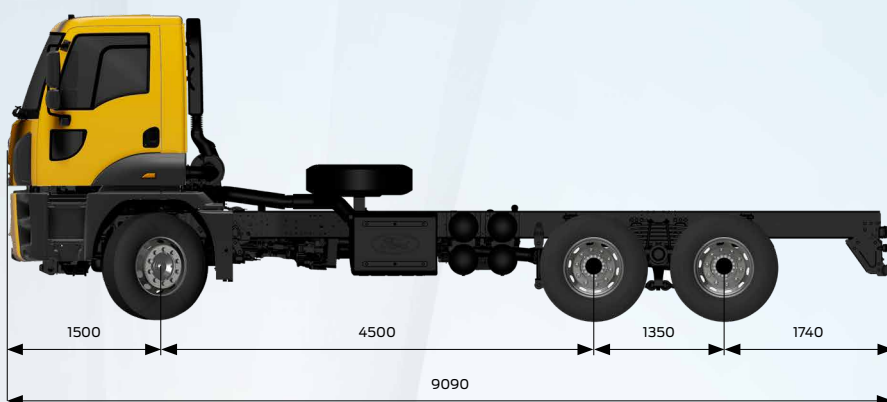


# FORD TRUCKS 3542P EURO6



## Základné informácie

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Typ vozidla   | Čerpadlo betónu |
| Pohon         | 6x4             |
| Emisná trieda | Euro 6          |
| Typ kabíny    | Denná kabína    |
| Rázvor        | 4500 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                            |

## Prevodovka

|                                                         |                              |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|
| Spojka                                                  | 430 mm jednokotúčová         |
| Manuálna prevodovka/ prevodové pomery (1. - 16. prevod) | ZF 16S 2230 (13,805 - 0,836) |

## Riadenie

Jednookruhový posilňovač

## Podvozok

|                            |                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Hrúbka profilov podvozku   | 10mm s miestnym zosilnením                                     |
| Pevnosť materiálu podvozku | 500MPa                                                         |
| Odpruženie (predné/zadné)  | 90mm parabolické listové pružiny / 100mm parabolické tandemové |
| Náprava                    | Redukcia v náboji                                              |
| Prevodový pomer nápravy    | 4,08                                                           |
| 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                       | Dvojokruhový, vstavaný odlučovač oleja a ohrievač |
| Výkon motorovej brzdy                | max. 340 kW (meraný pri motore)                   |

## Elektronický systém

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

## Nádrže

|                |            |
|----------------|------------|
| Palivová nádrž | 315 l oceľ |
| AdBlue nádrž   | 55 l       |



**Rozmery (mm)**

|                                               |      |
|-----------------------------------------------|------|
| Predný previs                                 | 1500 |
| Rázvor                                        | 4500 |
| Celková dĺžka                                 | 9090 |
| Vzdialenosť medzi osou 2. a 3. nápravy        | 1350 |
| Celková dĺžka kabíny                          | 1820 |
| Celková výška vozidla                         | 3152 |
| Celková šírka vozidla (bez spätných zrkadiel) | 2540 |
| Šírka podvozku                                | 770  |
| Zadný previs                                  | 1740 |
| Užitočná dĺžka podvozku                       | 6745 |
| Výška podvozku vpredu                         | 225  |
| Výška podvozku vzadu                          | 285  |
| Svetlá výška vpredu                           | 442  |
| Svetlá výška vzadu                            | 368  |
| Polomer otáčania                              | 9790 |

| Hmotnosť (kg)                          | 1. náprava | 2. náprava | 3. náprava | Spolu |
|----------------------------------------|------------|------------|------------|-------|
| Najväčšia prípustná technická hmotnosť | 8000       | 13400      | 13400      | 34000 |
| Vlastná hmotnosť                       | 5525       | 2217       | 2217       | 9959  |
| Užitočná hmotnosť                      | 2475       | 11183      | 11183      | 24041 |
| Najväčšia prípustná celková hmotnosť   | 8000       | 9500       | 9500       | 26000 |

**ZÁKLADNÁ VÝBAVA**

- Klimatizácia
- Rádio s Bluetooth AM/FM/AUX IN/USB/Bluetooth
- Štvorbodové nezávislé odpruženie kabíny
- Tempomat
- Bubnové brzdy
- Motorová brzda
- ABS
- Indikátor opotrebenia brzdového obloženia
- Uzavierka diferenciálu
- Elektricky ovládateľné okná
- Elektricky ovládateľné a vyhrievané spätné zrkadlá
- Elektricky nastaviteľná výška svetlometov
- Volant nastaviteľný v dvoch smeroch
- Vyhrievané a vzduchom odpružené sedadlo vodiča a pevné sedadlo spolujazdca
- Bedrová opora
- Predný stabilizátor
- Imobilizér
- Kľúč s integrovaným diaľkovým ovládaním a centrálnym zamykaním
- Osvetlenie cesty od vozidla
- Osvetlenie cesty k vozidlu
- Dve strešné pozičné svetlá
- Rezervné koleso
- Krátky nárazník
- Vypínateľný kompresor pre zníženie spotreby
- Zadné okno

- Horizontálny výfuk
- Digitálny tachograf
- Predné ťažné háky (dvojitý hák)
- Ochrana olejovej vane
- Odvetranie strechy kabíny

**VOLITEĽNÁ VÝBAVA**

- Balík Cold s nezávislým vodným kúrením a 225Ah batériou
- PTO poháňané priamo motorom vrátane ovládania
- Manuálne ovládané strešné okno
- Nezávislé kúrenie, vodný typ
- Elektrické ovládanie hydraulického sklápania kabíny
- Metalické farby / špeciálne farby
- Bočná ochrana
- Dvojité sedadlo spolujazdca

Tento špecifikačný list obsahuje produkty určené pre vozidlá Ford. Poskytuje informácie o aktuálnych technických špecifikáciách, standardnej a voliteľnej výbave a príslušenstve. Štandardná a voliteľná výbava a príslušenstvo sa môžu zmeniť. Preto pri výbere 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.