

# FORD TRUCKS 3542D EURO6



## Funzioni di base

Tipo di veicolo	Autocarro con cassone ribaltabile
Assale	6x4
Emissioni	Euro 6
Tipo di cabina	Cabina diurna
Passo (mm)	3800

## Motore

Tipo	Ecotorq 12,7 litri
Cilindrata (cc)	12740
Diametro x corsa	130 mm x 160 mm
Potenza	420 CV (308,9 kW) / 1800 giri/min
Coppia	2150 Nm / 1000-1300 giri/min
Rapporto di compressione	17 +/- 0,5:1
Volume di riempimento olio	50 l
Volume del liquido di raffreddamento	57 l (77 l con intarder)

## Trasmissione

Frizione	Disco singolo da 430 mm
Cambio manuale / rapporti (1ª marcia - 16ª marcia)	ZF 16S 2530 (13.805 - 0.836)
Cambio automatico / rapporti (1ª marcia - 16ª marcia)	Coppia eco 16S 2600 OD (14.107 - 0.823)

## Sterzo

Circuito singolo servoassistito

## Telaio

Spessore telaio	10 mm con rinforzo
Resistenza del telaio	500 MPa
Sospensione (anteriore/posteriore)	Molla a balestra parabolica da 90 mm / sospensione tandem multibalestra da 100 mm
Assale	Riduzione mozzo
Rapporto assale (manuale / automatico)	4,08 / 3,57
Pneumatici	315/80 R22,5
Cerchio	22,5 x 9 in acciaio

## Impianto frenante

Freni (Ø mm x mm lunghezza)	410 x 200, impianto frenante a tamburo con camma a Z
Impianto frenante.	Doppio circuito frenante - unità di trattamento aria con separatore dell'olio e riscaldatore integrati
Potenza freno motore	max 320 kW (livello 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 del carburante	315 litri, in acciaio
Serbatoio SCR	55 l



Sharing the load

## Dimensioni (mm)

Sbalzo anteriore	1490
Passo	3800
Lunghezza totale	7530
Distanza tra il centro della 2ª ruota e il centro della 3ª ruota	1350
Lunghezza totale della cabina	1820
Larghezza totale del veicolo (esclusi specchietti retrovisori)	2540
Larghezza telaio	770
Sbalzo posteriore	890
Lunghezza utile del telaio	5135
Altezza telaio - Anteriore	1167
Altezza telaio - Posteriore	1185
Distanza libera da terra - anteriore	382
Distanza libera da terra - posteriore	264
Raggio di sterzata	8790

Pesi (kg)	1º assale	2º assale	3º assale	Totale
Pesi tecnicamente ammessi	8000	13400	13400	34000
Peso in ordine di marcia	5258	2332	2323	9913
Carico utile	2742	11068	11077	24087
MTT (ammessa)	8000	9500	9500	26000

## EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Climatizzatore
- Sistema multimediale con touch screen da 9" e navigazione (radio, Bluetooth, USB (tipo A - tipo C), Apple CarPlay, Android Auto, telecomando)
- Sospensione cabina indipendente a 4 punti per cabina diurna
- Presa di forza offset trasmissione (ingranaggio doppio) senza flangia e centralina interni
- Controllo della velocità di crociera
- Freno motore
- Freno a tamburo
- 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
- Compressore d'aria commutabile per un migliore risparmio di carburante
- Supporto lombare
- Barra antirollio anteriore del veicolo
- Impianto frenante antibloccaggio (ABS)
- Indicatore di usura delle guarnizioni dei freni
- Immobilizzatore
- Luce di sicurezza Home
- Luce di avvicinamento
- Bloccaggio del differenziale
- Tachigrafo digitale
- Ganci di traino anteriori (gancio doppio)
- Protezione coppa dell'olio
- Paraurti corto
- 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)
- Impianto frenante elettronico (EBS) e controllo elettronico della stabilità (ESP)
- Controllo automatico della trazione (ATC)

## EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Opzioni presa di forza lato cambio e centralina interni
- Cambio automatico (con modalità normale, offroad, rocking)
- Presa di forza lato motore\*
- Intarder
- Pacchetto ADR
- Riscaldatore cabina a umido
- Pacchetto Cold con riscaldatore cabina a umido e batteria da 225 Ah
- Inclinazione elettrica cabina
- Lunotto
- Doppio sedile passeggero
- O2 - capacità di traino fino a 3,5 t
- O3 - capacità di traino fino a 10 t
- Tettuccio ad azionamento manuale
- Sospensione anteriore a molla multibalestra
- Scarico verticale
- Senza ruota di scorta
- Opzione gancio di traino posteriore
- Doppia presa di forza (rapporto alto) / doppia presa di forza (rapporto basso)\*\*\*

\* Disponibile solo per pacchetto Firefighter

\*\*La radio DAB può essere standard o opzionale a seconda del mercato.

\*\*\*Disponibile solo con cambio automatico.

Questo opuscolo include prodotti progettati per i veicoli Ford. Fornisce informazioni sulle specifiche tecniche correnti e sugli accessori standard o opzionali disponibili alla data di pubblicazione. Le caratteristiche degli accessori di serie e opzionali dei veicoli possono subire variazioni nel tempo. Per questo motivo, richiedere una consulenza ai nostri concessionari autorizzati per ottenere informazioni aggiornate e precise sulle caratteristiche del veicolo che si intende acquistare. Per il motivo sopra menzionato, questo opuscolo non costituisce una garanzia in merito alle specifiche elencate. Le immagini utilizzate in questo opuscolo possono essere diverse dai veicoli in vendita. Le specifiche tecniche qui fornite si riferiscono a veicoli standard. La scelta di eventuali accessori opzionali potrebbe causare differenze rispetto a queste specifiche.