom ručicom. Direct traktori uvijek omogućavaju veliki kapacitet hidraulike i jednostavnost korištenja.

MODEL I KONJSKA SNAGA

T144 HiTech	155-170 KS
T144 Active	155-170 KS
T144 Versu	155-170 KS
T144 Direct	155-170 KS

T154 HiTech	165-180 KS
T154 Active	165-180 KS
T154 Versu	165-180 KS
T154 Direct	165-180 KS

T174e HiTech	175-190 KS
T174e Active	175-190 KS
T174e Versu	175-190 KS
T174e Direct	175-190 KS

T194 HiTech	195-210 KS
T194 Active	195-210 KS
T194 Versu	195-210 KS
T194 Direct	195-210 KS

T234 HiTech	220-250 KS
T234 Active	220-250 KS
T234 Versu	220-250 KS
T254 HiTech	235-271 KS
T254 Active	235-271 KS
T254 Versu	235-271 KS

MODELI TRAKTORA

S SERIJA

270 - 405 KS



Ukupna efikasnost i produktivnost S serije je rezultat provklasnog rada dizajnera i visoko kvalitetne implementacije. A kada je rukovanje traktorom lagano i vozaču je udobno, produktivnost se može podići na potpuno novi nivo. Sve te kvalitete su kombinirane u Valtra S seriji.
Nikada prije nije bio takav fokus na udobnost vozača.

Napravili smo prostoru i tihu kabinu (70 dB) koja je uz to i izuzetno ergonomična. Kombinirali smo to sa Twin-Trac sustavom duplih komandi dizajniranim za novu S seriju, izvrsnim voznim sposobnostima i Valtrinim inteligentnim sustavom kontrole traktora. Završni dodir pruža AGCO Power motor i bezstupanjska AVT transmisija (AGCO varijabilna transmisijska). Rezultat je traktor na kojeg smo izuzetno ponosi.

Srce S serije je 84AWF AGCO POWER motor koji dolazi sa SCR (selektivna katalitička redukcija) tehnologijom. AGCO POWER 84AWF motor je najštedljiviji i najefikasniji motor na tržištu koji omogućava do 16% nižu potrošnju goriva od konkurenčije u svojoj klasi. Novi efikasniji i snažniji motori, AGCO kontinuirano varijabilna transmisija i Valtrin inteligentni sustav upravljanja motorom se kombiniraju da zadovolje potrebe i najzahtjevnijih korisnika.

MODEL I KONJSKA SNAGA

S274 AVT	290 KS	S354 AVT	370 KS
S294 AVT	315 KS	S374 AVT	400 KS
S324 AVT	350 KS	S394 AVT	405 KS

PAŠNJACI

U Nordijskim zemljama stočarstvo je uvećan bilo izuzetno važan izvor poljoprivrednog dohotka i intenzivna proizvodnja trave za ishranu je razvijana kroz desetljeća. Uz brojne inovativne proizvodne metode (najvažnija od kojih je svježe spremanje silaže), mnoge inovacije na strojevima za pašnjake imaju Skandinavske korijene.

Traktor i kombinacija priključaka je ona koja stvara stvarni povrat. Tako da je izlazna konjska snaga važna ali još je važnije da traktor radi dobro sa priključkom i da je kombinacija lagana za korištenje. Probajte Valtra traktor i shvatiti će te.



RATARSTVO

Valtra nudi sve najbolje značajke kako bi vaš dugačak radni dan na polju učinila što je ugodnijim moguće. Počevši od najbolje powershift transmisije na tržištu do nepobjedivih ACCO Power motora. ACCO Power "samo SCR" motori nude ogromnu vučnu snagu već pri niskim obrtajima motora. Uz manju buku i veću udobnost to također znači i nižu potrošnju goriva kod svih modela, ali posebno EcoPower modela. EcoPower traktori u potpunosti iskorištavaju čvrstinu i karakteristike velikog momenta sile ACCO Power motora pri niskim obrtajima motora.

Rukovatelj može u bilo koje vrijeme promjeniti iz standardnog načina rada u način rada za uštedu goriva. U usporedbi sa standardnim motorima, brzina motora se smanjuje za 350 obrtaja dok istovremeno postiže golemi najviši moment sile u svojoj klasi. Servisni interval od 600 radnih

sati znači da imate 20% više vremena u usporedbi sa konkurencijom. Novi dizajn kabine N i T serije nudi izvrsnu ergonomiju i udobnost za dugačak radni dan.

Valtra nudi najširi izbor opcija za vas da napravite traktor prema svojim željama, vi odlučujete gdje uložiti u svoj novi radni stroj

Opcionalna load sensing hidraulika do 200 l/min dovoljna je i za najzahtjevnije priključke. Stražnji podizni kapacitet poluga do 95 kN sa optimalnom podiznom dinamikom zajedno od 51 kN prednje hidraulike su planirani za rad sa najtežim priključcima. Novi ASR sustav (automatska regulacija proklizavanja) se brine

o tome da nema nepotrebnog proklizavanja tijekom rada.

Valtra traktori su najpouzdaniji na tržištu, ta reputacija znači da će te imati najbolju prodajnu vrijednost za svoj traktor kada budete željeli novi. To sve znači da će te koristiti najniži trošak ukupnog vlasništva.



ŠUMA



Mi u Valtri vjerujemo da vi trebate stroj koji je dizajniran isključivo kako bi zadovoljio vaše individualne potrebe. Mi nikada ne proizvodimo traktore za lager, umjesto toga, mi počinjemo proizvodnju vašeg traktora kada znamo točne značajke i specifikaciju

koje vi trebate. Mi želimo da vaš novi Valtra traktor bude vaš radni stroj!

Valtra traktori su idealni za svakodnevne uslužne poslove i sezonske radove u šumi. Mogu biti korišteni u polju tijekom ljeta i u šumi tijekom zime. To je kombinacija koja se

nikada ne predaje prije nego što je posao završen!

Naš Skyview krov odlikuju veliki i izdržljivi prozori napravljeni od polykarbonatskog stakla, koji vam omogućavaju da radite na poslovima sječe, utovara i čak i poslovima

proizvodnje sječe, sigurno i ergonomično. Pouzdanost Valtra traktora kombinirana sa našom stručnom servisnom organizacijom čine nepobjedivu kombinaciju. Mi razumijemo izazove radova u šumarstvu i prema istima odgovaramo.

KOMUNALNI POSLOVI

Raznovrsna oprema, raznovrsno korištenje. Valtra sustav narudžbi prema individualnoj specifikaciji omogućava traktoru da bude napravljen kako bi zadovoljio najšira područja upotrebe. Proizvodi traktorskog specijaliste Valtra su dizajnirani sa najvišim stupnjem udobnosti i ergonomičnosti kabine na umu, istovremeno osiguravajući maksimalnu zaštitu korisnika u svakoj situaciji.



Skyview opcija krova omogućava nadmašnu vidljivost za vožnju unatrag i krovni prozor omogućava izvrsnu vidljivost za rad sa prednjim utovarivačem.

Jedinstveni Valtrin TwinTrac sustav duplih komandi čini rad sa opremom koja zahtijeva rad unatrag kao dječju igru. Mogućnost promjene smjera rada bez da napuštate sjedalo osigurava ergonomičnost i manje umarajući rad. Ravan pod kabine čini promjenu smjera kretanja bržom i jednostavnijom.

Inovativna Valtra LHLINK prednja hidraulika osigurava prvakasne rezultate što zauzvrat osigurava da je preostali posao jednostavan za napraviti. Kontrola prednje hidraulike može biti podešena da radi ili prema stupnju okretanja kotača ili potpuno neovisno o kotačima. Valtra LHLINK prednja hidraulika zakreće u oba smjera i na neravnim površinama je lako upravljiva.

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

A SERIJA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

MODELI TRAKTORA	A74	A84	A94	A104	A114	A124	A134
MOTOR							
Motor, AGCO POWER	33 AWIC	33 AWFC		44 AWFC			
Broj cilindara	3			4			
Standard Maks Snaga, [kW]	56	63	71	75	82	89	97
Standard Maks Snaga, [ks]	75	85	95	105	110	120	130
Standard Maks Moment Sile, [Nm]	312	355	410	850	417	502	540
OPCIJE TRANSMISIJE							
Elektrohidraulički reverzor	X	X	X	X	X	X	X
Pužne brzine (Opcija)	X	X	X	X	X	X	X
DIMENZIJE							
Međuosovinski razmak [mm]	2250			2430		2500	
Dužina [mm] (bez prednjih utega)	4078			4357		4389	
Dužina [mm] (sa prednjim utezima)	4424			4703		4735	
Visina [mm] (min)	2664			2713		2713	
Visina [mm] (maks)	2714			2763		2788	
Radius okretanja (širina traga 1704mm) [m]	3.72			4.01		4.5	
Klirens NAPRIJED [mm] (maks/min)	475 / 425			487 / 437		512 / 437	
Klirens SREDINA [mm] (maks/min)	500 / 450			543 / 493		520 / 445	
Klirens STRAGA [mm] (maks/min)	490 / 440			506 / 456		534 / 459	
Težina (puni rezervoari) [kg]	3500			4000		4500	
Raspored težine N/S [%]	40/60						
Maks težina na prednjoj osovini [kg]	3000			3500			
Maks težina na stražnjoj osovini [kg]	5000			6400			
Maks ukupna težina [kg]	6200			8500			

MODELI TRAKTORA



AGCO, Vaš Poljoprivredni Proizvođač, je glavni proizvođač poljoprivredne opreme koji nudi visoko tehnološka rješenja za profesionalne poljoprivrednike koji hrane svijet. Proizvođač je posvećen superiomoj posvećenosti kupcu, inovacijama i kvaliteti. AGCO proizvodi se distribuiraju u više od 140 zemalja širom svijeta.

MODELI TRAKTORA	A74	A84	A94	A104	A114	A124	A134
TRANSMISIJA							
Broj brzina bez pužnih	12 + 12R			12 + 12R			12 + 12R
Pužne brzine (broj pužnih brzina)	12 (opcija)			12 (opcija)			12 (opcija)
Raspon pužnih brzina	0.14-3.0						
Raspon brzine (km/h)	2.0-40			2.0-40			2.0-40
HIDRAULIKA							
Tip sustava	Otvorena mehanička						
Maks kapacitet pumpe (l/min)	65			100			
PREDNJA OSOVINA							
Prednja osovina kut njihanja, sve pozicije (stup)	+/- 10°						
Maks. kut zakretanja	55						
KOĆNICE							
Koćnice, stražnje	Više-diskosne koćnice; 4 diska po svakoj strani						
GUME							
Maks veličina guma	16.9R34			16.9R38			18.4R38
KARDANSKO VRATILO (3 ILI 2 BRZINE)							
Tip uključivanja	Mehanički						
540 / 540E STD	Pri brzinama motora: xxxx / xxxx						
540/1000 (opcija)	N.A						
540/540E/1000 (opcija)	N.A						
STRĀŽNJE PODIZNE POLUGE							
Maks podizni kapacitet na krajevima poluga [kg]	3000			4300			5200

N SERIJA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

MODELI TRAKTORA	N104	N114E		N124	N 134		N154E		N174
MOTOR		std način rada		eco način rada			std način rada	eco način rada	
Motor, Agco Power		44 AWF					49 AWF		
Broj cilindara /Kapacitet [l]		4/4.4					4/4.9		
Stupanj kontrole ispušnih plinova									
Standard Maks Snaga, [kW]	77	85	85	92	99	114	114	121	
Standard Maks Snaga, [ks]	105	115	115	125	135	155	155	165	
Pojačana Maks Snaga, [kW]	85	92	92	99	107	121	121	136	
Pojačana Maks Snaga, [ks]	115	125	125	135	145	165	165	201	
pri brzinama motora [obr/min]	1900	1900	1750	1900	1900	1900	1750	1900	
Nominalna brzina motora [obr/min]	2100	2100	1900	2100	2100	2100	1900	2100	
Standard Maks Moment Sile, [Nm]	470	500	540	550	570	610	660		
Pojačani Maks Moment Sile, [Nm]	510	540	570	580	620	660	700	730	
pri brzinama motora	1500	1500	1250	1500	1500	1500	1250	1500	
OPCIJE TRANSMISIJE									
HiTech	X	X	X	X	X	X	X	X	
HitTech sa HiTrol turbinskim kvačilom	X	X	X		--				
Active		--			X	X	X	X	
Versu		--			X	X	X	X	
Direct		--			X	X	X	X	
PODIZNE POLUGE HIDRAULIKE									
Podizni kapacitet straga, maks [kN]	63	63 (78 opcija)			78				
Raspon podizanja, maks [mm]					862				
Opcija podizni kapacitet naprijed [kN]					47				
Radius okretanja (600/65R28, trag 1960mm) [m]					4.5				

MODELI TRAKTORA

TRANSMISIJA	HITECH	HITECH & HITROL	ACTIVE	VERSU	DIRECT
5 stupanjski Powershift	X	X	X	X	X
Pužne brzine	Opcija	Opcija	Standard	Standard	--
CVT		--			X
Raspon brzine		0.6-43			0-43
Alternativni raspon brzine*)		0.7 - 53 km/h *)		0 - 53 km/h *)	
Radne grupe (radna područja)		A,B,C,D			
Broj brzina sa pužnim		30+30R		CVT	
Broj pužnih brzina		10+10R		CVT	
Kočnice		Više-diskosne, pojačane			
Tip glavnog kvačila		mokri više-diskosni			
Suspenzija prednje osovine tip		hidropneumatski (opcija)			
HIDRAULIKA					
Aktivna Kontrola Proklizavanja (ASR)	--		Opcija	STD	
Sistem hidraulike	otvoreni mehanički		load sensing		
Kapacitet pumpe	73(90)		115 (160)/(200)		
Ulje na raspolaganju za priključak	40		47		
Mehanički ventili straga	do 4		--		
Power Beyond	--		opcija		
Elektronski ventili straga	--		do 5 + 2 on/off		
ON/OFF ventili straga		opcija	1 std, (2 opcija)		
Elektronski ventili naprijed		2, 3 ili 4			
KARDANSKO VRATILO					
540 / 1000		Standard			
540/540E/1000		Opcija			
540E/1000/1000E		Opcija			
Ground speed kardansko vratilo		Opcija			
Prednje kardansko vratilo 1000		Opcija			

*) Ovisno o tržištu i modelu – molimo kontaktirajte vašeg zastupnika!

MODELI TRAKTORA	N104	N114E	N124	N134	N154E	N174
DIMENZIJE						
sa gumama	460/85R38		520/85R38			
Međuosovinski razmak [mm]			2665			
Dužina [mm]			4656			
Visina pozicija niske kabine[mm]	2850	2900	--			
Visina kabina sa suspenzijom/pozicija visoke kabine[m]	2910		2960			
Visina SKYVIEW kabina [mm, bilo koja pozicija]			+ 64			
Radius okretanja [m]			4.5			
Rezervoar goriva STD [l]			240			
Rezervoar goriva [l] veliki rezervoar/ šumarski rezervoar			300/165			
AdBlue kapacitet STD / šumarski rezervoar [l]			45 (25)			
Klirens SREDINA [mm]	505		550			
Težina (suspenzija prednje osovine, puni rezervoari) [kg]*	5350	6100	6300*			
Raspored težine N/S [ca. %]			40/60			
Maks težina na prednjoj osovini [kg]		4000**		5000		
Maks težina na stražnjoj osovini [kg]	6000		8000			
Maks ukupna težina [kg]	8000	10000	11000			

* Hitech (Active, Versu, Direct: 6500)

** sa suspenzijom ili dodatno pojačanom prednjom osovinom 5000

T SERIJA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

MODEL	T144	T154	T174e		T194	T214	T234	T254
MOTOR								
			std način rada	eco način rada				
Motor, Agco Power	66EWF	66EWF	74 EWF	74 EWF	74 EWF	74 EWF	74 EWF	74 EWF
Broj cilindara /Kapacitet	6/6.6	6/6.6	6/7.4	6/7.4	6/7.4	6/7.4	6/7.4	6/7.4
Stupanj kontrole ispušnih plinova								
Standard Maks Snaga, (kW)	114	121	129	129	143,5	158	162	173
Standard Maks Snaga, (ks)	155	165	175	175	195	215	220	235
Pojačana Maks Snaga, (kW)	125	132	140	140	154,5	169	184	184
Pojačana Maks Snaga, (ks)	170	180	190	190	210	230	250	271
pri brzinama motora obr/min	1900	1900	1900	1700	1900	1900	1900	1900
Nominalna brzina motora obr/min	2100	2100	2100	1800	2100	2100	2100	2100
Standard Maks Moment Sile, (Nm)	640	680	740	850	800	870	930	930
Pojačani Maks Moment Sile, (Nm)	680	740	780	900	870	910	1000	1000
pri brzinama motora	1500	1500	1500	1100	1500	1500	1500	1500
TRANSMISIJA								
HiTech	x	x	x	x	x	x	x	x
Active	x	x	x	x	x	x	x	x
Versu	x	x	x	x	x	x	x	x
Direct	x	x	x	x	x	x	x	x
DIMENZIJE								
Međuosovinski razmak [mm]	2995	2995	2995	2995	2995	2995	2995	2995
Dužina (sa prednjom hidraulikom)	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
Visina, maks	3130	3130	3130	3130	3130	3130	3130	3130
Radius okretanja (600/65R28, trag 1960 mm) [m]	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4
Rezervoar goriva STD (l)	380	380	380	380	380	380	380	380
AdBlue rezervoar STD (l)	70	70	70	70	70	70	70	70
AdBlue rezervoar STD/ Šumarski rezervoar goriva 250 (l)	45	45	45	45	45	45	45	45
Kljuns SREDINA [mm]	600	600	600	600	600	600	600	600
Težina (puni rezervoari) [kg]	7200	7200	7700	7700	7700	7700	7700	7700
Distribucija težine N/S [%]	40/60	40/60	40/60	40/60	40/60	40/60	40/60	40/60
Maks težina na prednjoj osovini [kg]	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
Maks težina na stražnjoj osovini [kg]	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000
Maks ukupna težina [kg]	13500	13500	13500	13500	13500	13500	13500	13500

TRANSMISIJA	HITECH	ACTIVE	VERSU	DIRECT
5 stupanjski Powershift; 4 radna područja + pužne brzine	x	x	x	--
CVT	--	--	--	x
Raspon brzine	0.6-43	0.6-43	0.6-43	0-43
Alternativni raspon brzine*)	0.7-53	0.7-53	0.7-53	0-53
Radne grupe (radna područja)	A,B,C,D	A,B,C,D	A,B,C,D	A,B,C,D
Promjena brzina	robotizirana	robotizirana	robotizirana	robotizirana
Broj brzina bez pužnih	20	20	20	CVT
Pužne brzine	STD	STD	STD	CVT
Broj pužnih brzina	10	10	10	CVT
Kočnice straga	Hid. Pojačane	Hid. Pojačane	Hid. Pojačane	Hid. Pojačane
Kočnice prednja	opcija	opcija	opcija	opcija
Tip glavnog kvačila	mokri više-diskosni	mokri više-diskosni	mokri više-diskosni	mokri više-diskosni
Suspenzija prednje osovine tip (opcija)	Zračna	Zračna	Zračna	Zračna
HIDRAULIKA				
Sistem hidraulike	otv.-mehan.	LS	LS	LS
Kapacitet pumpe (opcija), ltr	73 (90)	73 (90)	73 (90)	73 (90)
Ulje na raspolažanju za priključak	47	47	47	47
Mehanički ventili straga	do 4	do 4	--	--
Elektronski ventili straga	--	--	do 2	do 2
ON/OFF ventili straga	opcija	do 2	do 2	do 2
Elektronski ventili naprijed			opcija 2 ili 3	
PODIZNE POLUGE HIDRAULIKE				
Podizni kapacitet straga, maks kN	78 (95)	78 (95)	78 (95)	78 (95)
Raspon podizanja, mm	868	868	868	868
Opcija podizni kapacitet naprijed, kN	50	50	50	50
KARDANSKO VRATILO				
540 / 1000	STD	STD	STD	STD
540/540E/1000	Opcija	Opcija	Opcija	Opcija
540E/1000/1000E	Opcija	Opcija	Opcija	Opcija
Ground speed kardansko vratilo	Opcija	Opcija	Opcija	Opcija
Prednje kardansko vratilo 1000	Opcija	Opcija	Opcija	Opcija

* Ovisno o tržištu i modelu – molimo kontaktirajte vašeg zastupnika!

S SERIJA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

MODEL	S274	S294	S324	S354	S374	S394
MOTOR, AGCO POWER	84 AWF	84 AWF	84 AWF	84 AWF	84 AWF	84 AWF
Broj cilindara/kapacitet/l	8.4/6	8.4/6	8.4/6	8.4/6	8.4/6	8.4/6
SNAGA (ISO 14396)						
Maks snaga, kW/ks/obr/min	199/270/2000	217/295/2000	236/320/2000	258/350/2000	272/370/2000	400/294/2000
Maks snaga, sa pojačanjem, ks	290	325	350	380	400	405
MOMENT SILE						
Maks moment sile, Nm/obr/min	1220/1500	1300/1500	1390/1500	1530/1500	1540/1500	1540/1500
Maks moment sile, transport pojačanje, Nm/obr/min	1300/1500	1390/1500	1500/1500	1590/1500	1600/1500	1600/1500
TRANSMISIJA				AGCO Varijabilna Transmisija		
Radno područje A (polje), km/h				0.03-28 naprijed, 0.03-16 nazad		
Radno područje B (transport), km/h				0.03-50 naprijed, 0.03-38 nazad		
Način upravljanja				Automatski i ručni		
KARDANSKO VRATILO (STRAGA)			2 Brzine, 540E+1000 or 1000E+1000			
1000 obr/min @ motor, obr/min	2030	2030	2030	2030	2030	2030
540/1000E obr/min @ motor, obr/min	1600	1600	1600	1600	1600	1600
Promjenjiva izlazna osovina kardana	Da	Da	Da	Da	Da	Da
HIDRAULIKA			Zatvorena load sensing (CCLS)			
Maks kapacitet pumpe, l/min	205	205	205	205	205	205
Maks broj ventila straga	6	6	6	6	6	6
Maks broj ventila naprijed	2	2	2	2	2	2
Uљe hidraulike za priključak, l	51	51	51	51	51	51
PREDNJE PODIZNE POLUGE HIDRAULIKE			Integrirana, standardna oprema			
Podizni kapacitet, kN	50	50	50	50	50	50
STRAŽNJE PODIZNE POLUGE HIDRAULIKE			Autocontrol, kontrola balansa u vožnji i kontrola proklizavanja			
Podizni kapacitet, kN	120	120	120	120	120	120
MJERE I TEŽINA						
Gume	600/70R28+650/85R38	600/70R28+650/85R38	620/65R34+710/75R42	620/65R34+710/75R42	620/65R34+710/75R42	620/65R34+710/75R42
Međuosovinski razmak, mm	3105	3105	3105	3105	3105	3105
Dužina, mm	4868	4868	4868	4868	4868	4868
Širina, mm	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Visina, mm	2357	2357	2357	2357	2357	2357
Radius okretanja, m	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
Klirens straga, mm	472	472	472	472	472	472
Težina bez dodatnih utega, kg	10300	10300	10300	10300	10300	10300
Rezervoar goriva, l	610	610	610	610	610	610
Adblue rezervoar, l	60	60	60	60	60	60



VALTRA



Valtra je svjetska marka firme AGCO.

POLJOOPSKRBA - MEĐUNARODNA TRGOVINA d.o.o.

PSC ZAGREB | Donje Svetice 4, Zagreb | T: 01 2335 166 | F: 01 2318 878
PSC OTOK | Skorotinci 4, Otok | T: 032 395 515 | F: 032 395 516
www.pmt.hr, info@pmt.hr

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

Traktori koji se pojavljuju u ovoj brošuri mogu biti opremljeni sa specijalnom dodatnom opremom. Promjene su moguće – sva su prava pridržana.

**VAŠ
RADNI
STROJ**