

Trucks for life  
**ISUZU**

Consulte o distribuidor mais próximo sobre a disponibilidade e as características dos veículos que são apresentados no catálogo.  
A ISUZU PORTUGAL reserva-se o direito de introduzir modificações nas especificações e no equipamento sem aviso prévio.  
Os pormenores das especificações e dos equipamentos que são mostradas ou são referidas estão sujeitos a modificações de forma a cumprir as normas locais e os requisitos governamentais.  
Para mais informações sobre qualquer modificação, contacte o distribuidor autorizado ISUZU mais próximo.

**ISUZU PORTUGAL**  
Imotors Lda.  
Rua Dr. José Espírito Santo, N°38  
1950-097 Lisboa

Trucks for life  
**ISUZU**  
SÉRIE-F

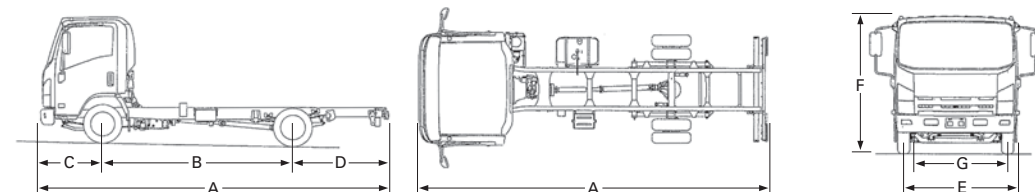


**EURO VI-E**

**FRR**



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS				
MODELO	FRR 240.11/34 FRR90SL-HAEH	FRR 240.11/40 FRR90SL-KAEH	FRR 240.11/47 FRR90SL-MAEH	FRR 240.11/50 FRR90SL-NAEH
PB (Kg)	11 000			
Cabina	Larga			
Tipo	Basculante			
Lugares	3			
<b>MOTOR</b>				
Modelo	4HK1-TCH - EuroVI-E			
Tipo	Diesel de injeção direta com turbo intercooler, DPD+SCR			
Número de cilindros	4 em linha			
Cilindrada (cc)	5 193			
Potência máxima kW (CV)/rpm	177 (240) / 2400			
Binário máximo (Nm/rpm)	765 Nm / 1600 rpm			
Relação de compressão	16,5 / 1			
Tipo de injeção	Common rail			
<b>EMBRAIAGEM</b>				
Tipo	Monodisco em seco de accionamento hidráulico			
Diâmetro (mm)	356			
<b>EQUIPAMENTO ELÉCTRICO</b>				
Bateria	2 x 12V - 115Ah			
Alternador	24V-90 A (2,5 kW)			
Arranque	24V / 4,5 kW			
<b>TRANSMISSÃO</b>				
Tipo	MZW6P de 6 velocidades			
Relações 1ª	6,615			
2ª	4,095			
3ª	2,358			
4ª	1,531			
5ª	1,000			
6ª	0,722			
Marcha-atrás	6,615			
Diferencial	Engrenagem hipóide			
Relação	4,333 (39/9) 14,5"			
Tracção	Traseira			
<b>CHASSIS</b>				
Suspensão: Dianteira	Molas parabólicas			
Traseira	Molas parabólicas			
Direcção:	Esferas recirculantes com assistência hidráulica			
Raio mínimo de viragem	11,2	12,9	14,8	15,6
Eixos: Dianteiro	Rígido, tipo Elliot com viga em "I"			
Traseiro	Tipo flutuante			
Travões: Serviço	Duplo circuito hidráulico assistido a ar			
Assistência	Travão do motor eléctrico			
Estacionamento	Accionamento pneumático aos cubos das rodas traseiras			
ABS	Standard independente às 4 rodas			
Rodas: Jantes	6,75 x 17,5			
Pneus	235 / 75R 17,5			
Pneus traseiros	Duplos			
Depósito de combustível:	140 L			
Depósito de AdBlue:	16 L			



Entre em contacto com o distribuidor mais próximo para se informar sobre a disponibilidade das diferentes versões e equipamentos.  
O peso do chassis cabina inclui o peso do condutor, líquidos, roda sobresselente e caixa de ferramentas.  
**Nota:** Estas especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

EQUIPAMENTO				
MODELO	FRR 240.11/34 FRR90SL-HAEH	FRR 240.11/40 FRR90SL-KAEH	FRR 240.11/47 FRR90SL-MAEH	FRR 240.11/50 FRR90SL-NAEH
<b>CONFORTO</b>				
Fecho centralizado				S
Espelhos retrovisores eléctricos				S
Espelhos retrovisores aquecidos				S
Vidros eléctricos				S
Chave com comando à distância				S
Rádio leitor de CDs com 2 altifalantes				S
<b>SEGURANÇA</b>				
Imobilizador				S
ABS + ASR				S
EVSC - Controlo Electrónico de Estabilidade				S
Luzes Diurnas				S
Cintos de segurança (2 de 3 pontos e central de 2 pontos)				S
Airbag Condutor e Passageiro				S
Sensor de segurança de fecho de cabina retrátil				S
<b>BANCOS</b>				
Banco do condutor regulável (longitudinal e inclinação)				S
Banco com suspensão pneumática				S
Encosto central rebatível com prateleira				S
<b>VENTILAÇÃO / CLIMATIZAÇÃO</b>				
Ventilador com 4 velocidades				S
Ar Condicionado				O
<b>PAINEL DE INSTRUMENTOS</b>				
Conta-rotações				S
Gráfico indicador de tensão de bateria				S
Indicador de óleo de travões				S
Indicador da pressão do óleo				S
Indicador do ABS				S
Indicador de marcha-atrás				S
Alarme sonoro do servo-freio				S
Tacógrafo digital				S
Limitador de velocidade electrónico				S
Gráfico indicador nível DPD				S
<b>EXTERIOR</b>				
Luzes de nevoeiro traseiras				S
Faróis de nevoeiro dianteiros				S
Faróis de halogéneo				S
Limpa pára-brisas de duas velocidades com intermitência				S
Portas dianteiras com abertura a 90º				S
Estribo de acesso em alumínio anti-deslizante				S
Pára-choques traseiro em alumínio				S
Tampão do depósito de combustível com chave				S
<b>DIMENSÕES mm</b>				
A) Comprimento total	5.965	6.975	7.875	8.325
B) Distância entre eixos	3.410	4.060	4.660	4.990
C) Balanço dianteiro		1.125	1.170	1.125
D) Balanço traseiro	1.430	1.745	2.045	2.135
E) Largura da cabina				2.040
F) Altura aproximada				2.510
G) Largura da via dianteira	1.680		1.795	1.680
H) Largura da via traseira	1.650		1.660	1.650
Caixa de carga: - Comprimento mínimo	4.010	4.880	5.800	6.320
- Comprimento máximo	4.550	5.220	6.440	6.890
- Largura máxima				2.550
<b>PESOS</b>				
Tara total (Kg)	3.540	3.535	3.560	3.729
Tara no eixo dianteiro (Kg)	3.330	2.300	2.325	2.385
Tara no eixo traseiro (Kg)	1.210	1.235	1.235	1.344
Carga máxima dianteira/traseira (Kg)				4.000 / 7.600
Carga útil (Kg)	7.460	7.465	7.440	7.271
Peso máximo rebocável C/T (Kg)				3.500
Peso máximo rebocável S/T (Kg)				750
Peso máximo combinado (Kg)				14.500