

ISUZU BERPENGALAMAN DENGAN  
MESIN COMMON RAIL SEJAK 2011

ISUZU  
**ELF**  
NMR HD

IRIT MAKSIMAL,  
TENAGA 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.



## UNTUNG MAKSIMAL: CEPAT, BERTENAGA

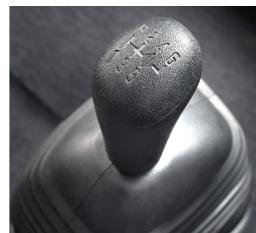


### HADIR DENGAN MESIN 4HL1-TCS COMMON RAIL BERSTANDAR EURO4

Isuzu ELF NMR HD 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 NMR HD mampu menghasilkan tenaga dan torsi yang lebih besar (150 PS/2,600 rpm dan 41 kg.m/1,400 - 2,600 rpm).

### TRANSMISI DENGAN 6 TINGKAT PERCEPATAN

Isuzu ELF NMR HD menggunakan transmisi MYY6S dengan 6 tingkat percepatan yang mampu memaksimalkan efisiensi bahan bakar, serta memiliki first gear ratio yang lebih besar, sehingga menghasilkan tenaga lebih besar. Waktu tempuh lebih cepat, ritase meningkat dan tentunya biaya operasional makin efisien.



## LEBIH AMAN DAN NYAMAN DENGAN FITUR-FITUR FUNGSIONAL

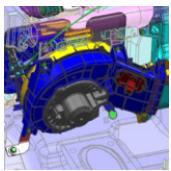
### INTERIOR & JARAK PANDANG YANG LUAS

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

### CABIN LOCK WARNING BUZZER

Isuzu ELF NMR HD dilengkapi dengan sensor Cabin Lock Warning Buzzer yang memberikan tanda peringatan saat kabin belum terkunci, sehingga membantu memaksimalkan keselamatan pengemudi sebelum berkendara.





## FAN BLOWER MENAMBAH KENYAMANAN KABIN

Isuzu ELF NMR HD 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 NMR HD dilengkapi dengan slot USB charger, sehingga pengemudi dapat menikmati perjalanan tanpa khawatir kondisi baterai ponsel pengemudi.



## APAR UNTUK KEAMANAN OPTIMAL

Isuzu ELF NMR HD dilengkapi dengan APAR (Alat Pemadam Api Ringan) untuk memaksimalkan keamanan pada kondisi genting (kebakaran).

## KAMERA MUNDUR UNTUK KEAMANAN OPTIMAL

Pengemudi dapat melihat kondisi dibagian belakang kendaraan, sehingga memudahkan pengemudi saat mundur atau memarkir kendaraan.

### DAYA TAHAN TINGGI



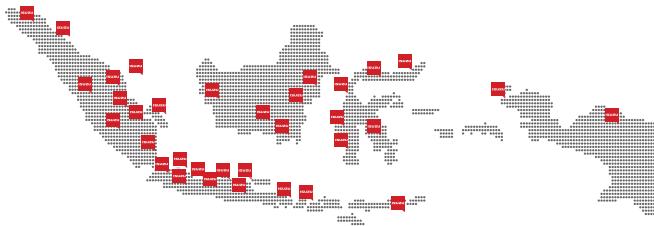
### KUAT HADAPI SEGALA TANTANGAN



Daya tahan truk tentunya sangat berpengaruh pada kegiatan operasional bisnis Anda. Oleh karena itu, komponen pada Isuzu ELF NMR HD seperti axle dan frame dirancang untuk memiliki daya tahan yang baik.

Isuzu ELF NMR HD dilengkapi dengan rasio gardan 5.857 dan 6.500 sehingga menghasilkan performa dan daya tanjak maksimal. Tidak hanya itu, Isuzu ELF NMR HD juga dilengkapi chassis dengan tebal 6 mm ditambah reinforcement 4.5 mm, sehingga semakin kuat menjelajahi berbagai medan dan tantangan. Cocok untuk aplikasi bak besi, dump, bak kayu, tangki dan box besi. Hal ini tentu menjadikan Isuzu ELF NMR HD unggul sebagai truk ringan 6 ban berkelas Heavy Duty dengan angkutan maksimal dan meningkatkan keuntungan bisnis.

## KEMUDAHAN SERVICE DAN SUKU CADANG



### 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.

### 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.

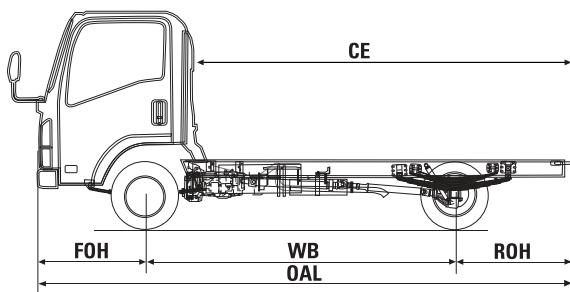
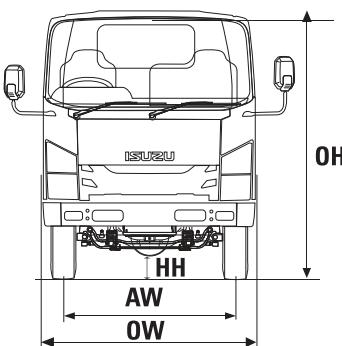
# SPESIFIKASI TEKNIS

SPESIFIKASI		NMR HD 5.8	NMR HD 6.5
<b>DIMENSI / DIMENSION</b>			
Panjang / Overall Length [OAL]	mm	6,000	6,000
Lebar / Overall Width [OW]	mm	1,990	1,990
Tinggi / Overall Height [OH]	mm	2,345	2,345
Jarak Sumbu / Wheelbase [WB]	mm	3,360	3,360
Julur Depan / Front Overhang [FOH]	mm	1,110	1,110
Julur Belakang / Rear Overhang [ROH]	mm	1,530	1,530
Jarak Terendah ke Tanah / Minimum Clearance [HH]	mm	200	200
Jejak Depan / Front Tread [AW]	mm	1,475	1,475
Jejak Belakang / Rear Tread [CW]	mm	1,495	1,495
Cabin to End [CE]	mm	4,395	4,395
<b>MESIN / ENGINE</b>			
Model		4HL1-TCS	
Tipe / Type		Direct Injection, Commonrail, 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		MY6S	MY6S
Perbandingan Gigi / Gear Ratio	1st	5.979	5.979
	2nd	3.434	3.434
	3rd	1.862	1.862
	4th	1.297	1.297
	5th	1.000	1.000
	6th	0.759	0.759
	Rev	5.701	5.701
Perbandingan Gigi Terakhir / Final Gear Ratio		5.857	6.500
<b>BERAT / WEIGHT</b>			
Berat Kosong Kendaraan / Curb Weight	kg	2,570	
Berat Total Kendaraan / Gross Vehicle Weight [GVW]	kg	8,250	
Kapasitas Garda Depan / Capacity Front Axle	kg	2,710	
Kapasitas Garda Belakang / Capacity Rear Axle	kg	5,540	
<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	100
Radius Putar Minimum / Minimum Turning Radius	m	7.1	
Daya Tanjak Maksimum / Maximum Gradeability	%	42	50
Kecepatan Maksimum / Maximum Speed	km/h	100	93
Aki / Accu	V-Ah	2 X 12 V - 65 Ah	
Alternator	V-A	24 - 60	
Kamera Mundur / Reverse Parking Camera		Ada	
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

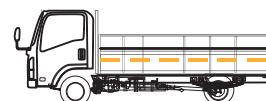
\*\* Ilustrasi merupakan contoh sebagian aplikasi di lapangan.

# DIMENSI



# APLIKASI

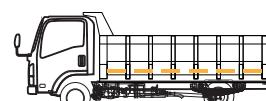
## BAK KAYU



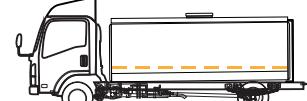
## BAK BESI



## DUMP



## TANGKI



SCAN INI  
UNTUK  
INFORMASI  
LEBIH LANJUT

