

FORD TRUCKS 1848T EURO6



Características básicas

Tipo de vehículo	Tractocamión
Eje	4x2
Emisión	Euro 6
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	480 CV (353 kW) / 1800 rpm
Par motor	2500 Nm / 1000 - 1200 rpm
Relación de compresión	17 +/- 0,5 : 1
Volumen de llenado de aceite	50 l
Volumen de refrigerante	37 L (57 L con Intarder)

Transmisión

Embrague	Monodisco 430mm
Transmisión automática	ZF 12 TX 2620 TRAXON (16,688 - 1)

Dirección

Circuito único servoasistido

Chasis

Grosor del chasis (mm)	8mm con refuerzo local
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	2,64
Relación de eje - 5.ª rueda 1100 mm	2,47
Neumáticos - 5.ª rueda 1200 mm	295/80 R22.5
Neumáticos - 5.ª rueda 1100 mm	315/70 R22.5
Llanta de rueda	22,5 x 9 Acero

Neumáticos

5ª Rueda	Neumáticos	Altura 5ª Rueda (con carga)	Altura 5ª Rueda (sin carga)
1050 mm	315/60 R22.5	1073 mm	1095 mm
1100 mm	315/70 R22.5	1121 mm	1147 mm
1150 mm	295/80 R22.5	1167 mm	1196 mm
1200 mm	295/80 R22.5	1200 mm	1225 mm
1200 mm	315/80 R22.5	1227 mm	1307 mm
1250 mm	295/80 R22.5	1264 mm	1290 mm
1250 mm	315/80 R22.5	1265 mm	1289 mm

Sistema de frenado

Frenos (Delante/Detrás) (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	máx. 600 kW / Continuo 160 kW



Sharing the load

Sistema eléctrico

Batería	24V, 2 x 12V 180 Ah
Alternador / Motor de arranque	130 A / 6,5 kW

Depósitos

Depósito de combustible	600 l Aluminio
Depósito SCR	78 l

Dimensions (mm)

Altura 5.ª rueda	1100
Voladizo delantero	1500
Distancia entre ejes	3600
Longitud total	5975
Longitud cabina total	2312
Altura total	3932 (techo extra alto), 3048 (techo bajo)
Anchura vehículo total (sin retrovisores)	2541
Anchura chasis	866
Voladizo trasero	875
Altura chasis-Delante	982
Altura chasis-Detrás	976
Altura mínima de los bajos-Delante	269
Altura mínima de los bajos-Detrás	213
Radio de giro	7500

Pesos (kg)	1. Eje	2. Eje	Total
Pesos técnicamente permitidos	7100	12600	18000
Peso en vacío	5113	1979	7092
Carga útil	1987	10621	10908
GVM (Legal)	7100	11500	18000

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Acondicionador de aire
- Radio/Aux in/USB/Bluetooth
- Cabina de techo extra alto con cama doble
- Calefactor cabina tipo seco
- Cabina con suspensión neumática
- Control de crucero
- Freno motor
- Ventanas accionadas eléctricamente
- Retrovisores laterales calefactados y accionados eléctricamente
- Nivelación de los faros accionada eléctricamente
- Columna de dirección con altura e inclinación ajustables
- Asiento conductor calefactado y suspensión neumática
- Apoyo lumbar
- Techo solar accionado eléctricamente
- Barras estabilizadoras delantera y trasera
- Transmisión automática (con diferentes modos de funcionamiento)
- Frenos de disco
- Sistema 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
- Sensor de iluminación automática
- Sensor de lluvia
- 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
- Bomba de dirección variable para aumentar el ahorro de combustible
- Asistencia de arranque en pendientes
- Control de fuerza de acoplamiento
- Luces antiniebla delanteras

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Intarder
- Paquete ADR
- Cabina dormitorio techo bajo con litera individual
- Paquete de frío con calefactor de cabina de tipo húmedo
- Paquete de frío con calefactor de cabina de tipo seco y húmedo
- Toma de fuerza accionada por motor
- Toma de fuerza accionada por transmisión directa (marcha única) sin brida y unidad de control interior
- Toma de fuerza accionada por transmisión offset (doble marcha) sin brida y unidad de control interior
- Opciones de 5.ª rueda*: 960, 1050, 1100, 1150, 1200, 1250, 1300 mm
- Neumático de recambio y portador
- 5.ª rueda Jost
- Depósito de combustible doble (450 l)
- Faldones laterales
- Spoiler**
- Batería 225 Ah
- Inclinación de cabina accionada eléctricamente
- 5ª rueda sin engrase (con altura de 5ª rueda 1100 mm)
- Cama superior
- Neumático de recambio y portador

* Altura de 5.ª rueda de 960 mm disponible con neumático delantero: 315/60 R 22,5 / Neumático trasero: 295/60 R 22,5

** No disponible con versión de cabina dormitorio techo bajo