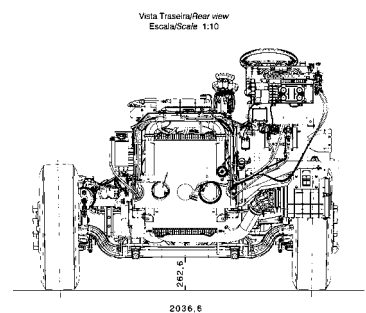
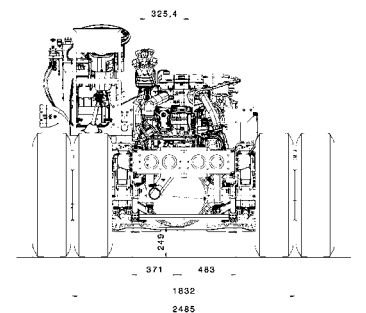
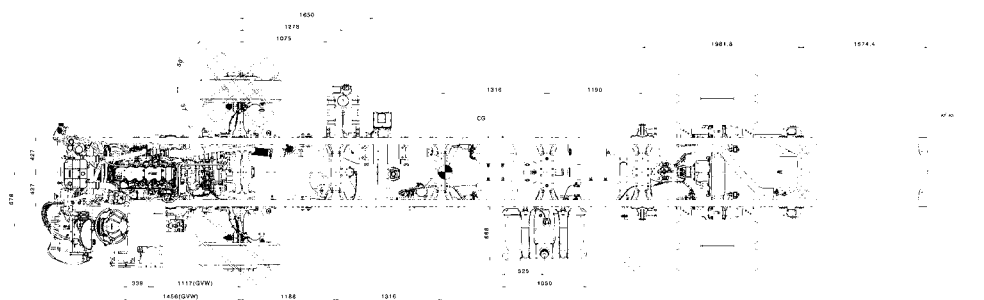


ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS – CHASSI		
Comprimento Total (CT)		11.505 mm
Largura (L)		2.429 mm
Entre-eixos (EE)		5.950 mm
Ângulo entrada		10°
Ângulo saída		11°
Balanço dianteiro (BD)		2.285 mm
Balanço traseiro (BT)		3.278 mm
Capacidade técnica eixo traseiro		11.000 kg
Capacidade técnica eixo dianteiro		7.100 kg
Peso Bruto Total Homologado		17.000 Kg
Peso Bruto Total Técnico		18.100 Kg

[illegible]

BUS 17-280				
MOTOR				
Motor – marca / modelo / ciclo / emissões		FPT / NEF 6 Euro VI HiSCR.		
Alimentação		Diesel – 6 cilindros em linha, Tubo-intercooler, Injeção Direta Eletrônica (Common Rail).		
Nº cilindros / cilindrada		6 cilindros / 6,7 L.		
Potência máxima		280 cv (207 kW) @ 2.500rpm.		
Torque máximo		950 Nm @1.250rpm – 1.970rpm.		
Tecnologia de Emissões		CONAMA P8 EURO VI - SCR (Redução Catalítica Seletiva) Arla 32 - sem EGR		
TRANSMISSÃO				
Transmissão		Mecânica e manual, ZF 6S 1010 BO.		
Tipo / número de marchas		6 marchas à frente (sincronizadas) e 1 à ré.		
Embreagem – diâmetro do disco / tipo		Monodisco a seco com acionamento hidráulico tipo push / Diâmetro de 395mm.		
EIXOS				
Dianteiro – marca / modelo		DANA 8K. Modelo 5876		
Tipo		Viga rígida de aço forjado com seção duplo T, com cubos das rodas lubrificados a óleo.		
Traseiro – marca / modelo		DANA. Meritor - MS 23-158		
Tipo / características		Portante, diferencial simples redução.		
Relação de Redução		Série 5,57:1 / Opcionais 5,13:1 / 6,57:1		
SUSPENSÕES				
Dianteira		Molas semielípticas + amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação + barra estabilizadora.		
Traseira		Molas semielípticas + amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação + barra estabilizadora.		
FREIOS				
Freio de serviço com ABS e EBL		Tipo S-cam com acionamento pneumático, tambores dianteiros e traseiros, ajustador automático das lonas.		
Freio de estacionamento		Pneumático, com acionamento no eixo traseiro.		
Freio motor		Tipo borboleta no coletor de escapamento p/ controle eletrônico		
RODAS E PNEUS				
Rodas – material / dimensões		Aço / Aros 7,5" x 22,5".		
Pneus		275/80 R22,5"		
VOLUMES DE ABASTECIMENTO (litros)				
Tanque de combustível / material		275 ℓ plástico		
Tanque de ARLA		21 ℓ plástico		
SISTEMA ELÉTRICO				
Baterias		2 x 12 V x 170 Ah.		
Alternador		12 V x 90 A.		
ITENS DE SÉRIE				
Pneu e roda reserva.		Volante com regulagem longitudinal e vertical.	Tacógrafo diário digital.	Limitador de velocidade 110km/h.
PRINCIPAIS ITENS OPCIONAIS				
Tacógrafo semanal digital.		Pneus 295/80 R22,5 // Rodas 8,25" x 22,5	Pneu e roda reserva.	Bolsa de ferramentas.