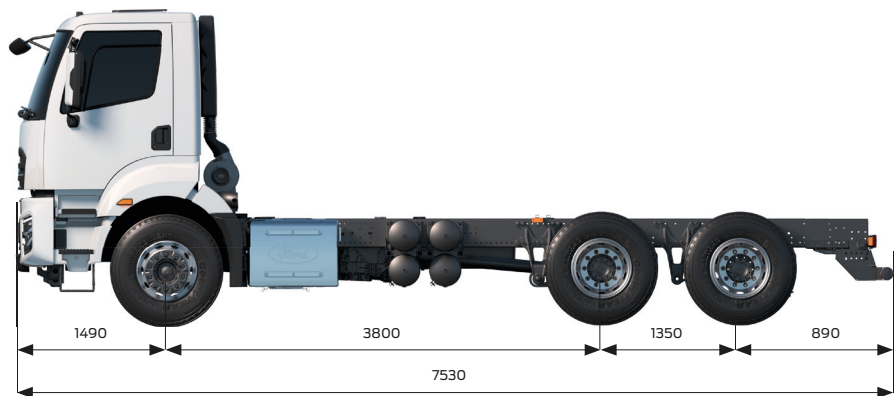


FORD TRUCKS 3542D L EURO6



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.