



AM100 CD



Utilitario AM100 CD

CARROCERÍA	
Cabina	Dupla (5 ou 6 lugares)
Volquete	Metálica / Sem caçamba
MOTOR	
Marca/Modelo	Cummins ISF 2.8
Nivel de Emisiones	PROCONVE P7 / EURO V
Control de Emisiones	Pós-tratamento de gases por Redução Catalítica Seletiva - SCR
Nº de cilindros	4 em linha
Cilindrada	2.800 cm3
Potencia	110 kw (150 cv) a 3.200 RPM
Torque	360 Nm 1.800 a 2.700 RPM
Combustible	Diesel
EMBRAGUE	
Tipo	Orgânica - Monodisco a seco
Diámetro externo del disco	300 mm
Accionamiento	Hidráulico
TRANSMISIÓN	
Marca/Modelo	EATON FS 2305 C
Número de marchas	5 Frente / 1 Ré
Relación de Reducción	1ª - 6,364 : 1 / 2ª - 3,322 : 1 / 3ª - 2,135 : 1 / 4ª - 1,407 : 1 / 5ª - 1,000 : 1 / Ré - 5,540 : 1
CAJA DE TRANSFERENCIA	
Modelo	Agrale Manual de 1 velocidad
Relación	(1:1)
SUSPENSIÓN	
Delantera	Barras longitudinais e transversais com barra panhard
Trasera	Eixo rígido
Amortiguadores delantero – Tasero	Telescópicos de dupla ação
DIRECCIÓN	
Modelo	TRW TAS 20 314
Tipo	Hidráulica
EJE DE TRACCIÓN	
Delantera	DANA 44.3
Tipo - Delantero	Totalmente flutuante - OPEN TYPE
Relación - Delantero	4,09 : 1 (OPC: 4,55 : 1)
Trasero	DANA 70
Tipo - Trasera	Eixo flutuante com bloqueio do diferencial "Power Lok"
Relación - Trasero	4,10 : 1 (OPC: 4,56:1)
RUEDAS	
Modelo	7.00 x 16"

NEUMÁTICOS			
Modelo	LT 235/85 R16		
SISTEMA ELÉCTRICO			
Tensión	12V	Alternador	12V / 120 A
Batería	12V / 70 Ah		
FRENOS			
Freno Servicio Tipo	Disco/tambor		
Accionamiento	Hidráulico servo asistido		
Freno Estacionamiento Tipo	Alavanca com cabo		
Accionamiento	Mecánico		
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO			
Tanque de combustible (Diesel S50)	72 L		
Tanque de urea (Arla 32)	19 L		
Cárter del motor - Volumen	5,5 c/filtro		
Caja de Cambios - Volumen	3,5 litros		
Diferencial Trasero - Volumen	3,8		
Eje delantero - Volumen	1,8 litros		
Caja de Transferencia - Volumen	0,6 litros		
DIMENSIONES			
Distancia entre ejes	3.100 mm	Calibre - Delantero	1626 mm
Largo total	4.727 mm	Calibre - Trasero	1.693 mm
Ancho parte externa neumáticos (delantera)	1890 mm	Ángulo de Ataque sin defensor delantero de parachoques	61°
Ancho parte externa neumáticos (trasera)	1.930 mm	Ángulo de Salida	31°
Ancho entre aletas	1.920 mm	Rampa Máxima	60%
Ancho espejo a espejo	2185 mm	Inclinación Lateral Máxima	30%
Altura Máxima del vehículo ²	2017 mm	Cruce por el agua sin snorkel	600
Altura Mínima suelo - Eje Delantero	260 mm	Círculo de Giro (pared a pared)	15,60 m
Altura Mínima suelo - Eje Trasero	230 mm		
PESOS Y CAPACIDADES			
PBT - Peso Bruto Total	3.500 Kg	Capacidad de Carga	1.000 Kg/1.180 Kg
Capacidad máxima de tracción (CMT)	5.595 Kg	Carga Máxima Eje Delantero	1.600 kg
Peso en Orden de Marcha	2.500 Kg/ 2.320 Kg	Carga Máxima Eje Trasero	2.200 kg

ITENS DE SÉRIE E OPCIONAIS - CIVIL			
Sistema de Aire Caliente	NS	Cabrestante	D
Aire Acondicionado	D	Snorkel	D
Banco 2/3 - Tela	D	Tacómetro electrónico	D
Banco 2/3 - Vinilo	D	Cristales Eléctricos	D
Banco Individual - Vinilo	NS	Cerradura Eléctrica	D
Apoyo de cabeza	NS	Kit Minería	D
Conjunto Pala/Hacha	D	Colores Verde o Beige Pintura Satinada	NS
Defensa delantera	NS	Color Blanco (Opcional) Pintura Sólida	D
Protector del Cárter	NS	Kit Neumáticos 7.50X16 8L PTT	D
Protector Linternas Traseras	NS	Kit Neumáticos 7.50X16 LAMEIRO	D
Estribos	NS	Kit Neumáticos 7.50X16 AT 12PR	D

Relación de Accesorios e Ítems de Serie Utilitario
Leyenda: NS (Normal de Serie) / D(Disponible) / NA (No Aplicable)



CONCESIONARIO:

