

HI-WAY 600S44T (6X2)												
MOTOR												
Motor – marca / modelo / ciclo / emissões				FPT / Cursor I3 / ciclo diesel / SCR – Proconve P7 (Euro 5).								
Alimentação				Unidade individual de injeção (bico-bomba) Bosch N3 EUI.								
Nº cilindros / cilindrada				6 cilindros em linha / 12.880cm³.								
Potência máx.				440cv (324kW) @ 1.900rpm.								
Torque máx.				2.250Nm (229kgfm) @ 1.000 a 1.400rpm.								
TRANSMISSÃO												
Transmissão – marca / modelo				ZF I6AS 2630 TO.								
Tipo / número de marchas				Transmissão automatizada, 16 marchas à frente + 2 marchas à ré.								
Relações de marcha	1º	14,12	4º	7,89	7º	4,57	10º	2,56	13º	1,43	16º	0,83
	2º	11,68	5º	6,52	8º	3,78	11º	2,09	14º	1,18	R1	13,07
	3º	9,54	6º	5,39	9º	3,09	12º	1,73	15º	1,00	R2	10,81
Embreagem – diâmetro do disco / tipo				430mm (17”) / Tipo Pull.								
Tipo / acionamento				Monodisco a seco com mola diafragma / acionamento automatizado.								
EIXOS												
Dianteiro – marca / modelo				Iveco / 5876.								
Tipo				Viga rígida de aço forjado seção “I”.								
Traseiro – marca / modelo				Meritor / MS 23 – I8 X.								
Tipo / características				Portante, diferencial com simples redução + bloqueio de diferencial.								
Relações de redução				3,40:1 série / 3,67:1 opcional.								
SUSPENSÕES												
Dianteira				Molas parabólicas de simples estágio. Amortecedores hidráulicos telescópicos. Com barra estabilizadora.								
Traseira				Sistema balancim, com molas semielípticas assimétricas de simples estágio. Dispositivo pneumático para elevação do terceiro eixo auxiliar.								
CHASSIS												
Tipo – construção / dimensões / material				Longarinas de 289 x 80 x 7,7mm / secção longitudinal “C” / travessas parafusadas e rebitadas / Aço laminado Fe E 490 / LNE 50.								
DIREÇÃO												
Marca / modelo				ZF 8097 Servocom.								
Tipo / assistência / redução				Hidráulica com redução variável.								
FREIOS												
Freio de serviço				Tipo S-cam com acionamento pneumático, tambores dianteiros e traseiros, ajustador automático (Automatic Slack Adjuster) / 8.524cm² área efetiva de frenagem / ABS com EBL (Electronic Brakeforce Limitation).								
Freio de estacionamento				Tipo Spring Brake com atuação pneumática no eixo traseiro.								
Freio motor				Freio motor Iveco CEB com 460cv (Combined Engine Brake). Freio de cabeçote combinado com freio de exaustão do tipo borboleta (válvula no tubo do escapamento) com acionamento eletropneumático.								
Intarder opcional				Freio auxiliar do tipo retardador hidrodinâmico, elevando a potência total de frenagem para 978cv.								
RODAS E PNEUS												
Rodas – material / dimensões				Aço 8,25” x 22,5” série / alumínio forjado 8,25” x 22” opcional.								
Pneus				295/80 R 22,5 série.								
VOLUMES DE ABASTECIMENTO (litros)												
Tanque de combustível / material				600L + 300L série (EE 3.500), 550L opcional (EE 3.200) / alumínio.								
Tanque de ureia				55L série / 100L opcional.								
Motor (cárter)				28L (30L com troca de filtro).								
Transmissão				12L.								
SISTEMA ELÉTRICO												
Baterias				2 x 12V x 170Ah.								
Alternador				24V x 90A.								
CABINE												
Tipo / construção / proteções				Tipo avançada (COE – Cab-Over-Engine), basculante com auxílio elétrico, estrutura em painéis de aço, tratamento cataforético anticorrosão e aplicação de isolamento termoacústico e antiabrasão.								
5ª RODA												
Marca / tipo				Jost / 185mm série / 250mm opcional / pino-rei de 2,0”.								
ITENS DE SÉRIE												
Ar-condicionado manual.			Paralama posterior tripartido.					Retrovisores c/ comando elétrico e aquecidos.				
Banco do motorista e passageiro c/ suspensão pneumática.			Limitador de velocidade de 120km/h.					Suspensão pneumática para cabine.				
Cabine leito teto médio.			Rádio c/ CD/MP3 e RDS.					Tacógrafo digital.				
Farol de neblina e profundidade.			Vidros e travas elétricas.					Geladeira.				
ITENS OPCIONAIS												
Ar-condicionado digital (automático).		Cabine leito teto alto.			Intarder.			Defletor de ar (Drag Foiler).				
Predisposição para tomada de força (PTO).		-			-			-				

As características técnicas, pesos, capacidades e dimensões são indicados somente como referência. O valores reais podem ser diferentes dos indicados, em funções de atualizações, alterações técnicas e/ou construtivas aplicadas a cada veículo em particular, assim como a composição dos itens de série e opcionais selecionados. A Iveco se reserva o direito de modificar essas informações sem prévio aviso. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.