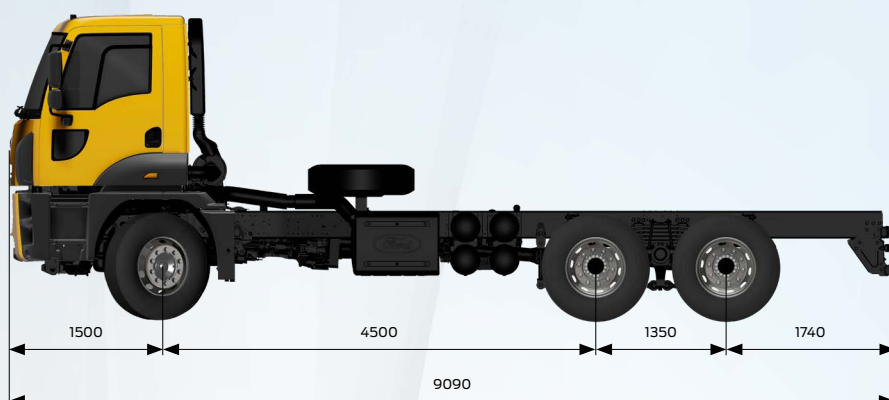


# FORD TRUCKS 3542P EURO6



## Características básicas

Tipo de vehículo	Bomba de hormigón
Eje	6x4
Emisión	Euro 6
Tipo de cabina	Cabina diurna
Distancia entre ejes (mm)	4500

## Motor

Tipo	Ecotorq 12,7 litros
Cilindrada (cc)	12740
Diámetro x carrera	130 mm x 160 mm
Potencia	420 CV (308,9 kW) / 1800 rpm
Par motor	2150 Nm / 1000-1300 rpm
Relación de compresión	17 +/- 0,5 : 1
Volumen de llenado de aceite	50 l
Volumen de refrigerante	37 l

## Transmisión

Embrague	Monodisco 430 m
Transmisión manual / Relaciones (marcha 1 - marcha 16)	ZF 16S 2230 (13,805-0,836)

## Dirección

Circuito único servoasistido

## Chasis

Grosor del chasis	10 mm
Resistencia del chasis	500 MPa
Suspensión (Delante/Detrás)	Ballestas parabólicas 90 mm / Suspensión tandem parabólica 100 mm
Eje	Reducción de cubo
Relación de eje	4,08
Neumáticos	315/80 R 22,5
Llanta de rueda	22,5 x 9 Acero

## Sistema de frenado

Frenos (Ø mm x mm longitud)	410 x 200 sistema de frenado Z-Cam
Sistema de frenado	Circuito de frenos doble - Unidad de tratamiento de aire con separador de aceite y calefactor integrados
Potencia de freno motor	máx. 340 kW (nivel motor)

## Sistema eléctrico

Batería	24V, 2 x 12V 150 Ah
Alternador / Motor de arranque	130 A / 6,5 kW

## Depósitos

Depósito de combustible	315 l Acero
Depósito SCR	55 l



Sharing the load

Dimensiones (mm)				
Voladizo delantero	1500			
Distancia entre ejes	4500			
Longitud total	9090			
Distancia entre el segundo y el tercer centro de rueda	1350			
Longitud cabina total	1820			
Altura vehículo total	3152			
Anchura vehículo total (sin retrovisores)	2540			
Anchura chasis	770			
Voladizo trasero	1740			
Longitud chasis útil	6745			
Altura chasis-Delante	225			
Altura chasis-Detrás	285			
Altura mínima de los bajos-Delante	442			
Altura mínima de los bajos-Detrás	368			
Radio de giro	9790			
Pesos (kg)	1. Eje	2. Eje	3. Eje	Total
Pesos técnicamente permitidos	8000	13400	13400	34000
Peso en vacío	5525	2217	2217	9959
Carga útil	2475	11183	11183	24041
GVM (Legal)	8000	9500	9500	26000

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Aire acondicionado de control manual
- AM/FM/Radio con USB y Bluetooth
- Suspensión independiente de 4 puntos en la cabina diurna
- Control de Crucero
- Frenos de tambor
- Freno motor
- ABS sistema de frenado antibloqueo
- Indicador de desgaste de frenos
- Bloqueo de diferencial
- Elevalunas eléctrico
- Espejos retrovisores calefactables y orientados eléctricamente
- Control de inclinación faros eléctrico
- Volante ajustable en altura e inclinación
- Asiento acompañante y conductor calefactado y con suspensión
- Soporte lumbar
- Barrafrontal antivuelco
- Inmovilizador
- Llave con mando a distancia hay cierre centralizado
- Luces de seguridad
- Luces de proximidad
- Doble iluminación en el techo
- Rueda de repuesto
- Parachoques corto
- Compresor de aire desconectable para mejora de la economía de combustible
- Ventana trasera
- Tubo de escape horizontal
- Tacógrafo
- Doble enganche de frontal de remolque
- Protección cárter del aceite
- Techo de ventilación

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Equipamiento frío incluye calefacción
- Toma de fuerza accionada por el motor con unidad de control
- Techo solar operado manualmente
- Calefactor auxiliar de cabina de tipo húmedo
- Abatimiento cabina con motor
- Pintura metalizada/colores especiales
- Protecciones laterales
- Doble asiento del acompañante

Este folleto incluye productos diseñados para los vehículos Ford. Proporciona información sobre las especificaciones técnica actuales y los accesorios estándar u opcionales disponibles a partir de la fecha en que se publicó. Las características de los accesorios estándar y opcionales de los vehículos pueden modificarse en un momento dado. Por este motivo, consulte con nuestros concesionarios autorizados para obtener información actualizada y precisa de las características del vehículo que desea adquirir. Por los motivos anteriormente mencionados, este folleto no garantiza las especificaciones descritas en el mismo. Las imágenes utilizadas en este folleto pueden diferir de los vehículos en venta.

Las especificaciones técnicas que se indican en el presente folleto son para vehículos estándar.  
La selección de cualquier accesorio opcional puede producir diferencias respecto a estas especificaciones.