



TECTOR I70E28

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 I70E28		DIMENSÕES					DIREÇÃO			
MOTOR		Distância entre-eixos (mm)	3.690	4.185	4.815	5.175	5.670	Marca/modelo	ZF 8097	
Marca/modelo	Iveco FPT NEF6	Comprimento total (mm)	6.297	7.604	8.569	8.772	9.379	Tipo	Mecânica Servoassistida hidráulicamente c/ esferas recirculantes	
Nº cilindros/cilindrada total (cm³)	6 cilindros – 5.880	Largura total (mm)	2.500					FREIOS		
Potência máxima (cv)	280 (2.500rpm)	Altura máxima (mm) - teto baixo/teto alto	2.753/3.436					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)	1.133	1.945	2.280	2.123	2.235	Freio motor	Válvula de obstrução dos gases de escape (Freio de exaustão do tipo borboleta)	
Marca/modelo	Eaton FS 6406B	Bitola eixo dianteiro/traseiro (mm)	1.987/1.830					RODAS E PNEUS		
Tipo	Manual mecânica.	Altura chassi ao solo	1.135	1.050	1.060	945	945	Tipo	Aço	
Nº de marchas	6 à frente sincronizadas e 1 à ré	Raio de giro do pneu (mm)	6.890	7.590	8.510	8.330	9.520	Aro das rodas	7,5"x22,5"	
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									
Diâmetro do disco (mm)	380									
EIXO		PESOS					VOLUMES DE ABASTECIMENTO			
DIANTEIRO		Capacidade eixo dianteiro (técnico/legal)	6.390/6.000					Capacidade do tanque de combustível (L)	400 (OPT 400 + 300)	
Marca/modelo	IVECO 5872/1	Capacidade eixo traseiro (técnico/legal)	10.400/10.000					Material do tanque	Alumínio	
Tipo	Viga rígida de aço forjado seção duplo "T", com cubos das rodas lubrificadas a óleo.	PBT (técnico/legal)	16.790/16.000					Tanque de ureia (L)	27	
TRASEIRO		Carga útil (técnico/legal)	11.559/ 10.769	11.419/ 10.629	11.219/ 10.429	11.399/ 10.609	11.369/ 10.579	Cárter (L)	18 (19 COM FILTRO)	
Marca/modelo		PBTC	33.000					SISTEMA ELÉTRICO		
Tipo		CMT	33.000					Tensão nominal (V)	24	
Relação de redução							Bateria	2x (12V – 100Ah)		
SUSPENSÃO		PESO EM ORDEM DE MARCHA					Alternador	28V – 90A		
Dianteira	Mecânica, com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora.	Eixo dianteiro (cabine curta)	3.243	3.330	3.454	3.342	3.361			
Traseira	Molas Semielípticas de duplo estágio, com amortecedor de duplo estágio e barra estabilizadora como opcionais.	Eixo traseiro (cabine curta)	1.988	2.041	2.117	2.049	2.060			
DESEMPENHO CÁLCULO TEÓRICO		Total (cabine curta)	5.231	5.371	5.571	5.391	5.421			
Capacidade de rampa (%)	47	CHASSI								
Partida em rampa (%)	33	Tipo	Longarinas planas com perfil "C" Tipo escada, e travessas abauladas e rebitadas							
Velocidade máxima no plano (km/h)	115	Material	Aço Fe E420							

