



ELAM FAW



IMPULSAMOS EL FUTURO



LLEGA
MÁS LEJOS

IMPULSADO POR



**GAS NATURAL
COMPRIMIDO**



FICHA TÉCNICA

ELAM 430GNC



TRACTOCAMIÓN ELAM 430GNC

TRACCIÓN
6x4



FICHA TÉCNICA



ESPECIFICACIONES

MOTOR WEICHAİ WP13NG430E52										FRENOS			
TIPO	6 cilindros en línea turbocargado e interenfriado									TIPO	Neumático de doble circuito; con disco en todas las ruedas		
										ASISTENCIAS	ABS/ASR/ESP		
COMBUSTIBLE	Gas natural comprimido CNG									FRENO AUXILIAR	Freno de escape y freno de motor y retardador de 5 pasos		
DESPLAZAMIENTO	12.52L									SUSPENSIÓN			
POTENCIA	430hp/320kW@1,900rpm									DELANTERA	Mecánica con 3 muelles de hojas parabólicas		
TORQUE	1,475lb-pie/2,000Nm@1,000-1,400rpm									TRASERA	Neumática con sistema WABCO con ajuste electrónico		
NORMA DE EMISIONES CONTAMINANTES	EURO V									CAPACIDAD DE EJES			
TRANSMISIÓN ZF 16S2531TO													
TIPO	Manual de 16 velocidades al frente sincronizadas y con sobremarcha. 2 velocidades de reversa											DELANTERO	7,000Kg (15,432lbs)
												TRASERO	13,000Kg x 2 = 26,000Kg (28,660lbs x 2 = 57,320lbs)
RELACIONES AL FRENTE	1a 2a 3a 4a	12,80 11,54 9,49 7,93	5a 6a 7a 8a	6,53 5,46 4,57 3,82	9a 10a 11a 12a	3,02 2,53 2,08 1,74	13a 14a 15a 16a	1,43 1,20 1,00 0,84	CAPACIDAD DE TANQUES				
									DE COMBUSTIBLE		212L x 8 + 120L x 4		
									TANQUES TIPO		2		
									PRESIÓN DE OPERACIÓN		200bar (20MPa)		
	RELACIONES DE REVERSA			R1 R2			12,92 10,8			CONECTOR DE LLENADO		NGV1	
EMBRAGUE			Monodisco seco de 430mm de diámetro con accionamiento hidro-neumático con muelle de diafrgma									SISTEMA ELÉCTRICO	
TRACCIÓN			6X4									VOLTAJE NOMINAL	24V
ALTERNADOR												80A	
RELACIÓN EJE TRASERO (OPCIONALES)			4.44 (3.72 - 4.11)									BATERÍAS	Dos baterías CAMEL conectadas en serie y libres de mantenimiento
TOMA DE FUERZA (PTO)			Con brida exterior									CAPACIDADES	
COMPRESOR DE AIRE (EAC)			KNORR BREMSE									PESO VEHICULAR	19,000Kg (19,841lbs)
DIRECCIÓN EPS												PESO BRUTO VEHICULAR COMBINADO	66,500Kg (146,607lbs)
TIPO RELACIÓN			TRW hidráulica integrada con bola recirculante 23,3									PESO BRUTO VEHICULAR	33,000Kg (72,752lbs)
NEUMÁTICOS Y RINES												CAPACIDAD DE ARRASTRE	50,000Kg (110,231lbs)
LLANTAS			295/80R22.5-18PR									HABILIDAD DE PENDIENTE	33%
RINES			22.5x8.25									DIÁMETRO DE GIRO	≤15m
RODADO TRASERO			Doble									CONSUMO ESPECÍFICO DE COMBUSTIBLE	32L/100Km*

*Los valores de rendimiento mostrados se obtuvieron en laboratorio y bajo condiciones controladas, por lo que pueden no ser reproducibles en condiciones reales de manejo por diversos factores



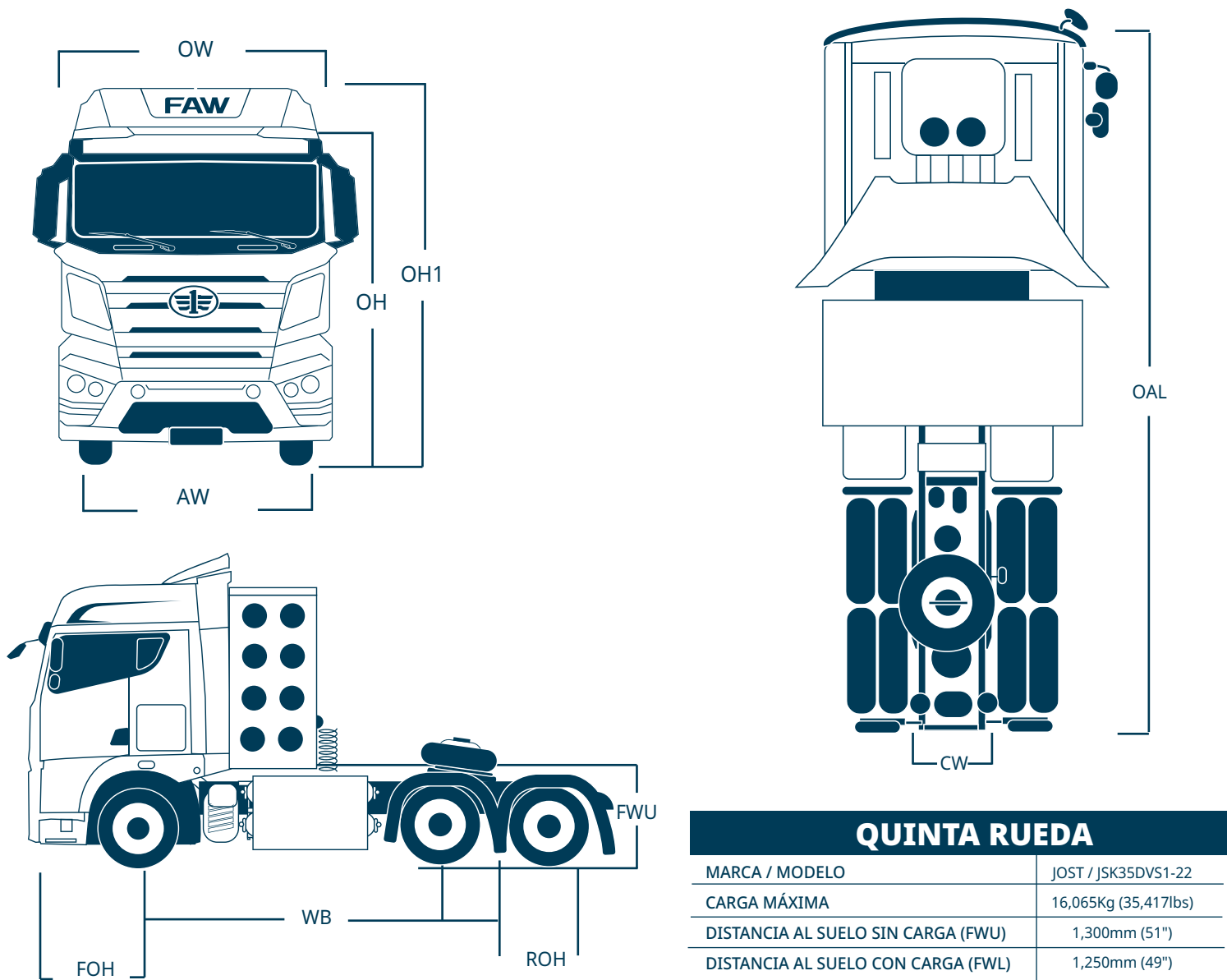
TECNOLOGÍA
EURO V



*GARANTÍA DE HASTA
3 AÑOS
SIN LÍMITE DE KM
*Aplican restricciones.

Consulta restricciones y coberturas por grupos de construcción.

➤ www.faw.mx



QUINTA RUEDA

MARCA / MODELO	JOST / JSK35DVS1-22
CARGA MÁXIMA	16,065Kg (35,417lbs)
DISTANCIA AL SUELO SIN CARGA (FWU)	1,300mm (51")
DISTANCIA AL SUELO CON CARGA (FWL)	1,250mm (49")

DIMENSIONES

LARGO TOTAL (OAL)	7,415mm (292")	ANCHO DE VÍA DELANTERA (AW)	2,042mm (80")
ANCHO DE CABINA (OW)	2,550mm (100")	ANCHO DE VÍA TRASERA (CW)	1,830mm / 1,830mm (72" / 72")
ALTURA DE CABINA (OH) / CON DEFLECTOR (OH1)	3,995mm (157") / 4,415mm (174")	VOLADO DELANTERO (FOH)	1,495mm (59")
DISTANCIA ENTRE EJES (WB)	3,800mm + 1,350mm (150" + 53")	VOLADO TRASERO (ROH)	770mm (30")
		ANCHO DE BASTIDOR	800mm (31")

EQUIPAMIENTO DE SERIE

EXTERIOR DE CABINA

- °Deflector de aire (superior y lateral)
- °Reductores de flujo de aire al interior de cabina
- °Abatimiento eléctrico-hidráulico de cabina
- °Cabina con suspensión de aire
- °Loderas en todas las ruedas traseras
- °Faros de niebla
- °Luces diurnas
- °Suspensión neumática en ejes traseros

INTERIOR DE CABINA Y CONFORT

- °Asientos para dos ocupantes
- °Cabina de techo alto y piso plano
- °Camarote de doble litera
- °Computadora de viaje
- °Aire acondicionado
- °Ventanas de accionamiento eléctrico
- °Cierre de puertas centralizado con control remoto
- °Asiento de conductor regulable y con suspensión de aire
- °Asiento del conductor Grammer ventilado
- °Espejos exteriores de accionamiento eléctrico con desempañante
- °Radio AM/FM/USB/MP3 con lector de tarjetas
- °Ajuste de altura de luces
- °Volante regulable en altura y profundidad
- °Controles de audio y llamadas telefónicas en el volante

SEGURIDAD

- °Frenos antibloqueo ABS
- °Control de tracción ASR
- °Freno de escape
- °Freno de motor
- °Retardador hidráulico de 5 pasos
- °Diferencial Autobloqueante

TRACTOCAMIÓN
ELAM 430GNC



IMPULSAMOS EL FUTURO

ENSAMBLADOS
EN
MÉXICO


EQUIPADOS DE FÁBRICA
GRAN CAPACIDAD

CARRETERA O CIUDAD
TU ALIADO
TODO TERRENO

faw.mx