

# FORD TRUCKS 3542T DC EURO6



## Základné informácie

Typ vozidla	Ťahač návesu
Pohon	6x4
Emisná trieda	Euro 6
Typ kabíny	Denná kabína
Rázvor	3800 mm

## Motor

Typ motora	Ecotorq 12,7 l
Zdvihový objem	12740 cm <sup>3</sup>
Vrtanie x zdvih	ø130 mm x 160 mm
Výkon	420 ks (308,9 kW) / 1800 ot/min
K rútiaci moment	2150 Nm / 1000 - 1300 ot/min
Kompresný pomer	17 +/- 0,5 : 1
Objem oleja	50 l
Objem chladiacej kvapaliny	37 l (57 l pri vozidle s intardérom)

## Prevodovka

Spojka	2x400 mm dvojkotúčová
Manuálna prevodovka/ prevodové pomery (1. - 16. prevod)	ZF 16S 2530

## Riadenie

	Jednookruhový posilňovač
--	--------------------------

## Podvozok

Hrúbka profilov podvozku	10mm s miestnym zosilnením
Pevnosť materiálu podvozku	500 MPa
Odpruženie (predné/zadné)	Parabolické listové pružiny / Parabolické tandemové
Náprava	Redukcia v náboji
Prevodový pomer nápravy	4,87
Točnica	1400mm / 3,5 palcový kráľovský čap
Pneumatiky	315/80 R 22,5
Disky kolies	22,5 x 9 oceleové

## Brzdový systém

Brzdy (predné/zadné) priemer x šírka	ø 410 mm x 200 mm – bubnové so Z vačkou
Brzdový systém	Dvojkruhový, vstavaný odlučovač oleja a ohrievač
Výkon motorovej brzdy	max. 340 kW (meraný pri motore)
Výkon intardéru	max. 600 kW / stály 160 kW

## Elektronický systém

Akumulátor	24V, 2 x 12V, 150 Ah
Alternátor / štartér	130 A / 6,5 kW

## Nádrže

Palivová nádrž	400 l oceľ
AdBlue nádrž	55 l



Rozmery (mm)				
Predný previs				1500
Rázvor				3800
Celková dĺžka				7460
Celková dĺžka kabíny				2305
Celková výška vozidla				3223
Zadný previs				810
Celková šírka vozidla (bez spätných zrkadiel)				2540
Hmotnosť (kg)	1. náprava	2. náprava	3. náprava	Spolu
Najväčšia prípustná technická hmotnosť	8000	13400	13400	34000
Vlastná hmotnosť*	5443	2600	2478	10521
Užitočná hmotnosť	2557	10800	10922	23479
Najväčšia prípustná celková hmotnosť	8000	9500	9500	26000
GTM – celková hmotnosť návesu				60000

## ZÁKLADNÁ VÝBAVA

- Klimatizácia
- Rádio s Bluetooth AM/FM/AUX IN/USB/Bluetooth
- Štvorbodové nezávislé odpruženie kabíny pre dennú kabínu
- Ofset PTO z prevodovky s dvojitým súkolím bez príruby
- Tempomat
- Bubnové brzdy
- Motorová brzda
- Elektricky ovládateľné okná
- Elektricky ovládateľné a vyhrievané spätné zrkadlá
- Elektricky nastaviteľná výška svetlometov
- Volant nastaviteľný v dvoch smeroch
- Vyhrievané a vzduchom odpružené sedadlo vodiča
- Odvetranie strechy kabíny
- Bedrová opora
- Predný a zadný stabilizátor
- ABS
- Indikátor opotrebenia brzdového obloženia
- Imobilizér
- Kľúč s integrovaným diaľkovým ovládaním a centrálnym zamykaním
- Osvetlenie cesty od vozidla
- Uzávierka diferenciálu
- Zadné hmlové svetlá
- Digitálny tachograf
- Osvetlenie cesty k vozidlu
- Krátky nárazník
- Vypínateľný kompresor pre zníženie spotreby
- Záves prívesu
- Točňa Jost
- Predné ťažné háky (dvojitý hák)
- Ochrana olejovej vane

## VOLITEĽNÁ VÝBAVA

- Intardér
- Nízka spacacia kabína
- ADR balík
- Nezávislé kúrenie, vodný typ
- Balík Cold s nezávislým vodným kúrením a 225Ah batériou
- Elektrické ovládanie hydraulického sklápania kabíny
- Točňa 1350mm a 1450mm
- PTO poháňané priamo motorom vrátane ovládania z kabíny
- Batéria 225Ah
- PTO z prevodovky s dvojitým súkolím a s prírubou
- Zadné okno\*\*
- Manuálne ovládané strešné okno
- Dve palivové nádrže (410 l + 510 l)
- Dvojité sedadlo spolujazdca
- AdBlue nádrž 78 l (možná s 510 l palivovou nádržou)

\* Nízka spacacia kabína: 1.náprava-2447kg, 2.náprava-10690kg, 3.náprava-10812kg, Spolu:23149kg  
 \*\*nekompatibilné s nízkou spacou kabínou

Tento špecifikačný list obsahuje produkty určené pre vozidlá Ford. Poskytuje informácie o aktuálnych technických špecifikáciách, štandardnej a voliteľnej výbave a príslušenstve. Štandardná a voliteľná výbava a príslušenstvo sa môžu zmeniť. Preto pre výber z aktuálnej ponuky príslušenstva a výbavy prosím kontaktujte oficiálnych predajcov. Z vyššie uvedených dôvodov sa tento technický list nepočíta ako konkrétna ponuka. Obrázky na tomto špecifikačnom liste sú ilustračné a môžu sa líšiť od skutočného vozidla. Technické informácie obsiahnuté v tomto technickom popise sa vzťahujú na štandardné vozidlá, takže je možné, že prípadná voliteľná výbava, príslušenstvo vedie k zmene týchto údajov.