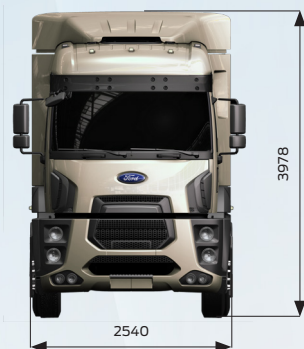


# FORD TRUCKS 1842T EURO6



## Características básicas

Tipo de vehículo	Tractocamión
Eje	4x2
Emisión	Euro 6 E
Tipo de cabina	Cabina dormitorio techo extra alto
Distancia entre ejes (mm)	3600

## 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	Monodisco 430 mm
Transmisión manual / Relaciones (marcha 1 - marcha 16)	ZF 16S 2230 (13,805- 0,836)
Transmisión automática / Relaciones (marcha 1 - marcha 12)	ZF 12 TX 2210 (16,688-1)

## Dirección

Circuito único servoasistido

## Chasis

Grosor del chasis	10 mm
Resistencia del chasis	500 MPa
Suspensión (Delante/Detrás)	Ballesta parabólica 90 mm / Suspensión neumática
Eje	Reducción simple
Relación de eje - 5.ª rueda 1200 mm (Manual/Automática)	3,08/ 2,64
Relación de eje - 5.ª rueda 1100 mm (Manual/Automática)	2,85/ 2,47
Neumáticos - 5.ª rueda 1200 mm (Manual/Automática)	295/80 R 22,5
Neumáticos - 5.ª rueda 1100 mm (Manual/Automática)	315/70 R 22,5
Llanta de rueda	Llanta de acero (22,5 x 9)

## Neumáticos

5ª Rueda	Neumáticos	Relación de eje	Altura 5ª Rueda (con carga)	Altura 5ª Rueda (sin carga)
1050 mm	315/60 R22.5	2,47 - 2,64 - 2,85	1073 mm	1095 mm
1100 mm	315/70 R22.5	2,47 - 2,64 - 2,85	1121 mm	1147 mm
1150 mm	295/80 R22.5	2,64 - 3,08 - 3,36	1167 mm	1196 mm
1200 mm	295/80 R22.5	2,64 - 3,08 - 3,36	1200 mm	1225 mm
1200 mm	315/80 R22.5	2,64 - 3,08	1227 mm	1307 mm
1250 mm	295/80 R22.5	2,64 - 3,08 - 3,36	1270 mm	1289 mm
1250 mm	315/80 R22.5	2,64 - 3,08 - 3,36	1274 mm	1350 mm
1300 mm	315/80 R22.5	2,64 - 3,08	1312 mm	1336 mm

## Sistema de frenado

Frenos (Ø mm x mm longitud)	430 x 45 - Frenos de disco
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)
Potencia de Intarder	max. 600 kW / continuous 160 kW



TRUCKS

Sharing the load

<b>Sistema eléctrico</b>				
Batería	24V, 2 x 12V 180 Ah			
Alternador / Motor de arranque	130 A / 6,5 kW			
<b>Depósitos</b>				
Depósito de combustible	600 l Aluminio			
Depósito SCR	78 l			
<b>Dimensiones (mm)</b>				
Altura 5.ª rueda	1200			
Voladizo delantero	1500			
Distancia entre ejes	3600			
Longitud total	5975			
Longitud cabina total	2312			
Altura total	3947 (techo extra alto); 3064 (techo bajo)			
Anchura vehículo total (sin retrovisores)	2541			
Anchura chasis	866			
Voladizo trasero	875			
Altura Chasis frontal	1001			
Altura Chasis trasera	990			
Altura libre al suelo frontal	286			
Altura libre al suelo trasera	223			
Radio de giro	7500			
<b>Pesos (kg)</b>		1. Eje	2. Eje	Total
Masa máxima autorizada por eje		7100	12600	19000
Peso en vacío		5155	2194	7269
Carga útil		1945	10406	11731
Masa máxima en carga admisible (MMA - Legal)		7100	11500	18000

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Aire acondicionado
- Radio/Aux in/USB/Bluetooth
- Cabina de techo extra alto con cama doble
- Calefactor cabina tipo seco
- Suspensión neumática de cabina
- Control de crucero
- Ventanas accionadas eléctricamente
- Retrovisores laterales calefactados y accionados eléctricamente
- Nivelación de los faros accionada eléctricamente
- Columna de dirección con altura e inclinación ajustables
- Asiento del conductor calefactado y con suspensión neumática
- Apoyo lumbar
- Techo solar accionado eléctricamente
- Barras estabilizadoras delanteras y traseras
- Frenos de disco
- Sistemas de frenado electrónico (EBS) y Sistema antibloqueo del freno (ABS)
- Sistema avanzado de frenado de emergencia (AEBS)
- Control electrónico de la fuerza de frenado
- Asistente de frenado
- Programa electrónico de estabilidad (ESP)
- Indicador de desgaste de las pastillas de freno
- Sistema de advertencia de abandono de carril (LDWS)
- Inmovilizador
- Llave única con control remoto y cierre centralizado
- Luces de seguridad y de aproximación
- Bloqueo del diferencial
- Tacógrafo digital
- Compresor de aire conmutable para aumentar el ahorro de combustible
- Bomba de dirección variable para aumentar el ahorro de combustible
- Asistencia de arranque en pendientes
- Control de fuerza de acoplamiento
- Luces antiniebla delanteras
- Indicador de carga por eje
- 2 calzos ruedas

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Transmisión automática (con diferentes modos de funcionamiento)
- Intarder
- Paquete ADR
- Cabina dormitorio techo bajo con litera individual
- Calefactor cabina tipo húmedo
- Paquete de frío con calefactor de cabina de tipo húmedo
- Paquete de frío con calefactor de cabina de tipo seco y húmedo
- Pintura metalizada / Colores especiales
- Abatimiento eléctrico de cabina
- Toma de fuerza accionada por motor
- Toma de fuerza accionada por transmisión
- Opciones de 5.ª rueda\*: 1050, 1100, 1150, 1200, 1250, 1300 mm
- Neumático de recambio y portador
- 5.ª rueda Jost
- Depósito de combustible doble (450 l)
- Falda lateral
- Spoiler\*\*
- Inclinación de cabina accionada eléctricamente
- Cama superior
- Sensor de iluminación automática
- Sensor de lluvia
- 5ª rueda sin mantenimiento (con altura de 5ª rueda 1100 mm)

\* Altura 5.ª rueda de 1050 mm disponible con neumáticos 315/60 R22,5

\*Altura 5.ª rueda de 1100 mm disponible con neumáticos 315/70 R22,5

\*Altura 5.ª rueda de 1150 mm disponible con neumáticos 295/80 R22,5

\*Altura 5.ª rueda de 1200 mm disponible con neumáticos 295/80 R22,5 o 315/80 R22

\*Altura 5.ª rueda de 1250 mm disponible con neumáticos 295/80 R22,5

\*Altura 5.ª rueda de 1300 mm disponible con neumáticos 315/80 R22,5

\*\* No disponible con versión de cabina dormitorio techo bajo

Este folleto incluye productos diseñados para los camión vehículos Ford Trucks. 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.