

Công suất cao và hiệu quả vượt trội

MANH MỀ VÀ HIỆU QUẢ VỚI ĐỘNG CƠ CHẠY XĂNG (OHV)

Động cơ máy cấy lúa SPW-48C thiết kế nhỏ gọn, khối lượng nhẹ đạt công suất 4,3 mã lực với động cơ chạy bằng xăng OHV (van đin), dễ dàng khởi động chỉ cần với động tác gạt nhẹ. Thiết kế cải tiến và độc đáo, giúp nâng cao công suất hoạt động một cách hiệu quả trong thực tế trên nhiều loại hình đồng ruộng với tốc độ vận hành tối đa đạt 0,77m/s.



Lợi ích đối với người sử dụng

- Vận hành liên tục một cách trơn tru và đều đặn ngay cả trong điều kiện tải nặng gấp phải tại các môi trường đồng ruộng ngập sâu hoặc đất quá dính.
- Hiệu quả tiết kiệm nhiên liệu vượt bậc với động cơ chạy xăng OHV 4,3hp giúp giảm bớt chi phí vận hành.



Tốc độ vận hành tối thiểu
0,77
m/s

BÌNH NHIÊN LIỆU RỘNG, MIỆNG BÌNH CÓ ĐƯỜNG KÍNH LỚN

Bình nhiên liệu khá rộng với dung tích 4 lít giúp cho việc thực hiện cấy lúa liên tục trong nhiều giờ. Miệng bình khá lớn với đường kính 64 mm, giúp rút ngắn thời gian tiếp nhiên.



Lợi ích đối với người sử dụng

- Kết hợp với động cơ chạy xăng OHV 4,3 mã lực, các đặc tính này sẽ giúp giảm đáng kể các sự cố máy tạm dừng khi hết nhiên liệu, góp phần nâng cao hiệu quả vận hành.

THÍCH HỢP VỚI ĐỊA HÌNH ĐỒNG RUỘNG KHÔNG BẰNG PHẪNG

Thiết kế bình xe cải tiến giúp máy thích nghi với địa hình không bằng phẳng nhờ đó duy trì vị trí vận hành hợp lý nhất cho máy cấy không chỉ nhằm đạt độ chính xác và hiệu quả tối đa mà còn giảm thiểu khả năng gây hại đối với người vận hành.



Lợi ích đối với người sử dụng

- Duy trì độ sâu ngập mạ khi cấy ngay cả ở những địa hình đất ruộng không bằng phẳng.

BẢN XE CÓ ĐƯỜNG KÍNH LỚN, PHÙ HỢP VỚI ĐỊA HÌNH RUỘNG BÙN LẦY

Ngay cả trong điều kiện nước ngập sâu, đường kính bánh xe lên tới 660mm góp phần mang lại công suất hoạt động vượt trội của máy cấy lúa Kubota SPW-48C trong suốt quá trình di chuyển. Hơn nữa, trục bánh xe hình lục giác giúp cho xe có độ bền lâu dài.



Lợi ích đối với người sử dụng

- Bánh xe có đai kẹp an toàn giúp trợ lực an toàn ngay cả trong môi trường đồng ruộng bị ngập lầy.
- Đường kính bánh xe lớn giúp việc cấy lúa được duy trì ổn định trên mọi địa hình đồng ruộng.

THANH CHẨN ĐẢM BẢO AN TOÀN TUYỆT ĐỐI

Thanh chắn gắn ngay bên hông máy giúp ngăn chặn khả năng gây va chạm từ các vật thể bên ngoài.



Lợi ích đối với người sử dụng

- Đặc tính này giúp cho khay mạ và bộ phận trượt mạ không bị gây do va chạm với thành máy hoặc các vật chướng ngại khác trong suốt thời gian vận hành cấy lúa.

Đễ dàng bảo dưỡng

Đầu máy được mở ra dễ dàng mà không cần dụng cụ

Lợi ích đối với người sử dụng

- Do việc đóng mở Khoang máy khá dễ dàng, việc kiểm tra và bảo dưỡng hàng ngày cũng có thể được thực hiện đơn giản và nhanh chóng.
- Các chốt có thể được thay thế dễ dàng tại bất kỳ đâu, bất kỳ thời điểm nào giúp cho hiệu quả năng suất hoạt động được cải thiện đáng kể.



■ Đặc điểm kỹ thuật chính

Động máy		SPW-48C
Chủng loại	Động cơ	Động cơ
Kích thước	Tổng chiều dài (mm)	2140
	Tổng chiều rộng (mm)	1630
	Tổng chiều cao (mm)	910
Khối lượng	(kg)	160
Động cơ	Động cơ	M2175-B-1
	Chủng loại	Làm lạnh bằng nước, động cơ chạy xăng OHV 4 kỳ
	Tổng thể tích buồng đốt (lít)	0,171 (1,71)
	Công suất tiêu thụ nhiên liệu (kW/PS/rpm)	2,6 (3,5) / 3000 TỶ ĐƠN [3,2 (4,3)]
	Loại nhiên liệu	Xăng không chì chạy xe hơi
	Dung tích bình chứa (lít)	4,0
	Hệ thống đánh lửa	Đánh lửa từ không tiếp xúc
	Hệ thống khởi động	Khởi động bắt tay
Hiệu quả sử dụng nhiên liệu	(lít/ha)	2,0 - 4,7
Di chuyển	Điều chỉnh bánh xe	Hệ thống thủy lực (Lên/Đứng)
	Loại	Lốp xe cao su với vành bánh dày
	Bánh xe (Đường kính ngoài) (mm)	660
	Số vị trí gieo nhau	Tiến 2 (trông 1) / Lùi 1
	Số hàng	4
	Khoảng cách hàng (cm)	30
Phân lượng cấy	Khoảng cách nhánh cấy (cm)	*12, 14, 16, 18, 21
	Số lượng nhánh mạ trên mỗi 3,3 m ²	*90, 80, 70, 60, 50
	Chiều sâu cấy (cm)	*0,2 - 3,7 (3 vị trí)
	Số lượng mạ mỗi nhánh cấy	*Giao mạ chéo (2 vị trí), Phân lượng theo chiều dọc (7 - 17 mm)
Tốc độ cấy	(m/h)	0,34 - 0,77
Tốc độ di chuyển trên đường	(m/h)	0,58 - 1,48
Hiệu quả vận hành (ha/h)		0,091 - 0,21
Điều kiện đối với mạ	Loại mạ	Mạ bóng
	Chiều cao mạ (cm)	19 - 25
	Số lượng lá (lá)	2,0 - 4,5
	Số lượng hợp dưỡng mạ dự trữ	3

*Kubota có quyền thay đổi các thông số kỹ thuật mà không thông báo trước

Kubota

CÔNG TY TNHH KUBOTA VIỆT NAM

ĐC: Lô B-3A2-CN, Khu công nghiệp M9 Phước 3, Huyện Bắc Cạn, Tỉnh Bình Dương

ĐT: (0650) 3577-502, Fax: (0650) 3577-503

Kubota



MÁY CẤY LÚA ĐI SAU

SPW-48C



Vận hành đơn giản và dễ dàng, Hiệu quả làm việc vượt trội.

Kích thước nhỏ gọn, giá cả hợp lý.

Nâng cao hiệu quả cấy trồng cho sản lượng vượt trội, mở ra định hướng mới cho ngành nông nghiệp hiện đại và chuyên nghiệp.

Hiệu quả gấp 20 lần so với phương pháp cấy bằng tay



Với giá cả phải chăng, máy cấy lúa Kubota SPW-48C là sự lựa chọn lý tưởng trong bước đầu tiên đến tăng hiệu quả lao động vượt trội, nâng cao mức lợi nhuận thông qua cơ giới hóa nông nghiệp. Nhờ đã giới thiệu những đặc điểm của loại máy này là có kích thước phù hợp để dùng được nhiều với vụ mùa khác nhau và hiệu quả thâm canh ngày càng tăng nhưng không gian hẹp hẹp. Điều này sẽ tạo ra hiệu quả sản xuất cao hơn đáng kể với chi phí lao động thấp hơn nhiều so với cấy lúa bằng sức người với cường độ lao động lớn. Nhờ đó, vụ mùa đem lại năng suất cao vượt trội, mở cửa một chân trời mới cho nền nông nghiệp chuyên môn hóa tiên tiến.

việc cấy lúa hoàn thành chỉ trong
30-60 phút
mỗi công [1000m²]

Chỉ một người duy nhất có thể cấy được
0.8-1.0 ha/ngày

CẤY BẰNG TAY VÀ SPW-48C

Nhược điểm của cấy bằng tay



- Cấy lúa bằng tay với cường độ cao khiến tăng chi phí nhân công.
- Nhấn vào làm giảm khả năng tăng trưởng cây trồng do thiếu nguồn khí lưu thông cũng như thiếu độ tiếp xúc đất với ánh sáng mặt trời.
- Sản lượng mùa vụ giảm đáng kể.
- Chi phí thuốc trừ cỏ khá lớn làm tăng chi phí sản xuất.

Ưu điểm của cấy máy SPW-48C

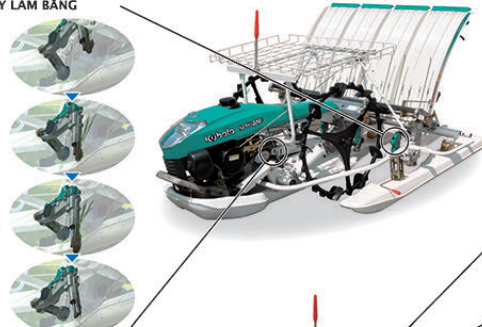


- Giảm đáng kể chi phí nhân công do chỉ cần một người vận hành máy duy nhất.
- Chất lượng vụ mùa cao nhất có thể do được thông khí tốt và tiếp xúc đất với ánh sáng mặt trời, giúp cho cây tăng trưởng khỏe mạnh.
- Chất lượng vụ mùa vượt trội do máy được cấy xuống đảm bảo rễ cây bám chắc và không bị nổi lên mặt ruộng.
- Chi phí sản xuất giảm nhờ giảm chi phí cho cỏ dại, dẫn đến tăng năng suất.

Nâng cao năng suất nhờ khâu cấy chính xác

PHƯƠNG PHÁP CẤY LÚA THẬN THIỆN VỚI CÂY MÀ, MÔNG, CÂY LÀM BÀNG THẾP KHÔNG GI

Máy cấy lúa Kubota SPW-48C tích hợp phương pháp cấy lúa thận thiện với cây mà nò 2 tay cấy lúa, ngay sau đó, khay cấy sẽ đẩy mạ ra và đảm bảo cấy lúa an toàn xuống đất. Kết quả, mạ sẽ được cấy một cách kỹ lưỡng. Do được làm bằng thép không gỉ, bộ phận mông cấy có thể dễ dàng bảo trì, khả năng chống mòn, chống rỉ sét và luôn hoạt động chính xác ngay cả sau nhiều giờ hoạt động liên tiếp.



ĐỀ DÀNG ĐIỀU CHỈNH CÁC THÔNG SỐ CẤY

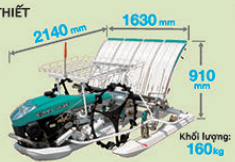
Các yếu tố cấy cơ bản như lượng mạ được cấy trong mỗi nhả, khoảng cách giữa các nhả và độ sâu cấy lúa đều có thể được điều chỉnh cho phù hợp với mô hình canh tác và điều kiện đồng ruộng.

Lợi ích đối với người sử dụng

- Đề dàn dụng tối đa hiệu quả mô hình canh tác và điều kiện đồng ruộng, khoảng cách nhả lúa và số lượng nhả lúa có thể được điều chỉnh qua năm bước.
- Tùy thuộc vào giống lúa được cấy, lượng mạ lấy ra cho mông cấy để đảm bảo được điều chỉnh cho tất cả các hàng bằng một động tác gạt rất đơn giản.
- Bắt chấp mọi điều kiện địa hình đồng ruộng cũng như đất mềm hay cứng, độ sâu cấy có thể được điều chỉnh để đảm bảo 5 bước với một động tác gạt đơn giản. Nhờ đó, mạ được cấy xuống đảm bảo bền rễ và tăng trưởng tốt nhất.

TRỌNG LƯỢNG NHẸ, THIẾT KẾ NHỎ GỌN

Chất liệu nhựa được sử dụng trong phần lớn các bộ phận của thân máy nhằm tăng sức bền đồng thời giảm trọng lượng. Với khối lượng nhẹ, thiết kế nhỏ gọn không chỉ giúp dễ dàng điều khiển mà còn mang lại thuận tiện trong quá trình vận chuyển máy.



Lợi ích đối với người sử dụng

- Khối lượng nhẹ, thiết kế nhỏ gọn cũng giúp cho việc vận hành được thực hiện một cách trơn tru ngay cả trong điều kiện đồng ruộng ngập sâu hoặc các địa hình hẹp.
- Máy cấy lúa Kubota SPW-48C có thể được vận chuyển một cách nhanh chóng, an toàn từ nơi máy đến nơi khác bằng xe tải nhỏ, giúp cho tổng hiệu suất hoạt động được cải thiện đáng kể.

Tính tiện dụng vượt trội, tăng hiệu suất hoạt động

KHỞ ĐỘNG VẬN HÀNH MÁY MỘT CÁCH ĐƠN GIẢN VÀ DỄ DÀNG

Công tắc cấy lúa có thể bắt đầu ngay khi Khớp ly hợp và cần ly hợp được đặt ở vị trí "ON". Ngay sau đó, người vận hành máy chỉ cần điều chỉnh cần gạt tốc độ lựa chọn tốc độ vận hành tối ưu nhất.

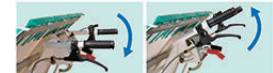


Lợi ích đối với người sử dụng

- Khởi động cực kỳ dễ dàng và đơn giản ngay cả với người sử dụng lần đầu tiên.

ĐIỀU CHỈNH CHIỀU CAO TAY QUAY

Chiều cao tay quay được điều chỉnh dễ dàng và đơn giản, cho phép người vận hành lựa chọn vị trí hiệu quả nhất, ít gây môi nhất trong suốt thời gian vận hành cấy lúa.



Lợi ích đối với người sử dụng

- Chiều cao tay quay được dễ dàng điều chỉnh tùy theo yêu cầu mỗi cá nhân vì vậy việc vận hành cấy lúa được diễn ra liên tục với công suất tối đa, tiêu tốn ít năng lượng nhất ngay cả sau nhiều giờ làm việc.

CÁN GẠT ĐẶT Ở VỊ TRÍ THUẬN TIỆN

Tất cả các bộ phận điều khiển và vận hành Máy cấy lúa Kubota SPW-48C - bao gồm bảng điều khiển chính, Cần gạt ly hợp, Cần gạt ly hợp cấy, Cần gạt ly hợp di chuyển và Cần gạt gạt tốc độ - đều được bố trí ở những vị trí thuận lợi trong tầm tay với. Nhờ đó, ngay cả người mới sử dụng lần đầu tiên cũng có thể vận hành việc cấy lúa một cách dễ dàng và hiệu quả.

Lợi ích đối với người sử dụng

- Vận hành cấy lúa được thực hiện trơn tru với cường độ hiếm thấy.

Hiệu quả vận hành vượt trội

KHAY DỰNG MẠ LỚN

Khay cấy mạ được thực hiện cực kỳ dễ dàng, nhờ đó, việc cấy trồng diễn ra trơn tru và hiệu quả.



KHAY DỰNG MẠ MỞ RỘNG

Bộ dụng khay mạ có thể được mở rộng ra. Trong trường hợp này, sản xuất cấp mạ sẽ được giảm bớt nhờ độ nâng cao hơn của suất cấy lúa.



ĐÈN PHA VỚI GƯƠNG PHẢN XẠ ĐA CHIỀU

Việc vận hành và di chuyển từ nơi này đến nơi khác khi trời tối được thực hiện dễ dàng hơn.



Độ bền vượt trội

Máy được tích hợp các chất liệu có độ bền cao, trong chức năng truyền dẫn và thủy lực. Để kéo dài tuổi thọ sử dụng, phương pháp tra dầu được sử dụng cho các khoang tiếp mạ và khoang cấy.



Lợi ích đối với người sử dụng

- Bảo trì và chi phí vận hành đều được duy trì ở mức tối thiểu giúp cải thiện khả năng sinh lợi nhuận cho vụ mùa.