

UNIDAD ECOLÓGICA A



KWIRA100

Capacidad de carga de 10 toneladas



**Motor 8.0 turbo cargado a inyección electrónica
de gas natural o gas LP**



VAECCO

MODELO		Capacidad de carga: 10,000 kgs
Peso Bruto Vehicular (kg/lb)		15.000/ 33.069
Capacidad de Eje (kg/lb)	Delantero	5,450 / 12,015
	Trasero	10,430 / 22,994
Peso de Chasis-Cabina (kg/lb)		4,350 / 9,590
Distancia entre Ejes (mm)		6060
Llantas		11 R22.5
MOTOR		
Modelo		GM Turbo cargado GNC/GLP
Emisiones		Cumple con la Nom Mexicana actual EPA10
Tipo		BBC motor tipo Otto, de 4 tiempos, enfriado con agua, inyección electrónica turbo cargado, diseñado para trabajar únicamente con GAS.
Número de Cilindros		8 Cilindros en V
Desplazamiento		8.0 lts
Potencia		295 H.P. @ 1850 rpm.
Lubricación		Con roseadores y disipadores de calor
Protección		Electrónica contra bajo nivel de refrigerante, lubricante y alta temperatura.
Torque		685 lbs/pie @ 1,600 lbs/pie
CHASIS		
Tipo		Escalera
Transmisión Manual Eaton Fs-6406A 6 velocidades, reversa y retardador opcional.		1a. 9.01 2a. 5.27 3a. 3.22 4a. 2.04 5a. 1.36 6a. 1.00
Rel Eje Motriz		4.88:1
Resistencia a la cedencia		120,000 psi
FRENOS		
Tipo		Aire ABS Opcional
Compresor		wabco
Eje	Delantero	Tambor de 7x15,5
	Trasero	Tambor de 78,25x15,5
DIRECCIÓN		
Tipo		Hidráulica
Depósito		Con filtro integrado
Bomba		Asistida por banda
SUSPENSIÓN		
Delantera		Eje tipo Eliot; Instalado sobre muelles con 2 amortiguadores
Trasera		Eje rígido de 26,000 lbs Instalado sobre muelles y muelles de refuerzo con 2 amortiguadores
SISTEMA ELÉCTRICO		
Alternador		Delco 24 v 130 amp
Motor de arranque		Delco 24 v 12 Kw
Baterías		2 de 21 placas c/u
Convertidor		De 24 a 12 v para accesorios
COMBUSTIBLE		
Tipo		Gas Natural y/o L.P.
Depósitos		6 Cilindros de almacenamiento, en función a la autonomía requerida por el cliente.
Autonomía		350 kms. con tanques de paquete básico.
Equipo		Homologado
Presión		200 Bares
CABINA		
Tipo		Abatible
Sist. de levante		Hidráulico con doble pistón
Equipada		Con aire acondicionado (opcional)
Asiento		Con suspensión neumática
Dormitorio		Opcional

