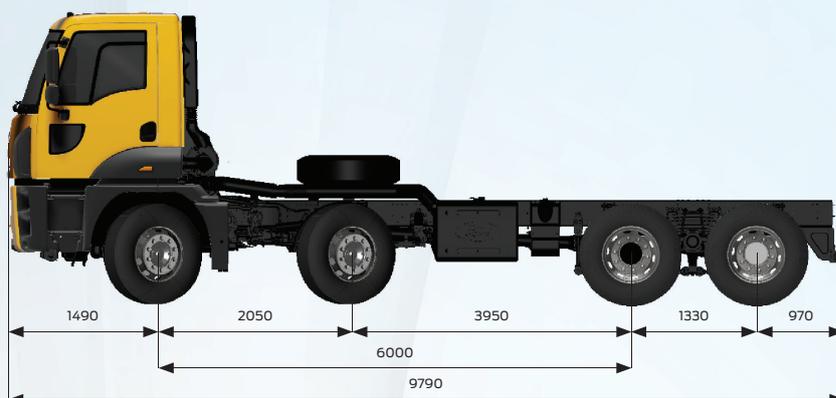


FORD TRUCKS 4142P 6000WB EURO6



Características básicas

Tipo de vehículo	Bomba de hormigón
Eje	8x4
Emisión	Euro 6
Tipo de cabina	Cabina diurna
Distancia entre ejes (mm)	6000

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	57 L (77 L con Intarder)

Transmisión

Embrague	430 mm monodisco
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 tándem parabólica 100 mm
Eje	Reducción de cubo
Relación de eje (Manual/Automática)	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 frenos de tambor 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	max. 320 kW (nivel motor)
Potencia Intarder	max. 600 kW / Continuo 160 kW

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 AdBlue	55 L



Sharing the load

Dimensiones (mm)

Voladizo delantero	1490				
Distancia entre ejes	6000				
Longitud total	9790				
Distancia entre el primer y el segundo centro de rueda	2050				
Distancia entre el segundo y el tercer centro de rueda	3950				
Distancia entre el tercer y el cuarto centro de rueda	1330				
Longitud cabina total	1820				
Altura vehículo total	3166				
Anchura vehículo total (sin retrovisores)	2540				
Anchura chasis	770				
Voladizo trasero	970				
Longitud chasis útil	7520				
Altura chasis - Delante	225				
Altura chasis - Detrás	285				
Altura mínima de los bajos - Delante	423				
Altura mínima de los bajos - Detrás	300				
Radio de giro	10640				
Pesos (kg)	1. Eje	2. Eje	3. Eje	4. Eje	Total
Pesos técnicamente permitidos	7500	7500	13400	13400	39000
Peso en vacío	3628	3487	2177	2157	11449
Carga útil	3872	4013	11223	11243	27551
GVM (Legal)	7500	7500	9500	9500	32000

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Acondicionador de aire manual
- Radio/CD
- Control de crucero
- Freno de tambor
- Freno motor
- Ventanas accionadas eléctricamente
- Retrovisores laterales calefactados y accionados eléctricamente
- Faros de nivelación eléctrica
- Columna de dirección con altura e inclinación ajustables
- Asiento del conductor calefactado y con suspensión neumática
- Apoyo lumbar
- Techo solar operado manualmente
- Barras estabilizadoras delantera y trasera
- Sistema antibloqueo de frenos (ABS)
- Indicador de desgaste de la guarnición de freno
- Inmovilizador
- Llave única con control remoto y cierre centralizado
- Luz de seguridad
- Luz de aproximación
- Bloqueo del diferencial
- Tacógrafo digital
- Compresor de aire conmutable para aumentar el ahorro de combustible
- Parachoques sección corta
- Ventana trasera

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Intarder
- Paquete ADR
- Calefactor auxiliar de cabina (tipo húmedo)
- Paquete Frío con calefactor húmedo
- Inclinación de cabina eléctrica
- Toma de fuerza accionada por motor y unidad de control interior
- Control de Tracción Automático (ATC)
- Opción de distancia entre ejes de 5100 mm

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.