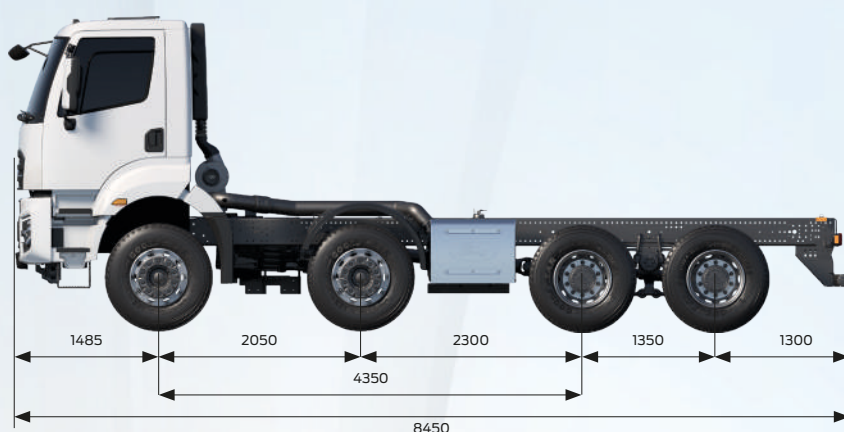
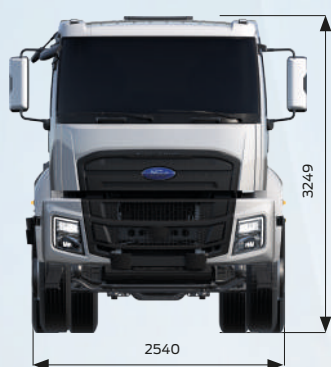


FORD TRUCKS 4445XD EURO6E



Funzioni di base

Tipo di veicolo	Autocarro per cassone ribaltabile
Assali	8x4
Emissioni	Euro 6E
Tipo di cabina	Cabina giorno
Passo (mm)	4350

Motore

Tipo	Ecotorq 12,7 L
Cilindrata [cc]	12740
Diametro x corsa	130 mm x 160 mm
Potenza	450 CV (353 kW) / 1800 giri/min
Coppia	2500 Nm / 1100-1200 giri/min
Rapporto di compressione	17 +/- 0,5:1
Volume di riempimento olio	50 L
Volume del liquido di raffreddamento	57 L (con intarder 77 L)

Trasmissione

Frizione	Doppia frizione 2 x 400 mm (MT)
Cambio manuale / rapporti (1ª marcia - 16ª marcia)	ZF 16S 2530 (13,805-0.836)
Cambio automatico / rapporti (1ª marcia - 16ª marcia)	Ecotorq 16S 2600 OD (14.107 - 0.823)

Sterzo

Impianto servosterzo elettroidraulico (EHPAS)

Telaio

Spessore telaio	Profilo a C con spessore di 10 mm con doppio rinforzo interno
Resistenza del telaio	500 MPa
Sospensione (anteriore/posteriore)	Molla a balestra parabolica / sospensione tandem parabolica
Assale	Riduzione ai mozzi
Rapporto assale	4,87 / 4,08
Pneumatici	385/65 (ant) / 13R (post)
Cerchio	22,5X11,75 (ant) / 22,5X9,0 (post) in acciaio

Impianto frenante

Freni (Ø mm x mm lunghezza)	410 x 200, impianto frenante a tamburo Z-Cam
Impianto frenante	Doppio circuito frenante - unità di trattamento aria con separatore dell'olio e riscaldatore integrati
Potenza freno motore	max 320 kW (all'albero motore)
Potenza intarder	max 450 kW / in modo continuo 160 kW

Impianto elettrico

Batteria	225 Ah
Alternatore / motorino di avviamento	130 A / 6,5 kW

Serbatoi

Serbatoio di carburante	250 litri
Serbatoio SCR	55 L

Dimensioni (mm)

Sbalzo anteriore	1485
Passo	4350
Lunghezza totale	8450
Altezza totale del veicolo	3249
Lunghezza totale della cabina	1827
Sbalzo posteriore	1300
Lunghezza utile del telaio	6130
Larghezza totale del veicolo (esclusi specchietti retrovisori)	2540
Distanza libera da terra - Anteriore	379
Distanza libera da terra - Posteriore	305

Pesi (kg)	1° Assale	2° Assale	3° Assale	4° Assale	Totale
Pesi tecnicamente ammessi	9000	9000	13400	13400	44000
Peso in ordine di marcia	3788	4190	2111	1970	12059
Carico utile	5212	4810	11289	11430	31941
MTT (mezzo d'opera)	9000	9000	13000	13000	40000

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Funzioni per impieghi gravosi extra (doppia frizione, pneumatici 13R 22,5, protezione serbatoio carburante, sospensione tandem parabolica)
- Climatizzatore manuale
- Presa di forza sulla trasmissione con offset (doppio ingranaggio)
- Sospensione cabina indipendente a 4 punti per cabina giorno
- Freno a tamburo
- Cruise Control
- Finestrini elettrici
- Specchietti retrovisori esterni elettrici e riscaldati
- Livellamento fari elettrico
- Piantone dello sterzo regolabile in inclinazione e distanza
- Sedile conducente riscaldato e a sospensione pneumatica
- Supporto lombare
- Paraurti alto
- Barra antirollio anteriore del veicolo
- Impianto frenante elettronico (EBS) con sistema antibloccaggio ABS, controllo di trazione ATC e sistema antisbandamento ESP
- Sensore di usura delle pastiglie dei freni
- Immobilizzatore
- Luce di sicurezza Home
- Luce di avvicinamento
- Bloccaggio del differenziale
- Tachigrafo digitale
- Compressore d'aria commutabile (per un migliore risparmio di carburante)
- Ganci di traino anteriori (gancio doppio)
- Radio DAB+
- Sistemi avanzati di assistenza alla guida (miglioramenti alla sicurezza informatica, telecamera posteriore, sistema informativo alla partenza, sistema informativo punti ciechi, sistema di monitoraggio pressione pneumatici, segnale di arresto di emergenza, predisposizione alcool interlock, riconoscimento segnali stradali, sistema di allarme conducente, avviso di mantenimento corsia)
- Sistema multimediale con touch screen da 9" e navigazione (radio, Bluetooth, USB (tipo A - tipo C), Apple CarPlay, Android Auto, comandi al volante)
- Sedili neri in Alcantara

EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Cambio automatico (con modalità normale, off road e rocking)
- Presa di forza motore a controllo elettronico
- Opzione di presa di forza sulla trasmissione a controllo elettronico
- Voith Retarder
- Riscaldatore ausiliario cabina (ad acqua)
- Inclinazione della cabina ad azionamento elettrico
- Protezione coppa dell'olio
- Doppio sedile passeggero
- Tettuccio ad azionamento manuale
- Protezione laterale
- Finestrino retro cabina
- Senza ruota di scorta
- Gancio di traino posteriore
- Presa di forza a doppia uscita (disponibile solo con cambio Ford Ecotorq AMT)
- Braccioli sedile lato guida
- Cerchi ruota rinforzati
- Fari a LED
- Fari sul tetto rotanti (singolo e doppio)
- Piastra anteriore porta attrezzi per spazzaneve
- Gancio di traino posteriore
- Doppio gancio di traino anteriore
- Cabina letto con tetto basso e opzione riscaldamento autonomo ad aria

Scopri di più su
www.fordtrucks.it/serie-construction/4445xd

