



FOTON
CAMIONES Y BUSES



AUMAN

4146 *Aljibe 8x4 AMT*



AUMAN 4146 Aljibe 8x4 AMT

MOTOR

Modelo	Cummins ISG E5
Tipo	6 Cilindros en línea turbo Diesel intercooler
Sistema Inyección	Bosch Common Rail System
Turbo	Holset HE 500
Sistema control emisiones	SCR Euro V Adblue
Potencia	464 HP @ 1800 RPM
Toque	2293 Nm @ 1300 RPM
Cilindrada	11.800 cc
Alternador	28V, 110AMP
Batería	12V x 2 / 165AH

FRENOS

Frenos de servicio

Sistema	Tipo tambor adelante y atrás
---------	------------------------------

Freno estacionamiento

Tipo	Neumático con corte de aire
Freno Auxiliar	Freno de Motor + Retardador ZF

CHASIS

Dimensiones L x A x H	9.400 x 2.600 x 3.450 mm
Cabina	Techo bajo, cabina abatible electrónicamente, incluye media litera
Personas en la cabina	2
Neumáticos	315/80R22.5 off-road 12+1
Estanque de combustible	350 L Aluminio
Distancia entre ejes	1.800 +2.950 +1.350 mm
Tipo de Tracción	8 x 4
Nº y Disposición de ejes	D4 - D8

EQUIPAMIENTO

Litera	Espejos eléctricos
Asiento regulación neumática	Control crucero
Levante cabina eléctrica	Cubo reductor
Volante ajustable	

SUSPENSIÓN

Delantera	Paquete de resortes semielípticos con amortiguadores hidráulicos telescópicos y barra estabilizadora.
Trasera	Paquete de resortes semielípticos, 12 piezas.

DESEMPEÑO DEL VEHÍCULO

Pendiente superable con máx. carga	≤ 40°
Radio de giro	12.5

PESOS Y CAPACIDADES

Vacío sin carrocería

Eje delantero	10.00 Kg
Eje trasero	8.000 Kg
Total	18.00 Kg
Capacidad de carga	32.000 Kg

Peso Admisible

Capacidad eje delantero	9.000 Kg (1) 9.000 Kg (2)
Capacidad eje trasero	16.000 Kg (1) 16.000 Kg (2)
Peso Bruto Vehicular (P.B.V)	50.000 Kg

TRANSMISIÓN

Embrague	Ø 430 Monodisco asistido y diafragma
Caja de cambios	ZF TRAXON Automatizada 12TX2421TD c/Retarder
Marchas	12 Adelante + 4 R
Relación de Marchas	"i1: 16.69 , i2: 12.92 , i3: 9.93 , i4: 7.67 , i5: 5.90 , i6: 4.57 , i7: 3.66 , i8: 2.83 , i9: 2.17 , i10: 1.68 , i11: 1.29 , i12: 1.00 , R1: 15.54 , R2: 12.03 , R3: 3.40 , R4: 2.64"

ALJIBE

Aljibe	30m³
Material	Acero al carbono
Dimensiones del estanque	6600 x 2500 x 1750 mm
Peso del estanque	5.500 Kg
Espesor del estanque	5,5mm
Bomba carga/descarga vía PTO, Flujo	50 m³/h
Salida latera y trasera	3"
Entrada en zona superior	500 mm



Las especificaciones pueden variar sin previo aviso. Fotografías referenciales.

**GARANTÍA
100.000 KM**

2 AÑOS

SERVICIO AL CLIENTE

andemotor.cl | 2 2720 2221 | servicioclientes@andemotor.cl

Encuéntrenos en salas Andes Motor, Kaufmann y red de concesionarios a lo largo del país.

