

CON EL RESPALDO DE:

**San Bartolomé**

 **DONGFENG**

# EVOLUTION 470 GNL



**MOTOR**  
Cummins  
470 HP



**TRANSMISIÓN**  
AMT EATON



**SISTEMA DE FRENADO**  
Retarder  
Voith



**EJES**  
DANA WIDE  
TRACK



**COMBUSTIBLE**  
1,000 y 2,000 Lts  
GNL



Cotiza tu  
DONGFENG aquí



\*FOTO REFERENCIAL

# EVOLUTION 470 AMT 6x4 GNL SS



<b>CLASE</b>	REMOLCADOR
<b>MARCA</b>	DONGFENG
<b>MODELO</b>	DFV4258GP6N
<b>VERSIÓN</b>	EVOLUTION 470 AMT 6X4 GNL SS
<b>AÑO MODELO</b>	2025
<b>CABINA</b>	DOBLE LITERA

<b>MOTOR</b>			
Marca - Modelo	CUMMINS 15NEVIE470 (15NNS6B470A)	Potencia	346 Kw (470 HP) @ 1,900 rpm
Cilindrada	14,500 CC	Torque	2,300 Nm @ 1,100-1,400 rpm
Nº Cilindros	6 Cilindros en línea	Norma de Emisiones	Euro VI
Combustible	GNL	Sistema de inyección	FMV - Dosificador de combustible

<b>TRANSMISIÓN</b>	
Marca / Modelo	AMT EATON EHDM-25N112C - NR Automatizada + Retarder Voith de 4 tiempos.
Nº de velocidades	12 Velocidades hacia adelante + 02 de reversa.

<b>SUSPENSIÓN</b>	
Suspensión delantera	2 Muelles parabólicos + Amortiguador.
Suspensión posterior	Neumática con 8 Bolsas de aire.
Quinta rueda	Marca Jost; JSK 36 DV1 de 152 KN, para King Pin de 2"

<b>EJES</b>			
	Eje delantero		Eje posterior
Marca / Tipo	Elliott - Sección en I.		Simple reducción, con bloqueo de diferencial.
Capacidad	7,000 Kg.		13,000 + 13,000 Kg.
Ratio de corona			4.44 : 1

<b>FRENOS</b>	
Frenos de motor	Mando Electro-neumático, tecla en el tablero y comando en el acelerador. Potencia de frenado 418 HP.
Frenos de servicio	Neumáticos Full Aire (totalmente aire). Frenos de disco delantero y posterior, doble circuito y válvula reguladora de freno.
Frenos de estacionamiento	Freno de resorte de estacionamiento que actúa en los ejes traseros.
Asistencia al conductor	Sistema ABS + ESC.

<b>VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO</b>		
Cilindro de Combustible	01 Cilindro de 1,000 Lts	02 Cilindros de 1,000 Lts

<b>NEUMÁTICOS</b>	
Neumáticos delanteros y de repuesto	12R22.5 18PR
Neumáticos posteriores	445/65R22.5
Aros	22.5" de aluminio, 9,00 x 22.5 delanteros y posteriores 13 x 22.5

<b>DIMENSIONES</b>			
Largo	7,460 mm		7,560 mm
Ancho	2,550 mm	Alto	3,930 mm
DEE	3,900 + 1,350 mm		

<b>PESOS</b>		
Peso Tara (kg)	9,600	10,200

<b>CHASIS</b>	
Escalera de perfil constante, superficie llana, remachado y atornillado.	

<b>CABINA</b>	
Cabina avanzada, de acero, abatible eléctricamente y amortiguada + litera de 2 pisos.	

<b>INSTRUMENTOS Y ACCESORIOS</b>	
Aire acondicionado, calefacción y equipo de sonido. Ventanas eléctricas, cierre centralizado.	
Espejos eléctricos y basculamiento eléctrico de cabina. Pantalla con diagnóstico de fallas.	
Velocímetro, tacómetro, odómetro, indicador de presión de aire, amperímetro.	
Marcador de temperatura, agua y aceite. Llave de ruedas con palanca, gata hidráulica.	
LDWS (Lane Departure Warning System) . Sistema de alarma de colisión frontal. Boil-Off-Gas (BOG).	
Sistema de advertencia de cambio de carril + FCWS (Forward Collision Warning System) .	
Cámara frontal y en los espejos laterales. Convertidor a 220 V y tomacorriente.	

<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>	
Tensión nominal	24 Voltios (2 Baterías de 12 V.)
Alternador	80 A.
Batería	220 x 2 Ah.

