

T5S

T5.90S | T5.100S



Zmogljiv in močan, izdelan za vse.

Traktorji New Holland T5S z močmi od 90 KM do 100 KM zagotavljajo popolno ravnovesje med sodobno učinkovitostjo in zahtevami po preprostem traktorju, ki naredi točno to, kar potrebujete. Traktorji T5S so na voljo z novo generacijo štiristebrne kabine, ki zagotavlja najboljšo vsestransko preglednost in okolje voznika v tem razredu traktorjev. Potrebujete nakladalnik? Novi nakladalniki LA & TL so na voljo v tovarni in so zasnovani posebej za T5S, robustni in vzdržljivi ter vključujejo mehansko samoizravnavanje. Traktor T5S, ki je na voljo z mehanskimi prenosi 12x12, z možnostjo plazečih hitrosti 20x20 do 0,12 km/h, ponuja prilagojeno opremo, ki ustreza tako delu na dvorišču ali polju, na manjših kmetijah ali pri pogodbenih podjetjih. Pričakujete hitro manevriranje? Na voljo je hidravlični spreminjevalnik smeri za menjavo brez sklopke med vožnjo naprej in nazaj. Ali delate s težkimi priključki zadaj? S T5S lahko izkoristite 4.400 kg dvižne sile zadnje dvigalke za najboljšo zmogljivost v razredu, s serijsko nameščeno regulacijo vlečne sile Lift-O-Matic™. Elektrohidravlični vklop priključne gredi z nežnim zagonom, ki ga je enostavno upravljati, je prav tako del serijske opreme traktorja, ki je izdelan tako, da izpolnjuje sodobne zahteve po učinkovitosti in enostavnosti upravljanja s tradicionalno preprostostjo in lahkotnim vzdrževanjem.

Lahkotnost lastništva

Traktorji T5S stopnje V so zasnovani za zahtevna opravila in ponujajo podaljšane servisne intervale na 600 ur. Vse dnevne vzdrževalne preglede je mogoče opraviti hitro in enostavno, kar pomeni, da boste lahko več časa posvetili delu, kar T5S zna najbolje. Želite še več? Tu so tudi učinkoviti in zanesljivi motorji s tehnologijo dovoda goriva po skupnem vodu (Common Rail), ki so združljivi z biodizlom.

Vsestranskost

Kompakten in okreten, z obilico hidravlične moči in vsestransko izbiro prenosa, ki ustreza vsem vrstam zahtev. T5S je odlična izbira za vas. Z novimi nakladalniki LA & TL je izjemno zmogljiv tako doma pri opravljanju nakladalnih del na dvorišču, kot pri delu s številnimi priključki na polju, v parku ali na posestvu.



Spremljanje učinka na dlani

Jasna in vidna instrumentna plošča se pomika hkrati s popolnoma nagibnim volanskim drogom za trajno neoviran pogled na ključne parametre delovanja. Za hiter pregled informacij o delovanju vam je na voljo dobro viden monitor na armaturni plošči. Smer, obdelani hektarji in podatki o servisiranju so jasno označeni na tridelnem prikazovalniku.



Model	Največja moč (KM)	Največji navor (Nm)	Medosna razdalja (mm)	Teža (kg)
T5.90S	90	380	2350	4000
T5.100S	100	450	2350	4000

Popoln užitek v vožnji

Nova generacija kabine s štirimi stebri ter zračno vzmeteni sedež, ki ponuja vozniku udobje brez kompromisov, to so prednostne lastnosti novega T5S. Traktorji s kabino T5S postavljajo nove standarde v tem razredu traktorjev in prinašajo panoramsko preglednost vseh priključkov. Zmogljivo ogrevanje in klimatizacija zagotavljata udobje v vseh letnih časih. Vsi kontrolniki so nameščeni tako, da bo vaša vožnja resnično postala užitek.



Enostavnost v koraku s sodobno miselnostjo

Vzemite si čas in si oglejte traktor New Holland T5S. Sami se boste lahko prepričali, da ti traktorji ponujajo popolno ravnovesje med tradicionalnim dizajnom traktorja in sodobno ergonomijo. Novi uporabniki se bodo hitro počutili udobno in se navadili na enostavno dosegljivost vsega, kar potrebujejo za varno in učinkovito delo s traktorjem. Z novo generacijo kabine smo dvignili raven udobja za ta razred traktorjev. S svojo zasnovo s štirimi stebri in zasteklitvijo od stebra do stebra zagotavlja kabina odlično vsestransko vidljivost. Funkcionalna je tudi odprta zastekljena strešna plošča, ki omogoča natančno manevriranje traktorja, opremljenega z nakladalnikom. Visoko učinkovito ogrevanje in prezračevanje s standardno klimatsko napravo zagotavljata, da se upravljaivec počuti udobno ne glede na vreme.

Moč in produktivnost

Mirno delujoč motor serije F5 se ponaša z učinkovito in zanesljivo močjo do 100 KM z izjemno ekonomično porabo goriva in impresivnimi karakteristikami navora. Z idealnim razmerjem med močjo in težo ter dimenzijami nudi serija T5S zanesljivost v vseh pogojih dela. Je prava izbira moči in produktivnosti za male in srednje velike mešane in živinorejske kmetije, s tehničnimi značilnostmi, ki ustrezajo različnim opravilom, kot so npr. komunalna, vrtnarska opravila ali dela v sadovnjakih.



Funkcionalnost še nikoli ni bila tako udobna.

New Holland je pri oblikovanju povsem nove kabine s 4 stebri ohranil stvari preproste. Zaradi dolgih ur, ki jih preživite v kabini, smo Vas, kmeta pri oblikovanju kabine postavili v središče. Materiali ter visoki standardi dizajna ter končne obdelave obogatijo vašo izkušnjo pri delu. Svetlo siva obloga poudari zunanost in prispeva k svetlemu in zračnemu, a modernemu in trpežnemu občutku. Napreden, vzdržljiv dizajn, ki bo zdržal tako dolgo kot vaša kmetija.



Ergonomsko združene ročice za izjemno produktivnost

Glavne funkcije traktorja, kot so ročica za plin, vse ročice prenosa in krmilni elementi za vzvode, so združeni na desni konzoli, tako da imate vse pri rokah. Povsem integrirana krmilna palica nakladalnika, ki je ergonomsko nameščena, je popolnoma dosegljiva za večjo produktivnost pri delu z nakladalnikom in za zmanjšanje utrujenosti.

Smerna ročica, prilagojena nakladalniku

- Modeli T5S so na voljo s hidravličnim spreminjevalnikom smeri, nameščenim na steber volanskega obroča
- Za čelne nakladalnike ali hitra obračanja na ozarh hidravlični powershuttle resnično poveča produktivnost



Popoln nadzor nad priključno gredjo

- Priključno gred je mogoče zagnati in zaustaviti s potisnim in vlečnim stikalom
- Ročica za upravljanje hitrosti priključne gredi je ergonomsko nameščena na levi strani sedeža



Preizkušena mehanska enostavnost.

Ključ do vsestranskega delovanja je prava hitrost prenosa za različna opravila. Pri traktorjih T5S sta na voljo dve glavni izbiri prenosa; Synchro Shuttle™ tri skupine 12x12 ali 20x20 z plazečimi hitrostmi in preizkušen Powershuttle 12x12 ali 20x20 s plazečimi hitrostmi. Vsi prenosi imajo enake štiri sinhronizirane hitrosti v vsakem območju za preprosto menjavanje prestav med vožnjo. Široka ponudba hitrosti bo ustrezala širokemu naboru različnih opravil, pri čemer opcija plazečih hitrosti dodatno razširja vsestranskost. Z možnostjo plazečih hitrosti lahko traktor T5S deluje do hitrosti do 0,12 km/h in lahko tako izkoristite zelo veliko delovno območje.



Odzivna moč. Produktivna učinkovitost.

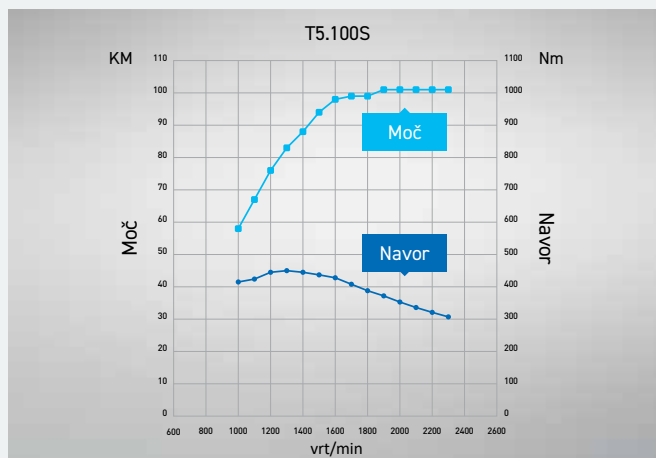
Common Rail, tehnologija dovoda goriva po skupnem vodju.

Serija T5S se ponaša s pogonskimi agregati z večjo prostornino, s 3,6-litrskimi motorji Common Rail F5, ki jih je razvil FPT Industrial in so v celoti skladni s strogimi predpisi o emisijah Stopnje V, posledično pa ima motor tudi izjemen največji navor. New Holland je leta 2003 uvedel Common Rail v kmetijstvo, optimizirani motorji na T5S pa izkoriščajo najnovejšo generacijo te tehnologije za učinkovito porabo goriva. Ti zmogljivi, izjemno tihi motorji lahko razvijejo največjo moč od 90 KM do 100 KM in do 450 Nm navora pri samo 1300 vrtljajih na minuto, kar vam zagotavlja najboljši navor za vsa vaša opravila.



Učinkovita odzivnost

Common Rail uporablja tehnologijo natančnega dovajanja goriva za večjo odzivnost in učinkovitost goriva. Preprosto povedano, ohranjate zmogljivost in hkrati nadzorujete svoje račune za gorivo. Poleg tega je največja moč dosežena pri zgolj 1900 vrtljajih na minuto in je na voljo vse do 2300 vrtljajev na minuto, najpogosteje uporabljenega delovnega območja, za izboljšano produktivnost pri vseh opravilih, vključno z deli na priključni gredi in s hitrim cestnim transportom. Položnejša krivulja največjega navora v celotnem optimalnem delovnem območju pa še dodatno poveča vašo operativno prilagodljivost.



Preprosto vsestranski.

Z zmogljivostjo zadnje dvigalke do 4.400 kg ima traktor T5S dovolj moči za delo s široko paleto priključkov, kar mu omogoča, da se brez težav spopade z nalogami, ki jim konkurenčni traktorji podobne moči niso kos. Novi T5S zagotavlja močan hidravlični pretok do 82 litrov/min, zaradi česar bo vaš nakladalec delo opravil zelo hitro. T5S ponuja izbiro do treh zadnjih hidravličnih distributorjev in dveh sredinsko nameščenih distributorjev. Izberate lahko med 540/540E/1000 in sinhronizirano hitrostjo s priključno gredjo, ki je idealna za delo na strmih pobočjih ali na zahtevnih tleh. T5S je morda preprost, vendar je izjemno zmogljiv.



Lift-O-Matic™ za hitro obračanje

Traktor T5S je opremljen z vsemi prednostmi sistema Lift-O-Matic™. Lift-O-Matic™, preizkušen v mnogih generacijah traktorjev New Holland, omogoča hitro dviganje in spuščanje priključkov na vnaprej nastavljen položaj. Med obračanjem na ozarjah je vse, kar morate storiti, to, da pritisnete stikalo in tako dvignete zadnji priključek na vnaprej nastavljeno največjo višino, na ozarjah pa ponovite isti postopek, da spustite priključke na izbrano nastavitev.



Namensko zasnovan za produktivnost.

Novi čelni nakladalniki LA & TL z mehanskim samoporavnavanjem so popolnoma prilagojeni vsem modelom T5S in jih je mogoče izbrati in naročiti neposredno v tovarni. Nakladalnik se prilega nizko čez pokrov motorja, kar izboljša vidljivost in poenostavi upravljanje in uporabo. Ti nakladalniki so udobni za upravljanje z novo ergonomsko oblikovano krmilno ročico in trifunkcijskim sredinsko nameščenim hidravličnim distributorjem. Idealno za priključke, ki potrebujejo hidravlično moč.



Pogled skozi strešno okno:

- Vsi modeli kabin imajo pregledno strešno okno, ki nudi popoln pogled in zagotavlja svetlo in zračno okolje
- Strešno okno je mogoče odpreti za dodatno prezračevanje, vgrajeno pa je tudi zložljivo senčilo

MODELI NAKLADALCEV

Vrsta samoporavnalnega sistema	520TL		530TL		655LA	665LA	670LA	675LA
	NSL	MSL	NSL	MSL	MSL	MSL	NSL	MSL
Največja dvizna kapaciteta pri spodnjem pregibu roke (kg)	1846		1999		2060	2417	2417	2345
Največja dvizna kapaciteta pri zgornjem pregibu roke (kg)	1295		1438		1519	1785	1785	1581
Teža brez orodja in priključenih delov (kg)	330	375	345	395	566	573	489	616
Največja dvizna višina na točki vrtenja (mm)	3460		3760		3550	3550	3550	3850
Največja višina z žlico v vodoravnem položaju (mm)	3250		3550		3340	3340	3340	3640
Nalagalna višina z nagnjeno žlico (mm)	2390		2710		2470	2470	2470	2810
Hitro praznjenje	-		-		-	-	0	-
EURO hitro vpetje	•		•		•	•	•	•

NSL = Brez samodejne poravnave MSL = Mehanska samodejna poravnava • Standard 0 Opcija - Ni na voljo



Predpriprava za nakladalnik T5s

- Predpriprava vključuje tudi krmilno palico, nameščeno točno tam, kjer jo potrebujete, z integriranimi funkcijami za brezhibno delovanje nakladalnika



Sredinsko nameščeni distributorji za povečano produktivnost

T5S je mogoče opremiti z dvema sredinsko nameščenima hidravličnima distributorjema, ki jih upravljamo preko ergonomsko oblikovane krmilne palice. Izberete lahko tudi do tri zadnje hidravlične distributorje, ki se aktivirajo prek vzvodov v kabini z opcijo nežnega zagona.



Modeli

	T5.90S	T5.100S
Motor*	F5	F5
Št. valjev / Aspiracija / Ventili / Emisijska stopnja	4 / T / 4 / Stopnja V	4 / T / 4 / Stopnja V
Sistem goriva - Visokotlačni Common Rail	•	•
Prostornina (cm ³)	3600	3600
Nominalna moč motorja - ISO TR14396 - ECE R120 [kW/KM]	66/90	74/101
Največji navor - ISO TR14396 (Nm@vrt/min)	380@1300	450@1300
Porast navora (%)	40	47
Kapaciteta zalogovnika za gorivo/AdBlue (l)	130/13	130/13
Servisni interval (ur)	600	600
Synchro Shuttle™ prenos (40 km/h)	•	•
Št. hitrosti/minimalna hitrost (naprej x vzvratno)/km/h	12x12/0,91	12x12/0,91
Synchro Shuttle™ prenos [opcija plazeče hitrosti (40 km/h)]	0	0
Št. hitrosti/minimalna hitrost (naprej x vzvratno)/km/h	20x20/0,123	20x20/0,123
Prenos Hidravlični Powershuttle (40 km/h)	0	0
Št. hitrosti/minimalna hitrost (naprej x vzvratno)/km/h	12x12/0,91	12x12/0,91
Os / prema		
4WD sprednja prema	•	•
Sprednja prema HD, razred 1.0	•	•
Kot krmila 4WD (°)	55	55
Dinamični sprednji blatniki	•	•
Zapora sprednjega diferenciala z omejitvijo zdrsa	•	•
Mehanska/elektrohidravlična zapora diferenciala	•/o	•/o
Obračalni polkrog 4WD (mm)	4235	4235
Hidravlični sistem		
Pretok neodvisne /glavne črpalke / tlak @2300 vrt/min (l/min / Bar)	28 / 48/190	28 / 48/190
Pretok opsijske visokopretočne neodvisne / glavne črpalke / tlak @2300 vrt/min (l/min / Bar)	36 / 64/190	36 / 64/190
Pretok MegaFlow™ neodvisne / glavne črpalke / tlak @2300 vrt/min (l/min / Bar)	37 / 82/190	37 / 82/190
Sistem Lift-O-Matic™ (mehanska regulacija vlečne site)	•	•
Hidravlični distributorji (tip: DeLuxe)		
Največje št. nameščenih distributorjev zadaj/na sredini	3/2	3/2
Hidravlična dvigalka		
Kategorija zadnje dvigalke	2	2
Največja dvizna kapaciteta pri koncih rok / 610mm za konci rok (kg)	4400/3700	4400/3700
Največja vižna kapaciteta sprednje dvigalke pri koncih rok (skozi območje) (kg)	1600	1600
Predpriprava za sprednji nakladalec	0	0
Integrirana krmilna ročica (joystick)	0	0
Priključna gred		
Mehansko aktiviranje priključne gredi	•	•
Aktiviranje priključne gredi z nežnim zagonom	0	0
540/540 E	1938 / 1535	1938 / 1535
540 / 540E / 1000	1938 / 1535 / 1926	1938 / 1535 / 1926
Sinhronizirana z vozno hitrostjo	0	0
Sprednja priključna gred (1000 vrt/min)	0	0
Zavore		
Hidravlične zavore prikolice	0	0
Opsijske pnevmatske zavore	0	0
Kabina		
Strešno okno / senčnik / radio + zvočniki / sedež sovoznika	•	•
Mehansko vzmeteni sedež z varnostnim pasom in naslonom za roke	•	•
Zračno vzmeteni sedež z varnostnim pasom in naslonom za roke	0	0
Klimatska naprava	•	•
Nosilec za zaslon v kabini	•	•
Nivo hrupa v kabini [dB(A)]	77	77
Tovarniško nameščena rotacijska luč	•	•
Teže		
Minimalna teža brez balasta / ob dostavi		
4WD sprednja prema s kabino (kg)	4000	4000
4WD največja dovoljena teža pri 40 km/h / prema HD (kg)	6500	6500

• Standard 0 Opcija - Ni na voljo

* Razvito pri FPT Industrial ** Biodizelska mešanica mora v celoti ustrezati najnovejšim specifikacijam goriva EN14214:2009, upravljanje pa mora biti v skladu z navodili proizvajalca

Dimenzije

Z zadnjimi pnevmatikami		R34
A Širina koloteka od prirobnice do prirobnice (mm)		1584
B Skupna širina (mm)		2180
C Skupna višinat (mm)		2648
D Skupna dolžina od zadnjih koncev rok do sprednjih uteži (mm)		4396
E Medosna razdalja (mm)		2350

Vaš pooblaščen New Holland zastopnik:

ITRO, trgovina, servis in storitve, d.o.o., PE Štore
Železarska c. 3, SI-3220 Štore

Tel.: +386 (0)3 780 57 12 (14, 15), Fax.: +386 (0)3 780 57 02

E-mail: itro@itro.si, http: www.newholland.si

