



HINO
A Toyota Group Company

500FL SERIES



www.hino.vn

Thông số kỹ thuật / Specification

Model	FL8JT7A			FL8JW7A		
Kiểu thùng / Type of body	Cargo/Thùng phổ thông	Tanker/Bồn	Crane/Cầu	Cargo/Thùng phổ thông	Tanker/Bồn	Crane/Cầu
Tổng tải trọng / Gross Vehicle Mass	24,000 kg (26,000 kg)					
Tự trọng / Vehicle Mass	7,350 kg	7,350 kg	7,175 kg	7,365 kg	7,365 kg	7,365 kg
Hệ thống phanh / Service brake system	Hệ thống phanh khí nén toàn phần, 2 động 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 tuần hoàn, trợ lực thủy lực với cột 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 treo lửng xo toàn phần kiểu lật với cơ cấu nâng hạ điều khiển điện Full floating (coil spring), forward control, all steel welded construction with electrical oil-pump type cab tilt					
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 lá parabol với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic tapered leaf springs with shock absorbers (TLS)	Nhíp 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 lá parabol với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic tapered leaf springs with shock absorbers (TLS)	Nhíp lá với giảm chấn thủy lực Semi-elliptic leaf springs with shock absorbers (MLS)
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	75,9 km/h					
Khả năng vượt dốc / Gradeability	28,0 Tan(%)					
Tỉ số truyền lực cuối cùng / Rear axle gear ratio	4,625					
Kích thước xe / Vehicle Dimensions						
Chiều rộng Cabin / Cabin width	2,490 mm					
Chiều dài cơ sở / Wheelbase - WB	4,930+1,350 mm	4,930+1,350 mm	4,930+1,350 mm	5,830+1,350 mm	5,830+1,350 mm	5,830+1,350 mm
Kích thước bao ngoài (DxRxC) / Overall Dimension (OLxOWxOH)	9,900x2,490x2,780 mm	9,900x2,490x2,780 mm	9,900x2,490x2,795 mm	11,600x2,490x2,770 mm	11,600x2,490x2,770 mm	11,600x2,490x2,780 mm
Khoảng cách từ sau Cabin đến điểm cuối chassis / Cabin-end to chassis-end	7,725 mm	7,725 mm	7,725 mm	9,425 mm	9,425 mm	9,425 mm
Động cơ / Engine						
Loại / Model	J08E-WD					
Loại / Type	Động cơ Diesel HINO J08E - WD, 6 xi-lanh thẳng hàng với tuabin tăng nạp và làm mát khí nạp Diesel engine HINO J08E - WD, in-line 6-cylinder, turbo charged and intercooled					
Công suất cực đại (ISO NET) / Maximum output (ISO NET)	280 PS - (2,500 vòng/phút) 280 PS - (2,500 rounds/minute)					
Mômen xoắn cực đại (ISO NET) / Maximum torque (ISO NET)	824 N.m - (1,500 vòng/phút) 824 N.m - (1,500 rounds/minute)					
Đường kính xi-lanh 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	M009					
Loại / Type	9 số tiến, 1 số lùi; đồng tốc từ số 1 đến số 9 9-forward and one reverse speeds, synchromesh 1st - 9th					
Lý hợp / Clutch						
Loại / Type	Loại đĩa đơn ma 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	Kiểu lò xo tích năng tại bầu phanh trục 1 và 2, dẫn động khí nén Air operated spring brake acting on front axle and 1st rear axle					
Điều hoà không khí DENSO chất lượng cao / High-quality DENSO air conditioner	Có / Equipped					
Bộ trích công suất PTO / PTO transmission	Không trang bị/Unequipped	Có/Equipped	Có/Equipped	Không trang bị/Unequipped	Có/Equipped	Có/Equipped
Cần trước / Bumper	Kiểu đường trường / On-road					
Cửa số 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					
Đặc điểm nổi bật / Main features						
Động cơ Euro 4 mạnh mẽ tiết kiệm nhiên liệu New power Euro-4 Engine, less fuel consumption	Dễ dàng lắp đặt thùng với khung xe không rivet New non-rivet frame providing customer easier body mounting	Em ái hơn nhờ hệ thống treo cabin toàn phần, điều khiển điện More comfortable because of full floating cabin, electrical oil-pump type	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	Dễ 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 tham khảo. Hino và Toyota không chịu trách nhiệm pháp lý cho bất kỳ thông tin nào được trình bày trên đây. *Product images, specifications and body applications are reference. Hino Motors Vietnam reserves the right to change without prior notice. Please contact Hino authorized Dealers for more details.