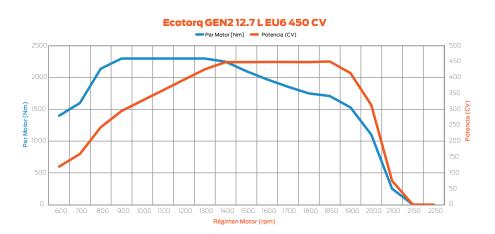


4145XD		4445XD
TITOM		7772/12

Motor				
	Cabina diurna	Cabina dormitorio de techo bajo	Cabina diurna	Cabina dormitorio de techo bajo
Tipo	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm
Cilindrada (cc)	12.740 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3
Potencia CV (kW)	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)	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)



Cadena cinemática				
Embrague	430 mm Monodisco	430 mm Monodisco	430 mm Monodisco	430 mm Monodisco
Transmisión / Ratios	Automatizado: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)			
Marcha adelante y marcha atrás	Automatizado: 16 hacia delante + 2 hacia atrás	Automatizado: 16 hacia delante + 2 hacia atrás	Automatizado: 16 hacia delante + 2 hacia atrás	Automatizado: 16 hacia delante + 2 hacia atrás
Relación final eje motriz	4,87	4,87	4,87	4,87

	414	45XD	4445XD		
Eje y suspensión					
	Cabina diurna	Cabina dormitorio de techo bajo	Cabina diurna	Cabina dormitorio de techo bajo	
Configuración del eje	8x4	8x4	8x4	8x4	
Eje delantero	8 T	8 T	9 T	9 T	
Eje trasero	XPT - 330; 16T	XPT - 330; 16T	XPT - 330; 16T	XPT - 330; 16T	
Suspensión	Ballesta delantera parabóli- ca/ Suspensión trasera mecánica	Ballesta delantera parabóli- ca/ Suspensión trasera mecánica	Ballesta delantera parabóli- ca/ Suspensión trasera mecánica	Ballesta delantera parabóli- ca/ 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	Circuito de freno doble - Unidad de procesamiento d aire con separador de aceite calentador integrados	
Freno de servicio	Frenos de tambor delanteros y traseros	Frenos de tambor delanteros y traseros	Frenos de tambor delanteros y traseros	Frenos de tambor delantero 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	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)	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	máx. 450 kW continuo 160 kW	
Depósito de combus	tible y AdBlue				
Depósito de combustible	315 litros, Lado derecho, Acero	315 litros, Lado derecho, Acero	315 litros, Lado derecho, Acero	315 litros, Lado derecho, Acer	
Depósito SCR	55 litros	55 litros	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	Perfil en U, alta resistencia, 10 mm de espesor, material S500 MC	Perfil en U, alta resistencia, 10 mm de espesor, materia S500 MC	
Neumáticos					
Eje delantero	13 R 22,5	13 R 22,5	385/65 R 22,5	385/65 R 22,5	
Eje trasero	13 R 22,5	13 R 22,5	13 R 22,5	13 R 22,5	
	- · ·	- · ·			

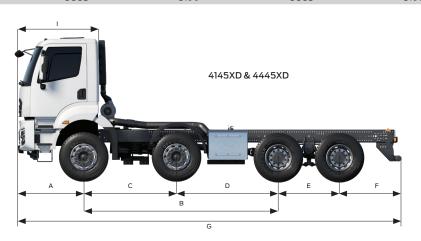


	Pesos (kg)					
		1er eje	2º eje	3er eje	4º eje	Total
na)	Masa máxima técnica por eje	8000	8000	13400	13400	41900
ΝĒ	Peso en orden de marcha*	3698	3818	2192	2060	11843
4145XD Jina diu	Carga útil	4302	4182	11208	11340	30057
4145XD (Cabina diurna)	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	8000	8000	9500	9500	32000
4145XD (Cabina dor- mitorio techo bajo)	Masa máxima técnica por eje	8000	8000	13400	13400	41900
abir cho	Peso en orden de marcha*	3910	3818	2192	2060	11980
e të	Carga útil	4090	4182	11208	11340	29920
4145XD (Cabina dormitorio techo bajo)	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	8000	8000	9500	9500	32000
4 -						
la)	Masa máxima técnica por eje	9000	9000	13400	13400	44000
ΘĘ	Peso en orden de marcha*	3767	3809	2180	2048	11804
4445XD Jina divi	Carga útil	5233	5191	11220	11352	32196
4445XD (Cabina diurna)	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	9000	9000	9500	9500	32000
1						
(Cabina dor- techo bajo)	Masa máxima técnica por eje	9000	9000	13400	13400	44000
:abi	Peso en orden de marcha*	3904	3809	2180	2048	11941
	Carga útil	5096	5191	11220	11352	32059
4445XD mitorio	Masa máxima admisible (MMA - Legal)	9000	9000	9500	9500	32000

<sup>\*</sup>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.

	4145XD		4445XI	)
	Cabina diurna	Cabina dormitorio de techo bajo	Cabina diurna	Cabina dormitorio de techo bajo
Dimensiones (mm)				
Distancia entre ejes (B)	5100	5100	5100	5100
Longitud total (G)	8866	8866	8866	8866
Voladizo delantero (A)	1450	1450	1450	1450
Voladizo trasero (F)	966	966	966	966
Distancia entre los centros de la 1ª y 2ª rueda (C)	2050	2050	2050	2050
Distancia entre los centros de las ruedas 2ª y 3ª (D)	3050	3050	3050	3050
Distancia entre los centros de la 3ª y 4ª rueda (E)	1350	1350	1350	1350
Anchura total del vehículo (sin espejos) (J)	2540	2540	2540	2540
Longitud total de la cabina (I)	1777	2260	1777	2260
Altura total del vehículo (H)	3198	3198	3229	3229
Radio de giro	11230	11230	11230	11230
Longitud total útil del chasis	6663	6199	6663	6199





4145XD 4445XD Características de serie y opcionales Cabina dormitorio de Cabina dormitorio de Cabina diurna Cabina diurna techo baio techo baio Alerta de mantenimiento de carril Programa Electrónico de Estabilidad Sistema de alerta al conductor • • Sistema de Información sobre Despla-Seguridad y tecnología zamientos (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) 0 0 0 0 Retarder Bloqueo del diferencial Sistema multimedia con pantalla táctil de 9" (radio DAB, Bluetooth, USB (Tipo A - Tipo C), Apple CarPlay, Android Auto, mando a distancia) Navegador 0 0 0 0 Aislamiento acústico y térmico • • • • Techo solar manual 0 0 Aire acondicionado • • • Calefactor de cabina seco y húmedo  $\circ$ 0 Calefactor de cabina de tipo seco  $\bigcirc$ 0 Calefactor de cabina húmedo 0  $\circ$ 0 0 Asiento doble para el pasajero 0 0 Reposabrazos del asiento del 0  $\bigcirc$ conductor Volante ajustable • • • Sistema de aviso del cinturón de seguridad del conductor Cubrecolchón para cama inferior 0 0 Cama individual Elevalunas eléctricos y ajuste de altura a distancia Ventana trasera Sistema de control remoto junto Iluminación interior con funciones de lectura y luz nocturna

2 piezas

Mando a distancia multifunción,

Estándar

O Opcional

<sup>-</sup> No disponible

4445XD 4145XD -

	Cabina diurna	Cabina dormitorio de techo bajo	Cabina diurna	Cabina dormitorio de techo bajo
Retrovisores laterales calefactados y regulables eléctricamente	•	•	•	•
Llantas reforzadas	•	•	-	-
Relación final eje motriz 4,87	•	•	•	•
Capacidad del eje delantero de 8 toneladas	•	•	-	-
Compatibilidad HVO	•	•	•	•
Toma de fuerza a motor	0	Ō	0	0
NH4B (Doble Engranaje) Toma de Fuerza con Brida (con Unidad de Control en Cabina)	0	0	0	0
NH4C (Doble Engranaje) Toma de Fuerza sin Brida (con Unidad de Control en Cabina)	•	•	•	•
Abatimiento hidráulico de la cabina	•	•	•	•
Abatimiento eléctrico de la cabina	0	O	0	0
Sin rueda de repuesto delantera	0	0	0	0
Rueda de repuesto delantera / Llanta	•	•	•	•
Escape horizontal	•	•	•	•
Faros LED	0	0	0	0
Faros halógenos	•	•	•	•
Batería 225 Ah	•	•	•	•
Paquete de aumento de la capacidad de construcción (eje delantero de 9 toneladas, neumáticos delanteros 385/65 R 22,5, volante electrohidráulico -EHPAS, acero 22,5x11,75, 44T MMTA)	-	-	•	•
Compresor de aire conmutable	•	•	•	•
Tacógrafo inteligente	•	•	•	•
Suspensión de cabina independiente de 4 puntos	•	•	•	•
Parachoques corto	•	•	•	•
Parachoques corto quitanieves	О	Ο	О	О
Protector de cárter	О	О	О	О
Paquete frio (Cold Pack)	О	О	0	0
Instalacion 1 Rotativo en techo de cabina	О	-	О	-
Instalacion 2 Rotativos en techo de cabina (luz del lado del pasajero e infraestructura del lado del conductor)	0	0	0	0
Ganchos de remolque traseros	0	0	0	0
Ganchos de remolque delanteros	•	•	•	•

Estándar

Opcional

<sup>-</sup> No disponible