



Mercedes-Benz

www.kaufmann.cl



Axor 1824 R

KAUFMANN

VENTAS: AV. GLADYS MARÍN 5830. ESTACIÓN CENTRAL - SANTIAGO. TELÉFONO: (02) 2720 2000 - VENTAS: (02) 2720 2842

SUCURSALES: Arica, Iquique, Calama, Antofagasta, Copiapó, La Serena, Valparaíso, Curicó, Talca, Linares, Chillán, Rancagua, Concepción, Los Angeles, Temuco, Valdivia, Castro, Osorno, Llanquihue y Punta Arenas.

SUCURSALES SANTIAGO: Nos, Quilicura, Vicuña Mackenna

servicioclientes@kaufmann.cl

Axor 1824 R

MOTOR

Modelo	OM 906 LA EURO V
Tipo	6 cil. en línea turbo e Intercooler
Potencia	238 CV (257HP) @ 2.200 r.p.m.
Torque	850 Nm @ 1.200 - 1.600 r.p.m.
Cilindrada	6.374 c.c.
Alternador	28/80 V/A
Batería	2x12/165 V/Ah
Arranque	5.4 CV

TRANSMISIÓN

Tipo	Automatizada Telligent de 6 velocidades
Caja de cambio	G-85-6 //6.7 - 0.73
Marchas Sincronizadas	6

DESEMPEÑO DEL VEHÍCULO

Reducción eje trasero	i = 5.222
Velocidad máxima @ 2.500 r.p.m	110 km/h
Pendiente superable con 18.000 kg	30.1%
Pendiente superable con 28.000 kg	19.1%

TOMA FUERZA

Toma fuerza	MB Constante en volante de motor
Velocidad angular	1.071 r.p.m. del motor
Torque máximo	200 Nm

CHASIS

Llantas	9.0 x 22.5
Neumáticos	295/80 R 22.5
Dirección hidráulica	LS 6 BK
Tanque combustible	210 Lts Plástico

SUSPENSIÓN

Delantera	Resortes parabólicos para 7.5 tons.
Trasera	Resortes parabólicos asimétricos para 13 tons

PESOS Y CAPACIDADES KG.

Vacío sin carrocería		Pesos Admisibles	
Eje delantero	3.874 kg	Capacidad eje delantero	7.500 kg
Eje trasero	2.109 kg	Capacidad eje trasero	13.000 kg
		Peso bruto vehicular (P.B.V.)	20.500 kg
Total	5.983 kg	Peso bruto combinado (P.B.V.C.)	28.000 kg
Capacidad útil con carrocería	14.517 kg	Capacidad máxima de tracción (C.M.T)	28.000 kg

FRENOS

Frenos de servicio		Freno estacionamiento	
Sistema	Discos en eje delantero y trasero	Tipo	Cámara resorte, accionamiento Neumático
	ABS	Actuación	Ruedas traseras
Tipo	Neumático de dos circuitos	Freno motor	Top brake+Obstrucción gases escape

DIMENSIONES (mm)

