



UD TRUCKS

Quester

4x2 Tracto Camión

(Carreteras)



Going the Extra Mile

Quester

4x2 Tracto Camión

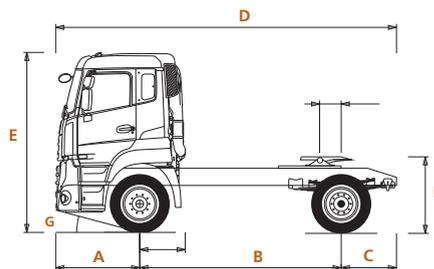
(Carreteras)

CAPACIDAD	kgf*
Eje delantero	7.500
Eje trasero	13.000
Peso vacío	6.950
Peso bruto vehicular	21.000
Capacidad máxima de arrastre	48.000

* Estimativa teórica, camión con tanque vacío y sin chofer. Puede cambiar de acuerdo con la configuración.

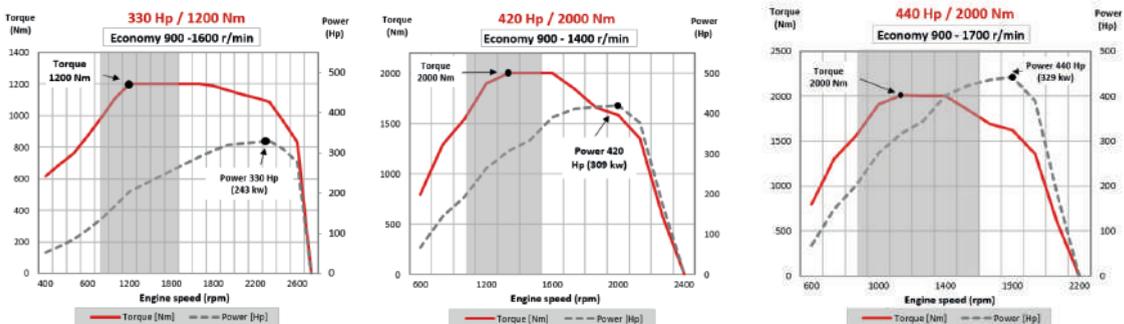
DIMENSIONES (mm)***

Voladizo delantero (A)	1.460
Entre ejes (B)	3.700
Voladizo trasero (C)	960
Largo total (D)	6.120
Altura (E)	3.695
Altura del chasis (F)	1.375
Angulo de ataque (G) *	15°
Radio de giro **	6.400



*Los cálculos pueden cambiar de acuerdo con los neumáticos y la versión del para choques. **Cálculo teórico entre cunetas ***Versiones estándar (Consulte el concesionario para otras opciones)

MOTOR	GH8E 330	GH11E 420	GH11E 440
Potencia	330hp - 243kW (2.200rpm)	420hp - 309kW (1.900rpm)	440hp - 329kW (1.900rpm)
Torque	1.200Nm - 127 kgfm (1.200 -1.650 rpm)	2.000 Nm - 203 kgfm (1.100 -1.400 rpm)	2.006 Nm - 203 kgfm (1.100 -1.400 rpm)
Tipo de inyección	Inyección Common Rail de 1600 bar	Inyección directa con unidades inyectoras y gerenciamiento electrónico	Inyección directa con unidades inyectoras y gerenciamiento electrónico
Número de cilindros	6	6	6
Cilindrada	7,698 cc	10,837 cc	10,837 cc
Freno de motor	EBR-EPG	EBR-EEB	EBR-EEB
Emisiones	Euro III	Euro III	Euro III



PERFORMANCE *

Motor / Transmission	330 hp (8L) 9 velocidades		420 hp 12 velocidades		440 hp ESCOT 12 velocidades	
	RAT3.90:1	RAT4.33:1	RAT3.90:1	RAT4.33:1	RAT.3.90	RAT.4.33
Velocidad máxima	107,4 km/h	96,7 km/h	131,4 km/h	118,4 km/h	129,8 km/h	117,7 Km/hr
Partida en rampa	28,4% (15,8°)	31,5% (17,5°)	47,3% (25,3°)	52,5% (27,7°)	36,7%(20,1°)	40,4%(22,0°)

* Cálculo teórico.

CAJA DE TRANSMISIÓN	ST1199 (GH8E-330 Hp)	STO2012	ESCOT AT02612F Automatizada, mecánica	
Tipo	Sincronizada	Sincronizada	Automatizada, mecánica	
Número de marchas adelante	1 + 8	12	12	
Número de marchas en reversa	1	2	2	
Embrague	Mono-disco de 430 mm	Mono-disco de 430 mm	Mono-disco de 430 mm	
Enfriador de aceite	Opcional	Sí	Sí	
Relaciones de Transmisión	Primer	12.11	12.10	12.10
	Ultima	1.00	0.78	0.78
	R1	12.66	11.56	11.56
	R2	-	2.59	2.59

TOMA DE FUERZA

Toma en motor	Opcional
Toma en la caja de velocidades	Opcional
Conexión	DIN / SAE (Opcional)

EJE DELANTERO

Tipo	Ejes de acero forjado, tratado térmicamente. Lubricación de los cubos por aceite.
------	---

EJE TRASERO

Tipo de carcasa	Fundida
Relaciones de reducción	4.33:1
Reducción	Simple

CHASIS

Tipo	Perfil en "U", en acero estructural de alta resistencia
Material	VSHR590
Resistencia a la tracción	590N / mm ²
Altura del alma (mm)	300
Largura del alma (mm)	70
Grosor del bastidor (mm)	8
Refuerzo	Opcional
Frenos	Aire/ Tambor/ ABS (Opcional)
Capacidad del tanque de combustible (l)	Mínimo 315
Quinta rueda	2"

SUSPENSIÓN DELANTERA

Tipo	RSS-LEAF
Amortiguadores	Resortes parabólicos
Barra estabilizadora	Sí

SUSPENSIÓN TRASERA

Tipo	RSS-LEAF
Amortiguadores	Resortes parabólicos
	2

LLANTAS Y NEUMÁTICOS

Tipo	Acero	Acero
Neumáticos	295/80 R22.5	315/80 R22.5
Aros	8,25	9,00

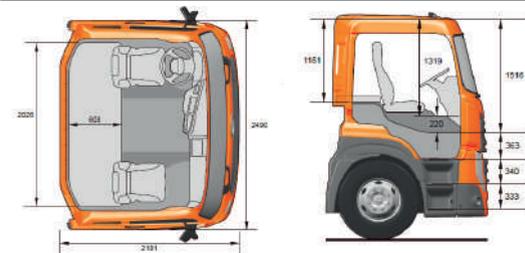
SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje	24V
Alternador	80A/24V
Batería	2x150Ah/12V (en serie)

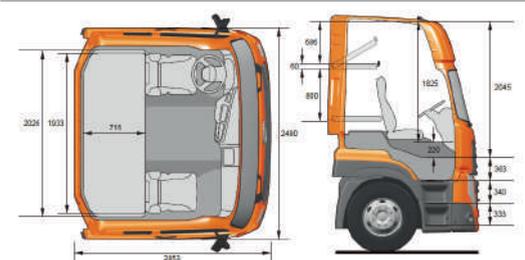
CABINA

	CAB SLP	CAB XXSL
Tipo	Litera baja	Litera alta
Largo (mm)	2.030	2.230
Ancho (mm)	2.490	2.490
Tipo de suspensión	Resorte / Amortiguador	Resorte / Amortiguador
Ancho da litera	600 mm	800 mm

SLP



XXSL



ACCESORIOS

	ACCESORIOS	COLORES
Estándar	Pantalla a bordo	Blanco Calm White
	Preparación para tacógrafo	
	Vidrios eléctricos	
	Aire acondicionado	
	Calefacción	
	UD Trucks radio MP3	Amarillo Primary Yellow
	Encendedor de cigarrillos	
	Asiento del conductor con suspensión de aire	
	Asiento central	Verde Forest Green
	Timón ajustable	
Chasis	Kit de herramientas	
	Extintidor	
	Triángulo	
	Gata	Rojo Crimson Red
	Alarma de retroceso	
	Luz de trabajo atrás de la cabina	

Todas las imágenes que aparecen en este folleto se crearon especialmente con gráficos de computadora para este fin; puede haber diferencias en comparación con las especificaciones o los colores de los modelos de vehículos. Si se adjunta una opción, el peso del vehículo puede cambiar. Para más información sobre el vehículo, póngase en contacto con el concesionario de UD Trucks local. Las especificaciones y otra información en este folleto están sujetas a cambio sin aviso previo.