



## TECTOR 240E30

# 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 240E30		DIMENSÕES		DIREÇÃO			
<b>MOTOR</b>		Distância entre-eixos (mm)	5.175	5.670	Marca/modelo	ZF 8097	
Marca/modelo	Iveco FPT NEF6 ID	Comprimento total (mm)	10.429	10.924	Tipo	Mecânica Servoassistida hidraulicamente c/ esferas recirculantes	
Nº cilindros/cilindrada total (cm³)	6 cilindros – 6.728	Largura total (mm)	2.392		<b>FREIOS</b>		
Potência máxima (cv)	300 (2.500rpm)	Altura máxima (mm) - teto baixo/teto alto	2.763/3.428		Freio de serviço	Tambor nos eixos dianteiro e traseiro	
Torque máximo (Nm)	1.050 (1.250rpm – 1.900rpm)	Balanço dianteiro (mm)	1.362		Freio de estacionamento	Câmara de freio tipo pistão no eixo intermediário	
<b>TRANSMISSÃO</b>		Balanço traseiro (mm)	2.556	2.556	Freio motor	Válvula de obstrução dos gases de escape (Freio de exaustão do tipo borboleta)	
Marca/modelo	ZF 9S 1110TD	Bitola eixo dianteiro/traseiro (mm)	1.987/1.830		<b>RODAS E PNEUS</b>		
Tipo	Manual mecânica.	Altura chassi ao solo	1.062	1.063	Tipo	Aço / Alumínio (opc)	
Nº de marchas	9 à frente sincronizadas e 1 à ré	Raio de giro do pneu (mm)	8.835	9.525	Aro das rodas	7,5" x 22,5" / 8,5" x 22,5" (opc. Alumínio)	
Relação de marchas	12,73 / 8,83 / 6,28 / 4,64 / 3,28 / 2,54 / 1,81 / 1,34 / 1 (ré 12,04)	Distância eixo dianteiro até a parede da cabine	490/1.075		Pneus	275/80 R22,5	
Embreagem	Monodisco a seco com acionamento hidráulico						
Diâmetro do disco (mm)	395						
<b>EIXO</b>		<b>PESOS</b>		<b>VOLUMES DE ABASTECIMENTO</b>			
<b>DIANTEIRO</b>		Capacidade eixo dianteiro (técnico/legal)	6.390/6.000		Capacidade do tanque de combustível (L)	400 (opc. 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)	24.390/23.000		Tanque de ureia (L)	27	
<b>TRASEIRO</b>		Carga útil (técnico/legal)	17.429/16.039	17.339/15.949	Cárter (L)	18 (19 COM FILTRO)	
Marca/modelo	Meritor MS 23-155	PBTC	33.000		<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>		
Tipo	Diferencial Dupla Redução Par Cônico	CMT	33.000		Tensão nominal (V)	24	
Relação de redução	3,73:1 ou 4,56:1 (opc) ou 4,88:1 (opc) ou 4,10:1 (opc)					Bateria	2x (12V – 100Ah)
<b>SUSPENSÃO</b>		<b>PESO EM ORDEM DE MARCHA</b>				Alternador	28V – 90A
Dianteira	Mecânica, com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora.	Eixo dianteiro (cabine curta)	3.411	3.455			
Traseira	Sistema balancim, com molas semielípticas assimétricas de simples flexibilidade. Dispositivo pneumático para elevação do terceiro eixo.	Eixo traseiro (cabine curta)	3.550	3.596			
<b>DESEMPENHO CÁLCULO TEÓRICO</b>		Total (cabine curta)	6.961	7.051			
Capacidade de rampa (%)	39						
Partida em rampa (%)	27						
Velocidade máxima no plano (km/h)	125						
		<b>CHASSI</b>					
		Tipo	Longarinas planas com perfil "C" e travessas abauladas e rebitadas				
		Material	Aço Fe E420				

