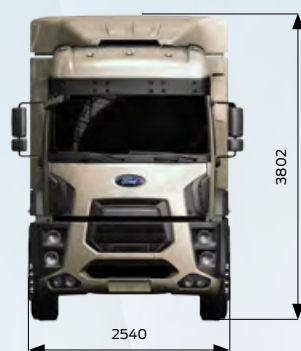


FORD TRUCKS 1848T LOW LINER EURO6



Základní parametry

Typ vozidla	Tahač se sníženou točnicí
Konfigurace	4x2
Emisní třída	Euro 6
Kabina	Extra vysoká spací kabina (XHR)
Rozvor (mm)	3 600

Motor

Typ	Ecotorq 12,7 l
Zdvihový objem (cm ³)	12 740
Vrtání x zdvih (mm)	130 mm x 160 mm
Výkon	480 koní (353 kW) / 1 800 ot. / min.
Točivý moment	2 500 Nm / 1 000 - 1 200 ot. / min.
Kompresní poměr	17 +/- 0,5 : 1
Olejevá náplň (l)	50
Chladicí kapalina (l)	37 (57 s intardérem)

Převodovka

Automatizovaná převodovka	ZF 12 TX 2620 (16,688-1)
Spojka	430 mm, jednokotoučová

Řízení

Posilovač řízení	Jednookruhové řízení s posilovačem
------------------	------------------------------------

Podvozek

Tloušťka rámu (mm)	10 mm
Odolnost rámu (MPa)	500 MPa
Odpružení (přední / zadní)	90 mm parabolické listové pružiny / vzduchové vaky
Náprava hnací	Jednoduchá redukce
Převodové poměry hnací nápravy	2,47
Pneumatiky (přední / zadní)	315/60 R22.5 / 295/60 R22.5
Disky	22,5 x 9, ocel

Brzdový systém

Brzdy (přední / zadní)	430 x 45, kotoučové
Brzdový systém	Dvouokruhový, vzduchová jednotka s integrovaným odlučovačem oleje a vyhříváním
Výkon motorové brzdy	max. 340 kW
Výkon intardéru	max. 600 kW / nepřetržitě 160 kW

Elektrovýbava

Akumulátory	24V, 2 x 12V 225 Ah
Alternátor / startér	130 A / 6,5 kW

Nádrže

Palivová nádrž (l)	510 + 410, hliník
Nádrž AdBlue (l)	55

Rozměry (mm)			
Výška točnice	980		
Přední převis	1 500		
Rozvor	3 600		
Celková délka	6 150		
Celková délka kabiny	2 305		
Celková výška	3802 (XHR) ; 2956 (LR)		
Celková šířka vozidla (mimo zpětná zrcátka)	2 540		
Šířka rámu	866		
Zadní převis	1 050		
Výška rámu, přední	225		
Výška rámu, zadní	209		
Světlá výška, přední	292		
Světlá výška, zadní	246		
Poloměr zatáčení	7 500		
Váhy a zatížení (kg)	1. náprava	2. náprava	Celkem
Maximální zatížení	7 100	12 300	18 000
Hmotnost podvozku	5 545	2 265	7 732
Užitečná hmotnost	1 555	10 035	10 268
Celková hmotnost, legislativní	7 100	11 500	18 000

STANDARDNÍ VÝBAVA

- Klimatizace
- Rádio / CD přehrávač
- Extra vysoká kabina, 2 lůžka
- Vzduchové topení
- Vzduchem odpružená kabina
- Hydraulické sklápění kabiny
- Tempomat
- Motorová brzda
- Elektrická okénka
- Elektricky ovládaná a vyhřívaná zpětná zrcátka
- Elektricky nastavitelné světlomety
- Horizontálně a vertikálně stavitelný slupek volantu
- Vyhřívané, vzduchem odpružené sedadlo řidiče
- Loketní opěrky
- Elektricky ovládané střešní okénko
- Stabilizátor na přední i zadní nápravě
- Kotoučové brzdy
- Automatizovaná převodovka (různé uživatelské režimy)
- ABS a EBS systém
- Aktivní nouzový brzdící systém AEBS
- Elektronické řízení brzdové síly
- Brzdový asistent
- ESP systém
- Sensor opotřebení brzdového obložení
- Systém varování při opuštění jízdního pruhu (LDWS)
- Světelný senzor
- Dešťový senzor
- Imobilizér
- Centrální zámek s dálkovým ovládním, integr. v klíči
- Zpoždění zhasnutí světel při parkování
- Dálkové rozsvícení světel
- Uzávěrka diferenciálu
- Digitální tachograf
- Vzduchový kompresor vylepšující spotřebu paliva
- Proměnlivé ovládním posilovače řízení
- Asistent pro rozjezd do kopce
- Kontrola zatížení spojky
- Přední mlhová světla
- Spoiler *
- Indikátor zatížení náprav
- Akumulátory 225 Ah

VOLITELNÁ VÝBAVA

- Intardér
- Hliníkové disky
- ADR výbava
- Nízká spací kabina s jedním lůžkem
- Vodní vytápění kabiny
- Výbava pro chladné klima s vodním vytápěním
- Výbava pro chladné klima se vzduchovým i vodním vytápěním
- Pomocný pohon z motoru (repto) s ovládním z místa řidiče
- Pomocný pohon z převodovky s ovládním z místa řidiče

* U vozidel s nízkou spací kabinou není k dispozici.