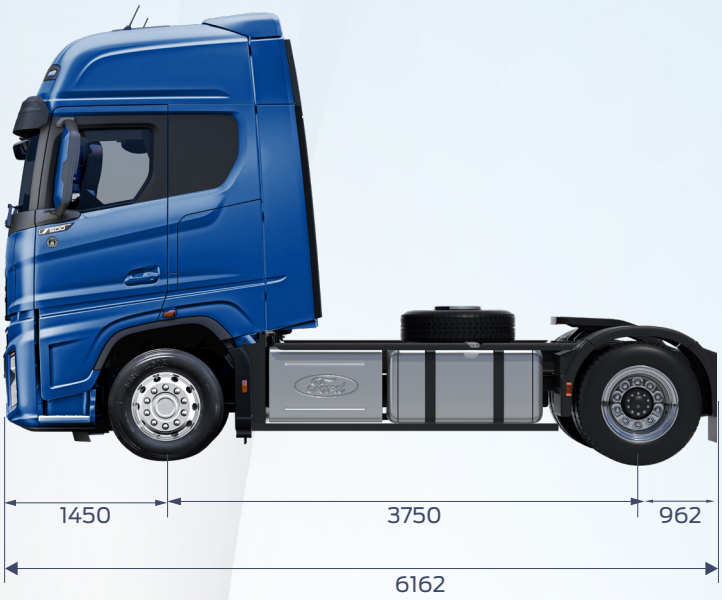
FORD **TRUCKS** F-MAX L



Características Básicas	
Tipo de vehículo	Tractora
Ejes	4x2
Emisión	Euro 6 E
Tipo de cabina	2.5 m Mega Cab
Distancia entre ejes	3.750 mm
Motor	
Tipo	Ecotorq 12.7 L
Cilindrada	12.740
DiámetroxCarrera	130mmX160mm
Potencia máxima	500 CV
Par motor máximo	2.500 Nm
Volumen de aceite	50 L
Volumen de refrigerante	57 L(77 L con Retarder)
Transmisión	
Embrague	430 mm monodisco
Transmisión automática	Ecotorq 16S 2600 DD AMT (17,03 - 1,00)
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	1099 mm
enganche de 1100 mm	2,47 o 2,64	315/70 R22.5 o 315/70 R22,5 LRR	1120 mm	1147 mm
enganche de 1150 mm	2,47 o 2,64	315/70 R22.5	1152mm	1179 mm
enganche de 1200 mm	2,47 o 2,64	315/70 R22,5	1183 mm	1210 mm
enganche de 1250 mm	2,64	315/80 R22.5	1286mm	1310 mm
enganche de 1300 mm	2,64	315/80 R22,5	1331 mm	1355mm

Ford 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. 450 Kw / continua 160 Kw		
Potencia del freno motor	Max. 320 kW (Nivel vehículo)[5]		
Sistema eléctrico			
Batería	210 Ah (Batería AGM)		
Alternador/Motor de Arranque	130 A / 6.5 Kw		
Depósitos			
Depósito de combustible	750 L Aluminio		
Depósito Adblue (SCR)	78 L		
Dimensiones (mm)			
Voladizo delantero	1450		
Distancia entre ejes	3750		
Longitud total	6162		
Altura Total Vehículo (para quinta rueda alto 1100 mm)	3919		
Longitud Total Cabina	2350		
Voladizo Trasero	962		
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)	212		
Pesos (kg)[2]	1. Eje	2. Eje	Total
Masa máxima autorizada por eje	8000	12000	18000
Peso en vacío[4]	5852	2909	8761
Carga útil	2129	7611	9740
Masa máxima en carga admisible (MMA - Legal)	7500	11500	18000
MMAT			44000

EQUIPAMIENTO ESTANDAR

- Pack Confort Plus (Incluye asiento Premium, sistema multimedia con pantalla táctil 9'' y navegador, mini nevera, calefactor de estacionamiento, Control de Crucero Predictivo, 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)
- Suspensión neumática C2AS
- Suspensión neumática de cabina
- Climatizador automático
- Unidad de control en zona dormitorio
- Parrilla en negro
- Protección externa espejos en color carrocería
- Parachoques frontal en color carrocería
- Acabados capot en color carrocería
- Control de crucero y limitador de velocidad
- 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
- Paragolpes frontal alargado
- Compresor de aire desconectable
- Altura quinta rueda 1100 mm y relación final eje motriz 2,47
- Cojinetes de ruedas delanteras sin mantenimiento
- Modo Eco +
- Bloqueo del diferencial
- Neumáticos de baja resistencia rodadura
- Calzo de rueda
- Radio DAB
- Sistemas avanzados de ayuda a la conducción (Optimización de sistemas de ciberseguridad, Cámara trasera (RPA), Sistema de información para arranque (MOIS), Sistema de información de ángulo muerto (BLIS), Sistema de control de presión de neumáticos (TPMS), Señal de parada de emergencia, Interfaz para la instalación de alcoholímetros antiarranque, Sistema de reconocimiento de señales de tráfico, Sistema de alerta por fatiga, Sistema de alerta de abandono de carril (LDWS), Sistema de alerta pre-colisión)
- Asientos con textil Alcantara negro

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Retarder
- Pack Luxury [1] (Incluye llantas de aluminio, faros LED, manetas de puertas en Agathe Black, embellecedor arco de rueda en Agathe Black, fondo de los faros LED en Agathe Black, identificador de modelo en color opuesto al de parrilla, bocina neumática y asiento de acompañante con suspensión neumática, interior oscuro)
- Parrilla delantera Brillante
- Parabrisas calefactable
- ADR
- Depósito del combustible 600+450 L (1050L)
- Depósito del combustible 600+750 L (1350L)
- Calefacción de cabina tipo húmedo(Incompatible con calefactor de aparcamiento)
- Capacidad de 7,5T del eje delantero
- 5ª rueda sin mantenimiento (con 1100mm de altura de 5ª rueda)
- Aire acondicionado de estacionamiento[3]
- Suspensión neumática de 4 balonas (C4AS)
- Pintura especial color dual
- Radio CB
- Sistema de dirección electrohidraúlica (EHPAS)
- Neumáticos delanteros 385/55 R22,5 (traseros 315/70 R22,5)[4]
- Neumáticos delanteros 385/65 R22,5 (traseros 315/80 R22,5)4
- Neumáticos delanteros 355/50 R22,5 (traseros 315/60 R22,5)4
- Portaneumáticos lateral (315/80 R22,5)
- Paquete tecnológico (Asistente de iluminación, Sistema de alerta pre-colisión con detección de peatones, Control de crucero adaptativo inteligente con Stop&Go & Sistema de Ayuda de mantenimiento de carril (LKA))[4]
- Compartimento para dormir con cama individual (sin zona de almacenamiento superior)
- Parasol exterior

1 El pack Luxury L incluye el Pack Comfort
2 La información sobre pesos está adaptada a la versión de 1100 mm de altura quinta rueda y depósito doble (1350 L)
3 El aire acondicionado de estacionamiento no está disponible con neumáticos 315/80 R22,5
4 Solo disponible con sistema de dirección electrohidraúlica (EHPAS)
5 La potencia máxima del freno motor a nivel vehículo es de 320 kW

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.