

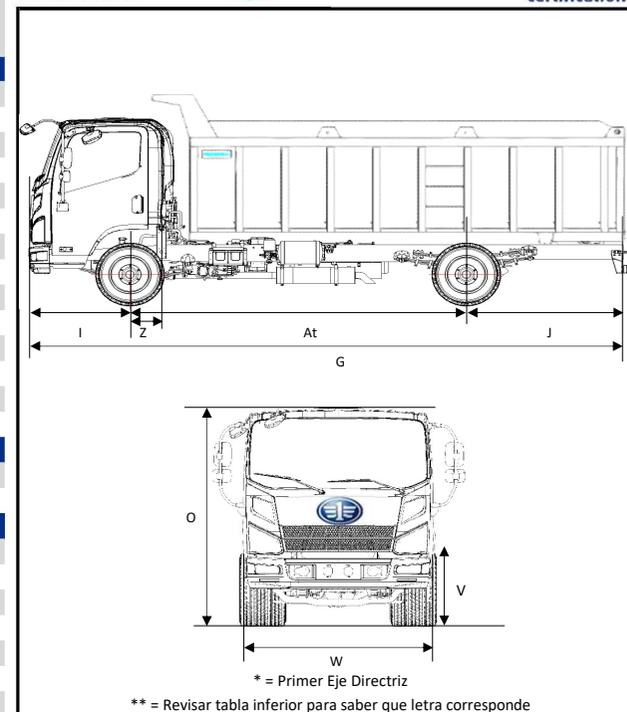
FICHA TÉCNICA INGENIERÍA DE PRODUCTO



F-1825 TOLVA

VEHÍCULO	
MARCA	FAW
MODELO	F-1825 Tolva 8mt3
TIPO DE VEHÍCULO	CAMIÓN TOLVA 4x2
TRACCIÓN	4x2
MOTORIZACIÓN	
MODELO	FAW CA6DK1-24E5
SISTEMA DE INYECCIÓN	BOSCH Common Rail System
TURBO INTERCOOLER	HOLSET: HX40W / SCHWITZER: S200G / HT: HP76
SISTEMA DE CONTROL DE EMISIONES	SCR - EURO 5 - ADBLUE/UREA
POTENCIA (HP)	250@2300 RPM
Nº DE CILINDROS	6 CILINDROS EN LINEA
CILINDRADA (Lts)	7,146
TORQUE (Nm)	1000@1200-1700 RPM
RENDIMIENTO (L/100KM o KM /L)	24L/100 KM - 4,2 KM/L
SISTEMA ELECTRICO	24V
TRANSMISIÓN	
TRANSMISIÓN	FAST GEAR 8JS118
EMBRAGUE	Φ430 MM MONODISCO SECO
TIPO	MANUAL
MARCHAS	8 + 1R
RELACIÓN DE MARCHAS	i1=7.31; i2=5.47 i3=3.75; i4=2.81 i5=2.81; i6=1.96 i7=1.39; i8=1 Ri1=11.35
RELACIÓN DIFERENCIAL	5,921:1
EJES Y SUSPENSIÓN	
EJE DELANTERO	ELLIOT INVERTIDA, RODADO SIMPLE
SUSPENSIÓN DELANTERA	PAQUETE DE RESORTES, TIPO BALLESTA
EJE TRASERO	FLOTANTE SIMPLE, RODADO DOBLE
SUSPENSIÓN TRASERA	DOBLE PAQUETE DE RESORTES, TIPO BALLESTA
SISTEMA DE FRENADO	
FRENOS DE SERVICIO	FRENOS DE TAMBOR NEUMÁTICOS DOBLE CIRCUITO INDEPENDIENTE CON ABS
FRENO DE ESTACIONAMIENTO	TIPO MAXI-BRAKE ACTUAN SOBRE EJES MOTRICES
ASISTENCIA DE FRENO (FRENO DE MOTOR)	DE CONTROL ELECTROMECAÁNICA TIPO JACOBS A LAS VÁLVULAS + ESTRANGULACIÓN DE ESCAPE

CHASIS	
CABINA	CON LITERA
LLANTAS DELANTERAS	ACERO - 20x8.0
LLANTAS TRASERAS	ACERO - 20x8.0
NEUMÁTICOS DELANTERO	(280)11R20-18
NEUMÁTICOS TRASERO	(280)11R20-18
DIRECCIÓN	HIDRÁULICA
(At)DISTANCIA ENTRE EJES (mm)	4090
(G/W/O)LARGO/ANCHO/ALTO (mm)	7050 / 2200 / 3600 (t)
CARROCERÍA: LARGO/ANCHO/ALTO (mm)	4500 / 2500 / 800
LARGO CARROZABLE (mm)	4550
(Z)EJE DELANTERO A FIN DE CABINA (mm)	700
(I)VOLADIZO DELANTERO (mm)	1400
(J)VOLADIZO TRASERO (mm)	1190
(V) ALTURA CHASIS (mm)	1030
SISTEMA DE COMBUSTIBLE	
ESTANQUE (S) COMBUSTIBLE	250 Lts. - ALUMINIO
ESTANQUE ÚREA	15 Lts. (p)
PESOS Y CAPACIDADES	
TARA (Kgs) *REF. EN VACIO	10.060
PESO EJE DELANTERO (Kgs)	4.570
PESO EJE TRASERO (Kgs)	5.490
CAP.CARGA ÚTIL (Kgs)	7.940
PESO BRUTO VEHICULAR (PBV) (Kgs)	18.000
CAPACIDAD EJE DELANTERO (Kgs)	6.500
CAPACIDAD EJE TRASERO (Kgs)	11.500
QUINTA RUEDA	N/A
DESEMPEÑO DEL VEHÍCULO	
VELOCIDAD MÁXIMA	80 KM/H
PENDIENTE ADMISIBLE (GRADOS)	12
RADIO DE GIRO	7 MT
EQUIPAMIENTO Y OTROS	
RADIO USB - AIRE ACONDICIONADO - CIERRE CENTRALIZADO	
ALZAVIDRIOS ELÉCTRICOS - VOLANTE CON ALTURA REGULABLE	
NEBLINEROS - SISTEMA DE PARTIDA EN FRÍO	
SALIDA 24V - AVISO DE MÁXIMA VELOCIDAD	
ECONOMIZADOR DE COMBUSTIBLE	
SENSOR DESGASTE DE FRENO - POSEE PTO	
Cualquier detalle adicional, consultar con Ingeniero de Producto	



* = Primer Eje Directriz
** = Revisar tabla inferior para saber que letra corresponde

Letra	Medida (mm)	
At	4090 mm	
G/W/O	7050 mm / 2200 mm / 3600 mm	
Z	700 mm	Observacions Altura
I	1400 mm	t: tope tolva
J	1190 mm	b: baranda extendida
V	1030 mm	d: deflector aire

OTROS:(X)	
(t)=	Tope de Tolva, Medida Cabina 3.000mm. Posee bloqueo Diferencial
-	
-	
-	

Se desconoce si es Aljibe potable o Aljibe Regadío (Actualización Julio)