



# TECTOR



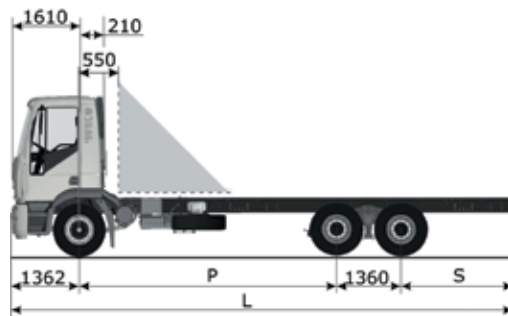
**TECTOR 260E28 - 6x4**

**IVECO**

# TECTOR 260E28 – 6x4

Motor		
Motor	NEF 6	
Nº Cilindros/Cilindrada total	6 cilindros - 5880 cm <sup>3</sup>	
Diâmetro/Curso do pistão	102 x 120 mm	
Relação de compressão	17 ± 0,5 : 1	
Potência máxima	280 cv - 206 kW (2500 rpm)	
Torque máximo	950 Nm (1.250 - 1.950 rpm)	
Transmissão		
Marca/Modelo	Eaton FTS 16108 LL	
Tipo/Acionamento	Mecânica/Manual	
Número de marchas	10 à frente (8 sincronizadas) e 3 à ré	
Relação da última marcha	1,00 : 1	
Embreamento	Sistema monodisco a seco com acionamento hidráulico	
Diâmetro do disco	380 mm	
Eixo dianteiro		
Marca/Modelo	Iveco 5872/1	
Tipo	Viga de aço forjado, seção duplo T, com cubos das rodas lubrificadas a óleo	
Eixo traseiro		
Marca	Meritor MT 46-145 + MD 23-145 com bloqueio longitudinal	
Bloqueio do diferencial (Sim/Não)	Sim	
Relação de redução	4,88:1	
Relação de redução opcional	5,29:1 (opc.)	
Suspensão		
Dianteira	Molas semielípticas Amortecedores hidráulicos Barra estabilizadora	
Traseira	Sistema "cantilever" com molas semielípticas de simples flexibilidade	
Desempenho (cálculo teórico*)		
Relação de redução	4,88 : 1	5,29:1
Velocidade máxima em PBT no plano	100 km/h	92 km/h
Capacidade de rampa em PBT	99	118
Partida em rampa em PBT	52%	57%

\*Valores não levam em consideração a aderência máxima dos pneus com o solo.



Dimensões (mm)			
Entre-eixos	P	3690	4815
Comprimento	L	7627	9957
Largura total	C	2392	2392
Altura (máx. descarregado)		2820	2820
Balanço anterior		1362	
Balanço posterior	S	1255	2460
Bitola anterior		1986	
Bitola posterior		1832	
Raio de giro do pneu		7710	8400
Raio de giro parede a parede		8560	9260
Pesos (kg)			
Capacidade técnica por eixo			
Dianteiro		6600/6000	
Traseiro		20000/17000	
PBT			
PBT Total (técnico)		26660	
PBT Total (legal)		23000	
CMT		42000	
Peso em ordem de marcha			
Cabine curta			
Eixo dianteiro		3667	3740
Eixo traseiro		3984	4051
Total		7651	7791
Capacidade máxima de carga útil + carroceria (técnico/legal)			
Cabine curta		18349/15349	18209/15209



Chassi	
Tipo	Tipo escada, longarinas planas com perfil "C" e travessas abauladas e rebitadas
Material	FeE 420
Bitola	840 mm
Dimensões	262,5 x 80 x 7 mm   262,5 x 80 x 7 mm
Direção	
Marca/Modelo	ZF Servocom 8097
Tipo	Mecânica servoassistida hidráulicamente
Freios	
Freio de serviço	Tambor nos eixos dianteiro e traseiro com ABS + EBL
Área efetiva de frenagem	6915,64 cm <sup>2</sup>
Freio motor	Válvula de obstrução dos gases de escape
Acionamento	Pneumático, tipo S-cam com ajuste automático
Rodas e pneus	
Aro das rodas	7,5" x 20,0" (série) 7,5" x 22,5" (opc)
Pneus	10R20 (série) 275 80R 22,5 (opc)
Volumes de abastecimento	
Tanque de combustível	
Capacidade tanque	400 L (série) / 400 L + 300 L (opc.)
Material do tanque	Alumínio
Tanque de ureia	27 L
Cárter de óleo do motor	18 L (sem filtro)
Sistema de arrefecimento	23 L
Óleo da caixa de câmbio	15 L
Sistema elétrico	
Alternador	28V - 90 A
Tensão nominal	24 V
Bateria	2 x 12V - 100 Ah

CENTRO DE ATENÇÃO AO CLIENTE  
**0800 702 3443**  
[www.iveco.com.br](http://www.iveco.com.br)

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 S50.