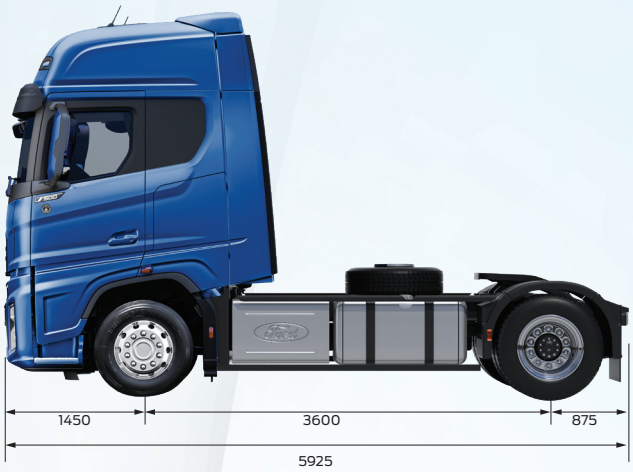
FORD **TRUCKS** F-MAX Lowliner



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	130mm x 160mm
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)	10 mm
Resistencia de chasis (MPa)	500 MPa
Suspensión (Delantera/Trasera)	Ballestas parabólicas/Suspensión neumática
Eje motriz	Reducción simple
Relación de eje	2,31 (Estándar)/ 2,47 (Opcional)
Neumáticos	315/60 R22.5 (Delanteros) y 295/60 R22.5 (Traseros)
Llantas	22.5 x 9 Acero
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	Max. 320 kW (Nivel vehículo) [3]
Potencia de frenado Intarder (Opcional)	Máx. 450 Kw / continua 160 Kw
Sistema eléctrico	
Batería	210 Ah (AGM)
Alternador/Motor de Arranque	130 A / 6.5 Kw
Depósitos	
Depósito de combustible	510 + 410 L Aluminio
Depósito Adblue (SCR)	55 L

Ford TRUCKS

Sharing the load

Dimensiones (mm)			
Altura Quinta Rueda (Cargado)		999	
Altura Quinta Rueda (Descargado)		996	
Voladizo delantero		1450	
Distancia entre ejes		3600	
Longitud total		5925	
Altura Total Vehículo		3805	
Longitud Total Cabina		2350	
Voladizo Trasero		875	
Ancho Total Vehículo (Excepto espejos)		2540	
Altura libre al suelo frontal (para alto quinta rueda 1100 mm)		172	
Altura libre al suelo trasera (para alto quinta rueda 1100 mm)		243	
Pesos (kg)	1. Eje	2. Eje	Total
Masa máxima autorizada por eje	7500	11500	18000
Peso en vacío[3]	5785	2526	8331
Carga útil	1715	8974	9689
Masa máxima en carga admisible (MMA - Legal)	7100	11500	18000

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 C4AS
- 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
- Espejos retrovisores regulables y calefactables eléctricamente
- Techo solar de apertura eléctrica
- Protector de bajos delantero y trasero
- Paragolpes frontal alargado
- Compresor de aire desconectable
- Modo Eco+
- Calzo de rueda
- Neumáticos de baja resistencia a la rodadura
- Radio DAB
- Asientos con textil Alcantara negro
- 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)
- Bloqueo del diferencial

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Retardador Hidráulico (Intarder)
- Pack Luxury [2] (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
- Calefactor de cabina tipo húmedo(Incompatible con calefactor de aparcamiento)
- Aire acondicionado de estacionamiento
- Pintura especial color dual
- Radio CB
- Sistema de dirección electrohidraúlica (EHPAS)
- Neumáticos delanteros 355/50 R22,5 (traseros 315/60 R22,5)
- Área dormitorio con cama individual
- Área dormitorio con cama individual (sin zona de almacenamiento superior)
- Portaneumáticos lateral (315/80 R22,5)
- Parasol exterior
- 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))[6]

1 Las características incluídas en los Pack Comfort y Luxury LL también se ofrecen como opciones individuales
2 El pack Luxury incluye el Pack Comfort
3 La potencia máxima del freno motor a nivel motor es de 400 kW
4 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.