



MOTOR

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

EMBRAGUE

Tipo de disco	ZF Sachs Accionamiento Coaxial
Medida	430 mm
Accionamiento	Servo - asistido

TRANSMISIÓN

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

EJE DELANTERO

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

EJE TRASERO

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

NEUMÁTICOS

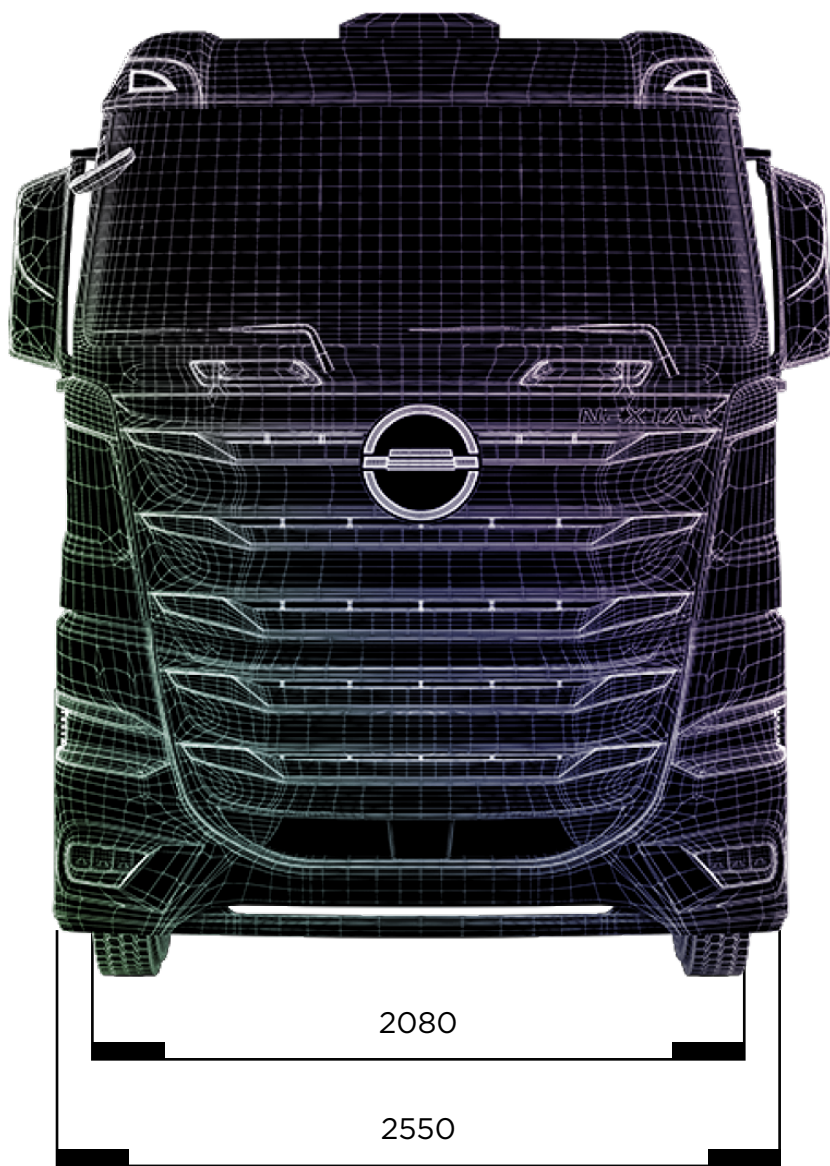
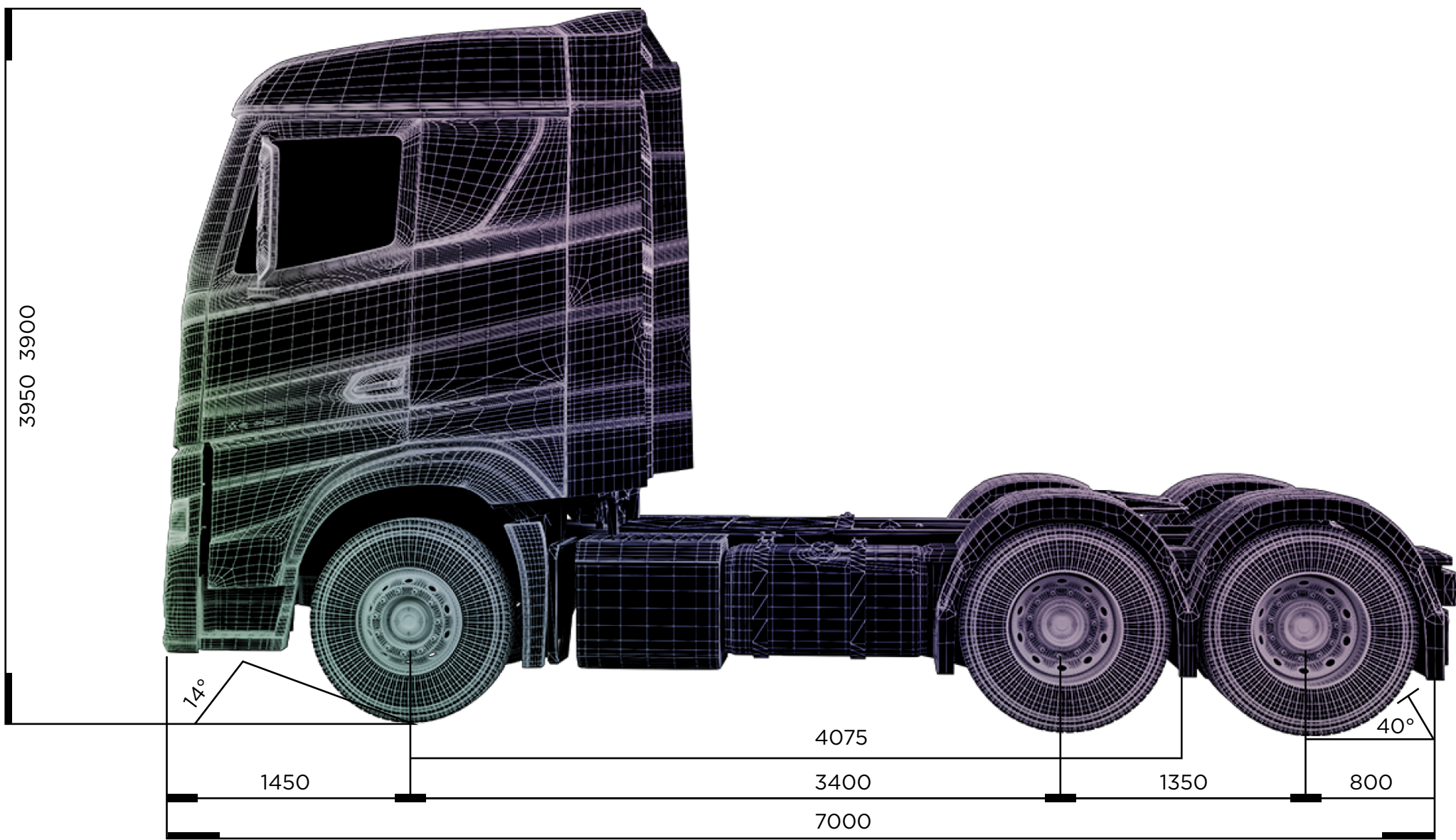
Radiales en medida	295/80 R22.5
Cantidad	11 con refacción
Medida Rin	22.5" X 9.00" Aluminio

SISTEMA ELÉCTRICO

Alternador	28V
Voltaje	24V
Baterías	2*220 Ah

DIMENSIONES

Tractocamión (6x4) Doble Semi Remolque			
WB	Largo	Ancho	Altura
4075 mm	7000 mm	2550 mm	3950 mm



FICHA TÉCNICA NEXTAR X9

FRENOS

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

CAPACIDADES

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

DESEMPEÑO

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

EQUIPAMIENTO DE LÍNEA (INCLUIDO EN EL PRECIO)

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

CAP. DE CARGA (kg) Nextar X9

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