

## Thông số kỹ thuật

Kiểu máy		<b>YM351R</b>		
Nhà sản xuất	YANMAR			
Động cơ	Loại	4TNV88		
	Kiểu	Động cơ diesel 4 thì, phun trực tiếp, làm mát bằng nước		
	Số lượng xy lanh	4		
	Đường kính x Hành trình pít tông	mm	88 x 90	
	Tổng dung tích xy lanh	L	2.190	
	Công suất	kW (mã lực)	37.8 (50.7)	
	Thùng nhiên liệu	L	50	
Kích thước	Chiều dài tổng thể	mm	3330	
	Chiều rộng tổng thể	mm	1580	
	Chiều cao tổng thể	mm	2450	
	Khoảng cách trục bánh xe	mm	1900	
	Khoảng sáng gầm	mm	425	
	Vệt bánh xe	Trước	mm	1264 (tiêu chuẩn) / 1416
	Sau	mm	1238 (tiêu chuẩn) / 1320	
Trọng lượng		kg	1690	
Hệ thống chuyển động	Lốp xe	Trước	inch	8 - 18
		Sau	inch	13.6 - 26H
	Hệ thống ly hợp	Loại khô, đĩa đơn		
	Hệ thống phanh	Cơ khí, đĩa ướt		
	Hệ thống lái	Trợ lực thủy lực tĩnh		
	Số chính	Đồng tốc (4 cấp số)		
	Số tiến/lùi	Đồng tốc số tiến/lùi		
	Cấp số	8 tiến và 8 lùi		
	Tốc độ di chuyển	Tiến	km / h	2.4 - 28.0
		Lùi	km / h	2.4 - 28.0
Cụm thủy lực	Cụm thủy lực	Điều khiển nâng hạ		
	Móc 3 điểm	Phân loại I		
	Sức nâng tối đa	Tại đầu thanh nối dưới, kN (kgf)	14.2 (1450)	
	24 inch sau điểm nâng, kN (kgf)	12.2 (1250)		
Trích công suất (PTO)	Loại	Độc lập		
	Kích thước trục	SAE 1 - 3 / 8, 6 - Rãnh then		
	Số 1	Tốc độ PTO/ tốc độ động cơ (vòng/phút)	540 / 2430	
	Số 2		750 / 2450	

(\*) Thiết kế và thông số kỹ thuật để cải tiến sản phẩm có thể được thay đổi mà không cần thông báo trước.

## Những nông cụ Yanmar tiêu biểu cho máy kéo



Dàn xới



Dàn chảo bừa



Dàn ủi đầu



Dàn xúc lật

# YANMAR

**CÔNG TY TNHH MÁY NÔNG NGHIỆP YANMAR VIỆT NAM**

Trụ sở: 126 Nguyễn Thị Minh Khai, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, TP.Hồ Chí Minh

Hotline: 1900 9286

Email: yav\_sales@yanmar.com



# YANMAR

Máy kéo

## YM351R

51 mã lực



## REALIZE DREAMS



Quét để tải ứng dụng MY YANMAR



Ứng dụng MY YANMAR

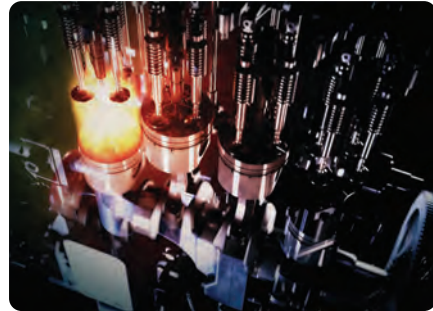
Ứng dụng My Yanmar dùng để tra cứu thông tin về các dòng máy Yanmar như video hướng dẫn, catalog, sách HDSD, danh sách đại lý, tin tức mới nhất về Yanmar, nhận các thông báo về khuyến mãi, dịch vụ, v.v...

## SMARTASSIST

Thiết bị GPS và hệ thống định vị thông minh SMARTASSIST đã được tích hợp trên các dòng máy kéo YM3. Chủ máy có thể kiểm tra hoạt động và tình trạng máy kéo của mình, phân tích và cải thiện hoạt động kinh doanh của mình một cách tốt nhất.

## Động cơ mạnh mẽ & Tiết kiệm nhiên liệu

Là nhà sản xuất động cơ diesel nhỏ làm mát bằng nước nằm ngang đầu tiên trên thế giới, Yanmar đã phát triển, tích hợp công nghệ phun và đốt cháy nhiên liệu của mình trong một chiếc động cơ sử dụng cho máy kéo.

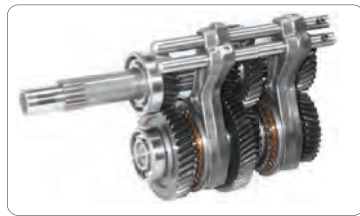


Công nghệ đốt cháy nhiên liệu độc đáo của Yanmar cho phép nhiên liệu được đốt cháy hoàn toàn đến từng giọt nhiên liệu, giúp động cơ mạnh mẽ và bền bỉ theo năm tháng.

Buồng đốt thúc đẩy sự hòa trộn hỗn hợp không khí nhiên liệu và đốt cháy hoàn toàn cho công suất cao và lượng khí thải thấp.

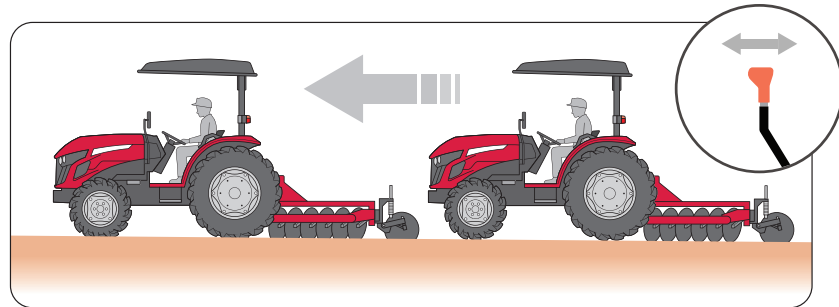
## Hộp số đồng tốc toàn phần

Chỉ việc thao tác cần số tiến/lùi và cần số chính, hộp số đồng tốc toàn phần cho phép bạn vừa chuyển hướng vừa thay đổi tốc độ một cách êm ái mà không xuất hiện tiếng ồn từ hộp số, kể cả khi máy kéo vẫn đang còn di chuyển.



## Không lờ số

Giảm thiểu chi phí & tiết kiệm nhiên liệu nhờ tỉ số truyền gối nhau toàn dải tốc độ, bạn có thể chọn số phù hợp với sức kéo lớn nhất cho mọi công việc.



## PTO độc lập và công tắc PTO

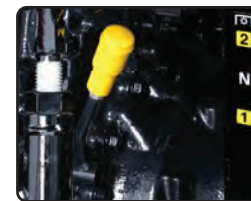
PTO được truyền động trực tiếp từ động cơ, độc lập với bàn đạp ly hợp (côn) giúp thao tác nông cụ (như cuộn rơm,...) trở nên dễ dàng hơn. Có thể chuyển đổi thiết kế từ PTO độc lập sang PTO phụ thuộc để phù hợp với nhu cầu sử dụng kéo rơ-mooc có cầu đẩy (có hộp số) bằng bộ công tắc chuyển đổi PTO (phụ kiện cung cấp riêng).



Bật/Tắt PTO chỉ bằng 1 nút bấm mà không cần phải dừng máy.

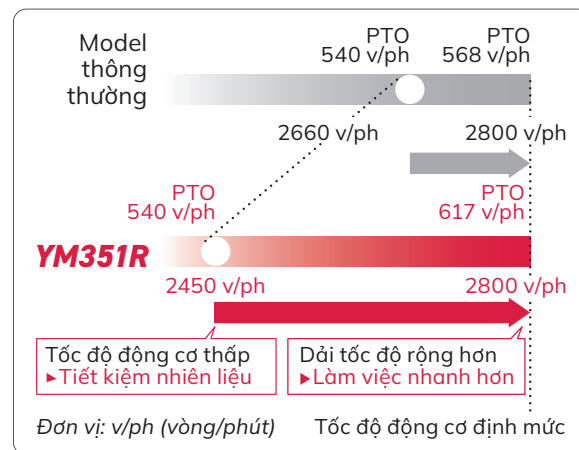


Ly hợp thủy lực chuyên dụng cho PTO, độc lập với chân ly hợp (côn).



PTO 2 tầng tốc độ

Mô tả tốc độ PTO & Dải tốc độ động cơ giữa model YM351R và máy kéo khác



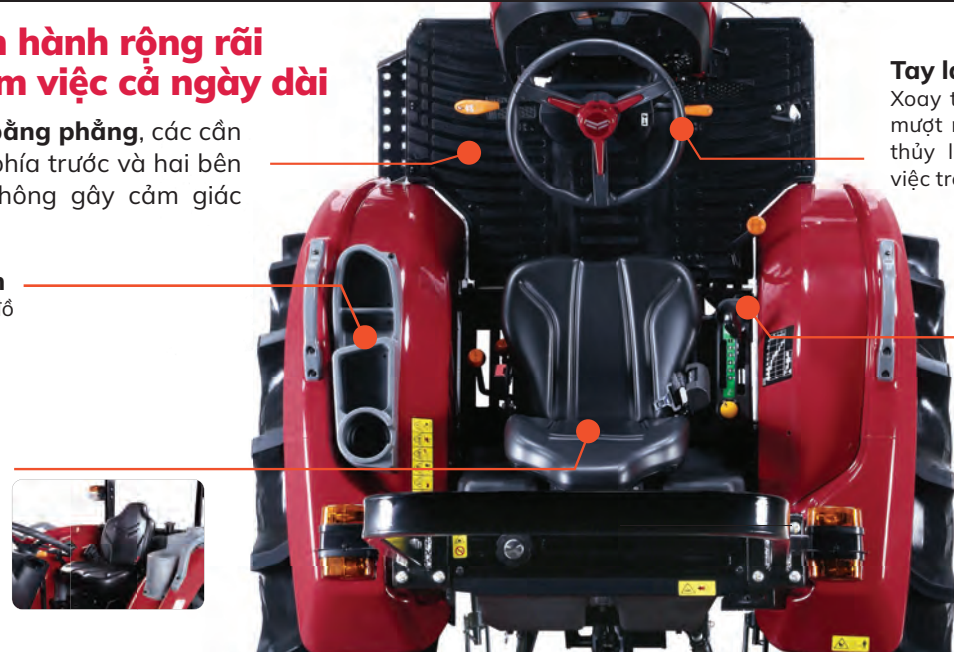
## Không gian vận hành rộng rãi và thoải mái làm việc cả ngày dài

Sàn để chân rộng và bằng phẳng, các cần điều khiển được bố trí phía trước và hai bên người vận hành mà không gây cảm giác vướng víu hay khó chịu.

**Ngăn chứa đồ cá nhân**  
Thuận tiện cho việc để đồ uống, thiết bị cá nhân.

**Ghế ngồi cao cấp với hệ thống giảm xóc**

Di chuyển ghế về phía trước hoặc sau chỉ bằng 1 cần điều khiển, ghế đàn hồi vô cấp thông qua hệ thống giảm xóc.



**Tay lái vô-lăng trợ lực**  
Xoay trở và quay đầu máy mượt mà với tay lái trợ lực thủy lực ngay cả khi làm việc trên cánh đồng lún lầy.

**Ổ cắm 12 V**  
Sạc điện thoại thông minh và các thiết bị khác trong khi di chuyển.



## Hệ thống định vị thông minh SMARTASSIST

GPS và các cảm biến trên máy giúp bạn biết chính xác vị trí và tình trạng vận hành của máy kéo, theo dõi trực quan bằng điện thoại thông minh hoặc máy tính. Tính năng này giúp giảm thời gian dừng máy, phát hiện từ sớm các sự cố và giảm thiểu chi phí.

## Khung an toàn gập xuống được

Chiều cao khung an toàn có thể hạ thấp để thuận tiện khi vận chuyển hoặc lưu kho ở những nơi có diện tích khiêm tốn.



## Mái che lớn

Khả năng che phủ để tránh ánh nắng và mưa cho người vận hành được cải thiện nhờ vào việc điều chỉnh vị trí gắn trên khung an toàn.



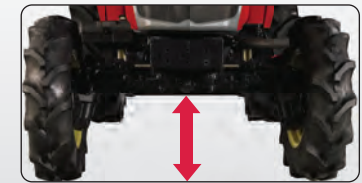
## Góc quay đầu hẹp

Với góc lái bánh trước lên đến 55 độ, cho phép người lái dễ dàng điều khiển quay đầu máy với góc hẹp khi hết luống cây hoặc những góc ruộng rất hẹp, khó xoay trở.



## Khoảng sáng gầm 425mm

Khoảng sáng gầm cao là điểm then chốt để làm việc một cách hiệu quả trong điều kiện ruộng lầy lún hoặc lướt qua cây trồng để dễ dàng mà không gây hư hại.



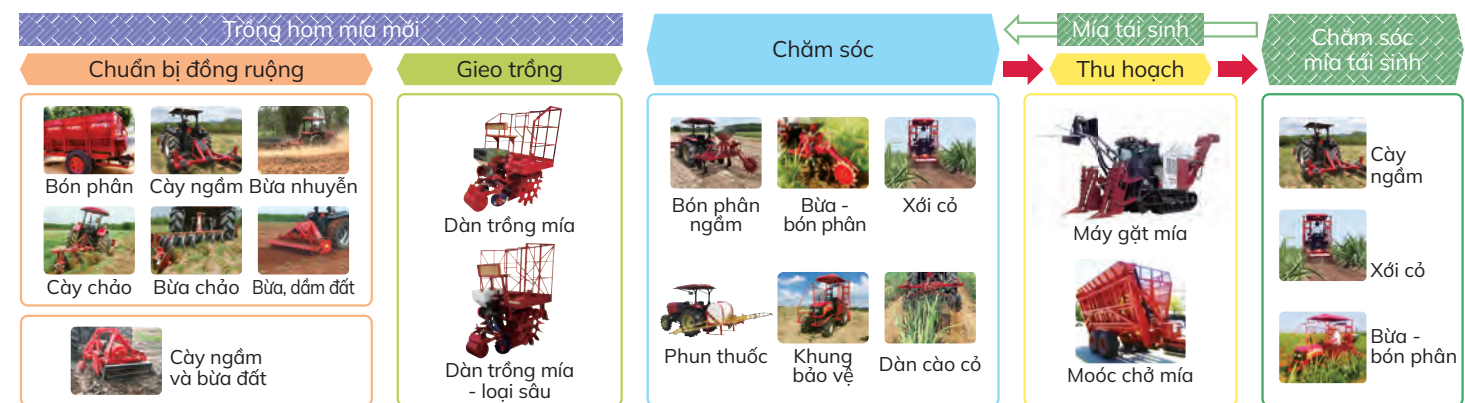
## Đa dạng các loại nông cụ

Tùy thuộc vào loại cây trồng, máy kéo Yanmar có thể sử dụng đa dạng loại nông cụ khác nhau để cơ giới hóa khâu chuẩn bị đồng ruộng, gieo trồng, chăm sóc và thu hoạch.

### Hệ thống cơ giới hoá canh tác cây ngô theo chuẩn YANMAR



### Hệ thống cơ giới hoá canh tác cây mía theo chuẩn YANMAR



### Hệ thống cơ giới hoá canh tác cây lúa theo chuẩn YANMAR

