



AM10 / AM10 REC
VTL / VTL REC



Utilitario Militar AM10 / AM10 REC VTL / VTL REC

CARROCERÍA		
Cabina	Simples (2 lugares)/ Dupla (4 lugares)	
Volquete	Metálica	
MOTOR		
Marca/Modelo	MWM 4.07 TCA	
Nivel de Emisiones	PROCONVE P4 / EURO II	
Control de Emisiones	Bomba Injetora	
Nº de cilindros	4 em linha	
Cilindrada	2.799 cm3	
Potencia	97 kW (132cv) a 3.600 rpm	
Torque	340 Nm 1.600 a 1.800 rpm	
Combustible	Diesel	
EMBRAGUE		
Tipo	Orgânica - Monodisco a seco	
Diámetro externo del disco	300 mm	
Accionamiento	Hidráulico	
TRANSMISIÓN		
Marca/Modelo	EATON FS 2305 A	
Número de marchas	5 Frente / 1 Ré	
Relación de Reducción	1ª - 6,800 : 1 / 2ª - 3,550 : 1 / 3ª - 2,281 : 1 / 4ª - 1,503 : 1 / 5ª - 1,000 : 1 / Ré - 5,920 : 1	
CAJA DE TRANSFERENCIA		
Modelo	Manual de 1 velocidade	Relación (1:1)
SUSPENSIÓN		
Delantera	Barras longitudinais e transversais com barra panhard	
Trasera	Barras longitudinais e transversais com barra panhard	
Amortiguadores delantero – Taseró	Telescópicos de dupla ação	
DIRECCIÓN		
Modelo	TRW TAS 20 314	
Tipo	Hidráulica	
Círculo de Giro (pared a pared)	14,5 m	
Círculo de Giro (guía a guía)	14,34 m	
EJE DE TRACCIÓN		
Delantera	DANA 44.3	
Tipo - Delantera	Totalmente flutuante - OPEN TYPE	
Relación - Delantera	4,09 : 1	
Trasero	DANA 70	
Tipo - Trasera	Eixo flutuante com bloqueio do diferencial "Power Lok"	
Relación - Trasero	4,10 : 1	

DESEMPEÑO TEÓRICO (BASADO EN LAS RELACIONES NS Y OPC)			
Velocidad Máxima	125,5 Km/h (NS)	Subida de Rampa en PBT	63,4% (32,4°) (NS)
Velocidad Mínima controlada	4 km/h	Arranque en Rampa en PBT (Start Ability)	42,5% (23,0°) (NS)
Autonomía	800 Km	Relación Potencia / Peso	26,51 CV / TON
RUEDAS			
Modelo	7.00 x 16"		
NEUMÁTICOS			
Modelo	LT 235/85 R16		
SISTEMA ELÉCTRICO			
Tensión	24V	Alternador	28V / 80 A
Baterías	2 X 12V / 55Ah		
FRENOS			
Freno Servicio Tipo	Disco/tambor	Accionamiento	Mecánico
Accionamiento	Hidráulico servo asistido	Freno Estacionamiento Auxiliar	Manipulo com cabo
Freno Estacionamiento Tipo	Alavanca com cabo	Accionamiento	Mecánico
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO			
Tanque de combustible (Diesel S50)	100 L	Diferencial Trasero - Volumen	3,8 litros
Cárter del motor - Volumen	8.5 c/filtro	Eje delantero - Volumen	1,8 litros
Caja de Cambios - Volumen	3,5 litros	Caja de Transferencia - Volumen	0,6 litros
Diferencial - Aceite	SAE 85W140 API GL5 EP		
DIMENSIONES			
Distancia entre ejes	2900 mm	Calibre - Delantero	1626 mm
Largo total	4560 mm / 4.660 mm	Calibre - Trasero	1693 mm
Ancho parte externa neumáticos (delantera)	1890 mm	Ángulo de Ataque sin defensor delantero de parachoques	64° / 44°
Ancho parte externa neumáticos (trasera)	1930 mm	Ángulo de Salida	42°
Ancho entre aletas (cabina)	1935 mm	Rampa Máxima	60%
Ancho espejo a espejo	2185 mm	Inclinación Lateral Máxima	30%
Altura Máxima del vehículo²	2.133 mm com capota / 2.182 mm	Cruce por el agua sin snorkel	600 mm
		Peldaño máximo	360 mm
		Círculo de Giro (pared a pared)	14,5 m
Altura Mínima suelo - Eje Delantero	260 mm		
Altura Mínima suelo - Eje Trasero	230 mm		

PESOS Y CAPACIDADES			
PBT - Peso Bruto Total	3500 Kg	Capacidad de Carga	750 Kg
Capacidad máxima de tracción (CMT)	6.450 Kg/ 5.595 Kg	Carga Máxima Eje Delantero	1.400 Kg
Peso en Orden de Marcha	2.300 Kg/ 2.700 Kg	Carga Máxima Eje Trasero	2500 Kg
ITENS DE SÉRIE E OPCIONAIS - MILITAR			
Freno Montaña	D	Estribos	NS
Conjunto SAPA	NS	Cabrestante	NS
Acelerador Manual	D	Kit capota lona-verde	NS
Enchufe 7 Polos	D	Snorkel	D
Enchufe 12 Polos	D	Galón 20L	NS
Sistema de Aire Caliente	NS	Color Verde Mate	NS
Aire Acondicionado	D	Color Camuflada (Opcional)	D
Apoyo de cabeza	NS	Kit Neumáticos 7.50X16 8L PTT	D
Defensa delantera	NS	Kit Neumáticos LT 235/85 R16	D
Protector del Cárter	NS	Kit Neumáticos LT 235/85R16 MUD	D
Protector Linternas Traseras	NS		

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



CONCESIONARIO:

