



# 500 FM

SERIES



**EURO 5**

THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG

**Khối lượng / Weight**

Tổng tải trọng (Thiết kế) / Gross Vehicle Mass (Designed)	24.000 (26.000) kg		
Tự trọng / Vehicle Mass	7.720 kg	7.825 kg	8.120 kg

**Kích thước / Dimensions**

Chiều rộng Cabin / Cabin width	2.490 mm		
Chiều dài cơ sở / Wheelbase - WB	4.030 + 1.350 mm	5.830 + 1.350 mm	5.830 + 1.350 mm
Kích thước bao ngoài (DxRxCx) / Overall dimension (OLxOWxOH)	8.700 x 2.490 x 2.760 mm	11.600 x 2.490 x 2.750 mm	11.600 x 2.490 x 2.760 mm
Khoảng cách từ sau Cabin đến điểm cuối sắt xi / Cabin-end to chassis-end	6.525 mm	9.425 mm	9.425 mm

**Động cơ & Hộp số / Engine & Transmission**

Tên động cơ / Model	J08E - WA		
Loại động cơ / Type	<b>Động cơ diesel, 6 xi-lanh thẳng hàng, làm mát bằng nước, tuabin tăng áp và làm mát khí nạp với hệ thống xử lý khí thải bằng dung dịch Urê</b> Diesel engine, in-line 6-cylinder, water cooled, turbo charged and intercooled with SCR system		
Công suất cực đại (ISO NET) / Maximum output (ISO NET)	<b>280 PS tại 2.500 vòng/phút</b> 280 PS at 2,500 round/minute		
Mômen xoắn cực đại (ISO NET) / Maximum torque (ISO NET)	<b>883 N.m tại 1.500 vòng/phút</b> 883 N.m at 1,500 round/minute		
Thể tích làm việc / Piston displacement	7.684 cc		
Hệ thống cung cấp nhiên liệu / Fuel injection system	<b>Phun nhiên liệu điều khiển điện tử</b> Electronic control common rail type		
Tên hộp số / Transmission	M009		
Loại hộp số / Transmission type	<b>Số sàn 9 cấp số, đồng tốc, truyền động trực tiếp</b> Manual 9 speeds, synchromesh, direct drive		

**Hệ thống phanh / Brake system**

Hệ thống phanh / Service brake system	<b>Hệ thống phanh khí nén toàn phần, 2 dòng, cam phanh chữ S</b> Full air, dual circuit, S-cam, leading and trailing shoes		
Phanh khí xả / Exhaust brake	Có / Equipped		
Phanh đỗ / Parking brake	<b>Kiểu lò xo tích năng tại bầu phanh trục 1 và 2, điều khiển khí nén</b> Air operated spring brake acting on front axle and 1st rear axle		

**Tính năng động học / Performance**

Tốc độ cực đại / Maximum speed	90,81 Km/h	91,73 Km/h	87,83 Km/h
Khả năng vượt dốc / Gradeability	42,90 Tan (%)	42,50 Tan (%)	44,50 Tan (%)
Tỉ số truyền lực cuối cùng / Gear ratio	5,25	5,428	5,428

**Trang bị & Hệ thống khác / Other Equipments & Systems**

Hệ thống lái / Steering system	<b>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</b> Telescopic and tilt steering column, recirculating ball integral power steering		
Hệ thống treo cầu trước / Front suspension	<b>Nhíp đa lá với giảm chấn thủy lực</b> Semi-elliptic tapered leaf springs with shock absorbers		
Hệ thống treo cầu sau / Rear suspension	<b>Nhíp đa lá</b> Semi-elliptic leaf springs		
Cỡ lốp / Tire size	11.00R20	11R22.5	11.00R20
Điều hoà không khí DENSO chất lượng cao / High-quality DENSO air conditioner	Có / Equipped		
Cửa sổ điện và khóa cửa trung tâm / Electric windows and centre door lock	Có / Equipped		
AM/FM radio, AUX / AM/FM radio, AUX	Có / Equipped		
Số chỗ ngồi / Seating capacity	3 chỗ / 3 seats		
Thùng nhiên liệu / Fuel tank	200L		
Bình dung dịch Urê / Ure tank	59L		
Bộ trích công suất / PTO	Có / Equipped	Không trang bị / Unequipped	Có / Equipped
Cản trước / Bumper	Cản cao, sơn màu đen / Off-road	Sơn cùng màu cabin / On-road	Sơn cùng màu cabin / On-road

**Đặc điểm nổi bật / Main features**

 <p><b>Động cơ với hệ thống xử lý khí thải bằng dung dịch Urê (SCR) đảm bảo tiêu chuẩn Euro5</b> Engine combined with SCR system, ensures Euro5 emission standards</p>	 <p><b>Dễ dàng lắp đặt thùng với khung xe không ri vê</b> Non-rivet frame provide customer with easier body mounting</p>	 <p><b>Êm ái hơn nhờ hệ thống treo cabin toàn phần, điều khiển điện</b> More comfortable with full floating cabin, electrical oil-pump type</p>	 <p><b>An toàn hơn với hệ thống phanh khí nén toàn phần</b> More safety with full air brake system</p>	 <p><b>An toàn tiết kiệm nhiên liệu với lốp không săm (Áp dụng trên một số dòng xe)</b> Safety and fuel efficiency with tubeless tires (For selected models)</p>	 <p><b>Dễ dàng lên xuống nhờ 2 bậc lên cabin</b> 2 steps provide driver with easier access to cabin</p>	 <p><b>Điều hòa tiêu chuẩn chất lượng cao</b> Standard high-quality air conditioner</p>	 <p><b>Dễ dàng vượt dốc nhờ 2 cầu chủ động</b> 2 active axles help the vehicle easily climb slopes</p>
--	---	--	---	---	---	--	---

**Thông tin dịch vụ / Service**



**Bảo Hành Tiêu Chuẩn 7 Năm**  
7-Year Standard Warranty Program



**Bảo Dưỡng Tối Ưu**  
Hino Maintenance Program



**Phụ Tùng Chính Hãng Bảo Hành 06 Tháng**  
Genuine Part, 6-Month Warranty



**Dịch Vụ Hỗ Trợ 24/7**  
Technical Support 24/7