



FOTON
CAMIONES Y BUSES



AUMAN

4146 Tolva 8x4



AUMAN 4146 Tolva 8x4

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	460 HP @ 1800 RPM
Toque	2193 NM @ 1400 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	A las válvulas de escape

CHASIS

Dimensiones L x A x H	8.030 x 2.490 x 3.400
Cabina	Techo alto, abatible electrónicamente
Personas en la cabina	2
Neumáticos	12.00R20 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
N° y Disposición de ejes	D4 - D8

EQUIPAMIENTO

Litera	Radio MP3 + USB
Asiento regulación neumática	Neblineros
Levante cabina eléctrica	Escotilla de techo eléctrica
Volante ajustable	Limpia parabrisas: 3 velocidades
Espejos eléctricos	Cierre centralizado
Control crucero	Volumen, cap de carga 20 m³
Cubo reductor: 5,92	Aire acondicionado

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	8.075 KG
Total	18.075 KG
Capacidad de carga	32.000
Peso Admisible	
Capacidad eje delantero x2	9.000 KG
Capacidad eje trasero x2	16.000 KG
Peso Bruto Vehicular (P.B.V)	45.000 KG

TRANSMISIÓN

Embrague	Ø 430 Monodisco asistido y diafragma
Caja de cambios	12JSDX240TA(PTO) FAST GEAR
Marchas	12 Adelante + 2 R
Relación de Marchas	"i1:12.1 ; i2:9.41 ; i3:7.31 ; i4:5.71 ; i5:4.46 ; i6:3.48 ; i7:2.71 ; i8:2.11 ; i9:1.64 ; i10:1.28 ; i11:1.00 ; i12:0.78 ; RL;11.56 ; RH;2.59"
Habilitación	Retardador PTO, toma de fuerza



Las especificaciones pueden variar sin previo aviso. Fotografías referenciales.

GARANTÍA
100.000 KM

3 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.

