ELAM FAW

IMPULSAMOS EL FUTURO

El más amigable con el medio ambiente

LLEGA MÁS LEJOS

IMPULSADO POR

GAS NATURAL LICUADO

FICHA TÉCNICA

ELAM 530GNLAMT

TRACTOCAMIÓN

ELAM 530GNLAMT

TRACCIÓN 6x4

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES

MOTOR WEICHAI WP15NG530E61

TIPO	6 cilindros en línea turbocargado e interenfriado
COMBUSTIBLE	Gas natural licuado (GNL)
DESPLAZAMIENTO	14.56L
POTENCIA	530hp/395kW@1,700rpm
TORQUE	1,844lb-pie/2,500Nm@950rpm-1,350rpm
NORMA DE EMISIONES CONTAMINANTES	EURO VI

TRANSMISIÓN FAST F16JZ26A

TIPO	Automatizada de 16 velocidades al frente y 2 de reversa							
RELACIONES AL FRENTE	1a	14,13	5a	6,69	9a	3,13	13a	1,48
	2a	11,70	6a	5,54	10a	2,59	14a	1,22
	3a	9,77	7a	4,52	11a	2,16	15a	1,00
	4a	8,09	8a	3,74	12a	1,79	16a	0,83
RELACIONES DE REVERSA	R1 13,00 R2 10,77							
EMBRAGUE	Monodisco seco de 430mm de diámetro con accionamiento hidro-neumático con muelle de diafragma							
TRACCIÓN	6X4							
RELACIÓN EJE TRASERO (OPCIONALES)	4,11							
TOMA DE FUERZA (PTO)	Con brida exterior							
COMPRESOR DE AIRE (EAC)	KNORR BREMSE							

DIRECCIÓN EPS

TIPO	Hidráulica integrada con bola recirculante
RELACIÓN	23,3

NEUMÁTICOS Y RINES

LLANTAS	295/80R22.5-18PR
RINES	22.5x9.0
RODADO TRASERO	Doble

FRENOS

TIPO	Neumático WABCO de doble circuito; con discos en todas las ruedas
ASISTENCIAS	EBS/ABS/ASR
FRENO AUXILIAR	Freno de escape y retardador de 5 pasos

SUSPENSIÓN

DELANTERA	Mecánica con muelles de hojas parabólicas
TRASERA	Neumática con sistema WABCO con ajuste electrónico ECAS

CAPACIDAD DE EJES

DELANTERO	6,500Kg (14,330lbs)
TRASERO	13,000Kg x 2 = 26,000Kg (28,660lbs x 2 = 57,320lbs)

CAPACIDAD DE TANQUES

CANTIDAD	2 tanques
CAPACIDAD	1,000lts c/u = 2,000lts

SISTEMA ELÉCTRICO

VOLTAJE NOMINAL	24V
ALTERNADOR	80A
BATERÍAS	Dos baterias de 220Ah (conectadas en serie)

CAPACIDADES

PESO VEHICULAR	10,370Kg (22,862lbs)
PESO BRUTO VEHICULAR COMBINADO	75,500kg (154,323lbs)
PESO BRUTO VEHICULAR	49,000Kg (108,026lbs)
CAPACIDAD DE ARRASTRE	55,000Kg (121,254lbs)
HABILIDAD DE PENDIENTE	35%
DIÁMETRO DE GIRO	≤15m
CONSUMO ESPECÍFICO DE COMBUSTIBLE	32/100*

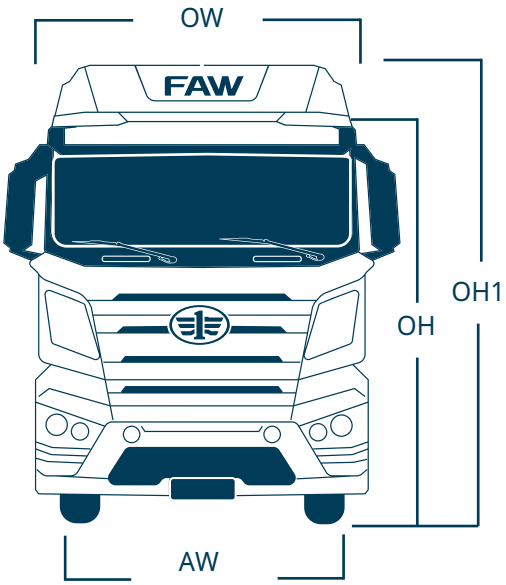
*Los valores de rendimiento mostrados se obtuvieron en laboratorio y bajo condiciones controladas, por lo que pueden no ser reproducibles en condiciones reales de manejo por diversos factores

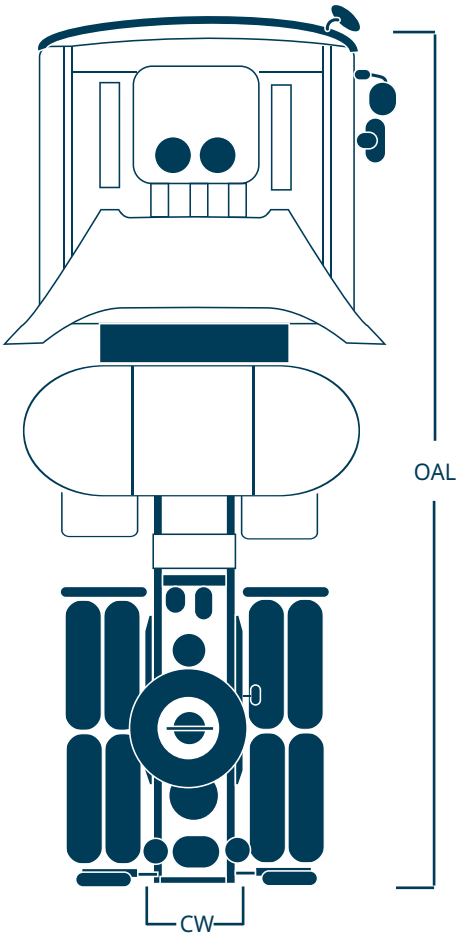
HASTA 2 AÑOS DE GARANTÍA
*Excepto transmisión
*Consulta términos y condiciones

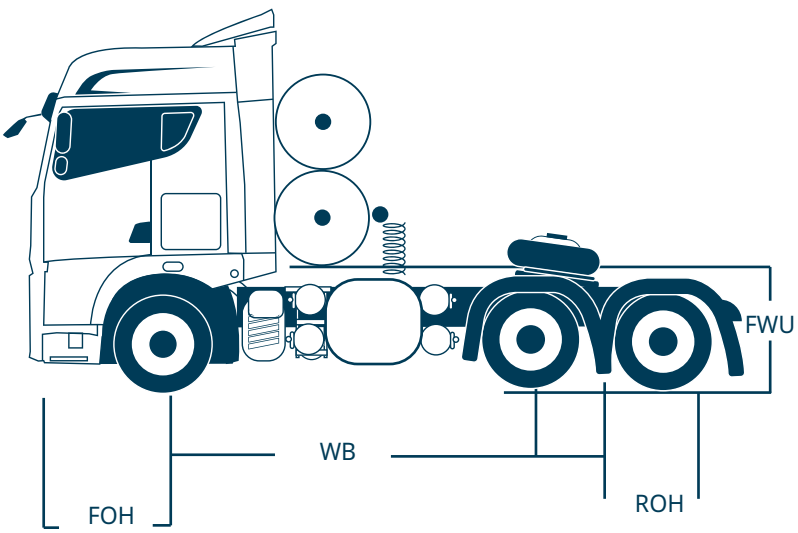
TECNOLOGÍA EURO V

IMPULSAMOS EL FUTURO

faw.mx







QUINTA RUEDA

MARCA / MODELO	JOST / JSK35DVS1-22
CARGA MÁXIMA	19,000Kg (41,887lbs)
DISTANCIA AL SUELO SIN CARGA (FWU)	1,300mm (51")
DISTANCIA AL SUELO CON CARGA (FWL)	1,250mm (49")

DIMENSIONES

LARGO TOTAL (OAL)	7,395mm (291")	ANCHO DE VÍA DELANTERA (AW)	2,054mm (81")
ANCHO DE CABINA (OW)	2,500mm (98")	ANCHO DE VÍA TRASERA (CW)	1,852mm / 1,852mm (73" / 73")
ALTURA DE CABINA (OH) / CON DEFLECTOR (0H1)	3,960mm (156") / 4,380mm (172")	VOLADO DELANTERO (FOH)	1,495mm (59")
DISTANCIA ENTRE EJES (WB)	3,800mm + 1,350mm (150" + 53")	VOLADO TRASERO (ROH)	745mm (29")
		ANCHO DE BASTIDOR	800mm (31")

EQUIPAMIENTO DE SERIE

EXTERIOR DE CABINA

- °Deflector de aire superior
- °Reductores de flujo de aire al interior de cabina
- °Abatimiento eléctro-hidráulico de cabina
- °Cabina con suspensión de aire
- °Loderas en todas las ruedas traseras
- °Faros de leds con lupa
- °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
- °Display de información
- °Aire acondionado
- °Aire acondicionado de estacionamiento independiente con control remoto
- °Refrigerador con temperatura regulable
- °Volante multifunción
- °Ventanas de accionamiento eléctrico
- °Cierre de puertas centralizado con control remoto
- °Espejos exteriores de accionamiento eléctrico con desempañante
- °Asiento de conductor Grammer ventilado, regulable y con suspensión de aire
- °Pantalla touch central multifunción
- °Monitoreo con cámaras exteriores y grabación de viajes
- °Cámaras de visión lateral para puntos ciegos
- °Cámaras de visión frontal y trasera
- °Indicador de presión y temperatura de llantas delanteras
- °Radio AM/FM/USB/MP3 con lector de tarjetas
- °Volante con ajuste de altura y profundidad
- °Ajuste de altura de luces

SEGURIDAD

- °Frenos antibloqueo ABS
- °Control de estabilidad ESC
- °Sistema avanzado de frenado autónomo
- °Alerta de impacto frontal
- °Alerta de abandono de carril
- °Freno de escape
- °Freno de motor
- °Retardador hidráulico de 5 pasos
- °Diferencial Autobloqueante

TRACTOCAMIÓN

ELAM **530GNL**AMT

ELAM FAW

IMPULSAMOS EL FUTURO

ENSAMBLADOS EN MÉXICO

EQUIPADOS DE FÁBRICA
GRAN CAPACIDAD

CARRETERA O CIUDAD
TU ALIADO
TODO TERRENO

faw.mx