

F-LINE SERIE ALIGERADA CONSTRUCCIÓN 6x4

ESPECIFICACIONES



Sharing the load

3542M L

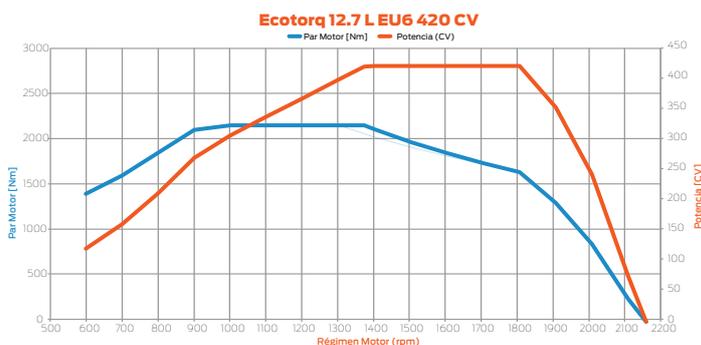
Cabina diurna

3542D L

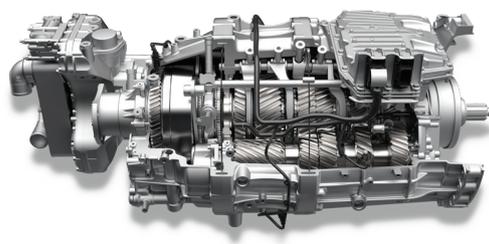
Cabina diurna

Cabina dormitorio de techo bajo

Motor			
Tipo	GEN1.5 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN1.5 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN1.5 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm
Cilindrada (cc)	12.740 cm ³	12.740 cm ³	12.740 cm ³
Potencia CV (kW)	420 CV (309 kW) a 1800 d/d	420 CV (309 kW) a 1800 d/d	420 CV (309 kW) a 1800 d/d
Par	2150 Nm @ 1000-1300 d/d	2150 Nm @ 1000-1300 d/d	2150 Nm @ 1000-1300 d/d



Cadena cinemática			
Embrague	430 mm Monodisco	430 mm Monodisco	430 mm Monodisco
Transmisión / Ratios	Automatizado: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Automatizado: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Automatizado: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)
Marcha adelante y marcha atrás	16 hacia delante + 4 hacia atrás	16 hacia delante + 4 hacia atrás	16 hacia delante + 4 hacia atrás
Relación final eje motriz	4,08	4,08	4,08



F-LINE SERIE ALIGERADA CONSTRUCCIÓN 6x4

ESPECIFICACIONES

3542M L

3542D L

Cabina diurna

Cabina diurna

Cabina dormitorio con techo bajo

Eje y suspensión			
Configuración del eje	6x4	6x4	6x4
Eje delantero	8 T	8 T	8 T
Eje trasero	XST - 420, 11 T	XST - 420, 11 T	XST - 420, 11 T
Suspensión	Ballesta delantera parabólica/ Suspensión trasera mecánica	Ballesta delantera parabólica/ Suspensión trasera mecánica	Ballesta delantera parabólica/ Suspensión trasera mecánica

Frenos			
Sistema de frenos	Circuito de freno doble - Unidad de procesamiento de aire con separador de aceite y calentador integrados	Circuito de freno doble - Unidad de procesamiento de aire con separador de aceite y calentador integrados	Circuito de freno doble - Unidad de procesamiento de aire con separador de aceite y calentador integrados
Freno de servicio	Freno de disco delantero y trasero	Freno de disco delantero y trasero	Freno de disco delantero y trasero
Frenos (Delanteros/ Traseros) (Ø.mm x mm. Longitud)	430 x 45 Freno de disco	430 x 45 Freno de disco	430 x 45 Freno de disco
Potencia de frenado del motor	máx. 320 kW (nivel del motor)	máx. 320 kW (nivel del motor)	máx. 320 kW (nivel del motor)
Retardador hidráulico	máx. 450 kW / continuo 160 kW	máx. 450 kW / continuo 160 kW	máx. 450 kW / continuo 160 kW

Depósito de combustible y AdBlue			
Depósito de combustible	315L, lado derecho, aluminio	315L, lado derecho, aluminio	315L, lado derecho, aluminio
Tanque SCR	55 litros	55 litros	55 litros

Chasis			
Espesor y material	Perfil en U, alta resistencia, 8 mm de grosor, material S500 MC	Perfil en U, alta resistencia, 8 mm de grosor, material S500 MC	Perfil en U, alta resistencia, 8 mm de grosor, material S500 MC

Neumáticos			
Eje delantero	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5
Eje trasero	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5
Llantas	22.5X9.0 Acero	22.5X9.0 Acero	22.5X9.0 Acero



F-LINE SERIE ALIGERADA CONSTRUCCIÓN 6x4

ESPECIFICACIONES

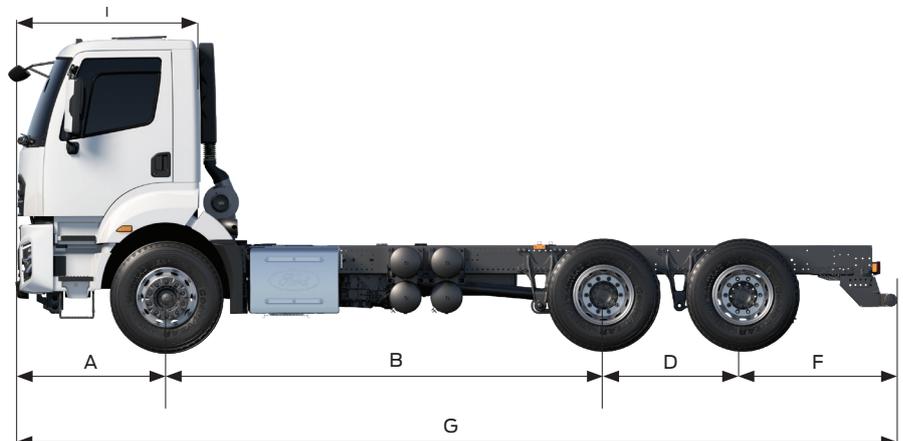
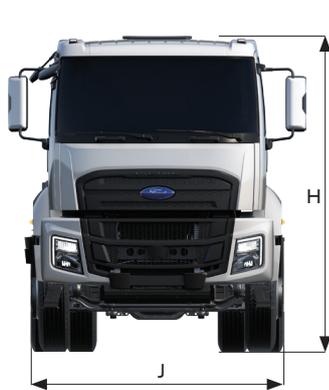
Pesos (kg)					
	1er eje	2º eje	3er eje	Total	
3542M L (Cabina diurna)	Masa máxima autorizada por eje	8000	11500	11500	29000
	Peso en orden de marcha	5055	2217	2095	9367
	Carga útil	2945	9284	9405	19633
	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	8000	9500	9500	26000
3542D L (Cabina diurna)	Masa máxima autorizada por eje	8000	11500	11500	29000
	Peso en orden de marcha	5540	2492	1843	9875
	Carga útil	2460	9008	9657	19125
	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	8000	9500	9500	26000
3542D L (Cabina dormitorio de techo bajo)	Masa máxima autorizada por eje	8000	11500	11500	29000
	Peso en orden de marcha	5649	2492	1843	9984
	Carga útil	2351	9008	9657	19016
	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	8000	9500	9500	26000

*Los datos de peso en orden de marcha incluyen un depósito de combustible lleno al 90%, otros líquidos, herramientas, rueda de repuesto y un conductor de 75 kg.

3542M L

3542D L

Dimensiones (mm)	Cabina diurna	Cabina diurna	Cabina dormitorio con techo bajo
Distancia entre ejes (B)	3800	3800	3800
Longitud total (G)	8260	7511	7511
Voladizo delantero (A)	1450	1450	1450
Voladizo trasero (F)	1660	911	911
Distancia entre los centros de la 1ª y 2ª rueda (C)	3800	3800	3800
Distancia entre los centros de las ruedas 2ª y 3ª (D)	1350	1350	1350
Anchura total del vehículo (sin espejos) (J)	2540	2540	2540
Longitud total de la cabina (I)	2163	2163	2508
Altura total del vehículo (H)	3081	3200	3200
Radio de giro	9700	9700	9700



3542M L y 3542D L DC

F-LINE SERIE ALIGERADA CONSTRUCCIÓN 6x4

ESPECIFICACIONES

3542M L

3542D L

Características de serie y opcionales

	Cabina diurna	Cabina diurna	Cabina dormitorio con techo bajo
Seguridad y tecnología	Asistente Precolisión	○	○
	Alerta de mantenimiento de carril (LDWS)	●	●
	Programa Electrónico de Estabilidad (ESP)	●	●
	Sistema de alerta al conductor	●	●
	Sistema de Información sobre Desplazamientos (MOIS)	●	●
	Cámara de visión trasera	●	●
	Sistema de información de ángulos muertos (BLIS)	●	●
	Interfaz control de alcoholemia	●	●
	Reconocimiento de señales de tráfico	●	●
	Señal de parada de emergencia	●	●
	Sistema de control de la presión de los neumáticos (TPMS)	●	●
	Luces largas automáticas	○	○
	Asistente Precolisión con Detección de Peatones	○	○
	Sistema de frenado electrónico con ABS y ATC (EBS)	●	●
	Retarder	○	○
	Bloqueo diferencial	●	●
	Interior	Sistema multimedia con pantalla táctil de 9" (radio DAB, Bluetooth, USB (Tipo A - Tipo C), Apple CarPlay, Android Auto, mando a distancia)	●
Navegador		○	○
Aislamiento acústico y térmico		●	●
Techo solar manual		○	○
Aire acondicionado		●	●
Calefacción de cabina seca		-	-
Calefactor de cabina seco y húmedo		-	-
Calefactor de cabina húmedo		○	-
Asiento doble para el pasajero		○	○
Reposabrazos del asiento del conductor		○	○
Dispositivo de medición de la carga por eje		●	●
Volante ajustable		●	●
Sistema de aviso del cinturón de seguridad del conductor		●	●
Cama Individual (Sin Ares de Almacenamiento Superior)		-	-
Mejor aislamiento acústico y térmico del habitáculo		●	●
Ventanas laterales oscurecidas		●	●
Nuevo tapicería asiento		●	●
Mando a distancia multifunción, 2 piezas	●	●	

- Estándar
- Opcional
- No disponible

F-LINE SERIE ALIGERADA CONSTRUCCIÓN 6x4

ESPECIFICACIONES

3542M L

3542D L

Características de serie y opcionales

	Cabina diurna	Cabina diurna	Cabina dormitorio con techo bajo
Retrovisores laterales calefactados y regulables eléctricamente	●	●	●
Paquete remolcador - O2 (capacidad de remolque de hasta 3,5T)	-	○	○
Paquete remolcador - O3 (capacidad de remolque de hasta 10T)	-	○	○
Paquete remolcador - O4 (más de 10T de capacidad de remolque)	-	○	○
Relación final eje motriz 4,08	●	●	●
Relación final eje motriz 4,11	○	○	○
Relación final eje motriz 4,87	-	○	○
Eje trasero XPT-330	○	○	○
Depósito de combustible de aluminio de 315L (lado derecho)	●	●	●
Depósito de combustible de aluminio de 300L (lado derecho)	-	○	○
Distancia entre ejes 3300 mm	-	○	○
Distancia entre ejes 3800 mm	●	●	●
Toma de fuerza a motor	●	○	○
NH4C (Doble Engranaje) Toma de Fuerza sin Brida (con Unidad de Control en Cabina)	○	●	●
NHIC (Engranaje Sencillo) Toma de Fuerza sin Brida (con Unidad de Control en Cabina)	○	-	-
NH4B (Doble Engranaje) Toma de Fuerza con Brida (con Unidad de Control en Cabina)	○	○	○
NH1B (Engranaje Sencillo) Toma de Fuerza con Brida (con Unidad de Control en Cabina)	○	○	○
Toma de fuerza doble (relación baja y alta)	○	○	○
Abatimineto hidráulica de la cabina	●	●	●
Abatimiento eléctrico de cabina	○	○	○
Paquete ADR de clasificación FL, EX/II, OX y AT	○	○	○
Llantas de aluminio excepto para neumáticos ancho (Alcoa)	○	○	○
Rueda de repuesto delantera / Llanta	●	●	●
Escape horizontal	●	●	●
Escape vertical	-	○	-
Faros LED	○	○	○
Faros halógenos	●	●	●
Sensor de lluvia y faros automáticos	○	○	○
225 aH Batería	●	●	●
Compresor de frenos de aire conmutable	●	●	●
Tacógrafo inteligente	●	●	●
Suspensión neumática de la cabina	●	●	●
Parachoques corto	●	●	●
Parachoques medio	-	○	-
Paquete frío (Cold Pack)	○	-	-
Instalación 1 Rotativo en techo de cabina	-	○	-
Instalación 2 Rotativos en techo de cabina (luz del lado del pasajero e infraestructura del lado del conductor)	○	○	○
Ganchos de remolque delanteros	●	●	●

Exterior

- Estándar
- Opcional
- No disponible

Este folleto incluye productos diseñados para los vehículos Ford. Proporciona información sobre las especificaciones técnicas 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.