

ISUZU BERPENGALAMAN DENGAN
MESIN COMMON RAIL SEJAK 2011

ISUZU
GIGA
TRACTOR HEAD

IRIT MAKSIMAL,
TENAGA OPTIMAL



euro⁴
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.

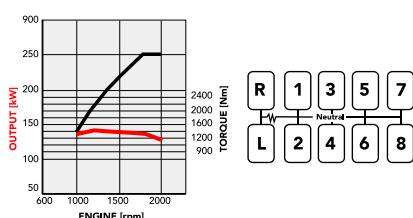


EFISIEN UNTUK BISNIS



HADIR DENGAN MESIN COMMON RAIL BERSTANDAR EURO4

Isuzu GIGA ini memiliki 4 varian yang telah dilengkapi dengan teknologi mesin Heavy Duty Common Rail 6NX1-TCS dengan tenaga 350 PS yang dilengkapi teknologi Selective Catalytic Reduction (SCR), selain itu, terdapat mesin 6HK1-TCS dengan tenaga 285 PS dan 6HK1-TCN tenaga 245 PS yang dilengkapi Exhaust Gas Recirculation (EGR) dan Diesel Oxidation Catalyst (DOC), sehingga mampu menghasilkan emisi gas buang berstandar EURO4. Kendaraan ini memiliki rasio gigi transmisi yang tepat dan sesuai guna menghasilkan performa bertenaga tinggi, namun tetap irit bahan bakar.



TENAGA DAN TORSI BESAR

Khusus untuk varian GXZ, dilengkapi dengan mesin common rail baru 6NX1-TCS dengan tenaga 350 PS dan torsi 80.5 kg.m – 135 kg.m pada 1,300 – 1,700 rpm. Varian ini mampu mengangkut muatan secara maksimal dengan tetap menjaga kestabilan dan keamanan saat kondisi jalan menanjak.

TAMPILAN BARU, MAKSIMALKAN KENYAMANAN PENGEMUDI



MULTI INFORMATION DISPLAY (MID) BARU

Varian GXZ kini hadir dengan tampilan MID baru dan fungsi tambahan yang berguna dalam memberikan informasi akurat terkait kondisi Selective Catalyst Reduction (SCR) kendaraan Anda. SCR sendiri merupakan komponen pendukung untuk menghasilkan emisi gas buang berstandar EURO4.



SEAT SUSPENSION

Dilengkapi dengan Air Suspension Seat yang dapat membantu meredam getaran, meningkatkan rasa nyaman saat berkendara dan juga mengurangi kelelahan pada pengemudi.



KINI HADIR DENGAN USB CHARGER

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

KEAMANAN YANG TERJAMIN



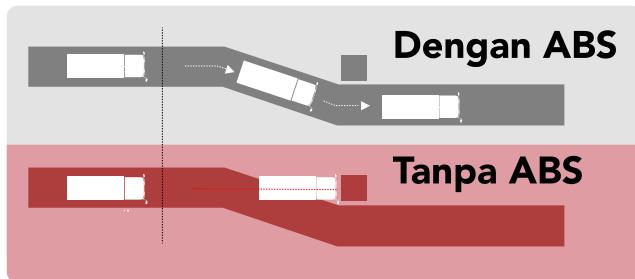
SIDE UNDER VIEW MIRROR

Isuzu GIGA kini juga telah dilengkapi Side Under View Mirror yang berfungsi meningkatkan visibilitas pengemudi ketika berkendara. Fitur ini tentunya meningkatkan standar keamanan dan keselamatan saat pengemudi berkendara dengan inovasi yang lebih mutakhir.



FULL AIR BRAKE

Sistem penggereman kendaraan ini menggunakan teknologi full air brake yang dikenal kuat menghentikan laju kendaraan dan menjadikan penggereman lebih presisi.



AMAN MAKSIMAL DENGAN ANTI-LOCK BRAKE SYSTEM

Kendaraan ini dilengkapi dengan anti-lock brake system, sebuah sistem rem yang berfungsi mencegah roda terkunci pada saat terjadi proses penggereman mendadak. (Kecuali varian GVR J)

TRAILER HAND BRAKE

Kini Isuzu GIGA GVR, GVZ dan GXZ telah dilengkapi dengan trailer hand brake yang membuat kendaraan lebih aman dan tentunya mudah digunakan.

CHASSIS



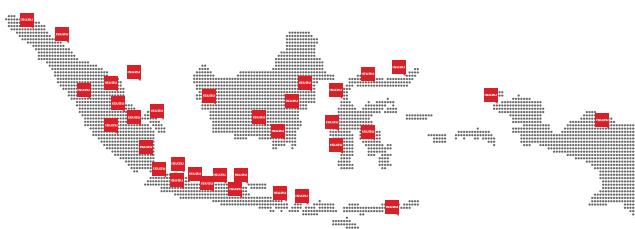
CHASSIS

Dirancang menggunakan chassis rivetless dengan dimensi lebih lebar dan tinggi. Serta straight frame agar maksimal menyerap benturan dan menjaga muatan tetap stabil saat berkendara.

MANUAL ADJUSTMENT FIFTH WHEEL

Posisi fifth wheel yang menghubungkan tractor-head dengan trailer, dapat diatur secara manual untuk meningkatkan keamanan dan daya tahan saat pengangkutan.

KEMUDAHAN SERVICE DAN SUKU CADANG



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.

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.

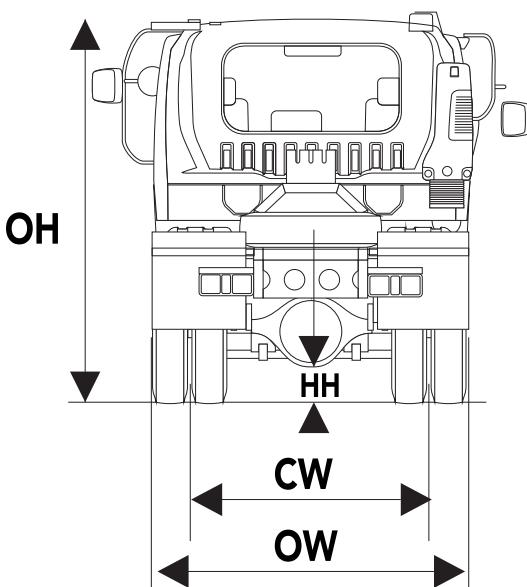
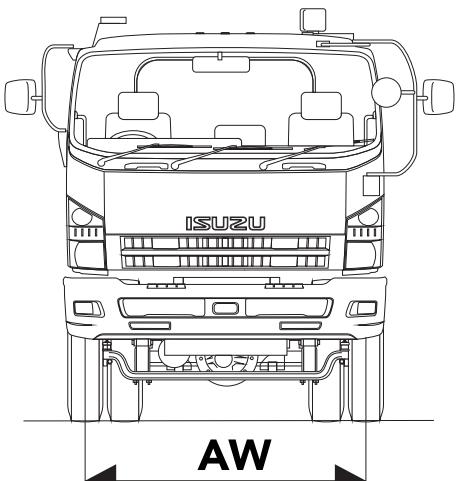
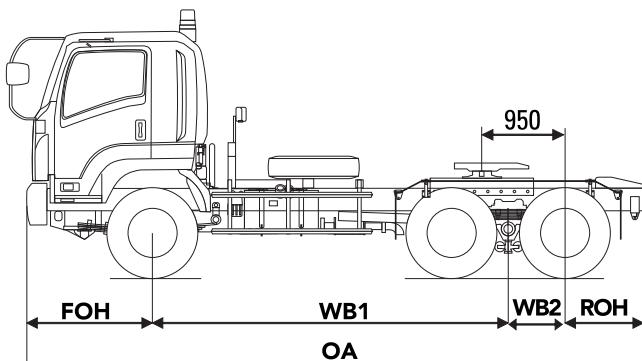
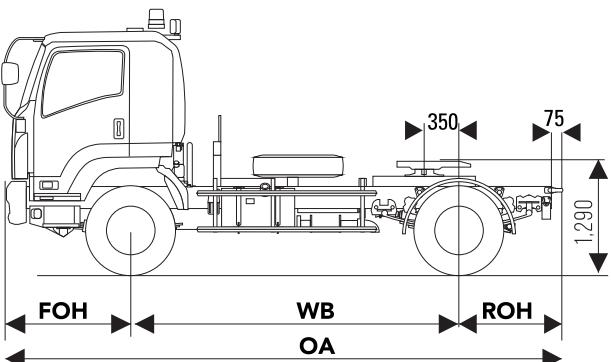
SPESIFIKASI TEKNIS

| SPESIFIKASI | GVR J | GVR J HP ABS | GVZ K HP ABS | GXZ K ABS |
|---|--|---|---|----------------------|
| DIMENSI / DIMENSION | | | | |
| Panjang / Overall Length [OAL] | mm | 5,860 | | 6,600 |
| Lebar / Overall Width [OW] | mm | 2,485 | | 2,495 |
| Tinggi / Overall Height [OH] | mm | 2,920 | | 2,925 |
| Jarak Sumbu / Wheelbase [WB] | mm | 3,560 | | 3,265 + 1,370 |
| Julur Depan / Front Overhang [FOH] | mm | | 1,250 | |
| Julur Belakang / Rear Overhang [ROH] | mm | 1,050 | | 715 |
| Jarak Terendah ke Tanah / Minimum Clearance [HH] | mm | 260 | 240 | 265 |
| Dimensi Chassis | mm | 870 x 275 x 7.5 | | 870 x 305 x 7.8 |
| Jejak Depan / Front Tread [AW] | mm | | 2,060 | |
| Jejak Belakang / Rear Tread [CW] | mm | | 1,850 | |
| MESIN / ENGINE | | | | |
| Model | 6HK1-TCN | 6HK1-TCS | 6NX1-TCS | |
| Tipe / Type | Direct Injection, OHC, 6 Cylinders, Heavy Duty Commonrail, VGS Turbo Intercooler | | | |
| Sistem Kontrol Emisi | EURO4 with EGR & DOC | | | EURO4 with SCR |
| 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 | 350 / 2,000 |
| Torsi Maksimum / Maximum Torque | Kgm/rpm | 80.5 / 1,450 - 2,400 | 90 / 1,450 - 2,400 | 135 / 1,300-1,700 |
| TRANSMISI / TRANSMISSION | | | | |
| Model | ES9306A | ES11109DD | MEB9 | |
| Perbandingan Gigi / Gear Ratio | Low | - | 12.638 | 10.340 |
| | 1st | 9.010 | 8.807 | 7.125 |
| | 2nd | 5.270 | 6.550 | 5.187 |
| | 3rd | 3.220 | 4.768 | 3.750 |
| | 4th | 2.040 | 3.548 | 2.682 |
| | 5th | 1.360 | 2.482 | 1.900 |
| | 6th | 1.000 | 1.846 | 1.383 |
| | 7th | - | 1.344 | 1.000 |
| | 8th | - | 1.000 | 0.715 |
| | Rev | 8.630 | 13.210 | 9.015 |
| Perbandingan Gigi Terakhir / Final Gear Ratio | 5.571 | 5.125 | 6.143 | 5.571 |
| BERAT / WEIGHT | | | | |
| Berat Kosong Kendaraan / Curb Weight | kg | 5,560 | 5,980 | 7,640 |
| Berat Total Kendaraan/Gross Combination Weight [GCW] kg | | 32,700 | | 38,100 |
| Kapasitas Gardan Depan / Capacity Front Axle | kg | | 6,000 | |
| Kapasitas Gardan Belakang / Capacity Rear Axle | kg | 10,000 | | 20,000 |
| REM / BRAKE | | | | |
| 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 | | |
| RODA / TYRE | | | | |
| Ukuran Ban | | 10.00-R20-16PR | | 295/80R22.5 |
| Ukuran Velg | | 10STUD 20X7.50 | | 10STUD 22.5 X 8,25 |
| SUSPENSI / SUSPENSION | | | | |
| Depan / Front | | Rigid Suspension dengan Multi Leaf Spring | | |
| Belakang / Rear | | Rigid Suspension dengan Multi Leaf Spring | Semi-elliptical alloy steel leaf dengan 6-link torque rod | |
| LAIN-LAIN / OTHERS | | | | |
| Kapasitas Tangki / Fuel Tank Capacity | litr | 200 | 370 | 200 |
| Daya Tanjak Maksimum / Maximum Gradeability | % | 18 | 25 | 30 |
| Kecepatan Maksimum / Maximum Speed | km/h | 90 | 98 | 83 |
| Aki / Accu | V-Ah | 2 x 12 V - 65 Ah | | |
| Alternator | V-A | 24 - 60 | | |
| Rubber Damper Cabin Suspension | | Ada | | |
| Audio Head Unit | | Ada | | |
| USB Charging System | | Ada | | |
| APAR (Alat Pemadam Api Ringan) | | Ada | | |
| MID | | Ada | | |
| Air Seat suspension | | Ada | | |
| Garansi/Warranty | | 1 Tahun / 50,000 km | | 1 Tahun / 100,000 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

GVR J & GVR J HP ABS

TANGKI TRAILER



CONTAINER 20 FT



WING BOX



HI BLOW



GVZ K HP ABS

FLAT BED TRAILER



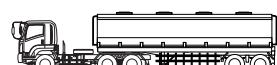
CONTAINER 20 FT



LOW BED TRAILER



TANGKI TRAILER



GXZ K ABS

FLAT BED TRAILER



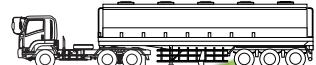
CONTAINER 40 FT



LOW BED TRAILER



TANGKI TRAILER



SCAN INI
UNTUK
INFORMASI
LEBIH LANJUT

