



CHASI MT 17.0 LE



MOTOR	
Marca/Modelo	MAXXFORCE 7.2
Nivel de Emisiones	PROCONVE P7 / EURO V
Control de Emisiones	Pós-Tratamento de gases por Redução Catalítica Seletiva (SCR)
Nº de cilindros/cilindradas	6 / 7118 cm³
Potencia Máxima	225cv (165,4 kw) a 2200 rpm
Torque máximo	861 Nm / 1200 a 1600 rpm
Sistema de Inyección Electrónica	COMMON RAIL

SISTEMA ELÉCTRICO	
Tensión	24 V
Batería	12 V 135 Ah (02 unidades)
Alternador	28 V 80 A

TRANSMISIÓN	
Embrague tipo	Convertor de torque
Caja de Cambios	ALLISON T-270
Nº de marchas	5 a frente/1 a ré
Reducciones	1ª 3,49:1 / 2ª 1,86:1 / 3ª 1,41:1 / 4ª 1,00: 1 / 5ª 0,75:1 / Ré 5,03:1 Convertor 2,44 : 1

EJES	
Eje delantero	DANA E1462XW
Tipo - Delantero	Viga I em aço forjado
Eje trasero	DANA S25-170
Tipo - Trasera	Totalmente flutuante
Relación de reducción Estándar (NS)	6,14 : 1

DESEMPEÑO TEÓRICO (BASADO EN LAS RELACIONES NS Y OPC)	
Velocidad Máxima	92,49 km/h (NS)
Subida de Rampa en PBT	19,43% (NS)
Arranque en Rampa en PBT (Start Ability)	15,5% (NS)

NEUMÁTICOS (TIPO)	
Dimensiones	275/80 R22,5"
Tipo	Radial sin cámara
Capacidad de Carga	149/146L (3.250/3.000kg – 120km/h)

RUEDAS (TIPO)	
Dimensiones	7,5" x 22,5"

CHASSI	
Tipo	LOW ENTRY (estructural)
Suspensión Delantera	Totalmente pneumática
Suspensión Trasera	Totalmente pneumática
Amortiguadores delantero – Tasero	Telescópicos de dupla ação

FRENOS	
Freno de Servicio	Tambor "S CAM" pneumático
Freno Motor (Accionamiento/Actuación)	Eletro-pneumático (Tubo de escape)
Freno de Estacionamiento	Spring brake 30"

DIRECCIÓN	
Modelo	ZF Servocom 8097
Tipo	Hidráulica

CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO (L)	
Tanque de combustible (Diesel S50)	210 Litros
Tanque de urea (Arla 32)	35 Litros
Cárter del motor - Volume c/ filtro	18,7 Litros
Caja de Cambios - Volumen	17 Litros
Diferencial - Volumen	14 Litros
Líquido refrigerante - Volumen	25 Litros

DIMENSIONES	
Entre ejes	6.000 mm
Largo libre chasis p/ aplicaciones	11.550 mm
Largo total vehículo	12.000 mm
Ancho (Parte ext. neumáticos) Eje Delantero	2.460 mm
Ancho (Parte ext. neumáticos) Eje Trasero	2.413 mm
Calibre - Delantero	2.154 mm
Calibre - Trasero	1.835 mm
Balance delantero	2.300 mm
Balance trasero	3.250 mm
Círculo de Giro	23,80 m

PESOS Y CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	16.000 kg (legal) 17.000 kg (técnico)
Peso em ordem de Marcha	5.703 kg
Carga Útil + Carrocería	10.297 kg
CMT - Capacidad Máxima de Tracción	17.000 kg
Carga Máxima Eje Delantero	6.000 kg
Carga Máxima Eje Trasero	11.000 kg

ÍTEMS DE SERIE	
Freno Motor	NS
Sistema de Regulación Aut. Del Freno	NS
Cilindro Neumático Aux. del Embrague	'NS
Computadora de Bordo en el Cluster	NS
Control de Crucero	NS
Tacógrafo digital	NS

ÍTEMS OPCIONALES	
Tanque de Combustible 300lt	OPC

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 o 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.

