

## Máy kéo KUBOTA L4018 / L3218

Máy kéo	L3218	L4018	Đơn vị
Truyền động			
Bộ động cơ			
Loại động cơ	Diesel - phun nhiên liệu trực tiếp 3 xy-lanh, 4 thì, dung tích cilindric		
Kiểu	D1803		
Công suất định mức	30.5	38.5	mã lực
Công suất cực đại	32.0	40.1	mã lực
Công suất chính PTO	27.8	31.5	mã lực
Dung tích xy-lanh	87 x 102.4		mm
Dung tích xylanh	1.826		cc
Tốc độ quay		2,700	vòng
Momen xoắn	101.1	121.8	N·m
Bình Ác Quí	12 V / 52 Ah		
Dung tích bình dầu	40		L
Hệ thống chuyển động và truyền động			
Bánh trước	Trước	7 - 16	
	Sau	11.2 - 24	in
Còn số chính			Loại ôn khởi
Truyền động trực tiếp			Động cơ
Tốc độ di chuyển			8 số tiến và 8 số lùi
Hệ thống lái			Tự lực thủy lực toàn phần
Hệ thống thắng			Đĩa đ屁t hoàn toàn
Lý hợp			Đĩa đ屁t, loại khô
Khóa vi sai bánh			Kiểu bánh răng côn
Bánh xe quay vòng (với thắng)		2.5	m
Tốc độ di chuyển	Tiền	1.7 - 21.1	km/giờ
	Tối	1.7 - 21.1	km/giờ
PTO (Bộ truyền lực)			
Loại:	SAE 1-3/8 inches, à hành		
Tốc độ quay	540 tại tốc độ động cơ 2.376		vòng
	750 tại tốc độ động cơ 2.996		vòng
Hệ thống thủy lực			
Công suất bơm	23.9		L/phút
Hệ thống điều khiển			Điều khiển vị trí
Mức 3 điểm			Loại 1
Lực nâng tối đa	Tại điểm nâng	906	kg
	Sau điểm nâng ở 600mm	651	kg
Kích thước trọng lượng			
Tiếng ồn (Không bao gồm tia)	1.256	1.275	kg
Chiều dài (Cầu trước - bánh sau)		2.820	mm
Chiều rộng (Bánh xe trái - phải)	1.337	1.422	mm
Chiều dài cơ sở (Trái - sau)		1.610	mm
Chiều cao (lõm từ mặt đất lên khung bảo vệ)	2.010	2.095	mm
Khoảng sáng gần	330	355	mm
Lốp xe (Trái - phải)	Bánh trước	1.020	mm
	Bánh sau	1.060	mm
	Bánh sau (sau cơ sở điều chỉnh)	-	1.113 / 1.197 / 1.297

Kubota có quyền thay đổi bất kỳ thông số kỹ thuật nào mà không cần thông báo trước

## Máy kéo KUBOTA

# L4018 / L3218

### KHỞI NGUỒN THÀNH CÔNG



For Earth, For Life  
Kubota

CÔNG TY TNHH KUBOTA VIỆT NAM  
Lô B - 3A2 - CN, KCN Mỹ Phước 3, Phường Thới Hòa,  
Thị Xã Bến Cát, Tỉnh Bình Dương.  
ĐT: 0274.3.577.501 - Fax: 0274.3.577.503  
[www.kubota.vn](http://www.kubota.vn)

# Máy kéo KUBOTA L4018 / L3218

## KHỞI NGUỒN THÀNH CÔNG



**Động cơ...thiết kế kiểu mới**  
**giúp máy kéo làm việc hiệu quả**

Công suất tương ứng 32 mã lực và 40 mã lực đều được trang bị loại buồng đốt 3 xi-lanh, 4 thi, với dung tích xi-lanh 1826cc, phun nhiên liệu trực tiếp, giúp nhiên liệu được đốt cháy tối đa mang lại hiệu suất nhiên liệu cao nhất, sẵn sàng đảm đương mọi công việc đồng áng nặng nhọc nhất.

Ngoài ra, động cơ có điểm nổ trực tiếp ở đầu piston giúp đốt cháy nhiên liệu hiệu quả, giảm nhiệt độ buồng đốt trong động cơ, giảm tình trạng máy quá nhiệt, đảm bảo sự vận hành được liên tục, đáp ứng nhu cầu tăng tốc dù hoạt động trong điều kiện nóng bức khắc nghiệt. Đặc biệt, động cơ đã qua quy trình kiểm định độ bền của Kubota lên đến 1500 giờ.

**Đa chức năng...đáp ứng mọi nhu cầu công việc**

**3 cấp độ điều chỉnh  
độ rộng của 2 bánh sau**  
L4018 được thiết kế với khả năng điều chỉnh được độ rộng của hai bánh sau. Với 3 cấp độ điều chỉnh độ rộng là 111.3cm, 119.7cm hoặc 129.3cm, giúp người vận hành dễ dàng chăm sóc các cây trồng như lúa mì, mì vò ngọt... trong các điều kiện khác nhau, nhằm tối ưu hóa hiệu quả công việc.  
chỉ dành cho động cơ diesel điều chỉnh bánh sau

**Tốc độ PTO 2 cấp độ**  
Động sản phẩm này có tốc độ PTO với 2 cấp độ, người vận hành có thể lựa chọn 540 và 750 vòng/phút tùy thuộc vào loại đất canh tác, đặc biệt thích hợp cho những loại đất cằn đồi nhỏ như việc xới, phay đất.

**Hộp số với 8 số tiến và  
8 số lùi**  
Hệ thống sang số 8 tiến, 8 lùi với tốc độ di chuyển khác nhau ở mỗi số giúp máy có thể kết hợp hài hòa với nhiều loại nông cụ đặc trưng cho từng công việc, đáp ứng tối đa nhu cầu canh tác trên cả đất ruộng và đất đồi.

Lưu ý: Hiệu quả của máy kéo phụ thuộc vào cách bao dưỡng, sử dụng, điều kiện đồng ruộng hoạt động.



## Vận hành...đơn giản dễ dàng



### Cần tiến lùi độc lập

Cần tiến lùi được thiết kế độc lập và bố trí ngay dưới vô lăng rất thuận lợi trong việc thay đổi hướng di chuyển tiến - lùi một cách nhanh chóng và linh hoạt.

Cơ cấu súng số đồng tốc giúp súng số mượt không cần dừng máy.



### Bán kính quay vòng và trợ lực lái

Với bán kính quay vòng nhỏ (2.5m) thuận lợi cho việc vận hành tại các không gian chật hẹp. Vô lăng có trợ lực lái giúp cho việc điều khiển trở nên nhẹ nhàng, thoải mái hơn.



### Hệ thống dẫn động hai cầu

Truyền động hai cầu, 4 bánh giúp máy kéo mạnh mẽ và bám chắc hơn trong điều kiện địa hình khắc nghiệt, đặc biệt khi leo dốc.



### Sự cân bằng tuyệt vời dựa trên trọng lượng, khoảng sáng gầm, công suất

Được kết hợp hài hòa giữa ba yếu tố trọng lượng máy, công suất động cơ mạnh mẽ và khoảng sáng gầm cao mang đến hiệu quả làm việc tối ưu trên các địa hình khác nhau: ruộng lầy - lén xuống ruộng có bờ cao - khu vực đất đồi ghèo ghề.

## Độ bền cao...theo tiêu chuẩn của Kubota



### Cơ cấu nâng móc 3 điểm

Thiết kế tay nâng theo kiểu cẳng cửa giúp tay nâng chịu lực tốt. Giá tăng độ bền gấp đôi cho các chi tiết của hệ thống, phù hợp nhiều loại nông cụ có trọng lượng lớn chống sự hao mòn giúp giảm thiểu chi phí bảo hành.



### Chi tiết bên trong

Các chi tiết bên trong rất bền và cứng cáp. Vỏ hộp số, tý hợp, vỏ trực sau và khu vực xi-lanh tất cả đều được chế tạo từ gang thép chất lượng cao. Vì vậy, chịu được áp lực cao phù hợp với yêu cầu công việc.



### Trục trước và trục bánh xe

Trục trước và trục bánh xe của Kubota có những nét đặc trưng và cải tiến đặc biệt, được thiết kế phù hợp với lực xoắn và áp suất cao. Với trục trước lớn, mạnh mẽ và phớt làm kín trục bánh xe giúp ngăn chặn bùn đất, bụi và thấm vào trục. L4018 cho phép làm việc với tải nặng trên ruộng ướt.



### Ống thông hơi

Bố trí ống thông hơi cho trục trước giúp giảm áp suất bên trong, ngăn ngừa xi phốt và rò rỉ nhớt trục cầu trước của máy kéo.

## *Thiết kế...thời trang và đầy cá tính*



### Nắp Ca-pô thiết kế mới

Nắp Ca-pô được thiết kế với phong cách đặt biệt cho một phần khía mới với những chi tiết sắc sảo, ấn tượng và chỉ có trên máy kéo KUBOTA.



### Bảng đồng hồ hiển thị LED

Bảng đồng hồ hiển thị LED được thiết kế rất rõ ràng đến từng chi tiết giúp dễ dàng quan sát và kiểm soát tình trạng hoạt động của máy kéo cẩn thận.



### Hệ thống đèn LED

Đèn làm việc LED được thiết kế hai bên hông đầu xe bám trước lâm tăng tầm nhìn cho người điều khiển, giúp việc cân chỉnh hướng máy một cách chính xác và hiệu quả.



### Phụ kiện trang bị thêm

#### Đôi trọng trước

Đôi trọng trước giúp cân bằng và ổn định máy khi sử dụng các nông cụ chịu tải lớn.



\*\* Đôi trọng trước được bán riêng với máy kéo

#### Ông xà khói

Để hạn chế tình trạng khói bay vào hướng tài xế gây ảnh hưởng đến hiệu quả công việc cũng như sức khỏe người lái. Kubota chúng tôi trang bị ông xà khói như một phụ kiện riêng.



\*\*\* Ông xà khói không bán kèm máy kéo

## Thiết kế mới...tăng sự tiện ích và an toàn



### 1 Đèn chiếu sáng

Hệ thống đèn phản xạ đa chiều giúp tăng khoảng chiếu sáng rộng và xa hơn.



### 2 Sàn để chân

Sàn để chân được thiết kế rộng rãi, tạo cảm giác thoải mái cho người vận hành khi làm việc trong một thời gian dài.



### 3 Ghế ngồi

Ghế ngồi rộng hơn, độ mềm nệm dày giúp người vận hành thoải mái và giảm sự mệt mỏi.



### 4 Vận hành ổn định và an toàn

Kubota luôn đặt yếu tố an toàn cho người vận hành lên hàng đầu, do vậy chúng tôi đã thiết kế dây đai an toàn và khung đỡ mui chống lật, giữ an toàn tối đa khi máy bị lật đổ.



### 5 Khóa điều chỉnh cân bằng nông cụ

Thiết kế điều chỉnh một chạm bằng tay, có thể điều chỉnh cân bằng nông cụ một cách dễ dàng và nhanh chóng mà không cần dụng cụ hỗ trợ.



### 6 Tay vịn

Tay vịn bố trí ở bên trái ghế ngồi giúp cho người vận hành dễ dàng giữ thăng bằng trong lúc lái và lúc lên xuống máy.



### 7 Tấm chắn bảo vệ

Tấm chắn bảo vệ được trang bị phía sau người vận hành, giúp cho việc vận hành không bị gián đoạn bởi bùn đất và các vật khác văng vào người và máy trong quá trình vận hành, nâng cao hiệu suất công việc.



#### CẢNH BÁO QUÁ NHIỆT

Cảnh báo khi nhiệt độ động cơ vượt quá mức an toàn, bảo vệ và tăng tuổi thọ cho động cơ.



#### CẢNH BÁO NHIÊN LIỆU

Cảnh báo tình trạng nhiên liệu đã đầy trong quá trình chăm sóc nông nghiệp, tránh tình trạng tràn nhiên liệu, giảm thiểu chi phí.



