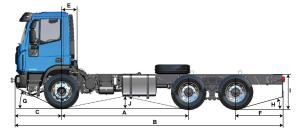


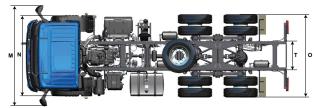


TECTOR 27-320 MY24 (6x4)

Escolha uma cor da su	a proforôncia:	Branco Iveco Amarelo Florence	e Verde Montreal Azul Ive	eco Azul Milano Rosé C							
Esconia unia con da su											
	Ver	melho Modena Vermelho Ferrara	Marrom Verona Prata Bari	Cinza Mônaco Preto Vulc							
DIMENSÕES (mm)											
Distância entre-eixos	Α	3.690	4.185	4.815							
Comprimento total	В	7.766	8.261	10.096							
Balanço dianteiro	С		1.362								
Balanço traseiro	F	1.365									
Altura total da cabine	D		2.830								
Distância mínima para implementação	E	700									
Ângulo de entrada	G		26°								
Ângulo de saída	Н	32°									
Altura chassi ao solo	I	942									
Distância mínima do entre-eixos ao solo (carregado)	228										
Altura do eixo dianteiro	K 290										
Altura do eixo traseiro	L										
Largura da cabine (com retrovisores)	M 2.986										
Largura da cabine (sem retrovisores)	N										
Largura máxima de traseira	O 2.450										
Bitola dianteira	- 2.326										
Bitola traseira	_ 1.835										
Bitola das longarinas (externo)	Т		866								
Raio de giro (entre paredes)	_	9.092	9.740	11.206							
Raio de giro (entre pneus)	_	6.706	7.662	8.815							
CAPACIDADE TÉCNICA / PESOS (kg)											
CAPACIDADE											
Eixo dianteiro	6.500										
Eixo Traseiro	20.300										
Capacidade técnica - Total	26.800										
Peso Bruto Total (PBT) - Legal	23.000										
Capacidade carga + carroceria - Técnico		19.310	19.250	19.170							
Capacidade carga + carroceria - Legal		15.510	15.450	15.370							
Capacidade máxima de tração (CMT)	44.000										
Peso bruto total Combinado (PBTC) - homologado	44.000										
PESOS EM ORDEM DE MARCHA	1										
Eixo dianteiro		3.570	3.710	3.660							
Eixo traseiro		3.920	3.840	3.970							
Total	İ	7.490	7.550	7.630							
DESEMPENHO (CÁLCULO TEÓRICO COM PBT L	EGAL)										
Relação de redução do eixo traseiro			4,88 : 1								
Capacidade de rampa (gradeability)			80%								
Partida em rampa (startability)			40%								
Velocidade máxima no plano			106 km/h								







TECTOR 27-320 (6X4)													
MOTOR													
Fabricante / Modelo	FPT / NEF	6											
Alimentação / Injeção	Turbo-inte	ercooler / Inje	eção eletrô	nica Commo	n Rail								
N° de cilindros / Cilindrada	6 cilindros	em linha / 6.	728 cm ³										
Potência máxima	320 cv (23	5 kW) @ 2.2	00 - 2.500	rpm									
Torque máximo	`	@ 1.300 - 1.		· F···									
Faixa de rotação econômica			700 i piii										
Norma de emissões / Tecnologia		1.300 a 1.900 rpm PROCONVE P8 (EURO VI) / HI-eSCR											
CAIXA DE CÂMBIO	· ·		7 VI) / HI-E	3CK									
Marca / Modelo	Eaton / FTS 16106 LL												
Tipo / Acionamento	Manual / Mecânica												
N° de marchas	8 sincronizadas à frente + 2 Low e + 3 à ré												
Relações de marchas	1 ^a	8,67	4 ^a	3,41	7ª	1,34	R LowL	20,47	R1	3,89			
	2ª	6,23	5ª	2,55	8ª	1,00	R Low	13,24	_	_			
	3 a	4,56	6ª	1,83	_	_	_	_	_	_			
EMBREAGEM		,		,									
Fabricante / Tipo	Faton 380	Pull / Monor	اندره ۽ دوره	com revest	mento org	ânico e acio	namento hidi	áulico					
<u> </u>	Eaton 380 Pull / Monodisco a seco, com revestimento orgânico e acionamento hidráulico												
Diâmetro do disco (mm)	380 mm												
EIXOS	hace / 5970 1												
Dianteiro - Marca / Modelo													
Tipo	Viga rígida de aço forjado com perfil "I" com rolamentos do cubo das rodas lubrificadas a óleo												
Traseiro - Marca / Modelo	Meritor / MT46 - 14X												
Tipo / Características	Simples redução a par cônico, com bloqueio longitudinal dos diferenciais												
Relação de redução	4,88:1												
SUSPENSÕES													
Dianteira	Mecânica com molas semielípticas, amortecedores hidráulicos telescópicos e barra estabilizadora												
Traseira	Mola Semi-elíptica assimétrica invertida de simples estágio												
CHASSI													
Tipo	Longarinas planas com perfil "C" Tino escada travessas rehitadas e aparafucadas / Longarinas 274 5 y 90 y 7 mm												
Material		Longarinas planas com perfil "C" Tipo escada, travessas rebitadas e aparafusadas / Longarinas 276,5 x 80 x 7 mm Aço Fe E 420 / LNE 38											
DIREÇÃO	AÇO FE E	120 / LINE 30											
	D l- / 0.0	D 1 / 0007 HT4 C											
Marca / Modelo		Bosch / 8097 HT1 Servocom Mecânica, servoassistida hidraulicamente com esferas recirculantes											
Tipo	Mecănica,	servoassistid	a hidraulica	mente com e	esteras reci	rculantes							
FREIOS													
Freios / Controle de Estabilidade de Tração	Pneumático, tipo S-cam com ajuste automático, com dois circuitos independentes (dianteiro e traseiro) ABS - Anti-lock Braking System: Sistema de Freio Antitravamento ATC/ASR - Anti Slip Regulation: Controle de Tração EBD/EBL - Electronic Brakeforce Distribution: Distribuição eletrônica da força de frenagem, evitando o travando d rodas ESS - Emergency Signal System: Sinalização de frenagem de emergência HSA/Hill Holder - Hill Start Assist: Assistente de Partida em Rampa ESC - Eletronic Stability Control: Controle eletrônico de estabilidade (Opcional)												
Freio de estacionamento	Pneumático com acionamento no eixo traseiro por alavanca localizada no console central												
Freio motor	Freio de ex	xaustão do tip	oo borbolet	a no coletor	de escapan	nento com a	cionamento e	letrônico co	m dois está	gios			
rodas e pneus													
Rodas - Material / Dimensões	Aço / 22,5" x 7,5"												
Pneus	275 / 80 R 22,5 de uso misto												
VOLUMES DE ABASTECIMENTO (litros)													
Tanque de combustível / Material	275 0 / 014	stico											
•		275 l/ Plástico											
Tanque de Arla		21 (
Motor (cárter)	,	om troca de											
Caixa de Câmbio	Com PTO	Com PTO 17,1 <i>l</i> / Sem PTO 15 <i>l</i>											
Sistema de arrefecimento	23 ℓ (11,5	23 ℓ (11,5 ℓ água mineralizada + 11,5 ℓ coolant)											
Eixos traseiros diferenciais	11 ℓ + 11 ℓ												
SISTEMA ELÉTRICO													
Bateria	2 × 12 V - 100 Ah												
Alternador	28 V × 90	A											
CABINE	Tipo avançada (COE – Cab Over Engine) estruturada em painéis de aço com tratamento cataforético anticorrosão e aplicação de isolamento termoacústico e antiabrasão / Basculamento hidráulico / Suspensão por coxins na parte												