

F-LINE GAMA BOMBA DE HORMIGÓN ESPECIFICACIONES



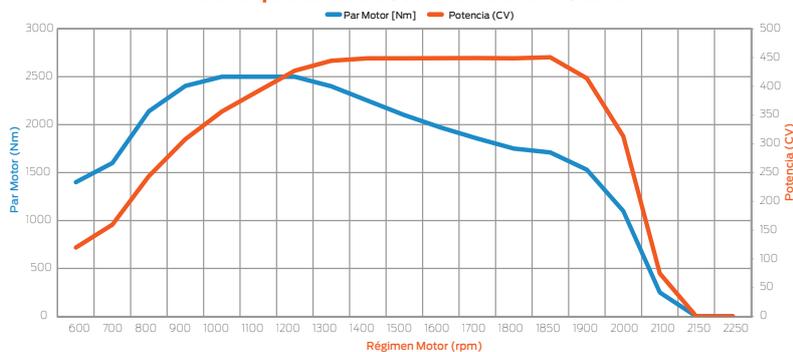
Sharing the load

3545P

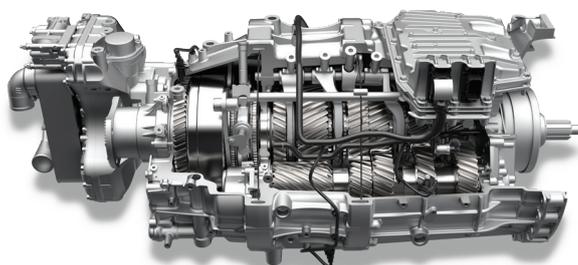
4145P

Motor		
Tipo	GEN2 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)	450 CV (330 kW) a 1800 rpm	450 CV (330 kW) a 1800 rpm
Par	2500 Nm a 1100-1200 rpm (Modo Off-Road) 2300 Nm a 1300-1500 rpm (Modo Normal)	2500 Nm a 1100-1200 rpm (Modo Off-Road) 2300 Nm a 1300-1500 rpm (Modo Normal)

Ecotorq GEN2 12.7 L EU6 450 CV CONSTRUCCIÓN



Cadena cinemática		
Embrague	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)
Marcha adelante y marcha atrás	16 hacia delante + 2 hacia atrás	16 hacia delante + 2 hacia atrás
Relación final eje motriz	4,08	4,08



F-LINE GAMA BOMBA DE HORMIGÓN ESPECIFICACIONES

3545P

4145P

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 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
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 del freno motor	máx. 320 kW (nivel del motor)	máx. 320 kW (nivel del motor)

Cabina de conducción		
Tipo de cabina	Cabina diurna	Cabina diurna

Depósito de combustible y AdBlue		
Depósito de combustible	315 litros, Lado derecho, Acero	250 litros, Lado derecho, Acero
Depósito SCR	55 litros	55 litros

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 BOMBA DE HORMIGÓN ESPECIFICACIONES

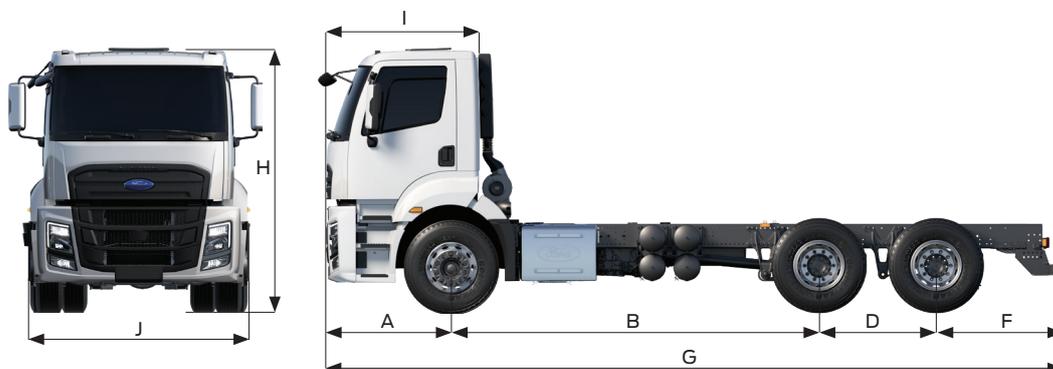
Pesos (kg)

	1er eje	2º eje	3er eje	4º eje	Total	
3545P	Masa máxima técnica por eje	8000	13400	13400	-	34000
	Peso en orden de marcha*	5203	2719	2373	-	10294
	Carga útil	2797	10681	11027	-	23706
	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	8000	9500	9500	-	26000
4145P	Masa máxima técnica por eje	8000	8000	13400	13400	41900
	Peso en orden de marcha*	3590	3575	2202	1999	11366
	Carga útil	4410	4425	11198	11401	31434
	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	8000	8000	9500	9500	32000

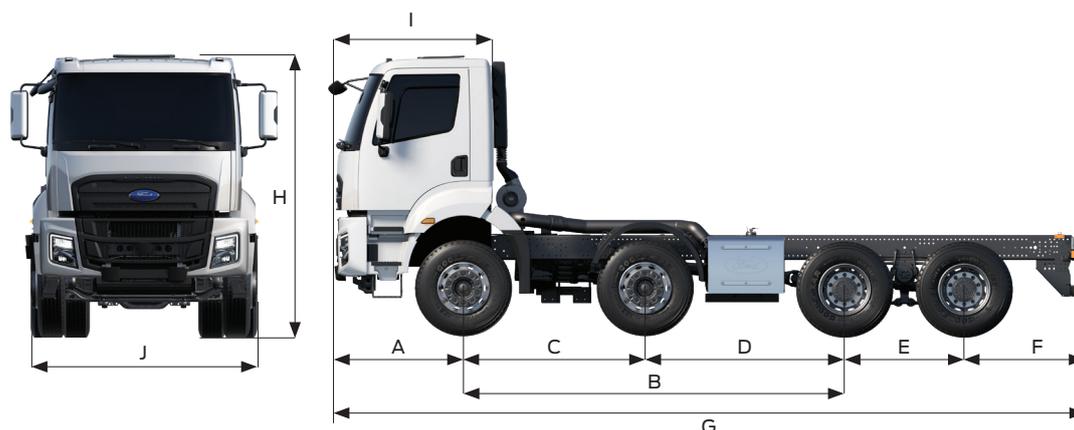
*Los datos de peso en orden de marcha incluyen un depósito de combustible lleno al 90%, otros líquidos, herramientas, rueda de repuesto y un conductor de 75 kg.

Dimensiones (mm)

	3545P	4145P
Distancia entre ejes (C)	4500	5100
Longitud total (G)	9165	9797
Voladizo delantero (A)	1450	1450
Voladizo trasero (F)	1750	997
Distancia entre los centros de la 1ª y 2ª rueda (B)	4500	2050
Distancia entre los centros de las ruedas 2ª y 3ª (D)	1350	3950
Distancia entre los centros de la 3ª y 4ª rueda (E)	-	1350
Anchura total del vehículo (sin espejos) (J)	2540	2540
Longitud total de la cabina (I)	1777	1767
Altura total del vehículo (H)	3140	3198
Radio de giro	10730	11230



3545P



4145P

Características de serie y opcionales

Seguridad y tecnología

	3545P	4145P
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)	○	●
Bloqueo del 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	●	●
Calefactor de cabina húmedo	○	○
Asiento doble para el pasajero	○	○
Reposabrazos del asiento del conductor	○	○
Volante ajustable	●	●
Sistema de aviso del cinturón de seguridad del conductor	●	●
Elevapuntos eléctricos y ajuste de altura a distancia	●	●
Sin ventana trasera	○	○
Ventana trasera	●	●
Mando a distancia multifunción, 2 piezas	●	●



- Estándar
- Opcional
- No disponible

Características de serie y opcionales

	3545P	4145P
Retrovisores laterales calefactados y regulables eléctricamente	●	●
Depósito de combustible de acero de 315L (lado derecho)	●	○
Distancia entre ejes 6000 mm (con depósito de combustible de acero de 315L)	-	○
Compatibilidad con HVO	●	●
Toma de fuerza a motor	○	○
NHIB (Engranaje Sencillo) Toma de Fuerza con Brida (con Unidad de Control en Cabina)	○	○
Abatimiento hidráulico de la cabina	●	●
Abatimiento eléctrico de la cabina	○	○
Sin rueda de repuesto delantera	○	○
Rueda de repuesto delantera / Llanta	●	●
Faros LED	○	○
Faros halógenos	●	●
Escape horizontal	●	●
Batería 225 Ah	●	●
Paquete de aumento de la capacidad de construcción (Eje delantero de 9 T, neumáticos delanteros 385/65 R 22,5, dirección electrohidráulica EHPAS, llantas de acero 22,5x11,75)* Se requiere 44T MMTA para 4145P	○	○
Compresor de aire conmutable	●	●
Tacógrafo inteligente	●	●
Arranque y parada a distancia del motor	●	●
Suspensión de cabina independiente de 4 puntos	●	●
Parachoques corto	●	●
Paquete frío (Cold Pack)	○	○
Ganchos de remolque delanteros	●	●
Instalación 2 Rotativos en techo de cabina (luz del lado del pasajero e infraestructura del lado del conductor)	○	○

Exterior

- Estándar
- Opcional
- No disponible