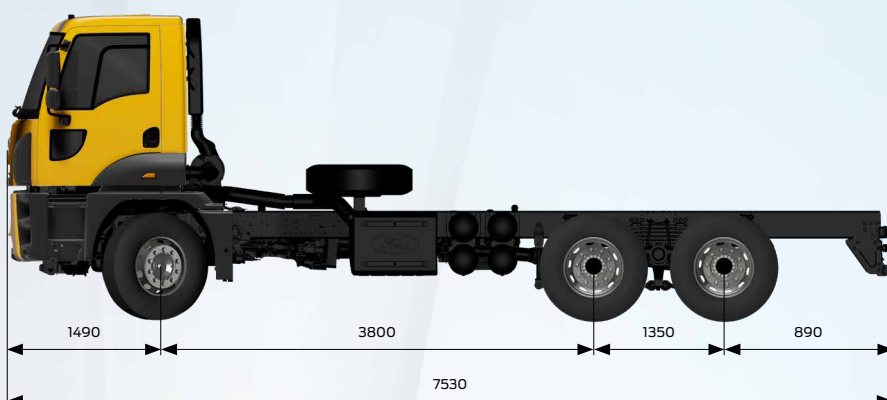


FORD TRUCKS 3542D EURO6



Základné charakteristiky

Typ vozidla	Sklápač
Náprava	6 × 4
Emisie	Euro 6
Typ kabíny	Denná kabína
Rázvor náprav (mm)	3800

Motor

Typ	Ecotorq 12,7 l
Zdvihový objem [cm ³]	12740
Priemer × zdvih	130 mm × 160 mm
Výkon	420 k (308,9 kW)/1800 ot./min
Krútiaci moment	2150 Nm/1000 – 1300 ot./min
Kompresný pomer	17 +/- 0,5 : 1
Objem náplne oleja	50 l
Objem chladiacej kvapaliny	57 l (77 l s intardérom)

Prevodovka

Spojka	430 mm, jednolamelová
Manuálna prevodovka/prevodové pomery (1. – 16. prevodový stupeň)	ZF 16S 2230 (13,805 – 0,836)
Automatická prevodovka/prevodové pomery (1. – 12. prevodový stupeň)	ZF 12 TX 2210 (16,688 – 1)

Riadenie

Jednookruhové s posilňovačom

Podvozok

Hrúbka podvozku	10 mm s výstužou
Tuhosť podvozku	500 MPa
Odpruženie (predné/zadné)	90 mm parabolické listové perá/100 mm viaclistové tandemové odpruženie
Náprava	Redukcia v kolese
Pomer náprav (manuálne/automatické)	4,08/3,57
Pneumatiky	315/80 R22,5
Veniec kolesa	22,5 × 9 ocel'

Brzdový systém

Brzdy (Ø.mm × mm. dĺžka)	410 × 200, systém bubnovej brzdy Z-Cam
Brzdový systém	Dvojitý brzdový okruh – jednotka na spracovanie vzduchu s integrovaným odľučovačom oleja a ohrievačom
Výkon motorovej brzdy	max. 320 kW (úroveň motora)
Výkon intardéra	max. 600 kW/nepretržitý 160 kW

Elektrický systém

Batéria	24V, 2 × 12V, 150 Ah
Alternátor/štartér	130 A / 6,5 kW

Nádrže

Palivová nádrž	315 l, oceľová
Nádrž SCR	55 l



Sharing the load

Rozmery (mm)				
Predný previs				1490
Rázvor náprav				3800
Celková dĺžka				7530
Vzdialenosť medzi stredmi 2. a 3. kolesa				1350
Celková dĺžka kabíny				1820
Celková šírka vozidla (bez zrkadiel)				2540
Šírka podvozku				770
Zadný previs				890
Užitočná dĺžka podvozku				5135
Výška podvozku – predná				1167
Výška podvozku – zadná				1185
Svetlá výška – predná				382
Svetlá výška – zadná				264
Polomer otáčania				8790
Hmotnosti (kg)	1. náprava	2. náprava	3. náprava	Spolu
Technicky prípustné hmotnosti	8000	13400	13400	34000
Pohotovostná hmotnosť	5252	2346	2315	9913
Užitočné zaťaženie	2748	11054	11085	24087
Max. príp. hm. (zákonná)	8000	9500	9500	26000

ŠTANDARDNÉ VYBAVENIE

- Klimatizácia
- AM/FM/Aux In/USB/Bluetooth (Rádio s funkciou Bluetooth)
- 4-bodové nezávislé odpruženie kabíny pre dennú kabínu
- Offset prevodovky (dvojitý prevod) PTO bez príruby a vnútorná riadiaca jednotka
- Tempomat
- Motorová brzda
- Bubnová brzda
- Elektricky ovládané okná
- Elektricky ovládané a vyhrievané bočné zrkadlá
- Elektricky ovládané nastavovanie svetlometov
- Nastaviteľný stĺpik riadenia
- Vyhrievané a vzduchom odpružené sedadlo vodiča
- Vypínateľný vzduchový kompresor pre ekonomickú spotrebu paliva
- Bedrová opierka
- Predný stabilizátor vozidla
- Protiblokovací brzdový systém (ABS)
- Indikátor opotrebovania brzdového obloženia
- Imobilizér
- Kľúč s diaľkovým ovládaním a centrálnym zamykaním
- Bezpečnostné osvetlenie
- Približovacie svetlo
- Uzávierka diferenciálu
- Digitálny tachograf
- Predné ťažné háky (dvojitý hák)
- Ochrana olejovej vane
- Krátky nárazník

DOPLNKOVÉ VYBAVENIE

- PTO s priamym prevodom (dvojitý prevod) s prírubou (zahŕňa riadiacu jednotku vývodového hriadeľa)
- Automatická prevodovka (k dispozícii bežný režim, off-road režim, režim veľmi nerovnej vozovky)
- PTO poháňaný motorom*
- Intardér
- Balík ADR
- Nezávislé teplovodné kúrenie kabíny
- Zimný balík s nezávislým teplovodným kúrením a 225 Ah batériou
- Elektrické sklápanie kabíny
- Zadné okno**
- Dvojité sedadlo spolujazdca
- Elektronický brzdový systém (EBS)
- Elektronický stabilizačný systém (ESP)
- Ťažné zariadenie s kapacitou 3,5 t
- Ťažné zariadenie s kapacitou 10 t
- Ručne ovládané strešné okno
- Viaclistové pružinové predné odpruženie
- Automatická trakčná kontrola (ATC)
- Vertikálny výfuk
- Bez náhradnej pneumatiky
- Možnosť zadného ťažného háku

* K dispozícii iba pre balík protipožiarnej ochrany.

WWW.FORDTRUCKS.SK

Tento dokument obsahuje produkty určené pre vozidlá Ford. Poskytuje informácie o aktuálnych technických špecifikáciách a štandardoch alebo voľiteľnom príslušenstve dostupnom k dátumu vydania. Vlastnosti štandardného a voľiteľného príslušenstva vozidiel sa môžu z času na čas meniť. Obráťte sa preto na autorizovaných predajcov, aby ste získali aktualizované a presné informácie o vlastnostiach vozidla, ktoré si chcete kúpiť. Tento dokument nepredstavuje záruku, pokiaľ ide o špecifikácie uvedené v tomto dokumente. Použitie obrázky sa môžu líšiť od vozidiel v predaji. Uvedené technické špecifikácie sa týkajú štandardných vozidiel. Výberom ľubovoľného voľiteľného príslušenstva môže dôjsť k odchýlke od týchto špecifikácií.

Január/2023