

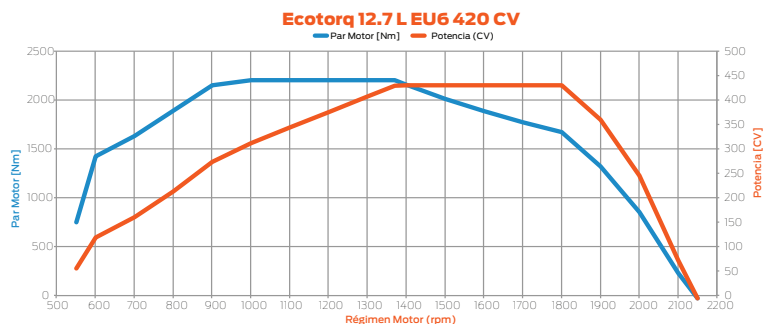
F-LINE GAMA HORMIGONERAS ESPECIFICACIONES



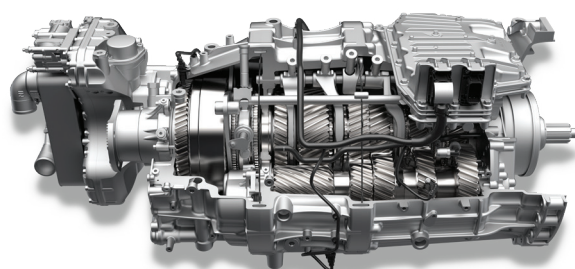
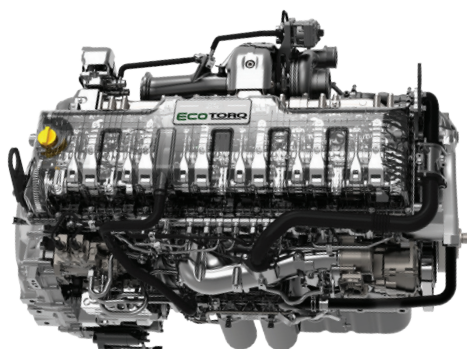
3542M

4142M

Motor		
Tipo	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
Potencia CV (kW)	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



Cadena cinemática		
Embrague	430 mm Monodisco	430 mm Monodisco
Transmisión / Ratios	Automatizado: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823) Manual: ZF 16S 2530 (13,805-0,836)	Automatizado: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823) Manual: ZF 16S 2530 (13,805-0,836)
Marcha adelante y marcha atrás	Automatizado: 16 adelante + 4 atrás Manual: 16 hacia delante + 2 hacia atrás	Automatizado: 16 adelante + 4 atrás Manual: 16 hacia delante + 2 hacia atrás
Relación final eje motriz	4,08	4,08



F-LINE GAMA HORMIGONERAS ESPECIFICACIONES

3542M

4142M

Eje y suspensión		
Configuración del eje	6x4	8x4
Eje delantero	8 T	8 T
Eje trasero	XPT - 330, 16 T	XPT - 330, 16 T
Suspensión	Ballesta delantera parabólica / Ruspensión 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
Freno de servicio	Frenos de tambor delanteros y traseros	Frenos de tambor delanteros y traseros
Frenos (Delanteros/Traseros) (Ø.mm x mm. Longitud)	410 mm x 200 mm, Freno de tambor Z-Cam	410 mm x 200 mm, Freno de tambor Z-Cam
Potencia de frenado 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

Cabina de conducción		
Tipo de cabina	Cabina diurna	Cabina diurna

Depósito de combustible y AdBlue		
Depósito de combustible	315 L, Lado Derecho, Acero	315 L, Lado Derecho, Acero
Tanque SCR	55 l	55 l

Chasis		
Espesor y material	Perfil en U, alta resistencia, 10 mm de espesor, material S500 MC	Perfil en U, alta resistencia, 10 mm de espesor, material S500 MC

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

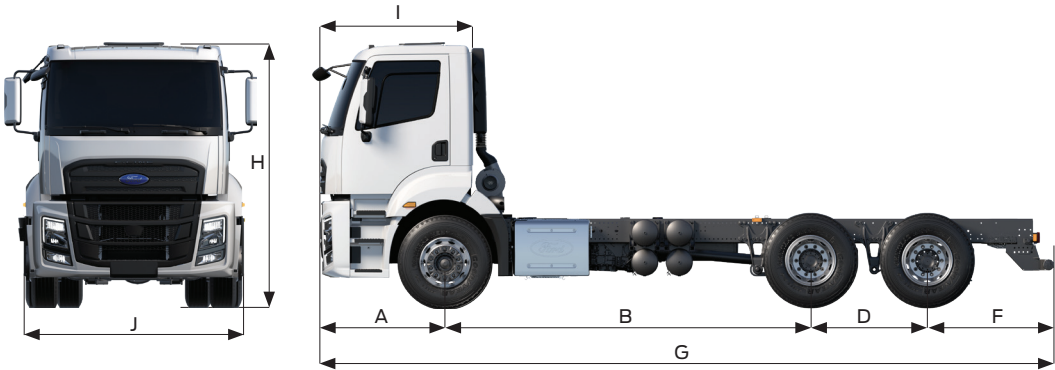


F-LINE GAMA HORMIGONERAS ESPECIFICACIONES

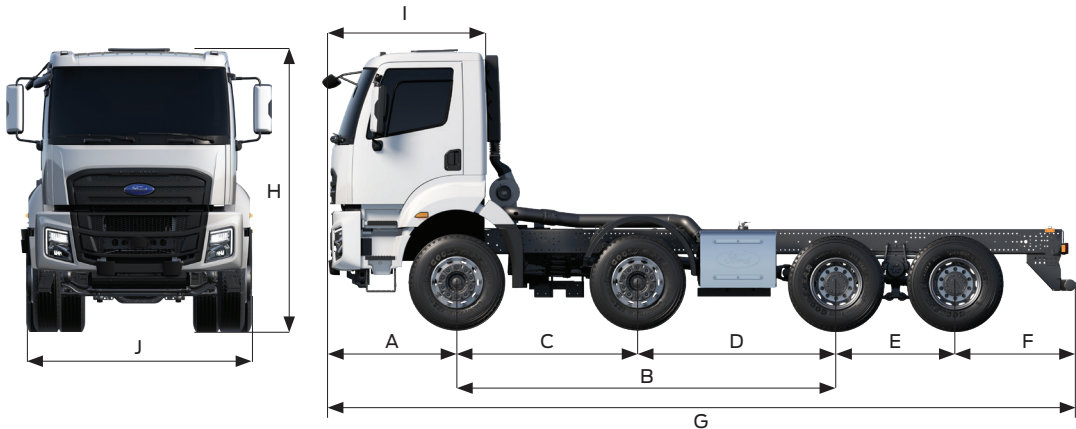
Pesos (kg)						
		1er eje	2º eje	3er eje	4º eje	Total
3542M	Masa máxima autorizada por eje	8000	13400	13400	-	34800
	Peso en orden de marcha	5263	2441	2248	-	9952
	Carga útil	2737	10959	11152	-	24848
	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	8000	9500	9500	-	26000
4142M	Masa máxima autorizada por eje	8000	8000	13400	13400	41900
	Peso en orden de marcha	3690	3644	2008	1962	11305
	Carga útil	4310	4356	11392	11438	31496
	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	8000	8000	9500	9500	32000

*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.

Dimensiones (mm)		
	3542M	4142M
Distancia entre ejes (B)	3800	5100
Longitud total (G)	8265	8850
Voladizo delantero (A)	1450	1450
Voladizo trasero (F)	1665	950
Distancia entre los centros de la 1ª y 2ª rueda (C)	3800	2050
Distancia entre los centros de las ruedas 2ª y 3ª (D)	1350	3050
Distancia entre los centros de la 3ª y 4ª rueda (E)	-	1350
Anchura total del vehículo (sin espejos) (J)	3273	2540
Longitud total de la cabina (I)	2200	2210
Altura total del vehículo (H)	3132	3170
Radio de giro	9700	11230



3542M



4142M

F-LINE GAMA HORMIGONERAS ESPECIFICACIONES

Características de serie y opcionales		3542M	4142M
Seguridad y tecnología	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)	●	●
	Sistema de frenado electrónico con ABS y ATC (EBS)	●	●
	Sistema de dirección electrohidráulica (EHPAS)	-	●
Interior	Retarder	○	○
	Bloqueo diferencial	●	●
	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	●	●
	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	●	●
	Elevallunas eléctricos y ajuste de altura a distancia	●	●
	Ventana trasera	●	●
	Ventanas laterales oscurecidas	●	●
	Nuevo tapicería asiento	●	●
	Mando a distancia multifunción, 2 piezas	●	●



- Estándar
- Opcional
- No disponible

Características de serie y opcionales

	3542M	4142M
Exterior	Retrovisores laterales calefactados y regulables eléctricamente	●
	Depósito de combustible de acero de 250 l (lado derecho)	○
	Depósito de combustible de aluminio de 350 L (lado derecho)	○
	Distancia entre ejes 4750 mm	○
	Toma de fuerza a motor	●
	Toma de fuerza doble (relación baja y alta)	○
	NH4B (Doble Engranaje) Toma de Fuerza con Brida (con Unidad de Control en Cabina)	○
	NH4C (Doble Engranaje) Toma de Fuerza sin Brida (con Unidad de Control en Cabina)	○
	NH1B (Engranaje Sencillo) Toma de Fuerza con Brida (con Unidad de Control en Cabina)	○
	NH1C (Engranaje Sencillo) Toma de Fuerza sin Brida (con Unidad de Control en Cabina)	○
	Abatimineto hidráulica de la cabina	●
	Paquete ADR de clasificación FL, EX/II, OX y AT	-
	Abatimiento electrico de cabina	○
	Rueda de repuesto delantera / Llanta	●
	Suspensión de goma 28T	○
	Escape horizontal	●
	Faros LED	○
	Faros halógenos	●
	225 aH Batería	●
	Compresor de frenos de aire conmutable	○
	Tacógrafo inteligente	●
	Suspensión de cabina independiente de 4 puntos	●
	Parachoques corto	●
	Paquete frio (Cold Pack)	○
	Ganchos de remolque traseros	○
	Ganchos de remolque delanteros	●

- Estándar
- Opcional
- No disponible

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.