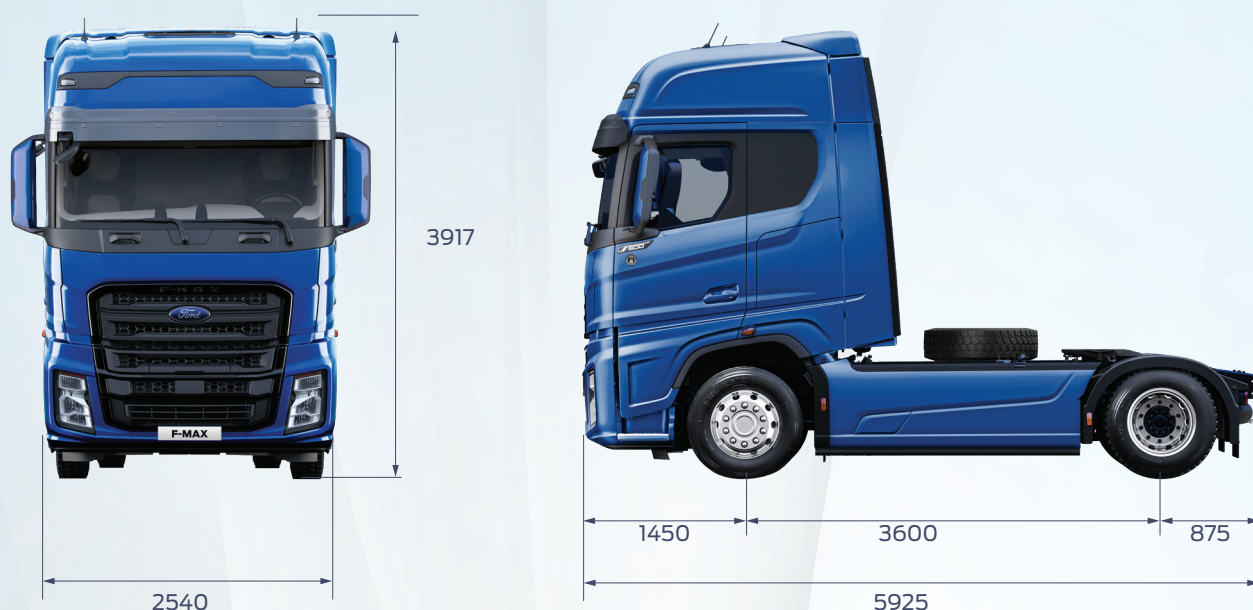


FORD TRUCKS F-MAX EURO6



Características Básicas

Tipo de vehículo	Tractora
Ejes	4x2
Emisión	Euro 6 E
Tipo de cabina	2.5 m Mega Cab
Distancia entre ejes	3.600 mm

Motor

Tipo	Ecotorq 12.7 L
Cilindrada	12.740 cm ³
Diámetrox Carrera	130mmX160mm
Potencia máxima	500 CV
Par motor máximo	2.500 Nm
Volumen de aceite	50 L
Volumen de refrigerante	57 L (77 L con intarder)

Transmisión

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

Dirección

Asistida por circuito simple

Chasis

Grosor de chasis (mm)	8 mm
Resistencia de chasis (MPa)	500 MPa
Suspensión (Delantera/Trasera)	Ballestas parabólicas/Suspensión neumática
Eje motriz	Reducción simple

Neumáticos & Relación final eje motriz

Altura de quinta rueda	Relación	Neumáticos	(Cargado)	(En vacío)
enganche de 1050 mm	2,47 o 2,64	315/60 R22.5	1075 mm	1098 mm
enganche de 1100 mm	2,47 o 2,64	315/70 R22.5	1120 mm	1147 mm
enganche de 1150 mm	2,64	295/80 R22.5	1161 mm	1194 mm
enganche de 1200 mm	2,64	295/80 R22.5	1199 mm	1225 mm
enganche de 1200 mm	2,64	315/80 R22.5	1221 mm	1245 mm
enganche de 1250 mm	2,64	295/80 R22.5	1264mm	1290 mm
enganche de 1300 mm	2,64	315/80 R 22.5	1331 mm	1355 mm
Llantas		22,5 x 9 Acero		



TRUCKS

Sharing the load

Sistema de frenado			
Frenos (Delanteros/traseros) (Ø.mm x mm. longitud)	430 x 45 – Frenos de Disco		
Sistema de frenado	Sistema dual de frenos Compresor de aire con separador de aceite y calefactor integrados		
Potencia de frenado Intarder	Máx. 600 Kw / continua 160 Kw		
Potencia del freno motor	Max. 400 kW (Nivel motor) ⁵		
Sistema eléctrico			
Batería	225 Ah		
Alternador/Motor de Arranque	130 A / 6.5 Kw		
Depósitos			
Depósito de combustible	600 L Aluminio		
Depósito Adblue (SCR)	78 L		
Dimensiones (mm)			
Voladizo delantero	1450		
Distancia entre ejes	3600		
Longitud total	5925		
Altura Total Vehículo (para quinta rueda alto 1100 mm)	3917		
Longitud Total Cabina	2350		
Voladizo Trasero	875		
Ancho Total Vehículo (Excepto espejos)	2540		
Altura libre al suelo frontal (para alto quinta rueda 1100 mm)	269		
Altura libre al suelo trasera (para alto quinta rueda 1100 mm)	206		
Pesos (kg)	1. Eje	2. Eje	Total
Masa máxima autorizada por eje	8000	11500	18000
Peso en vacío ³	5610	2298	7908
Carga útil	2390	9202	10092
Masa máxima en carga admisible (MMA - Legal)	8000	11500	18000
MMAT			44000

EQUIPAMIENTO DE SERIE

- Transmisión automática
- Batería de 225 Ah
- Suspensión neumática C2AS
- Suspensión neumática de cabina
- Climatizador automático
- Unidad de control en zona dormitorio
- Parrilla en negro
- Manillas puerta en color carrocería
- Protección externa espejos en color carrocería
- Parachoques frontal en color carrocería
- Acabados capot en color carrocería
- Control de crucero y limitador de velocidad
- Zona dormitorio con cama individual
- Asiento del conductor con calefacción y suspensión neumática
- Calefacción de tipo seco
- EBS (Sistema de frenado electrónico)
- Espejos retrovisores regulables y calefactables eléctricamente
- Techo solar de apertura eléctrica
- Protector de bajos delantero y trasero
- Panel de instrumentos alto de gama con pantalla 8 "
- Sistema de alerta cambio de carril involuntario
- Paragolpes frontal alargado
- Compresor de aire desconectable
- Altura quinta rueda 1100 mm y relación final eje motriz 2,47
- Neumáticos 315/70 baja resistencia rodadura
- Sistema avanzado de frenado de emergencia (AEBS)
- Cojinetes de ruedas delanteras sin mantenimiento
- Bloqueo del diferencial
- Modo Eco+
- 2 calzos ruedas⁶

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Retardador Hidráulico (Intarder)
- Pack Comfort Plus ¹(Incluye asiento Premium, sistema multimedia con pantalla táctil 7,2" y navegador, mini nevera, calefactor de estacionamiento, Control de Crucero Predictivo, ACC, abatimiento eléctrico de cabina, doble litera, área de almacenaje superior, sensor de lluvia y sensor de iluminación,, panel exterior blackout y reposabrazos doble asiento acompañante)
- Pack Luxury ^{1&2} (Incluye TPMS, llantas de aluminio, faros LED, manillas puertas en Agathe Black, embellecedor arco de rueda en Agathe Black, fondo de los faros LED en Agathe Black, vinilo en carenado lateral, identificador de modelo en color opuesto al de parrilla, bocina neumática y asiento de acompañante con suspensión neumática)
- Parrila Delantera Brillante
- Parabrisas calefactable
- ADR
- Calefacción de cabina tipo húmedo(Incompatible con calefactor de aparcamiento)
- Toma de fuerza accionada por el motor
- Capacidad de 7,5T del eje delantero y 19T de Masa técnica máxima
- Suspensión neumática de 4 balonas (C4AS)
- 5ª rueda sin mantenimiento (con 1100mm de altura de 5ª rueda)
- Aire acondicionado de estacionamiento ⁴
- Pintura especial color dual
- Pintura metalizada / Colores especiales
- Segundo tanque de combustible de 450 L
- Paquete aligerado (incluye tanque de combustible de 400 L, tanque de AdBlue de 55 L y sin carenados laterales)
- Sistema de dirección electrohráulica (EHPAS)
- Neumáticos delanteros 385/55 R22,5 (traseros 315/70 R22,5)⁷
- Neumáticos delanteros 385/65 R22,5 (traseros 315/80 R22,5)⁷
- Neumáticos delanteros 355/50 R22,5 (traseros 315/60 R22,5)⁷

¹ Las características incluídas en los Pack Comfort y Luxury también se ofrecen como opciones individuales

² El pack Luxury incluye el Pack Comfort

³ La información sobre pesos está adaptada a la versión de 1100 mm de altura quinta rueda y depósito único de 600 L.

⁴ El aire acondicionado de estacionamiento no está disponible con neumáticos 315/80 R22,5

⁵ Potencia freno motor a nivel vehículo

⁶ No disponibles para C4AS

⁷ Solo disponible con sistema de dirección electrohráulica (EHPAS)