

FICHA TÉCNICA  
**NEXTAR X9****MOTOR**

<b>Motor Cummins</b>	X13 Euro 6
<b>Desplazamiento</b>	13L
<b>Potencia Máxima</b>	560 hp @1,800 rpm
<b>Torque máximo</b>	1920 lb-pie @1,100 rpm
<b>Norma de emisiones</b>	Euro 6   DOC+DPF+SCR
<b>B10</b>	1,200,000km

**EMBRAGUE**

<b>Tipo de disco</b>	ZF Sachs   Accionamiento Coaxial
<b>Medida</b>	430 mm
<b>Accionamiento</b>	Servo - asistido

**TRANSMISIÓN**

<b>ZF Traxon automatizada</b>	12TX2621-TD II Generación
<b>No. de velocidades</b>	12 al frente y 2 de reversa
<b>Tipo de última relación</b>	Directa (DD)
<b>Relación de engranajes</b>	1a 16.69 / 12vel. 1.00 Rev. 16.62
<b>Máximo torque</b>	2300 / 2800 Nm
<b>ZF Intarder</b>	805 hp

**EJE DELANTERO**

<b>Capacidad de carga</b>	16,534 lbs
<b>Eje rígido / Viga en I / tipo Elliot Invertida / libre de mantenimiento</b>	
<b>Suspensión muelles semielípticos con amortiguador</b>	

**EJE TRASERO**

<b>Tándem con ejes rígidos tipo flotantes</b>	
<b>Suspensión de aire / Barra estabilizadora / 8 bolsas con ECAS</b>	
<b>Capacidad de carga</b>	57,320 lbs
<b>Relación Final</b>	2.86 / 3.08

**NEUMÁTICOS**

<b>Radiales en medida</b>	295/80 R22.5
<b>Cantidad</b>	11 con refacción
<b>Medida Rin</b>	22.5" X 9.00" Aluminio

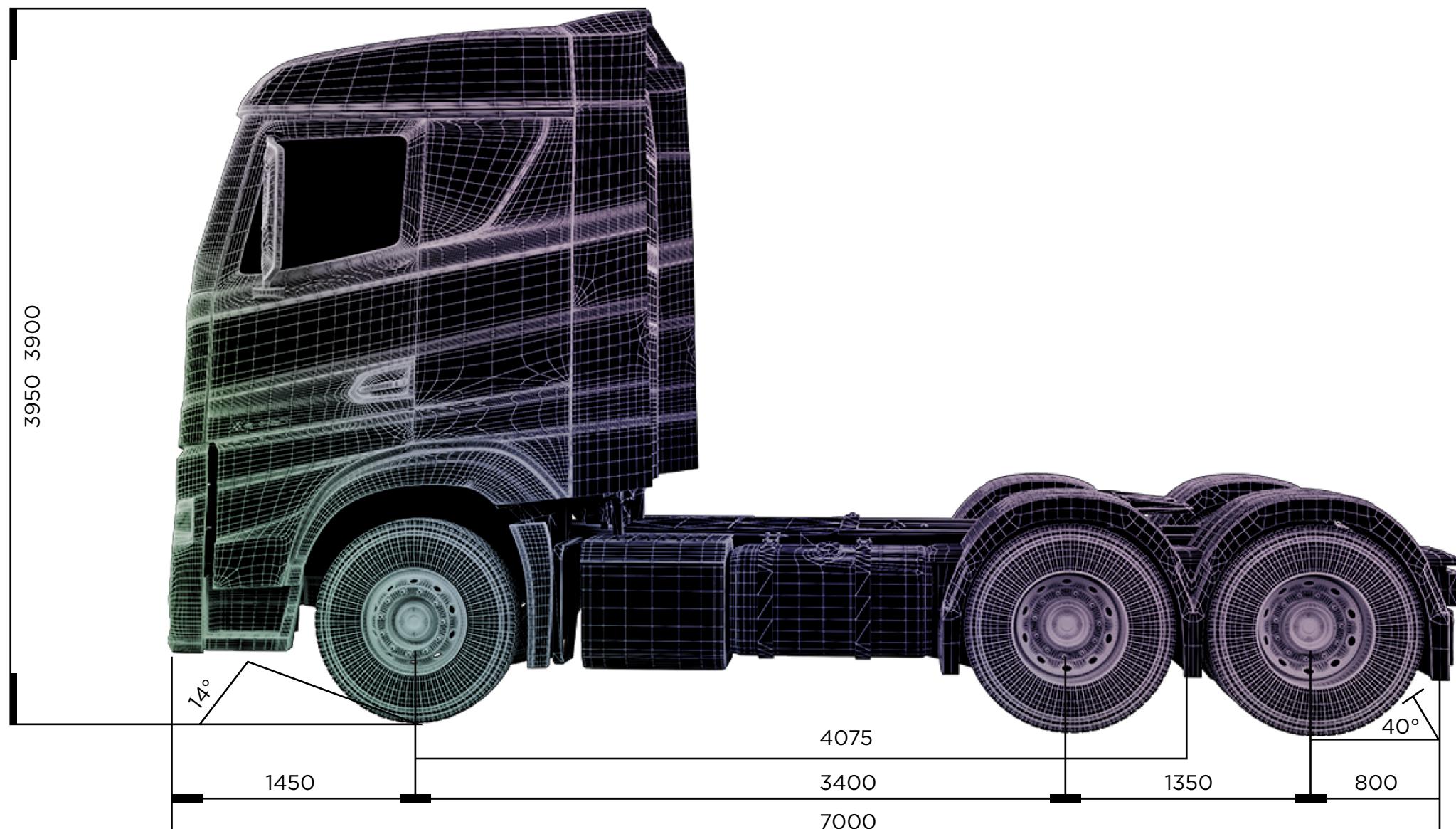
**SISTEMA ELÉCTRICO**

<b>Alternador</b>	28V
<b>Voltaje</b>	24V
<b>Baterías</b>	2*220 Ah

**DIMENSIONES**

Tractocamión (6x4) Doble Semi Remolque

WB	Largo	Ancho	Altura
4075 mm	7000 mm	2550 mm	3950 mm

**FRENOS**

<b>Freno de servicio</b>	Neumático
<b>Freno de estacionamiento</b>	Electrónico EPB
<b>Tipo de frenos</b>	Frenos de disco en todas las ruedas
<b>Asistencia</b>	Freno auxiliar y sistema (AEBS + EBS + ABS + ASR + ESC + FCW + LDWS + Smart EBI Wabco)
<b>Frenos ABS</b>	4S y 4M

**CAPACIDADES**

<b>Capacidades de combustible</b>	2 tanques con un total de 1,050 lts 575 lts tanque izq. y 475 lts tanque der.
<b>Depósito de UREA</b>	95 lts
<b>Número de Pasajeros</b>	2 (dos)

**DESEMPEÑO**

<b>Radio de giro</b>	44°
<b>Velocidad Máxima</b>	85 a 95 km/h

**EQUIPAMIENTO DE LÍNEA**

<b>Faros LED autoajustable</b>	Incluido
<b>Vidrios eléctricos (L&amp;R)</b>	Incluido
<b>Ajuste de espejos eléctrico</b>	Incluido
<b>Aire acondicionado eléctrico</b>	Incluido
<b>Desempañante en retrovisores</b>	Incluido
<b>Sistema de control Crucero adaptativo</b>	Incluido
<b>Cierre centralizado de puertas por control</b>	Incluido
<b>Pantalla Multifunciones 12.3pg / Radio / Apple Care / Aux In / USB / Bluetooth / Cargador inalámbrico para celular</b>	Incluido
<b>Retardador hidráulico (ZF Intarder)</b>	Incluido
<b>Luz de debajo para zona de carga</b>	Incluido
<b>Asiento operador y copiloto de controles neumáticos, calefacción y A/C</b>	Incluido
<b>Sistemas de AEB FCW y LDWS</b>	Incluido
<b>Sistema de monitoreo de presión de neumático TMPS</b>	Incluido
<b>Cláxon eléctrico y neumático</b>	Incluido
<b>Volante y columna de dirección ajustable</b>	Incluido
<b>Sistemas de AI (AEO - AEB - LKA - SAVE - DT - EBP)</b>	Incluido
<b>Aviso de cinturón de seguridad</b>	Incluido
<b>Cabina flotante (basculación eléctrica / manual)</b>	Incluido
<b>Quinta rueda</b>	JOST G 50-X
<b>Compartimiento para Frigobar</b>	Incluido
<b>Litera, gabinetes y parabrisas con Tecnología</b>	Incluido
<b>Sistema de IA (digital Twin)</b>	Incluido
<b>Cámara 360°</b>	Incluido
<b>Protección UV</b>	Incluido

**CAP. DE CARGA (kg)**

Nextar X9

<b>Peso Bruto Combinado (PBC)</b>	76,000 kg
<b>Peso Vehicular (PV)</b>	8,600 kg
<b>Capacidad de arrastre</b>	76,000 kg

