



HINO

A Toyota Group Company

500 FG

SERIES



www.hino.vn

Thông số kỹ thuật / Specification

Model	FG8JJ7A		FG8JP7A		FG8JT7A		FG8JT7A-UTL	
Kiểu thùng / Type of body	Tanker/Bồn	Garbage/Ép rác	Dump/Ben	Cargo/Thùng phổ thông	Crane/Cầu	Cargo/Thùng phổ thông	Crane/Cầu	
Tổng tải trọng / Gross Vehicle Mass	16,000 kg							
Tự trọng / Vehicle Mass	5,450 kg	5,530 kg	5,530 kg	5,560 kg	5,560 kg	5,645 kg	5,645 kg	5,750 kg
Hệ thống phanh / Service brake system	Hệ thống phanh khí nén toàn phần, 2 đồng độc lập, cam phanh chữ S Full air, dual circuit, S-cam, leading and trailing shoes							
Hệ thống lái / Steering system	Loại trục vít đai ốc bi tuabin hoàn, trợ lực thủy lực với cạy tay lái có thể thay đổi độ nghiêng và chiều cao Telescopic and tilt steering column with locking device, recirculating ball with hydraulic booster integral type							
Cabin / Cabin	Cabin kiểu lật với cơ cấu thanh xoắn có giảm chấn cao su phía sau Forward control, semi floating (rubber mounting) and all steel welded construction with torsion bar tilt mechanism							
Hệ thống treo cầu trước / Front suspension	Nhíp lá parabol với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic tapered leaf springs with shock absorbers (TLS)	Nhíp đa lá với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic leaf springs with shock absorbers (MLS)	Nhíp đa lá với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic leaf springs with shock absorbers (MLS)	Nhíp lá parabol với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic tapered leaf springs with shock absorbers (TLS)	Nhíp đa lá với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic leaf springs with shock absorbers (MLS)	Nhíp lá parabol với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic tapered leaf springs with shock absorbers (TLS)	Nhíp đa lá với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic leaf springs with shock absorbers (MLS)	Nhíp lá parabol với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic tapered leaf springs with shock absorbers (TLS)
Hệ thống treo cầu sau / Rear suspension	Nhíp đa lá Semi-elliptic leaf springs (MLS)							
Cỡ lốp / Tire size	11.00R20							
Tốc độ cực đại / Maximum speed	84.8 km/h	85.8 km/h	85.8 km/h	84.8 km/h	84.8 km/h	84.8 km/h	84.8 km/h	84.7 km/h
Khả năng vượt dốc / Gradeability	30.0 Tan(%)	33.0 Tan(%)	33.0 Tan(%)	30.0 Tan(%)	30.0 Tan(%)	30.0 Tan(%)	30.0 Tan(%)	30.0 Tan(%)
Tỉ số truyền lực cuối cùng / Rear axle gear ratio	5.857	6.428	6.428	5.857	5.857	5.857	5.857	5.857

Kích thước xe / Vehicle Dimensions

Chiều rộng Cabin / Cabin width	2,490 mm							
Chiều dài cơ sở / Wheelbase - WB	4,330 mm	4,330 mm	4,330 mm	5,530 mm	5,530 mm	6,430 mm	6,430 mm	7,030 mm
Kích thước bao ngoài (DxDxCl) / Overall Dimension (OLxOWxOH)	7,850x2,490x2,770 mm	7,850x2,490x2,770 mm	7,850x2,490x2,770 mm	9,550x2,490x2,750 mm	9,550x2,490x2,770 mm	10,900x2,490x2,765 mm	10,900x2,490x2,765 mm	12,000x2,490x2,765 mm
Khoảng cách từ sau Cabin đến điểm cuối chassis / Cabin-end to chassis-end	5,675 mm	5,675 mm	5,675 mm	7,375 mm	7,375 mm	8,725 mm	8,725 mm	9,825 mm

Động cơ / Engine

Loại / Model	J08E - WE							
Loại / Type	Động cơ Diesel HINO J08E - WE, 6 xi-lanh thẳng hàng với tuabin tăng áp và làm mát khí nạp Diesel engine HINO J08E - WE, in-line 6-cylinder, turbo charged and intercooled							
Công suất cực đại (ISO NET) / Maximum output (ISO NET)	260 PS - (2,500 vòng/phút) 260 PS - (2,500 rounds/minute)							
Mômen xoắn cực đại (ISO NET) / Maximum torque (ISO NET)	794 N.m - (1,500 vòng/phút) 794 N.m - (1,500 rounds/minute)							
Đường kính xylanh x hành trình piston / Bore x stroke	112 x 130 mm							
Thể tích làm việc / Piston Displacement	7,684 cc							
Tỷ số nén / Compression ratio	18:1							
Hệ thống cung cấp nhiên liệu / Fuel injection system	Phun nhiên liệu điều khiển điện tử Electronic control common rail type							

Hộp số / Transmission

Loại / Model	MX06							
Loại / Type	6 số tiến, 1 số lùi; đồng tốc từ số 2 đến số 6, số 6 vượt tốc 6-forward and one reverse speeds, synchronism 2nd-6th, overdrive							

Lý hợp / Clutch

Loại / Type	Loại đĩa đơn má sát khô giảm chấn lò xo, dẫn động thủy lực, trợ lực khí nén Dry single plate with damper springs, hydraulic with air booster							
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Tính năng khác / Other features

Phanh khí xả / Exhaust brake	Có / Equipped							
Phanh đỗ / Parking brake	Kiểm lò xo tích năng tại bộ phanh trục 2, dẫn động khí nén Air operated spring brake acting on rear axle							
Điều hoà không khí DENSU chất lượng cao / High-quality DENSU air conditioner	Có/Equipped	Lựa chọn/Optional	Có/Equipped	Có/Equipped	Có/Equipped	Có/Equipped	Có/Equipped	Có/Equipped
Bộ trích công suất PTO / PTO transmission	Có/Equipped	Có/Equipped	Có/Equipped	Không trang bị/Unequipped	Có/Equipped	Không trang bị/Unequipped	Có/Equipped	Có/Equipped
Cần trước / Bumper	Kiểu đường trường On-road	Kiểu địa hình Off-road	Kiểu địa hình Off-road	Kiểu đường trường On-road	Kiểu đường trường On-road	Kiểu đường trường On-road	Kiểu đường trường On-road	Kiểu đường trường On-road
Cửa sổ điện và khóa cửa trung tâm / Electric windows and centre door lock	Có / Equipped							
CD&AM/FM Radio / AM/PM radio with CD player	Có / Equipped							
Thùng nhiên liệu / Fuel tank	200 L							
Số chỗ ngồi / Seating capacity	3 người / 3 people							

Đặc điểm nổi bật / Main features

Động cơ Euro 4 mạnh mẽ tiết kiệm nhiên liệu New power Euro-4 Engine, less fuel consumption	Đễ dàng lắp đặt thùng với khung xe không rivê New non-rivet frame provide customer easier body mounting	Cabin êm ái với giảm chấn cao su phía sau Smooth semi-floating cabin	An toàn hơn với hệ thống phanh khí nén toàn phần More safety because of full air brake	Bảng đồng hồ trung tâm thế hệ mới New meter cluster panel	Đễ dàng lên xuống nhờ 2 bậc lên cabin 2 steps provide driver easier access to cabin	Điều hoà tiêu chuẩn chất lượng cao Set Air conditioner as standard

Thông tin dịch vụ / Service

	Chương trình bảo dưỡng miễn phí Đến 60,000 km đối với 500 Series Free maintenance program (Up to 60,000 km for 500 Series)		Phụ tùng chính hãng Genuine Part		Bảo hành 1 năm không giới hạn km 1 year warranty No mileage		Dịch vụ hỗ trợ 24/7 24/7 Technical support
--	---	--	-------------------------------------	--	--	--	---

*Hình ảnh và thông số kỹ thuật chỉ mang tính chất tham khảo. Hino có quyền thay đổi mà không cần báo trước. Xin vui lòng liên hệ Đại lý ủy quyền của Hino để biết thêm chi tiết.

*Product images, specifications and body applications are reference. Hino Hino Vietnam reserve the right to change without prior notice. Please contact Hino authorized Dealers for more details.