



ELAM



FAW

IMPULSAMOS EL FUTURO



FICHA TÉCNICA

LLEGA
MÁS LEJOS

ELAM 550D



TRACTOCAMIONES ELAM 550D

IMPULSAMOS EL FUTURO

TRACCIÓN
6x4
TRASERA



FICHA TÉCNICA

MOTOR FAW XICHA CA6DM35E51

TIPO	6 cilindros en línea; turbocargado e interenfriado
COMBUSTIBLE	Diesel
DESPLAZAMIENTO	12.52L
POTENCIA	550hp@1,800 rpm
TORQUE	1,918lb-pie@1,000-1,400rpm
NORMA DE EMISIONES CONTAMINANTES	EURO V

TRANSMISIÓN

TIPO	ZF 16S2531TO 16 velocidades al frente sincronizadas y con sobremarcha; 2 velocidades de reversa
RELACIÓN DE LA TRANSMISIÓN	1a=12.80; 2a=11.54; 3a=9.49; 4a=7.93; 5a=6.53; 6a=5.46; 7a=4.57; 8a=3.82; 9a=3.02; 10a=2.53; 11a=2.08; 12a=1.74; 13a=1.43; 14a=1.20; 15a=1.00; 16a=0.84
RELACIÓN DE REVERSA	1a=12.92; 2a=10.80
EMBRAGUE	Monodisco en seco de 430mm de diametro de accionamiento hidro-neumático con muelle de diafragma
TRACCIÓN	Trasera (6X4)
RELACIÓN EJE TRASERO	3.7 / 4.1 / 4.4
TOMA DE FUERZA	con PTO

DIRECCIÓN

TIPO	Hidráulica, de tornillo sin fin
------	---------------------------------

FRENOS

TIPO	Neumáticos con discos en todas las ruedas; sistema WABCO
ASISTENCIAS	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

CAPACIDAD DE EJES

EJE DELANTERO	7,000Kg(15,432lbs)
EJE TRASERO	13,000Kg X 2 = 26,000Kg (28,660lbs X 2 = 57,320lbs)

CAPACIDAD DE TANQUES

COMBUSTIBLE	800L
UREA	60L

SISTEMA ELÉCTRICO

VOLTAJE NOMINAL	24V
ALTERNADOR	100A
BATERÍAS	Dos baterías (conectadas en serie) Baterías CAMEL libres de mantenimiento

CAPACIDADES

PESO VEHICULAR	8,805Kg (19,411lbs)
CARGA MÁXIMA SOBRE QUINTA RUEDA	24,195Kg (53,340lbs)
PESO BRUTO VEHICULAR COMBINADO	75,500Kg (166,448)
PESO BRUTO VEHICULAR	33,000Kg (72,752lbs)
CAPACIDAD DE ARRASTRE	61,200Kg (134,923lbs)

EQUIPAMIENTO DE SERIE

EXTERIOR DE CABINA	INTERIOR DE CABINA Y CONFORT	SEGURIDAD
<ul style="list-style-type: none"> Deflector de aire (superior y lateral) Loderas en todas las ruedas traseras Abatimiento eléctrico de cabina 	<ul style="list-style-type: none"> Cabina de techo alto y piso plano Camarote de doble litera Computadora de viaje Aire acondicionado Asiento con suspensión del conductor 	<ul style="list-style-type: none"> Asientos Grammer ventilados Cabina con suspensión neumática Vidrios eléctricos Cierre centralizado Estéreo FM USB Espejos eléctricos
		<ul style="list-style-type: none"> Frenos antibloqueo ABS Sistema antiderrapante ASR Freno de motor Freno de escape y retardador Suspensión de aire

HABILIDAD DE PENDIENTE	40%
DIÁMETRO DE GIRO	≤15m

DIMENSIONES

LARGO TOTAL	6,890mm (22.6ft)
ANCHO DE CABINA	2,550mm (8.4ft)
ALTURA DE CABINA	3,995mm (13.1ft)
DISTANCIA ENTRE EJES	3,330mm + 1,350mm (1.1ft + 4.4ft)
ANCHO DE ENTREVIA DELANTERA	2,042mm (6.7ft)
ANCHO DE ENTREVIA TRASERA	1,852mm / 1,852mm (6.1ft / 6.1ft)
VOLADO DELANTERO	1,495mm (4.9ft)
VOLADO TRASERO	745mm (2.4ft)
ALTURA DE QUINTA RUEDA (MM)	1,300mm (4.7ft) vacío 1,250mm (4.1ft) cargado

NEUMÁTICOS Y RINES

LLANTAS	295/80 R22.5
RINES	22.5x8.25
RODADO	Doble



GARANTÍA
3 años sin límite de kilometraje



Comprometidos con
el medio ambiente



IMPULSAMOS EL FUTURO

ENSAMBLADOS
EN
MÉXICO

 
EQUIPADOS DE FÁBRICA
GRAN CAPACIDAD

CARRETERA O CIUDAD
TU ALIADO
TODO TERRENO

faw.mx