



TECTOR 240E28

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 240E28		DIMENSÕES				DIREÇÃO				
MOTOR		Distância entre-eixos (mm)	3.690	4.815	5.175	5.670	Marca/modelo	ZF 8097		
Marca/modelo	Iveco FPT NEF6	Comprimento total (mm)	7.739	10.069	10.429	10.924	Tipo	Mecânica Servoassistida hidráulicamente c/ esferas recirculantes		
Nº cilindros/cilindrada total (cm³)	6 cilindros – 5.880	Largura total (mm)	2.392				FREIOS			
Potência máxima (cv)	280 (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)	950 (1.250rpm – 1.850rpm)	Balanço dianteiro (mm)	1.362				Freio de estacionamento	Câmara de freio tipo pistão no eixo intermediário		
TRANSMISSÃO		Balanço traseiro (mm)	1.351	2.556	2.556	2.556	Freio motor	Válvula de obstrução dos gases de escape (Freio de exaustão do tipo borboleta)		
Marca/modelo	Eaton FS6406B	Bitola eixo dianteiro/traseiro (mm)	1.987/1.830				RODAS E PNEUS			
Tipo	Manual mecânica.	Altura chassi ao solo	945				Tipo	Aço / Alumínio (opc)		
Nº de marchas	6 à frente sincronizadas e 1 à ré	Raio de giro do pneu (mm)	6.890	7.590	8.835	9.525	Aro das rodas	7,5" x 22,5" / 8,5" x 22,5" (opc. Alumínio)		
Relação de marchas	8,03 / 5,06 / 3,09 / 1,96 / 1,31 / 1 (ré 7,7)	Distância eixo dianteiro até a parede da cabine	490/1.075				Pneus	275/80 R22,5		
Embreagem	Monodisco a seco com acionamento hidráulico							VOLUMES DE ABASTECIMENTO		
Diâmetro do disco (mm)	380	PESOS				Capacidade do tanque de combustível (L)				400 (opc. 400 + 300)
EIXO		Capacidade eixo dianteiro (técnico/legal)	6.390/6.000				Material do tanque	Alumínio		
DIANTEIRO		Capacidade eixo traseiro (técnico/legal)	18.000/17.000				Tanque de ureia (L)	27		
Marca/modelo	IVECO 5872/1	PBT (técnico/legal)	24.390/23.000				Cárter (L)	18 (19 COM FILTRO)		
Tipo	Viga rígida de aço forjado seção duplo "T", com cubos das rodas lubrificadas a óleo	Carga útil (técnico/legal)	17.749/ 16.359	18.819/ 17.429	17.429/ 16.039	17.293/ 15.903	SISTEMA ELÉTRICO			
TRASEIRO		PBTC	33.000				Tensão nominal (V)	24		
Marca/modelo	Meritor MS 23-245	CMT	33.000				Bateria	2x (12V – 100Ah)		
Tipo	Diferencial Dupla Redução Par Cônico							Alternador	28V – 90A	
Relação de redução	4,10 / 5,59:1 ou 5,57 / 7,60:1 (opc) ou 4,56 / 6,21:1 (opc) ou 4,88 / 6,65:1 (opc)	PESO EM ORDEM DE MARCHA								
SUSPENSÃO		Eixo dianteiro (cabine curta)	3.255	3.454	3.411	3.440				
Dianteira	Mecânica, com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora.	Eixo traseiro (cabine curta)	3.386	2.117	3.550	3.657				
Traseira	Sistema balancim, com molas semielípticas assimétricas de simples flexibilidade. Dispositivo pneumático para elevação do terceiro eixo.	Total (cabine curta)	6.641	5.571	6.961	7.097				
DESEMPENHO CÁLCULO TEÓRICO		CHASSI								
Capacidade de rampa (%)	33	Tipo	Longarinas planas com perfil "C" Tipo escada, e travessas abauladas e rebitadas							
Partida em rampa (%)	23	Material	Aço Fe E420							
Velocidade máxima no plano (km/h)	115									

