



TECTOR 240E22

IVECO



Fotos e desenhos meramente ilustrativos. A Iveco, em respeito aos seus clientes e visando atendê-los com veículos com o mais elevado grau tecnológico, reserva-se o direito de aprimorar seus produtos continuamente. Portanto, as especificações constantes neste folheto poderão ser alteradas, a qualquer momento, sem prévio aviso. Veículo atende a legislação Proconve P7. Abastecimento deve ser feito com Diesel S10.



CENTRO DE ATENÇÃO AO CLIENTE | 0800 702 3443
falecomaiveco@br.iveco.com.br

TECTOR 240E22		DIMENSÕES		DIREÇÃO		
MOTOR		Distância entre-eixos (mm)	3.690	4.815	Marca/modelo	ZF 8097
Marca/modelo	Iveco FPT NEF6	Comprimento total (mm)	7.627	9.927	Tipo	Mecânica servoassistida hidráulicamente
Nº cilindros/cilindrada total (cm³)	6 cilindros – 5.880	Largura total (mm)	2.392		FREIOS	
Potência máxima (cv)	218 (2.700rpm)	Altura máxima (mm) - teto baixo/teto alto	2.820		Freio de serviço	Tambor nos eixos dianteiro e traseiro com ABS + EBL
Torque máximo (Nm)	680 (1.200rpm)	Balanço dianteiro (mm)	1.362		Freio de estacionamento	Câmara de freio tipo pistão no eixo intermediário
TRANSMISSÃO		Balanço traseiro (mm)	1.351	2.556	Freio motor	Válvula de obstrução dos gases de escape
Marca/modelo	Eaton FS 5406A	Bitola eixo dianteiro/traseiro (mm)	1.986/1.832		RODAS E PNEUS	
Tipo	Manual mecânica.	Altura chassi ao solo	945		Tipo	Aço
Nº de marchas	6 à frente sincronizadas e 1 à ré	Raio de giro do pneu (mm)	6.700	8.400	Aro das rodas	7,5"x22,5"
Relação de marchas	9,01 / 5,27 / 3,22 / 2,04 / 1,36 / 1 (ré 8,63)	Distância eixo dianteiro até a parede da cabine	550		Pneus	275/80 R22,5
Embreagem	Monodisco a seco com acionamento hidráulico					
Diâmetro do disco (mm)	350					
EIXO		PESOS		VOLUMES DE ABASTECIMENTO		
DIANTEIRO		Capacidade eixo dianteiro (técnico/legal)	6.600/6.000		Capacidade do tanque de combustível (L)	400 (OPT 400 + 300)
Marca/modelo	IVECO 5872/1	Capacidade eixo traseiro (técnico/legal)	18.000/17.000		Material do tanque	Alumínio
Tipo	Viga rígida de aço forjado seção duplo "T", com cubos das rodas lubrificadas a óleo.	PBT (técnico/legal)	24.600/23.000		Tanque de ureia (L)	27
TRASEIRO		Carga útil (técnico/legal)	17.959/16.359	17.959/16.079	Cárter (L)	18 (19 COM FILTRO)
Marca/modelo	Meritor MS 23-245	PBTC	33.000		SISTEMA ELÉTRICO	
Tipo	Portante, Diferencial Dupla Redução Par Cônico	CMT	33.000		Tensão nominal (V)	24
Relação de redução	4,56/ 6,21:1 ou 4,88/6,65:1 (opc) ou 5,57/7,60:1					
SUSPENSÃO		PESO EM ORDEM DE MARCHA				
Dianteira	Mecânica, com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora.	Eixo dianteiro (cabine curta)	3.255	3.322	Bateria	2x (12V – 100Ah)
Traseira	Sistema balancim, com molas semielípticas assimétricas de simples flexibilidade. Dispositivo pneumático para elevação do terceiro eixo.	Eixo traseiro (cabine curta)	3.386	3.599	Alternador	28V – 90A
DESEMPENHO CÁLCULO TEÓRICO		Total (cabine curta)	6.641	6.921		
Capacidade de rampa (%)	27	CHASSI				
Partida em rampa (%)	18	Tipo	Tipo escada, longarinas planas com perfil "C" e travessas abauladas e rebitadas			
Velocidade máxima no plano (km/h)	103	Material	Aço FeE 420			

