

NEW HOLLAND T5

T5.75 | T5.85 | T5.95 | T5.105 | T5.115



Celovit, kompakten, gospodaren

Novi New Holland T5. Vse, kar potrebujete...in še več.

Novi New Holland T5 je zasnovan kot ultimativni vsestranski traktor za moderno mešano kmetovanje. Novo serijo T5 smo zasnovali na dediščini znamenite serije T5000 in na podlagi zahtev sodobnega kmetijstva. Novi T5 se ponaša z vrhunsko tehnologijo višjega razreda v kompaktnih merah vsestranskega in okretnega traktorja. Odlično se znajde pri delu z nakladalцем, s priključki spredaj in zadaj ter pri cestnem transportu. Na voljo je pestra paleta opreme in širok izbor sodobnih pogonskih agregatov. S sistemom za upravljanje navora in z učinkovito porabo goriva je novi T5 zmagovita rešitev v vsakem primeru.

Izboljšana stabilnost in produktivnost

- skupna teža 6.500kg
- širši okvir (1.100mm) za sprednji nakladalec

Večja fleksibilnost in vsestranskost

- do 5 hidravličnih distributorjev
- kapaciteta zadnje dvigalke do 4.400kg
- velik izbor prenosov
- moči od 75 do 114KM

Izjemna učinkovitost in gospodarnost

- optimalna poraba goriva v razredu
- hitrost 40km/h ECO za mirnejši tek motorja in nižjo porabo goriva
- ohranjevalnik vrtljajev motorja



Vodilni na trgu v čisti energiji.

Celotna serija T5 je opremljena z odličnimi, varčnimi in čistimi motorji, ki so skladni z emisijsko stopnjo 4A. Motorji so opremljeni s sistemom ohlajene recirkulacije izpušnega plina (AGR), sistem dovoda goriva po skupnem vodu (Common Rail) pa omogoča natančno dovajanje goriva, izjemno miren tek motorja in nizke stroške vzdrževanja. Serija T5 je opremljena z najnovejšimi vrhunskimi pogonskimi agregati FPT Industrial.



Nastavljivi široki nosilci za nakladalec

Večfunkcijska sprednja hidravlika in priključna gred



Sprednja prema HD za skupno težo 6.500 kg



Bogat paket osvetlitve

Pregledno strešno okno

Velik brisalec s kotom površine brisanja 200°

Dodatna širokokotna ogledala

Tristopenjska priključna gred zadaj

Nov sistem upravljanja vrtljajev motorja (ESM) z možnostjo dveh prednastavljenih stopenj

Zmogljiva zadnja dvigalka

Transportna hitrost 40 km/h ECO

Nov, večji zalogovnik za gorivo s kapaciteto 160 l

Robustna in tiha kabina, vrhunsko udobje in izjemna preglednost

Novi T5 ponuja izjemno udobje delovnega okolja z vrhunsko kabino VisionView™. Kabina je oblikovana intuitivno in je popolnoma prilagojena vozniku. Delo je tako lahkotno, preglednost je vrhunska in visoka produktivnost ni pod vprašajem. Povečano zadnje steklo še izboljšuje nadzor nad priključki, z nastavljivim naklonom volanskega droga pa lahko še bolj prilagodite delovno okolje svojim potrebam. Nova serija T5 prinaša udobje brez kompromisov.



Izjemno udoben sedež

Na željo vam novi T5 opremimo z vrhunskim zračno vzmetenim sedežem, ki ga je moč prilagoditi vsakemu vozniku. Novi T5 je opremljen tudi z oblazinjenim sedežem za sovoznika.



Odličen nadzor in ugodna klima

Armatura plošča je oblikovana tako, da imate v vsakem trenutku nadzor nad vsemi ključnimi sistemi delovanja stroja.

Odlična klimatska naprava pa skrbi, da boste tudi v najbolj vročih dnevih zlahka opravili še tako zahtevna opravila.



Živahno srce. Nesporna produktivnost.

Serijo T5 poganjajo F5C motorji iz FPT Industrial. To so 3,4-litrski motorji, ki v celoti izpolnjujejo pogoje emisijskih standardov Tier 4A. Motorji so optimizirani za maksimalen izkoristek v vseh pogojih, so izjemno mirni, ponujajo pa moči med 75 in 114 KM. Največji navor v seriji ponuja model T5.115 in sicer zavidljivih 457 Nm. Novi T5 se ponaša tudi z odličnim razmerjem med močjo in težo, ki je kar 31,6 kg/KM. Novi T5, vaš popolni delovni partner na kmetiji.

Model	Število valjev	Maks. moč (KM)	Maks. navor (Nm)	Medosna razdalja	Teža kg
T5.75	4	75	309	2285	3700
T5.85	4	86	371	2285	3700
T5.95	4	99	407	2285	3700
T5.105	4	107	444	2285	3700
T5.115	4	114	457	2285	3700

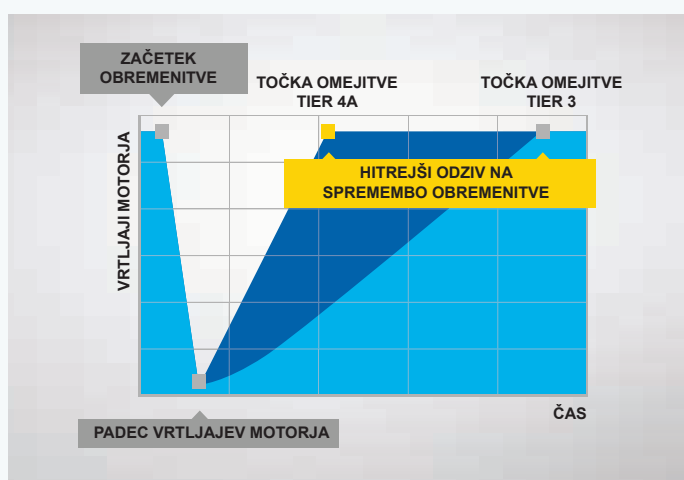
Visoka produktivnost v vseh razmerah

Optimalnemu prenosu moči motorja smo se pri New Hollandu posvetili z vso resnostjo. Prenos moči smo zasnovali tako, da je vsa moč maksimalno izkoriščena v vseh pogojih. Ko pričakujete in zahtevate več moči, se lahko zaradi ogromnih rezerv moči navor vašega motorja v seriji T5 poveča kar do 35%. To v praksi pomeni, da vam je v težkih pogojih dela v trenutku na voljo veliko dodatne moči. Vsa moč je vsak trenutek prilagojena potrebam pri delu. Z novim T5 moči ne bo zmanjkalo in delo bo brezskrbno opravljeno.



Dual Command™ - prenos brez kompromisov

Prenos Dual Command™ 24x24 je 12-stopenjski prenos z dvema skupinama. Popolno uravnotežen prenos, gladko spreminjanje smeri, upravljanje sklopke preko tipke (Power Clutch) in tipka za nastavitve agresivnosti spreminjanja smeri. Vse to in še odlično razmerje hitrosti ponuja neprekosljivo produktivnost in udobje, prenos pa lahko dodatno obogatite še z opcijsko funkcijo 40 km/h ECO za še večjo varčnost pri transportih.



Sistem upravljanja vrtljajev motorja

Pri novem T5 je s sistemom upravljanja vrtljajev motorja delo še bolj lahko in enostavno. Sistem ESM (Engine Management System) omogoča nastavitve enakomernih vrtljajev motorja, z njim pa lahko dosežete konstantne vrtljaje ne glede na obremenitev. Na voljo imate dve nastavitvi, med njima pa preprosto preklapljate s pritiskom na gumb.



Vrhunska hidravlika, vsestranska učinkovitost.

Standardna hidravlična črpalka v novem T5 ponuja 48 l/min pretoka z ločeno črpalko za krmilo s pretokom 28 l/min. To je idealna rešitev za običajna vsestranska opravila v kmetijstvu. Za zelo zahtevna opravila je na voljo opcijška MegaFlow™ črpalka, ki ponuja do 64 l/min pretoka. Dodatna črpalka za krmilo pa zagotavlja, da tudi volan ostaja lahkoten in odziven v še tako zahtevnih razmerah.



Izberite hidravlično opremo po vaši meri in glede na potrebe vaše kmetije

Prikojite si hidravlično opremo tako, kot jo zares potrebujete. Novi T5 ponuja hidravlični sistem, ki zagotavlja, da vas pri delu ne bo pustil na cedilu, ne glede na vaše zahteve. Z izbiro distributorjev, diverterjev in števila priključkov poskrbite, da bo vaš stroj maksimalno izkoriščen. Upravljanje je natančno, kontrolne ročice so ergonomsko oblikovane in razporejene tako, da je upravljanje izjemno lahkotno.

Enostavno in natančno upravljanje dvigalke

Na voljo je zmogljiva mehanska dvigalka, modeli Dual Command™ pa imajo na voljo tudi elektronsko dvigalko, ki lahkotnost in natančno upravljanje dvigalke še poveča. Nova serija T5 ponuja tudi izboljššan sistem Lift-O-Matic Plus™, s katerim lahko še dodatno bistveno izboljšamo produktivnost že tako vsestranskega stroja. Z dotikom ročice do prednastavljenega položaja. Vedno znova in znova.



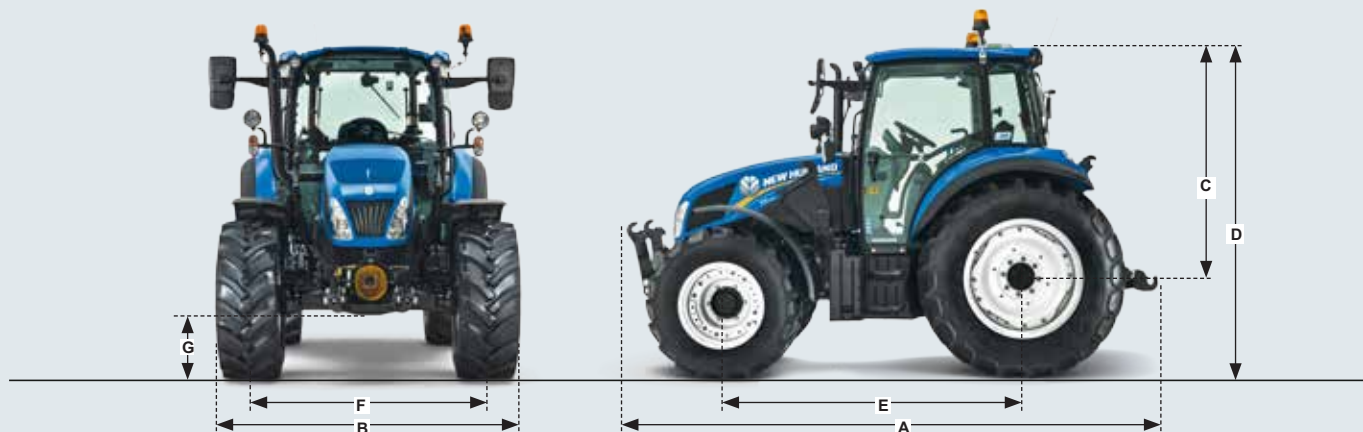
Brezkompromisna zmogljivost in vsestranskost

Kapaciteta dviga novega T5 je navdušujočih 4.400 kg, zato vam moči za zahtevnejša opravila ne bo zmanjkalo. Vsestransko uporabnost in priročnost vam dodatno prinašajo kontrole na zadnjih blatnikih. Tu je tudi vrhunska priključna gred, ki jo prav tako upravljate lahkotno in enostavno. Priključna gred ponuja nežen zagon in tako še dodatno varuje priključke in pridelke.

Tehnične specifikacije - T5 Utility	T5.75	T5.85	T5.95	T5.105	T5.115
Motor*	F5C	F5C	F5C	F5C	F5C
Št.valjev / aspiracija / ventili / skladnost z direktivo emisijske stopnje	4/T/2/4A-3B	4/T/2/4A-3B	4/T/2/4A-3B	4/T/2/4A-3B	4/T/2/4A-3B
Sistem goriva - Visokotlačni sistem skupnega voda	•	•	•	•	•
Prostornina (cm ³)	3400	3400	3400	3400	3400
Maksimalna moč - ISO TR14396 - ECE R120 [kW (KM)]	55 (75)	63 (86)	73 (99)	79 (107)	84 (114)
Nazivna moč - ISO TR14396 - ECE R120 [kW (KM)]	55 (75)	63 (86)	73 (99)	79 (107)	84 (114)
Nazivni vrtljaji motorja (vrt/min)	2300	2300	2300	2300	2300
Maksimalni navor - ISO TR14396 - @1500 vrt/min (Nm)	309	351	407	444	457
Porast navora (%)	35	34	34	35	32
Prostornina zalogovnika za gorivo (l)	160	160	160	160	160
Servisni interval (ur)	600	600	600	600	600
Synchro Shuttle™ prenos (40 km/h)	0	0	0	-	-
Število hitrosti (naprej x vzvratno)	12 x 12	12 x 12	12 x 12	-	-
Minimalna hitrost (40 km/h) (km/h)	0,82	0,82	0,82	-	-
Št. hitrosti v glavnem delovnem območju od 4-12 km/h	4	4	4	-	-
Synchro Shuttle™ prenos [opcijske plazeče hitrosti (40 km/h)]	0	0	0	-	-
Število hitrosti (naprej x vzvratno)	20 x 20	20 x 20	20 x 20	-	-
Minimalna hitrost (40 km/h) (km/h)	0,11	0,11	0,11	-	-
Št. hitrosti v glavnem delovnem območju od 4-12 km/h	4	4	4	-	-
Powershuttle prenos s hidravličnim spreminjevalnikom smeri (40 km/h)	•	•	0	0	0
Število hitrosti (naprej x vzvratno)	12 x 12	12 x 12	12 x 12	12 x 12	12 x 12
Minimalna hitrost (40 km/h) (km/h)	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15
Št. hitrosti v glavnem delovnem območju od 4-12 km/h	6	6	6	6	6
Powershuttle prenos s hidravličnim spreminjevalnikom smeri [opcijske plazeče hitrosti (40 km/h)]	0	0	0	0	0
Število hitrosti (naprej x vzvratno)	20 x 20	20 x 20	20 x 20	20 x 20	20 x 20
Powershuttle ročica s stikalom za nastavev agresivnosti	•	•	•	•	•
Minimalna hitrost (40 km/h) (km/h)	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Št. hitrosti v glavnem delovnem območju od 4-12 km/h	6	6	6	6	6
Split Command™ prenos (40 km/h)	0	0	0	0	0
Število hitrosti (naprej x vzvratno)	24 x 24	24 x 24	24 x 24	24 x 24	24 x 24
Minimalna hitrost (40 km/h) (km/h)	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69
Št. hitrosti v glavnem delovnem območju od 4-12 km/h	12	12	12	12	12
Dual Command™ prenos (40 km/h)	0	0	•	•	•
Število hitrosti (naprej x vzvratno)	24 x 24	24 x 24	24 x 24	24 x 24	24 x 24
Powershuttle ročica s stikalom za nastavev agresivnosti	•	•	•	•	•
Minimalna hitrost (40 km/h) (km/h)	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31
Ročna sklopka (Power Clutch)	•	•	•	•	•
Št. hitrosti v glavnem delovnem območju od 4-12 km/h	12	12	12	12	12
Dual Command™ prenos [opcijske plazeče hitrosti (40 km/h)]	0	0	0	0	0
Število hitrosti (naprej x vzvratno)	40 x 40	40 x 40	40 x 40	40 x 40	40 x 40
Powershuttle ročica s stikalom za nastavev agresivnosti	•	•	•	•	•
Minimalna hitrost (km/h)	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Ročna sklopka (Power Clutch)	•	•	•	•	•
Št. hitrosti v glavnem delovnem območju od 4-12 km/h	12	12	12	12	12
Os / Prema					
Standardna 4WD / HD kl.1.5 / Supersteer	• / - / -	• / - / 0	0 / • / 0	0 / • / 0	0 / • / -
Kot obrata koles standardno / SuperSteer™ (°)	55 / -	55 / 76	55 / 76	55 / 76	55 / -
Obračalni polkrog standardno / SuperSteer™ (mm)	4235 / -	4235 / 3905	4235 / 3905	4235 / 3905	4235 / -
Dinamična sprednja blatnika	•	•	•	•	•
Elektrohidravlični vklop štirikolesnega pogona	•	•	•	•	•
Elektrohidravlični vklop zapore sprednjega in zadnjega diferenciala	•	•	•	•	•
Hidravlični sistem					
Pretok standardne glavne črpalke / črpalke za krmilo / tlak pri 2300 vrt/min (l/min / bar)	48 / 28 / 190	48 / 28 / 190	48 / 28 / 190	48 / 28 / 190	48 / 28 / 190
Pretok MegaFlow™ glavne črpalke (Powershuttle in Dual Command™) / črpalke za krmilo / Tlak pri 2300 vrt/min (l/min / bar)	64 / 37 / 190	64 / 37 / 190	64 / 37 / 190	64 / 37 / 190	64 / 37 / 190
Lift-O-Matic™ Plus (MDC)	•	•	•	•	•
Elektronsko upravljanje zadnje dvigalke (EDC)**	0	0	0	0	0
Hidravlični distributorji					
Izvedba	Deluxe	Deluxe	Deluxe	Deluxe	Deluxe
Maksimalno število zadaj nameščenih distributorjev / diverterjev / priključkov	3 / 1 / 8	3 / 1 / 8	3 / 1 / 8	3 / 1 / 8	3 / 1 / 8
Maksimalno število sredinsko nameščenih distributorjev / priključkov	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4
Upravljanje sredinsko nameščenih distributorjev s krmilno palico (joystick)	0	0	0	0	0

Tehnične specifikacije - T5 Utility	T5.75	T5.85	T5.95	T5.105	T5.115
Hidravlična dvigalka					
Kategorija zadnje dvigalke	2	2	2	2	2
Maksimalna kapaciteta dviga na koncih rok (kg)	4400	4400	4400	4400	4400
Dvižna moč opcijske sprednje dvigalke na koncih rok (po celotnem območju) (kg)	1700	1700	1700	1700	1700
Priključna gred					
Elektrohidravlični vklop priključne gredi****	•	•	•	•	•
Mehanski vklop priključne gredi****	0	0	0	0	0
Vrtljaji motorja pri:					
540 / 540E / 1000 (vrt/min)	1938/1535/1926	1938/1535/1926	1938/1535/1926	1938/1535/1926	1938/1535/1926
Sinhronizirana priključna gred	0	0	0	0	0
Sprednja priključna gred (1000 vrt/min)	0	0	0	0	0
Zavore					
Hidravlično / zračno zaviranje priklopnika	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
Mehanska blokada prenosa	0	0	0	0	0
Voznikovo okolje					
Kabina Deluxe VisionView™ s strešnim oknom	•	•	•	•	•
Odpiranje vetrobranskega stekla, pranje/brisanje zadnjega stekla	•	•	•	•	•
Hidromehansko / zračno / Deluxe zračno vzmeten voznikov sedež	• / 0 / 0	• / 0 / 0	• / 0 / 0	• / 0 / 0	• / 0 / 0
Sedež za sovoznika z varnostnim pasom	•	•	•	•	•
Klimatska naprava	0	0	0	0	0
MP3 radijski sprejemnik	•	•	•	•	•
Tipke za upravljanje priključne gredi in dvigalke na zadnjih blatnikih	0	0	0	0	0
Monitor učinka z razširjeno tipkovnico in priključkom ISO 11786	0	0	0	0	0
Notranji hrup v kabini Deluxe VisionView™ - 77/311EWG [dB(A)]	76	76	76	76	76
Teže					
Najmanjša teža brez uteži in balasta	3700	3700	3700	3700	3700
Maksimalna dovoljena teža (štirkolesni pogon) pri 40 km/h (kg) standardna sprednja prema / H	6200	6200	6200 / 6500	6200 / 6500	6200 / 6500

• Standard 0 Opcija - Ni na voljo * Razvito pri FPT Industrial ** Samo Dual-Command™ modeli *** Synchro Shuttle™ ROPS modeli **** Synchro Shuttle™ modeli



MERE		420/85R30	420/85R34	540/65R34
A. Skupna dolžina (sprednji nosilec - zadnja dvigalka)	(mm)	4036	4036	4036
B. Minimalna širina	(mm)	1953	1955	2165
C. Višina od sredine zadnje osi do vrha kabine	(mm)	1819	1819	1819
D. Minimalna višina do vrha kabine	(mm)	2519	2569	2569
E. Medosna razdalja - štirkolesni pogon	(mm)	2285	2285	2285
F. Širina koloteka (min. / maks.)	(mm)	1533 / 1933	1535 / 1935	1625 / 1935
G. Minimalna oddaljenost od tal	(mm)	400	450	450

**** Poleg serijsko dobavljenih zadnjih pnevmatik so na voljo še naslednje: 320/85R32, 420/70R30, 420/85R30, 480/70R30, 460/85R30, 420/85R34, 480/70R34



ITRO d.o.o., PE Štore
 Železarska c. 3, SI-3220 Štore

Tel.: +386 (0)3 780 57 12 (14, 15)
 itro@itro.si - www.newholland.si

Vaš pooblaščen New Holland zastopnik: