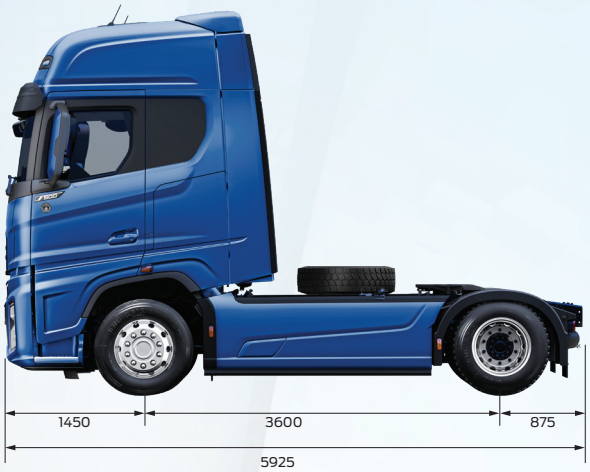
FORD **TRUCKS** F-MAX EURO6



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
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	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	2,47 o 2,64	315/80 R22.5	1221 mm	1245 mm
enganche de 1250 mm	2,47 o 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		

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 Retarder	Máx. 450 Kw / continua 160 Kw
Potencia del freno motor	Max. 320 kW (Nivel vehículo)[1]
Sistema eléctrico	
Batería	210 Ah (Batería AGM)
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)	7500	11500	18000
MMAT			44000

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

EQUIPAMIENTO DE SERIE

- 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
- Bloqueo del diferencial
- Neumáticos baja resistencia rodadura
- Modo Eco+
- 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 [2] (Incluye llantas de aluminio, faros LED y carenado lateral [3], manetas de 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, interior oscuro)
- Parrila Delantera Brillante
- Parabrisas calefactable
- ADR
- Calefacción de cabina tipo húmedo(Incompatible con calefactor de aparcamiento)
- 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
- Radio CB
- Paquete aligerado (incluye tanque de combustible de 400 L, tanque de AdBlue de 55 L y sin carenados laterales)
- Llantas Otosan de aluminio
- Neumático de repuesto no estándar
- Tanque de combustible de 600L (derecha)
- Sistema de dirección electrohidraúlica (EHPAS)
- Neumáticos delanteros 385/55 R22,5 (traseros 315/70 R22,5)[5]
- Neumáticos delanteros 385/65 R22,5 (traseros 315/80 R22,5)[5]
- Neumáticos delanteros 355/50 R22,5 (traseros 315/60 R22,5)[5]
- Tanque de combustible de 450L (izquierda)
- 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))[5]
- Área dormitorio con cama individual (sin zona de almacenamiento superior)
- Parasol exterior

1 La potencia máxima del freno motor a nivel motor es de 400 kW
2 El pack Luxury incluye el Pack Comfort
3 El carenado lateral no está disponible para vehículos Lowliner
4 El aire acondicionado de estacionamiento no está disponible con neumáticos 315/80 R22,5
5 Solo disponible con sistema de dirección electrohidraúlica (EHPAS)

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.