

**ISUZU BERPENGALAMAN DENGAN  
MESIN COMMON RAIL SEJAK 2011**

**ISUZU**  
**ELF**  
**NPS**

**TANGGUH DI  
SEGALA MEDAN**



**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.**





## TENAGA OPTIMAL DAN TANGGUH DISEGALA MEDAN



### HADIR DENGAN MESIN 4HL1-TCS COMMON RAIL BERSTANDAR EURO4

Isuzu ELF NPS 4X4 kini menggunakan teknologi mesin Common Rail 4HL1-TCS yang dilengkapi Exhaust Gas Recirculation (EGR) dan Diesel Oxidation Catalyst (DOC), sehingga mampu menghasilkan emisi gas buang berstandar EURO4. Dengan Engine Control Unit (ECU) yang terdapat pada mesin common rail, kini Isuzu ELF NPS 4X4 mampu menghasilkan tenaga dan torsi yang lebih besar (150 PS/2,600 rpm dan 41 kg.m/1,400- 2,600 rpm).



### 4X4 WHEEL DRIVE SYSTEM OEM

Isuzu ELF NPS 4X4 memiliki sistem penggerak roda 4x4 OEM (Original Equipped Manufacture) dengan dual mode, yakni 2 high untuk kondisi medan off-road ringan dan 4 low untuk kondisi medan off-road yang ekstrem dan berlumpur. Cara pengaktifan kedua mode ini pun mudah hanya cukup menekan tombol di dashboard.

### TARIKAN PERTAMA LEBIH BERTENAGA

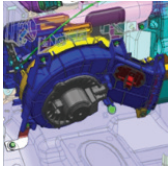
Isuzu ELF NPS 4X4 menggunakan transmisi MYY5T 5 tingkat percepatan dan first gear ratio yang lebih besar 5.315 untuk tarikan pertama yang semakin bertenaga.

## LEBIH AMAN DAN NYAMAN DENGAN FITUR-FITUR FUNGSIONAL

### INTERIOR & JARAK PANDANG YANG LUAS

Isuzu ELF NPS 4X4 memiliki kaca depan yang lebih tegak dan besar, membuat jarak pandang lebih luas, memberikan rasa aman dan nyaman yang ekstra bagi pengemudi.





### FAN BLOWER MENAMBAH KENYAMANAN KABIN

Isuzu ELF NPS 4X4 dilengkapi dengan fan blower guna meningkatkan sirkulasi udara di dalam kabin. Kenyamanan pengemudi saat berkendara pun semakin optimal.



### KINI HADIR DENGAN USB CHARGER

Untuk meningkatkan kenyamanan dan kegunaan fitur dalam kabin, kini Isuzu ELF NPS 4X4 dilengkapi dengan slot USB charger, sehingga pengemudi dapat menikmati perjalanan tanpa khawatir kondisi baterai ponsel pengemudi.



### APAR UNTUK KEAMANAN OPTIMAL

Isuzu ELF NPS 4X4 dilengkapi dengan APAR (Alat Pemadam Api Ringan) untuk memaksimalkan keamanan pada kondisi genting (kebakaran).

## COCOK UNTUK APLIKASI KENDARAAN KHUSUS DI SEGALA MEDAN

Isuzu ELF NPS 4X4, hadir dengan sistem penggerak roda 4x4, cocok untuk aplikasi kendaraan khusus seperti angkutan militer, pertambangan dan perkebunan. Dengan penggerak roda 4x4, Isuzu ELF NPS 4x4 aman dikendarai di area ekstrem dan berlumpur (off-road).



## KEMUDAHAN SERVICE 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

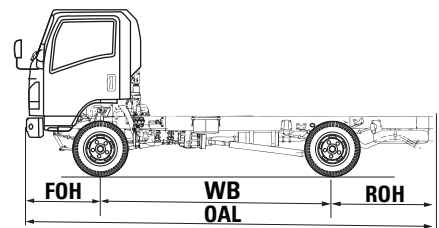
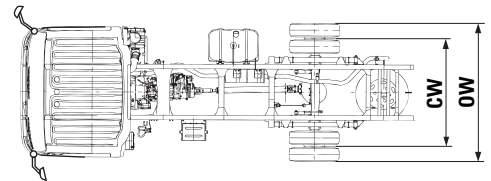
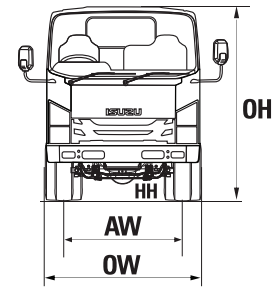
Suku cadang dapat dengan mudah didapatkan melalui dukungan bengkel resmi, mini depo, toko suku cadang (part shop), bengkel mitra Isuzu hingga bengkel Isuzu berjalan yang tersebar di seluruh kota di Indonesia.



## SPEKIFIKASI TEKNIS

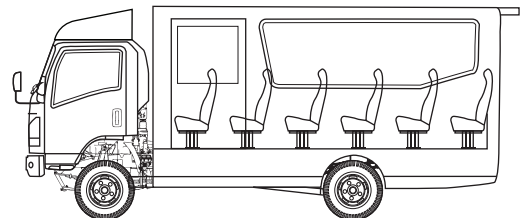
## DIMENSI

SPESIFIKASI		NPS
<b>DIMENSI / DIMENSION</b>		
Panjang / Overall Length [OAL]	mm	6,035
Lebar / Overall Width [OW]	mm	2,100
Tinggi / Overall Height [OH]	mm	2,465
Jarak Sumbu / Wheelbase [WB]	mm	3,395
Julur Depan / Front Overhang [FOH]	mm	1,090
Julur Belakang / Rear Overhang [ROH]	mm	1,550
Jarak Terendah ke Tanah / Minimum Clearance [HH]	mm	215
Jejak Depan / Front Tread [AW]	mm	1,675
Jejak Belakang / Rear Tread [CW]	mm	1,650
Cabin to End [CE]	mm	4,192
<b>MESIN / ENGINE</b>		
Model	4HL1-TCS	
Tipe / Type	Direct Injection, Common Rail, SOHC, 4 Cylinder, VGS Turbo Intercooler	
Sistem kontrol Emisi	EURO4 with EGR & DOC	
Diameter x Langkah / Bore x Stroke	mm	115 X 115
Isi Silinder / Piston Displacement	cc	4,778
Tenaga Maksimum / Maximum Power	PS/rpm	150 / 2,600
Torsi Maksimum / Maximum Torque	Kgm/rpm	41 / 1,400 - 2,600
<b>TRANSMISI / TRANSMISSION</b>		
Model	MYY5T	
Perbandingan Gigi / Gear Ratio	1st	5.315
	2nd	3.053
	3rd	1.655
	4th	1.000
	5th	0.721
	Rev	5.068
Perbandingan Gigi Terakhir / Final Gear Ratio	5.125	
<b>BERAT / WEIGHT</b>		
Berat Kosong Kendaraan / Curb Weight	kg	2,730
Berat Total Kendaraan / Gross Vehicle Weight [GVW]	kg	6,000
Kapasitas Garda Depan / Capacity Front Axle	kg	2,000
Kapasitas Garda Belakang / Capacity Rear Axle	kg	4,000
<b>REM / BRAKE</b>		
Tipe / Type	Hydraulic	
Rem Kaki / Service Brake	Hydraulic saluran ganda dengan vacuum booster	
Rem Tangan / Hand Brake	Expanding pada transmisi belakang	
Sistem Pengereman Gas Buang / Exhaust Brake	Exhaust brake, tuas berada di stir	
<b>RODA / TYRE</b>		
Ukuran Ban	7.50-16-14PR	
Ukuran Velg	16 X 6.00	
<b>SUSPENSI / SUSPENSION</b>		
Depan / Front	Semi elliptical laminated leaf spring dengan shock absorber berdaya ganda	
Belakang / Rear		
<b>LAIN-LAIN / OTHERS</b>		
Kapasitas Tangki / Fuel Tank Capacity	ltr	100
Radius Putar Minimum / Minimum Turning Radius	m	6.9
Daya Tanjak Maksimum / Maximum Gradeability	%	47
Kecepatan Maksimum / Maximum Speed	km/h	112
Aki / Accu	V-Ah	2 X 12 - 65 Ah
Alternator	V-A	24 - 60
Audio Head Unit	Ada	
USB Charging System	Ada	
APAR (Alat Pemadam Api Ringan)	Ada	
Fan Blower	Ada	
Garansi / Warranty	3 Tahun / 100,000 km	
* Untuk meningkatkan mutu dan penyesuaian dengan perkembangan teknologi, spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberi		
** Ilustrasi merupakan contoh sebagian aplikasi di lapangan.		

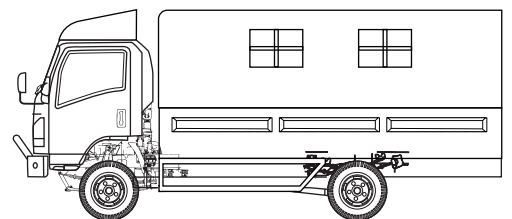


## APLIKASI

### MINING & AGRICULTURE



### KENDARAAN KHUSUS



SCAN INI  
UNTUK  
INFORMASI  
LEBIH LANJUT

