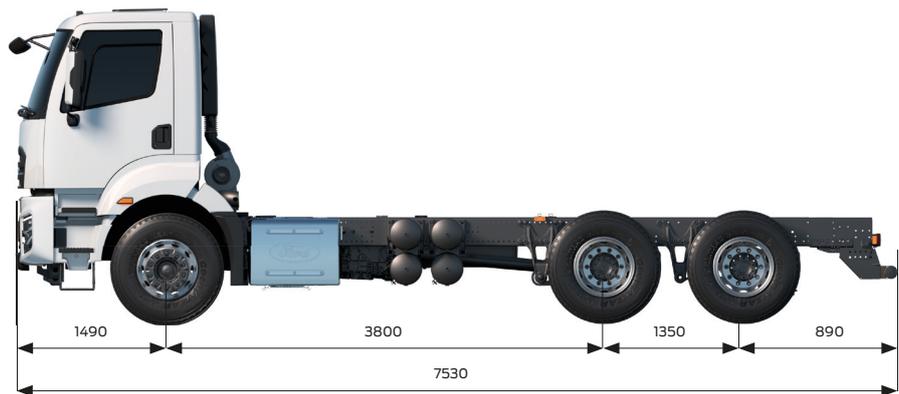


FORD TRUCKS 3542D L EURO6



Allgemeine Daten

Fahrzeugtyp	Kipper
Antriebsart	6x4
Emissionsklasse	Euro 6e
Fahrerhaus	Nahverkehr / Day Cab
Radstand (mm)	3300

Motor

Typ	Ecotorq 12,7 l
Hubraum (ccm)	12740
Durchmesser x Hub	130 mm x 160 mm
Leistung	420 PS (309 kW) / 1800 U/min
Drehmoment	2150 Nm / 1000-1300 U/min
Verdichtung	17:1
Öl-Füllmenge	50 l
Kühlmittelvolumen	57 l (77 l mit Retarder)

Getriebe

Kupplung	430 mm Einzelscheibe
Automatikgetriebe (1. Gang - 16. Gang)	Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)

Lenkung

Hydraulische Servolenkung

Fahrgestell

Rahmenstärke (mm)	8 mm mit Verstärkung
Material	500 MPa
Rahmenfestigkeit	Parabelfedern / Mehrblattfederung
Achstyp	Hypoid
Hinterachsübersetzung	4,11
Bereifung	315/80 R 22,5
Felge	22,5 x 9 Stahl

Bremssystem

Bremsen (Ø mm x mm Länge)	430 x 45 - Scheibenbremsen
Bremssystem	Luftaufbereitungseinheit mit integriertem Abscheider und Heizung
Motorbremsleistung	max. 320 kW
Retarder (Voith) Leistung	max. 450 kW

Elektrische Anlage

Batterie	225 Ah
Generator / Anlasser	130 A / 6,5 kW

Tank

Tankinhalt	315 l Aluminium
SCR Tank	55 l

F-LINE



Sharing the load

Abmessungen (mm)				
Vorderer Überhang				1440
Radstand				3300
Gesamtlänge				7005
Abstand zwischen 2. und 3. Radmitte				1350
Gesamtlänge Fahrerhaus				1820
Gesamtbreite des Fahrzeugs (ohne Spiegel)				2540
Breite des Fahrgestells				770
Hinterer Überhang				915
Nutzbare Fahrgestelllänge				4645
Fahrgestellhöhe - vorne				1180
Fahrgestellhöhe - hinten				1165
Bodenfreiheit - vorne				373
Bodenfreiheit - hinten				264
Wendekreis				8890
Gewichte (kg)				
	1. Achse	2. Achse	3. Achse	Gesamt
Technisch zulässige Gewichte	7500	10500	10500	28500
Leergewicht	4956	1981	1972	8908
Nutzlast	2544	8519	8528	19592

STANDARD AUSSTATTUNG

- Automatikgetriebe
- Klimaanlage manuell
- Multimediastem mit 9-Zoll-Touchscreen und Navigation (DAB-Radio, Bluetooth, USB (Typ A -Typ C), Apple CarPlay, Android Auto, Fernbedienung)
- Nahverkehrsfahrerhaus (daycab) DC luftgefedert
- Nebenabtrieb getriebeseitig NH4c
- Tempomat
- Motorbremse
- Scheibenbremsen
- Elektrischer Fensterheber
- Elektrisch betriebene und beheizte Seitenspiegel
- Leuchtweitenregulierung elektrisch
- Lenkrad höhen- und neigungsverstellbar
- Fahrersitz luftgefedert und beheizt
- Lendenwirbelstütze
- Stabilisatoren
- Antiblockiersystem (ABS)
- Elektronisches Bremssystem (EBS) und elektronische Stabilitätskontrolle (ESP)
- Automatische Traktionskontrolle (ATC)
- Bremsbelagverschleißanzeige
- Wegfahrsperr
- Approach- und Home-Safe-Beleuchtung
- Differentialsperre
- Digitaler Tachograph
- Zwei Abschleppösen vorne
- GSR: Erweiterte Fahrerassistenzsysteme (Cybersecurity- Verbesserungen, Rückfahrkamera, Abstandsinformationssystem, Toter-Winkel- Informationssystem, Reifendruck-Überwachungssystem, Not-Aus-Signal, Alkohol-Interlock-Erleichterung, Verkehrszeichenerkennung, Aufmerksamkeitswarnsystem, Spurhalteassistent)

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Nebenabtrieb motorseitig mit Flansch
- Nebenabtrieb getriebeseitig NH1c, NH1b, NH4c, NH4b
- Hydraulischer VOITH-Retarder
- ADR-Paket
- Fahrerhauskipphydraulik elektrisch
- Niedriges Fahrerhaus Sleeper Cab
- Fahrerhaus mit Hochdach highroof
- Rundumkennleuchte
- Seitlicher Unterfahrschutz
- Heckscheibe*
- 2. Beifahrersitz
- Anhängerbetrieb O3 - bis zu 10 t Anhängelast
- Manuelles Schiebedach
- Auspuff hochgezogen
- Winterpaket
- Wasserstandheizung
- Armlehne Fahrersitz rechts
- 350 l Kraftstofftank i.V.m 3800 mm
- Licht- und Regensensor
- Entfall Reserverad
- Hinterachsausführung Außenplaneten
- Doppelter Nebenabtrieb
- 8 t Vorderachse
- Aluminium-Felgen
- Radstand 3800 mm
- Schaltbarer Luftpresser
- Technologie-Paket (Pre-Collision Assist, automatische Fernscheinwerfer und Pre-Collision Assist mit Fußgängererkennung)
- LED-Scheinwerfer

*Nicht verfügbar mit Sleeper Cab Version

Diese Broschüre enthält Informationen über Produkte, die speziell für Ford Trucks entwickelt wurden. Sie gibt einen Überblick über die aktuellen technischen Daten und das zum Zeitpunkt der Veröffentlichung erhältliche Serien- und Sonderzubehör. Bitte beachten Sie, dass sich die Eigenschaften von Standard- und Sonderzubehör von Zeit zu Zeit ändern können. Für aktuelle und genaue Informationen über die Eigenschaften des Fahrzeugs, das Sie kaufen möchten, wenden Sie sich bitte an unsere Vertragshändler.

Bitte beachten Sie, dass diese Broschüre keine Garantie für die hier aufgeführten Spezifikationen darstellt. Die Abbildungen in dieser Broschüre können von den zum Verkauf angebotenen Fahrzeugen abweichen. Die technischen Daten beziehen sich auf Serienfahrzeuge. Durch die Wahl von Sonderausstattungen können sich Abweichungen ergeben.