

**THACO**  
TRUONG HAI AUTO



# THACO FORLAND



	FD 250	FD 345
FD 350	FD 500	FD 500 4WD
FD 500A 4WD	FD 650	FD 650 4WD



# THACO FORLAND **NEW**

Dòng xe ben Thaco Forland thế hệ mới sở hữu nhiều tính năng và ưu điểm vượt trội, được trang bị động cơ Diesel công nghệ mới, tiêu chuẩn khí thải Euro 4, vận hành mạnh mẽ, tiết kiệm nhiên liệu và thân thiện với môi trường. Khung Chassis 1-2 lớp, cầu chủ động giúp xe vận hành linh hoạt trên mọi điều kiện địa hình.

Thùng xe được sản xuất trên dây chuyền công nghệ hiện đại, kết cấu vững chắc, được sơn nhúng tĩnh điện (ED) mang lại giá trị sử dụng lâu dài và hiệu quả kinh tế cao.



Cabin hoàn toàn mới, hiện đại. Trang bị nhiều tiện nghi như điều hòa, kính chỉnh điện, ghế bọc simili cao cấp.

## **NGOẠI THẤT** Thiết kế mạnh mẽ

Mặt ga-lăng có tiết diện lớn tăng khả năng làm mát cho động cơ.

Đèn pha Halogen, tích hợp dây đèn LED ban ngày.

Gương chiếu hậu gồm 2 gương chính phẳng, 4 gương cầu.

## **NỘI THẤT** Tiện nghi

Cabin trang bị hệ thống điều hòa, audio tích hợp USB.

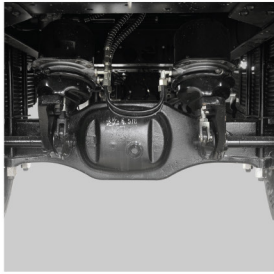
Đồng hồ taplo, màn hình LCD hiển thị đa thông tin.

Vô lăng thiết kế điều chỉnh 4 hướng: gạt gù, cao, thấp.

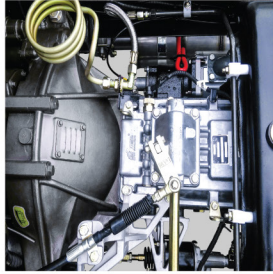




## HỆ THỐNG KHUNG GẮM



Cầu trước/sau chế tạo từ thép có độ cứng cao, tăng khả năng chịu tải.



Vỏ hộp số chế tạo từ hợp kim chống gỉ sét, tản nhiệt tốt.



Hộp phân phối hiệu suất truyền cao.



Hệ thống treo có khả năng chịu tải lớn.



Bình khí nén chế tạo từ hợp kim nhôm, phanh tay lốc kê.



Lốp bố kẽm, ổn định, khả năng chịu tải tốt.

## THÙNG VÀ HỆ THỐNG BEN

Hệ thống Ben sản xuất theo công nghệ Hàn Quốc, độ cứng và độ bền tăng gấp 3 lần



**1** Cơ cấu ben cào chữ A, ty ben mạ Crom. Góc nâng thùng lớn.

**2** Thùng ben thiết kế mới, kết cấu cứng vững, khả năng chịu tải lớn. Tôn sàn dày, chế tạo từ thép có độ bền cao, chống mài mòn.

## ĐỘNG CƠ CÔNG NGHỆ MỚI

Tiêu chuẩn khí thải **EURO 4**

Động cơ mạnh mẽ, bền bỉ. Hệ thống nhiên liệu điều khiển điện tử, tính năng vượt trội, tiết kiệm nhiên liệu.



	<b>4A1-68C40</b>	<b>4DW93-95E4</b>	<b>YN38CRD1</b>
Công suất cực đại:	<b>68/ 3.200 (PS/rpm)</b>	<b>98/ 3.000 (PS/rpm)</b>	<b>129/ 3.000 (PS/rpm)</b>
Mô men xoắn cực đại:	<b>170/ 1.800 (N.n/rpm)</b>	<b>250/ 1.900~2.100 (N.n/rpm)</b>	<b>365/ 1.600~2.400 (N.m/rpm)</b>
Dung tích xi lanh:	<b>1.809 cc</b>	<b>2.540 cc</b>	<b>3.760 cc</b>

## DÂY CHUYỀN SẢN XUẤT Hiện đại

Dây chuyền hàn bấm cabin.

Công nghệ cắt Flasma.

Robot hàn ống xả.

Robot cắt bằng tia nước.

Đường thử xe đạt tiêu chuẩn quốc tế.



# THÔNG SỐ KỸ THUẬT XE THACO FORLAND

DANH MỤC	ĐƠN VỊ	FD250	FD345	FD350	FD500	FD500 4WD	FD500A 4WD	FD650	FD650 4WD
<b>KÍCH THƯỚC</b>									
Kích thước tổng thể (D x R x C)	mm	4.320 x 1.770 x 2.170	4.900 x 2.015 x 2.520	4.890 x 2.015 x 2.500	5.270 x 2.170 x 2.580	5.280 x 2.170 x 2.700	5.280 x 2.170 x 2.700	5.910 x 2.310 x 2.790	5.910 x 2.310 x 2.800
Kích thước lọt lòng thùng (D x R x C)	mm	2.300 x 1.600 x 570	2.850 x 1.845 x 550	2.850 x 1.845 x 550	3.200 x 2.000 x 645	3.200 x 2.000 x 645	3.200 x 2.000 x 440	3.800 x 2.140 x 665	3.800 x 2.140 x 655
Vệt bánh trước / sau	mm	1.310/1.340	1.513,5/1.485	1.495,5/1.485	1.640/1.586	1.660/1.590	1.660/1.590	1.785/1.688	1.782/1.688
Chiều dài cơ sở	mm	2.300	2.600	2.600	2.900	2.900	2.900	3.300	3.300
Khoảng sáng gầm xe	mm	200	230	230	230	210	230	280	280
<b>TRỌNG LƯỢNG</b>									
Trọng lượng không tải	kg	2.140	3.200	3.380	4.050	4.420	4.280	5.305	5.405
Tải trọng	kg	2.490	3.490	3.490	4.990	4.990	3.490	6.500	6.400
Trọng lượng toàn bộ	kg	4.760	6.820	7.000	9.170	9.540	7.900	12.000	12.000
Số chỗ ngồi					02				03
<b>ĐỘNG CƠ</b>									
Tên động cơ		4A1-68C40	4DW83-73E4	4DW83-73E4	4DW93-95E4	4DW93-95E4	4DW93-95E4	YN38CRD1	YN38CRD1
Tiêu chuẩn khí thải		EURO IV							
Loại động cơ		Diesel 4 kỳ, 04 xi-lanh thẳng hàng có tăng áp, làm mát bằng nước, phun nhiên liệu điều khiển điện tử							
Dung tích xi lanh	cc	1.809	2.156	2.156	2.540	2.540	2.540	3.760	3.760
Đường kính x hành trình piston	mm	80 x 90	85 x 95	85 x 95	90 x 100	90 x 100	90 x 100	102 x 115	102 x 115
Công suất cực đại / tốc độ quay	Ps/(vòng/phút)	68 / 3.200	76 / 3.000	76 / 3.000	98 / 3.000	98 / 3.000	98 / 3.000	129 / 3.000	129 / 3.000
Mô men xoắn / tốc độ quay	Nm/(vòng/phút)	170 / 1.800	200 / 1.900 ~ 2.100	200 / 1.900 ~ 2.100	250 / 1.900 ~ 2.100	250 / 1.900 ~ 2.100	250 / 1.900 ~ 2.100	365 / 1.600 ~ 2.400	365 / 1.600 ~ 2.400
<b>TRUYỀN ĐỘNG</b>									
Ly hợp		01 đĩa, ma sát khô, dẫn động thủy lực				01 đĩa, ma sát khô, dẫn động thủy lực, trợ lực khí nén			
Hộp số		5 số tiến, 01 số lùi							
<b>HỆ THỐNG LÁI</b>		Trục vít ê cu bi, trợ lực thủy lực.							
<b>HỆ THỐNG PHANH</b>		Phanh thủy lực, tác động 2 dòng, trợ lực chân không, cơ cấu phanh loại tang trống.			Phanh khí nén, tác động 2 dòng, cơ cấu phanh loại tang trống. Phanh tay lốc kê.				
<b>HỆ THỐNG TREO</b>									
Trước		Phụ thuộc, nhíp lá, giảm chấn thủy lực							
Sau		Phụ thuộc, nhíp lá							
<b>LỚP XE</b>									
Trước / sau		6.00-15	7.00-16	7.50-16	8.25-16	8.25-16	8.25-16	9.00-20	9.00-20
<b>ĐẶC TÍNH</b>									
Khả năng leo dốc	%	43	38,2	36,8	40	40	46,4	41	49,1
Bán kính quay vòng nhỏ nhất	m	5,2	5,4	5,63	6,03	6,1	6,2	6,67	6,8
Tốc độ tối đa	km/h	85	76	75	74	75	75	79	79
Dung tích thùng nhiên liệu	lít	55	75	75	75	75	75	150	150
Đường kính x Hành trình ty Ben	mm	110 x 470	120 x 470	120 x 470	140 x 570	140 x 570	140 x 570	160 x 620	160 x 620

\* Hình ảnh có thể khác so với thực tế, thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không báo trước. Sơn màu theo yêu cầu với đơn hàng có số lượng nhiều.

