

ISUZU BERPENGALAMAN DENGAN  
MESIN COMMON RAIL SEJAK 2011

ISUZU  
**GIGA**  
FVM

IRIT MAKSIMAL,  
TENAGA DAN  
MUATAN OPTIMAL



euro 4  
ready

\*Gambar pada brosur ini hanya ilustrasi,  
mungkin ada perbedaan dengan aktual kendaraan  
\*\*Mesin common rail pada Isuzu Giga sejak tahun 2011

REAL PARTNER. REAL JOURNEY.



## EFISIEN UNTUK BERBAGAI KEBUTUHAN



### BERMESIN 6HK1 COMMON RAIL BERSTANDAR EURO4 YANG TANGGUH & IRIT

Hadir dengan empat pilihan varian, Isuzu GIGA FVM dibekali teknologi mesin Heavy Duty Common Rail 6HK1 yang dilengkapi Exhaust Gas Recirculation (EGR) dan Diesel Oxidation Catalyst (DOC), sehingga mampu menghasilkan emisi gas buang berstandar EURO4, dengan torsi 80.5 kg.m dan 90 kg.m pada 1,450 - 2,400 rpm. Truk tangguh dengan performa tinggi ini turut dibekali Direct Injection Diesel dengan teknologi Diamond Like Carbon (DLC) dan Double Fuel Filter.



### TANGGUH DI SEGALA JALAN

Dilengkapi dengan transmisi 6 percepatan yang lebih efektif, serta torsi 80.5 kg.m dan 90 kg.m yang mengusung tenaga 245 PS dan 285 PS, Isuzu GIGA FVM mampu dijadikan kendaraan andalan yang tangguh menerjang berbagai medan, baik itu jalan rata maupun berbukit. Tersedia juga transmisi 9 percepatan untuk tipe High Power.



### DAYA ANGKUT MAKSIMAL, DENGAN CABIN TO END HINGGA 9.8M

Memiliki ukuran cabin to end hingga 9.8m (pada tipe FVM U Standar maupun High Power) menjadikan Isuzu GIGA FVM kendaraan yang dapat diandalkan dan sangat mendukung aplikasi kargo yang lebih besar, dengan daya angkut maksimal dan volume yang besar (GVW 26 ton).

## FITUR BARU, MAKSIMALKAN KEAMANAN DAN KENYAMANAN PENGEMUDI



### AMAN MAKSIMAL DENGAN ANTI-LOCK BRAKE SYSTEM

Kendaraan ini kini dilengkapi dengan anti-lock brake system baru, sebuah sistem rem yang berfungsi mencegah roda terkunci pada saat terjadi proses penggeraman mendadak. Anti-lock brake system ini khusus untuk tipe terbaru FVM N HP ABS.



### ROOF MARKER LAMP BARU

Isuzu GIGA FVM kini dilengkapi dengan Roof Marker Lamp pada kedua sisi atap yang berguna memaksimalkan penerangan dan keamanan pada malam hari serta menjadikan tampilan kendaraan niaga Anda menjadi lebih modern.



### KINI HADIR DENGAN USB CHARGER

Untuk meningkatkan kenyamanan dan kegunaan fitur dalam kabin, kini Isuzu GIGA FVM dilengkapi dengan slot USB charger, sehingga pengemudi dapat menikmati perjalanan tanpa khawatir kondisi baterai ponsel pengemudi.



### APAR

Isuzu GIGA FVM dilengkapi dengan APAR (Alat Pemadam Api Ringan) untuk memaksimalkan keamanan pada kondisi genting (kebakaran).

### REVERSE WARNING BUZZER

Dengan Reverse Warning Buzzer, truk akan berbunyi saat mundur sehingga meningkatkan kewaspadaan kendaraan sekitar.



### RETRACTABLE SEATBELT

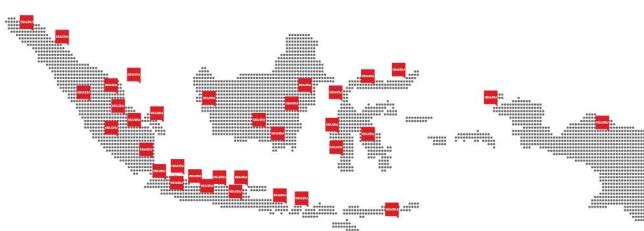
Sabuk pengaman tak hanya memastikan keamanan tapi juga bisa disesuaikan bentuk badan pengemudi agar lebih nyaman.



### CHASSIS

Chassis Isuzu GIGA FVM kini dilengkapi dengan body mounting hole yang mampu memudahkan proses serta mempersingkat waktu pembuatan dan pemasangan karoseri.

## KEMUDAHAN SERVIS DAN SUKU CADANG



### LAYANAN PURNA JUAL LUAS DAN SESUAI DENGAN STANDAR EURO4

Jaringan layanan purna jual yang luas dan lengkap, mulai dari bengkel resmi Isuzu, Bengkel Isuzu Berjalan hingga Bengkel Mitra Isuzu yang telah berpengalaman dengan mesin common rail sejak tahun 2011, mampu membantu Anda mempercepat proses perbaikan dan meningkatkan efisiensi bisnis Anda karena mampu meminimalisir downtime atau kerusakan.

### KEMUDAHAN MENDAPATKAN SUKU CADANG

Suku cadang mudah didapatkan melalui dukungan bengkel resmi, mini depo, toko suku cadang (part shop), bengkel mitra Isuzu hingga bengkel Isuzu berjalan yang tersebar di seluruh kota di Indonesia.

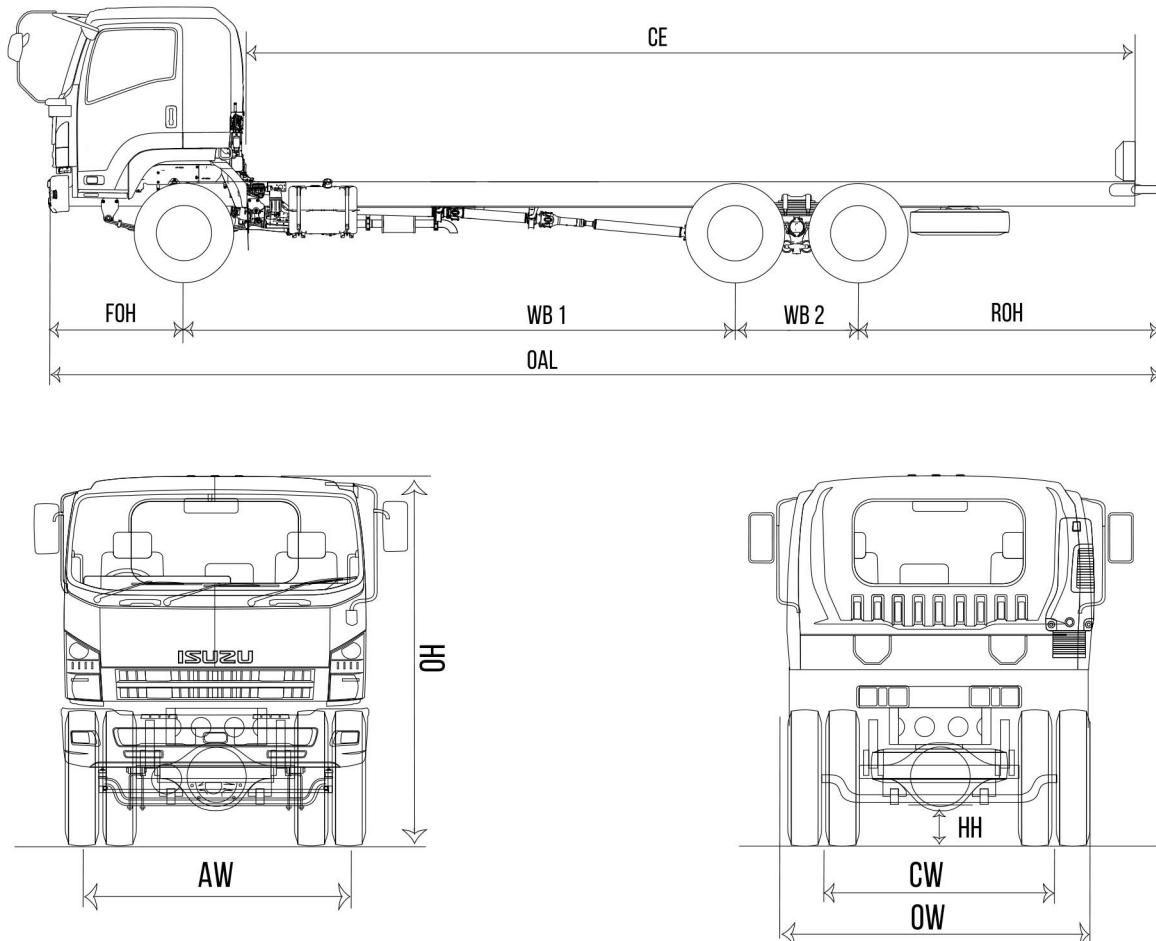
# SPESIFIKASI TEKNIS

SPESIFIKASI	FVM N	FVM U	FVM U HP	FVM N HP ABS
<b>SISTEM PENGERAK RODA / DRIVE TRAIN</b>				
Sistem Penggerak Roda / Drive Train		6x2		
<b>DIMENSI / DIMENSION</b>				
Panjang / Overall Length [OAL]	mm	8,945	11,945	8,640
Lebar / Overall Width [OW]	mm	2,470	2,485	
Tinggi / Overall Height [OH]	mm		2,965	
Jarak Sumbu / Wheelbase [WB]	mm	4,115 + 1,370	5,825 + 1,370	4,115 + 1,370
Julur Depan / Front Overhang [FOH]	mm		1,250	
Julur Belakang / Rear Overhang [ROH]	mm	2,210	3,500	1,905
Jarak Terendah ke Tanah / Minimum Clearance [HH]	mm		260	
Dimensi Chassis	mm		870 x 305 x 8	
Jejak Depan / Front Tread [AW]	mm		2,060	
Jejak Belakang / Rear Tread [CW]	mm		1,850	
Cabin to End [CE]	mm	6,840	9,840	6,535
<b>MESIN / ENGINE</b>				
Model		6HK1-TCN	6HK1-TCS	
Tipe / Type		Direct Injection, OHC, 6 Cylinder, Heavy Duty Commonrail, VGS Turbo Intercooler		
Sistem Kontrol Emisi		EURO4 with EGR & DOC		
Diameter x Langkah / Bore x Stroke	mm	115 X 125		
Isi Silinder / Piston Displacement	cc	7,790		
Tenaga Maksimum / Maximum Power	PS/rpm	245 / 2,400	285 / 2,400	
Torsi Maksimum / Maximum Torque	Kgm/rpm	80.5 / 1,450 - 2,400	90 / 1,450 - 2,400	
<b>TRANSMISI / TRANSMISSION</b>				
Model		ES9306A	ES11109DD	
Perbandingan Gigi / Gear Ratio	Low	-	12.638	
	1st	9.010	8.807	
	2nd	5.270	6.550	
	3rd	3.220	4.768	
	4th	2.040	3.548	
	5th	1.360	2.482	
	6th	1.000	1.846	
	7th	-	1.344	
	8th	-	1.000	
	Rev	8.630	13.210	
Perbandingan Gigi Terakhir / Final Gear Ratio		5.571	5.857	
<b>BERAT / WEIGHT</b>				
Berat Kosong Kendaraan / Curb Weight	kg	6,409	7,350	6,900
Berat Total Kendaraan/Gross Vehicle Weight [GVW]	kg		26,000	
Kapasitas Gardan Depan / Capacity Front Axle	kg		6,000	
Kapasitas Gardan Belakang / Capacity Rear Axle	kg		20,000	
<b>REM / BRAKE</b>				
Tipe/Type		Full Air	Full Air ABS	
Rem Kaki / Service Brake		Full Air dengan Drum Brake	Full Air dengan Drum Brake dilengkapi ABS	
Rem Tangan / Hand Brake		Mekanisme Tuas, dengan Air Valve		
Sistem Pengereman Gas Buang / Exhaust Brake		Ada		
<b>RODA / TYRE</b>				
Ukuran Ban		11.00-20-16PR		
Ukuran Velg		10STUD 20X7.50T		
<b>SUSPENSI / SUSPENSION</b>				
Depan / Front		Rigid Suspension dengan Multi Leaf Spring		
Belakang / Rear		Semi-elliptical alloy steel leaf dengan 6-link torque rod		
<b>LAIN-LAIN / OTHERS</b>				
Kapasitas Tangki / Fuel Tank Capacity	ltr	200		
Radius Putar Minimum / Minimum Turning Radius	m	8	10.8	7.9
Daya Tanjak Maksimum / Maximum Gradeability	%	26	43	
Kecepatan Maksimum / Maximum Speed	km/h	88	94	87
Aki / Accu	V-Ah	2 x 12 V - 65 Ah		
Alternator	V-A	24 - 60		
Semi Float (Rubber) Damper Cabin Suspension		Ada		
Audio Head Unit		Ada		
USB Charging System		Ada		
APAR (Alat Pemadam Api Ringan)		Ada		
Kamera Mundur / Reverse Parking Camera		Ada		
Garansi / Warranty		1 Tahun / 50,000 km		

\* Untuk meningkatkan mutu dan penyesuaian dengan perkembangan teknologi, spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.

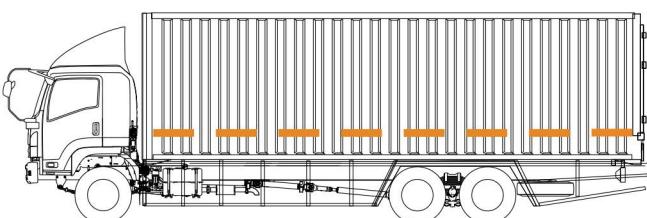
\*\* Ilustrasi merupakan contoh sebagian aplikasi di lapangan.

## DIMENSI

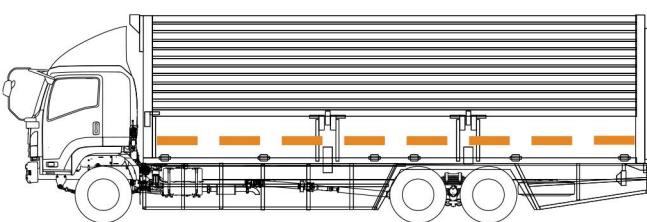


## APLIKASI

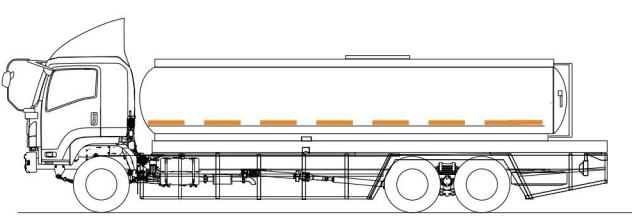
**BOX BESI & BOX ALUMINIUM**



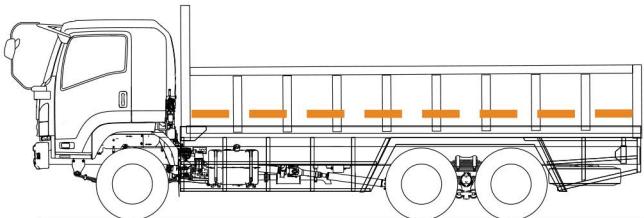
**WING BOX**



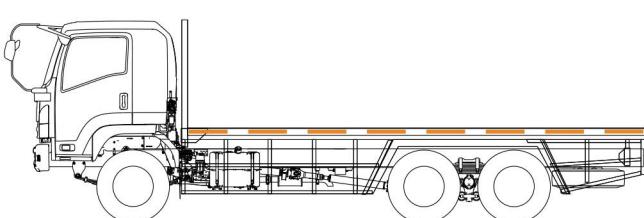
**TANGKI**



**BAK TERBUKA**



**FLAT BED**



SCAN INI  
UNTUK  
INFORMASI  
LEBIH LANJUT

