



CHASI MA 10.0 Euro III



MOTOR	
Marca/Modelo	MWM ACTEON 4.12 TCE
Nivel de Emisiones	PROCONVE P5 / EURO III
Nº de cilindros/cilindradas	4 / 4.800 cm3
Potencia Máxima	110 kW (150 cv) a 2.200 rpm
Torque máximo	550 Nm 1.300 a 1.700 rpm
Sistema de Inyección Electrónica	COMMON RAIL
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tensión	24V
Batería	2X 12V/100Ah
Alternador	28V / 80A
TRANSMISIÓN	
Embrague tipo	Monodisco a seco
Diámetro externo del disco	330 mm (13")
Caja de Cambios	ZF S5 – 420 HD
Nº de marchas	5 a Frente e 1 Ré
Reducciones	1ª 5,72 : 1 / 2ª 2,73 : 1 / 3ª 1,61 : 1 / 4ª 1,00 : 1 / 5ª 0,76 : 1 / Ré 5,24 : 1
EJES	
Eje delantero	Meritor MFS 08
Tipo - Delantero	Viga I em aço forjado
Eje trasero	MERITOR MS 15124
Tipo - Trasera	Totalmente flutuante
Relación de reducción Estándar (NS)	4,30:1
Relaciones de reducción opcionales (OPC)	4,10 : 1
DESEMPEÑO TEÓRICO (BASADO EN LAS RELACIONES NS Y OPC)	
Velocidad Máxima	99,30 Km/h
Subida de Rampa en PBT	34,6 %
Arranque en Rampa en PBT (Start Ability)	25,2 %
Relación Potencia / Peso	15,30
NEUMÁTICOS (TIPO)	
Dimensiones	215/75R17,5"
RUEDAS (TIPO)	
Dimensiones	6.00 x 17,5"

CHASSI	
Tipo	Escada em LNE 38 - Perfil "C" Parafusado
Suspensión Delantera	Molas parabólicas
Suspensión Trasera	Molas semi-elípticas de duplo estágio
Amortiguadores delantero – Tasero	Telescópicos de dupla ação
FRENOS	
Freno de Servicio	Tambor/ "S CAM" Pneumático 325x150mm com regulagem automática
Freno Motor (Accionamiento/Actuación)	Eletro-pneumático/Tubo de escape
Freno de Estacionamiento	Spring brake 24"
DIRECCIÓN	
Modelo	ZF SERVOCOM 8095
Tipo	Hidráulica
Círculo de Giro	15,5 m
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO (L)	
Tanque de combustible (Diesel S50)	150 litros
Cárter del motor - Volume c/ filtro	9,2 litros
Caja de Cambios - Volumen	3,2 litros
Diferencial - Volumen	8,7 litros
DIMENSIONES	
Entre ejes	4.400 mm
Largo total vehículo	7.200 mm
Ancho (Parte ext. neumáticos) Eje Delantero	2.117 mm
Ancho (Parte ext. neumáticos) Eje Trasero	2.158 mm
Calibre - Delantero	1.884 mm
Calibre - Trasero	1.682 mm
Balance delantero	1.440 mm
Balance trasero	1.260 mm
PESOS Y CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	9.800 kg
Peso em ordem de Marcha	2.700 kg
Carga Útil + Carrocería	7.100 Kg
CMT - Capacidad Máxima de Tracción	11.000 kg
Carga Máxima Eje Delantero	3.400 kg
Carga Máxima Eje Trasero	6.400 kg

ÍTEMS DE SERIE	
Freno Motor	NS
Sistema de Regulación Aut. Del Freno	NS
Barra Estabilizadora Trasera	NS
Tacógrafo digital	NS
ÍTEMS OPCIONALES	
Kit - Neumático Radial Michelin	NS
NS (Normal de Serie) / OPC (Opción) / NA (No Aplicable) Chassis	



CONCESIONARIO

www.agrale.com.br
BR - 116 Km 145, nº 15104
95059-520 - Caxias do Sul - RS
Teléfono: +55 (54) 3238.8000

El presente folleto sirve meramente como informativo ilustrativo del producto, estando Agrale o el proponente, aptos para ofrecer sus productos con características técnicas ou opcionales diferentes de los aquí informados, valiendo por tanto, como documento definitivo de oferta, la Propuesta Comercial firmada por el representante legal de la empresa ofertante. Debido a la representación sobre el papel, los colores presentados en este impreso podrán sufrir variación de tonalidad.

