

**(FRR)**

<b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS</b>			
<b>MODELO</b>	<b>FRR 240.11/34 FRR90SL-HAH</b>	<b>FRR 240.11/40 FRR90SL-KAH</b>	<b>FRR 240.11/47 FRR90SL-MAH</b>
	<b>MC 89030</b>	<b>MC 89031</b>	<b>MC 89032</b>
<b>MOTOR</b>			
Modelo	4HK1-TCH - EuroVI-E		
Tipo	Diesel de injeção direta, turbo VGS,intercooler, DPD + SCR		
Cilindrada (cc) / Nº Cilindros	5193 / 4 em linha		
Potência Máxima kW (CV)/rpm	177 (240) / 2400		
Binário Máximo (Nm/rpm)	765 Nm / 1600 rpm		
Tipo de Injeção	Common rail		
<b>CABINA</b>			
Tipo de Cabina	Larga Basculante		
Lugares	3		
<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 (O/D) 6 velocidades		
Relações: 1ª/2ª/3ª/4ª/5ª/6ª/ Marcha a trás	6615 / 4095 / 2358 / 1531 / 1000 / 0.722 / 6615		
Diferencial	Engrenagem hipóide		
Relação	4,333 (39/9) 14,5"		
Tracção	Traseira		
<b>CHASSIS</b>			
Suspensão Dianteira	Molas parabólicas		
Suspensão Traseira			
Direcção	Esferas recirculantes com assistência hidráulica		
Raio mínimo de viragem	11,2	12,9	14,8
Eixos Dianteiro / Traseiro	Rígido, tipo Elliot com viga em "I" / Tipo flutuante - Heavy Duty		
Travões de Serviço	Duplo circuito hidráulico assistido a ar		
Travões de Assistência	Travão de motor eléctrico		
Estacionamento	Accionamento pneumático aos cubos das rodas traseiras		
ABS + ASR	Standard independente às 4 rodas		
Jantes e Pneus	6,75 x 17,5 - 235 / 75R 17,5		
Pneus traseiros	Duplos		
Depósito de combustível	140L	200L	
Depósito de AdBlue	16L		
<b>DIMENSÕES (mm)</b>			
Comprimento total	6,005	6,995	7,895
Distância entre eixos	3,410	4,060	4,660
Balanço dianteiro	1,165		
Balanço traseiro	1,430	1,770	2,070
Largura da cabina	2,195		
Altura aproximada	2,570		
Largura via dianteira	1,795		
Largura via traseira	1,660		
Caixa de carga: - Comprimento mínimo	4,010	4,880	5,800
Comprimento máximo	4,550	5,220	6,640
Largura máxima	2,550		
<b>PESOS (kg)</b>			
Peso Bruto	11,000		
Tara Total	3,580	3,695	3,710
Tara no eixo dianteiro	2,420	2,405	2,420
Tara no eixo traseiro	1,160	1,290	1,290
Carga máxima dianteira / traseira	4.000 / 7.600		
Carga útil	7,420	7,305	7,290
Peso máximo rebocável C/Travão - S/Travão	3500-750		
Peso máximo combinado	14,500		

<b>EQUIPAMENTO</b>			
<b>MODELO</b>	<b>FRR 240.11/34 FRR90SL-HAH</b>	<b>FRR 240.11/40 FRR90SL-KAH</b>	<b>FRR 240.11/47 FRR90SL-MAH</b>
<b>CONFORTO</b>			
Ar condicionado automático		S	
Banco do condutor regulável (longitudinal e inclinação)		S	
Banco do condutor com suspensão		S	
Espelhos retrovisores eléctricos e aquecidos		S	
Espelhos retrovisores de regulação manual		S	
Vidros eléctricos		S	
Chave c/ comando à distância		S	
Encostos de braço		S	
Fecho centralizado		S	
Painel de instrumentos de 7"		S	
Travão de mão eléctrico		S	
Vidros eléctricos		S	
<b>SISTEMA AUDIO</b>			
Sistema Audio Pioneer 6,8" Touch Screen		S	
USB + Bluetooth®, DAB/DAB+ Digital		S	
Ligações Smartphone Apple CarPlay® e Android Auto™		S	
<b>SEGURANÇA</b>			
Airbag condutor e passageiro		S	
Imobilizador		S	
ABS + EBD		S	
AEBS - Advanced Emergency Break System		S	
ESC - Controlo Electrónico de Estabilidade		S	
DWS - Distance Warning System		S	
IW - Intersection Warning		S	
TSR - Traffic Sign Recognition		S	
FCTA - Front Cross Traffic Alert		S	
TPMS - Tire Pressure Monitoring System		S	
BSIS - Blind Spot Information System		S	
LDWS - Lane Departure Warning System		S	
Luzes Diurnas DRL		S	
Cintos de segurança (2 de 3 pontos e central de 2 pontos)		S	
<b>EXTERIOR</b>			
Luzes de nevoeiro traseiras		S	
Faróis de nevoeiro dianteiros LED		S	
Limpa pára-brisas de várias intermitências		S	
Faróis Dianteiros em LED c/ regulação manual		S	
Pára-choques dianteiro pintado		S	
Tampão do depósito de combustível com chave		S	