



**NEW HOLLAND TD4000F**

**TD4020F | TD4030F | TD4040F**



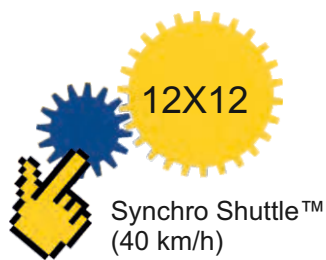
**AGRARIA**

**FIAT  
GROUP**



U traktore serije TD4000F ugrađeni su New Holland F5C motori dobro poznati motori iz serije T4000V/N/F, koji zadovoljavaju eko norme Tier III. Svi motori imaju zapreminu 3200 cm<sup>3</sup> te turbopunjač i hladnjak usisnog zraka (intercooler) sa rasponom snage od 65-88 KS. Spremnik goriva ima kapacitet 80 litara i omogućuje nesmetan rad tijekom cijelog dana.

Radni prostor u kojem djeluje vozač nalazi se na gumenim nosačima (silentblock) kako bi vibracije i toplina što manje dolazile do vozača. Zaštitni luk se može preklopiti radi olakšanog ulaska u plastenike/staklenike dok niska platforma omogućuje olakšan pristup na sjedalo.



## Traktori napravljeni po mjeri

Traktori TD4000F projektirani su zbog potreba farmera. Tražili ste od nas moćan traktor, ali da je pri tome jednostavan za rukovanje, nizak, uzak te s dovoljnom udaljenosti od tla. Sa serijom TD4000F nudimo vam široki izbor pneumatika, kako bi lako zadovoljili sve vaše potrebe.



## Provjerena kvaliteta

Svi modeli upotrebljavaju mjenjače znane kao Synchro Shuttle. Osnovni mjenjač je sa 12 brzina za kretanje naprijed i 12 brzina za kretanje unatrag sa sinhroniziranim mehaničkim reverzorom za naprijed/nazad. Mjenjač se sastoji od tri grupe radnih brzina sa po četiri brzine u svakoj grupi. Kao opcija može se isporučiti sa pužnim brzinama, pa broj brzina raste na 20 brzina za kretanje unaprijed.

Traktori TD4000F sa svojim kompaktnim dimenzijama tj. sa minimalnom širinom od 1600 mm, dužinom od 3900 mm, te visinom od 1365 mm do vrha poklopca motora idealni su za rad na prostorima gdje je visina jedna od prepreka a potreban vam je dovoljno jaki traktor za obavljanje svih poslova.

Prednji pogon te blokada diferencijala uključuju se mehanički, dok se kao dodatna opcija nudi uključivanje elektrohidraulički preko prekidača na kontrolnoj ploči.



U traktore TD4000F serijski je ugrađena moćna pumpa sa protokom 45 l/min. Za poslove koji traže veću hidrauličnu snagu, kao opcija u ponudi je MegaFlow pumpa sa protokom 55 l/min. Maksimalni broj stražnjih hidrauličnih distributora je 4, te 2 bočna. Upravljanje stražnjom hidraulikom je mehaničko (MDC).

Kao dodatna opcija za upravljanje stražnjim podiznim polugama tu je sustav Lift-O-Matic, koji omogućuje spuštanje i podizanje poluga jednim prekidačem.



Okretaji priključnog vratila nude se s brzinom od 540 o/min, dok se kao dodatna opcija nudi priključno vratilo s brzinama 540/540E. Kao opcija na traktoru se mogu nalaziti i prednje podizne poluge sa podiznom masom na krajevima poluga 1275kg, te priključno vratilo sa brzinom od 1000 o/min.



# KARAKTERISTIKE

MODEL	TD4020F	TD4030F	TD4040F
<b>NEW HOLLAND MOTOR*</b>	<b>F5C</b>	<b>F5C</b>	<b>F5C</b>
Broj cilindara / zapremina/ ventila po cilindru/ eko norma	4/ 3200/ 2 / Tier III	4/ 3200/ 2 / Tier III	4/ 3200 / 2 / Tier III
Usis	Turbopunjač	Turbopunjač	Turbopunjač
Hladnjak stlačenog zraka (intercooler)	•	•	•
Nominalna snaga po ECE R120 kw (KS)	48 (65)	57 (78)	65 (88)
Nominalni broj okretaja (o/min)	2300	2300	2300
Max okretni moment (Nm/o/min)	290	330	352
Zapremnina rezervoara (l)	80	80	80
<b>MJENJAČ</b>			
12 x 12 Synchro Shuttle™ mjenjač (40 km/h)	•	•	•
Min brzina kretanja (km/h)	1,79	1,79	1,79
20 x 12 Synchro Shuttle™ mjenjač (40 km/h) – pužne brzine	○	○	○
Min brzina kretanja (km/h)	0,32	0,32	0,32
Kut zakreta kotača (°)	45	45	45
Radius okretanja (mm)	3800	3800	3800
<b>HIDRAULIČNI SUSTAV</b>			
Kapacitet standardne/opcijske MegaFlow pumpe (l/min)	45/55	45/55	45/55
Mehanička kontrola (MDC)	•	•	•
Lift-O-Matic™ sistem	•	•	•
Podizna sila na kraju poluga (kg)	3000	3000	3000
Podizna sila 610 mm iza kugli poluga (kg)	1780	1780	1780
I/II kategorija kopčanja	•	•	•
Broj hidrauličnih distributora (standardno/opcijski) (pari)	2/4	2/4	2/4
<b>PRIKLJUČNO VRATILO</b>			
540/540 E	•	•	•
Sinkronizirano s brzinom kretanja	•	•	•
<b>VOZAČKO OKRUŽENJE</b>			
Amortizirana platforma s gumenim ublaživačima	•	•	•
Kabina	○	○	○
Grijanje i ventilacijski sustav	○	○	○
Pneumatici prednji-stražnji	280/70R20-380/70R28	280/70R20-380/70R28	280/70R20-380/70R28
<b>DIMENZIJE</b>			
Dužina x širina (min) x visina (sa zaštitnim lukom) (mm)	3940 x 1530 x 2207	3940 x 1530 x 2207	3940 x 1530 x 2207
Udaljenost od tla (mm)	211	211	211
Težina – sa zaštitnim lukom (kg)	2670	2670	2670
Međuosovinski razmak (mm)	2063	2063	2063

•standard ○opcija –nije u ponudi

01/13



**Globetka 4**  
**40000 Čakovec**  
**Tel: 040/328-700**  
**Fax: 040/328-701**  
**E-mail: agraria@agraria-nh.hr**

**Poslovnica Osijek**  
**Omladinska 121, 31431 Čepin-Livana**  
**Tel: 031/280-177**  
**Fax: 031/280-684**

**WEB: [www.newholland.hr](http://www.newholland.hr) [www.newholland.com](http://www.newholland.com)**