KIS
KUBOTA INTELLIGENCE SOLUTIONS
คูโบต้าเพื่อการเกษตรยั่งยืนจริง

บริหารจัดการงานและวัดพื้นที่ได้อย่างแม่นยำ

สามารถคำนวณพื้นที่เป็นไร่และงาน พร้อมทั้งบันทึกรายรับ-รายจ่าย และกำหนดตารางการทำงานได้ ช่วยให้จัดการงานได้อย่างมืออาชีพ

รายงานทุกการเคลื่อนไหว

บอกพิกัดและพื้นที่การทำงานของเครื่องจักร ทั้งแบบเดี่ยวและแบบกลุ่มพร้อมติดตามสถานะการทำงาน*ของเครื่องยนต์ได้ตลอดเวลา**

หมายเหตุ: *การติดตามสถานะการทำงาน คือ การระบุสถานะของการเดินเครื่องยนต์, ปิดเครื่องยนต์/ปิดสวิตช์กุญแจ,การเปิดเครื่องยนต์โดยออกกำลังกายกับ s นาที และเงื่อนไขเครื่องดับหรือไม่ / **ขึ้นอยู่กับประสาทความร้อนของเครื่องยนต์ซึ่งอาจทำให้ความเร็วอินเทอร์เน็ตช้าลงได้

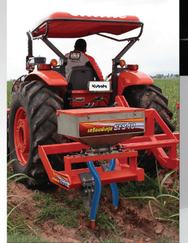
แจ้งเตือนการโจรกรรมเครื่องจักร

สามารถกำหนดขอบเขตการทำงานของเครื่องจักรได้ และมีระบบแจ้งเตือนทันทีหากเครื่องจักรออกนอกพื้นที่การทำงาน

หมายเหตุ: พิจารณาเลือกใช้งานให้เหมาะสมกับงาน ในกรณีที่ของเครื่องจักรจากการเดินเครื่องยนต์ระยะเวลาไม่ถึง 1 เดือนเพื่อการนำไปใช้ความพร้อมของเงื่อนไขต่อเนื่องที่เพิ่มขึ้นภายนอกของการเครื่องจักร

บำรุงรักษาอย่างมีประสิทธิภาพ

แจ้งเตือนระยะบำรุงรักษาตามเวลาที่เหมาะสม พร้อมรายงานสถานะของแบตเตอรี่



ข้อมูลจำเพาะ แทรกเตอร์คูโบต้า รุ่น เอ็ม

แทรกเตอร์			M6040-B	M7040-B	M108S-B
ระบบขับเคลื่อน			ขับเคลื่อน 4 ล้อ		
ระบบเครื่องยนต์					
เครื่องยนต์			เครื่องยนต์ดีเซลคูโบต้า แบบฉีดตรงดีเซลหัวเดี่ยว 4 สูบ 4 จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ		
รุ่น		แรงม้า	V2403-DI-TE2	V3307-DI	V3800-DI-TIE2
แรงม้า		แรงม้า	60.7	68.0	108.0
แรงม้าและกำลังบรรทุกสูงสุด (แอพลิเคชั่น)		แรงม้า	51.7	62.8	93
รอบสูงสุด		รอบต่อนาที	2,700	2,600	
ปริมาตรกระบอกสูบ		ซีซี.	2,434	3,331	3,769
ขนาดกระบอกสูบและช่วงชัก		มิลลิเมตร	87 x 102.4	94 x 120	100 x 120
แบตเตอรี่		โวลท์	12		
ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง		ลิตร	57	65	175
รองรับการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง			ดีเซล (รองรับน้ำมันไบโอดีเซล B7 B10 และ B20)		
ระบบส่งกำลัง					
ขนาดยาง	ล้อหน้า	นิ้ว	9.5 - 22	9.5 - 24	13.6 - 24
	ล้อหลัง	นิ้ว	16.9 - 28	16.9 - 30	18.4 - 34
เกียร์หลัก			ซินโครเมช		
เกียร์เปลี่ยนทิศทาง			ซินโครชักเกิล (เฉพาะเกียร์ว่าง L และเกียร์ถอยหลัง R)	ซินโครชักเกิล	ออโต้โครอลลิชักเกิล
ชนิดคลัทช์			แบบดิสก์แผ่นเดี่ยว		แบบเปียกหลายแผ่นน้ำมัน ควบคุมด้วยไฮดรอลิก
จำนวนเกียร์			เดินหน้า 8 เกียร์ ถอยหลัง 4 เกียร์		เดินหน้า 16 เกียร์ ถอยหลัง 16 เกียร์
ชนิดเกียร์			ไฮดรอลิกสมบูรณ์แบบ (Hydro-static)		
เบรก			แบบงานเบรกหลายแผ่นเปียกน้ำมัน		
ระบบขับเคลื่อนล้อหน้า			เฟืองเดี่ยวกึ่งระบบ (Bevel Gear)		เฟืองเดี่ยวกึ่งระบบ (Bevel Gear) และเฟืองชักเรวาล (Planetary Gear)
ระบบเลือกขับเคลื่อน			ล้อหน้า (อัตโนมัติ) และล้อหลัง (เหยียบ)		ล้อหน้า และ ล้อหลัง (เหยียบ)
ความเร็ว	เดินหน้า	กม./ชม.	2.5 - 28.3	2.5 - 29.7	2.09 - 37.26
	ถอยหลัง	กม./ชม.	3.2 - 9.9	2.5 - 30.1	2.11 - 37.58
ระบบแขวนด้านหลัง (แอพลิเคชั่น)					
ความเร็ว		รอบต่อนาที	540 ที่รอบเครื่องยนต์ 2,295	540 ที่รอบเครื่องยนต์ 2,205	
ระบบไฮดรอลิก					
อัตราการไหลของปั๊ม		ลิตรต่อนาที	41.6		65
ระบบควบคุมแขนลากดูแลรถ์ 3 จุด			แบบควบคุมตำแหน่ง (Position Control) อัตโนมัติ (Draft Control) และผสม (Mix Control)		
แขนลากดูแลรถ์ 3 จุด			ตามมาตรฐาน SAE เบอร์ 1 และ 2		ตามมาตรฐาน SAE เบอร์ 2
น้ำหนักยกสูงสุดที่ปลายแขนยก		กิโลกรัม	1,900	2,300	3,900
น้ำหนักยกสูงสุดที่ห่างจากปลายแขนยก 24 นิ้ว		กิโลกรัม	1,500	1,800	3,400
ลิ่มล่วงน้ำหนัก					
น้ำหนัก (เฉพาะรถแทรเตอร์ไม่รวมเหล็กถ่วง)		กิโลกรัม	1,800	2,090	3,650
ความยาว (ก้นลมหน้า-ลิ่มหลัง)		มิลลิเมตร	3,420	3,445	4,065
ความกว้าง (ขอบยางล้อหลังซ้าย-ขวา)		มิลลิเมตร	1,865	1,860	2,220
ความยาวช่วงล้อ (หลัง-หน้า)		มิลลิเมตร	2,000	2,050	2,680
ความสูงของตัวรถ		มิลลิเมตร	2,340 (รวมหลังคา)	2,265 (ถึงปลายท่อไอเสีย)	2,435 (ถึงปลายท่อไอเสีย)
ความสูงใต้ท้องรถ		มิลลิเมตร	435	415	435
ความกว้างช่วงล้อ (ซ้าย-ขวา)	ล้อหน้า	มิลลิเมตร	1,360 - 1,460	1,520	1,640
	ล้อหลัง	มิลลิเมตร	1,420 - 1,720	1,520 - 1,720	1,700 - 2,010

หมายเหตุ บริษัทของสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนแบบรายละเอียดต่างๆ โดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า
ค่าและปริมาณใช้งาน เพื่อประสิทธิภาพการใช้งานสูงสุด ควรศึกษาการใช้งานตามคู่มือการใช้งาน และการบำรุงรักษาสำหรับแทรกเตอร์คูโบต้าในแต่ละรุ่น

บริษัทสยามคูโบต้าคอร์ปอเรชั่น จำกัด
101/19-24 หมู่ที่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลคลองหนึ่ง
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
โทรศัพท์ 0 2909 0300 โทรสาร 0 2909 1698
พิมพ์เดือนมีนาคม 2566
www.siamkubota.co.th | Siam Kubota

Kubota CONNECT
02-029-1747

แทรกเตอร์ คูโบต้า

Kubota
นวัตกรรมเกษตรเพื่ออนาคต

รุ่น เอ็ม ขนาด 60 / 70 / 108 แรงม้า

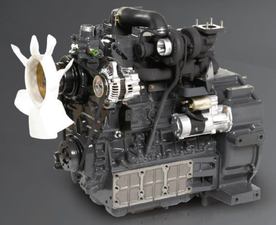
ไถลึก แรง ทรงพลัง

รองรับน้ำมันดีเซล B20

แทรกเตอร์ คูโบต้า

รุ่น เอ็ม ไถลึก แรง ทรงพลัง

แทรกเตอร์คูโบต้า รุ่นเอ็ม มีให้เลือกหลายรุ่น ตั้งแต่ขนาด 60 / 70 / 108 แรงม้า ทุกรุ่นผ่านการทดสอบการใช้งานในพื้นที่จริง เพื่อให้มั่นใจในประสิทธิภาพการทำงาน ทนทาน สมบุกสมบันในทุกสภาพพื้นที่



ที่สุดของสมรรถนะ และความคล่องตัว

เครื่องยนต์ดีเซลแบบ *Center Direct Injection* (E-CDIS)

ฉีดน้ำมันตรงกลางลูกสูบ เผาไหม้สมบูรณ์แบบ ประหยัดน้ำมัน พร้อมระบบอัดฉีดอากาศแบบเทอร์โบชาร์จ* แม้มีประสิทธิภาพด้วยการอัดมวลอากาศเข้าสู่การจุดระเบิดของเครื่องยนต์ ให้พลังแรงม้าสูงสุดเต็มประสิทธิภาพ

*ยกเว้นรุ่น 70 แรงม้า

คุ้มค่า รองรับน้ำมันดีเซล B20

ประหยัดต้นทุนค่าน้ำมัน 3.25 บาท/ลิตร* ช่วยลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเป็นส่วนหนึ่งที่เชาวยสนับสนุนเกษตรกรสวนปาล์ม

*เปรียบเทียบราคาน้ำมันดีเซล B20 กับดีเซล B7 ณ วันที่ 1 ก.ค. 2563

ระบบเกียร์

ระบบเกียร์หลัก แบบซินโครเมท ผสานการทำงานร่วมกับเกียร์เปลี่ยนทิศทาง เปลี่ยนเกียร์เดินหน้า-ถอยหลัง ได้โดยไม่ต้องหยุดรถ ทำงานได้รวดเร็วทั้งงานไถและงานปรับพื้นที่

60 แรงม้า	*เดินหน้า 8 เกียร์ ถอยหลัง 4 เกียร์*
70 แรงม้า	*เดินหน้า 8 เกียร์ ถอยหลัง 8 เกียร์ เกียร์เปลี่ยนทิศทางแบบซินโครช้าเกิล (เฉพาะเกียร์ช้า L และเกียร์ถอยหลัง R)*
108 แรงม้า	*เดินหน้า 16 เกียร์ ถอยหลัง 16 เกียร์ พิเศษด้วยระบบเกียร์สวิงชิฟ เกียร์เปลี่ยนทิศทางแบบออโต้ไฮดรอลิกช้าเกิล*

พวงมาลัยพาวเวอร์

แบบไฮดรอลิกสมบูรณ์แบบ (Hydro-static) เลี้ยวง่าย เบาแรงตอบสนองรวดเร็ว และสะดวกมากยิ่งขึ้นด้วยพวงมาลัยแบบปรับระดับความสูงต่ำได้ เพื่อความเหมาะสมกับสรีระของผู้ขับขี่

ใต้ท้องรถยกสูง

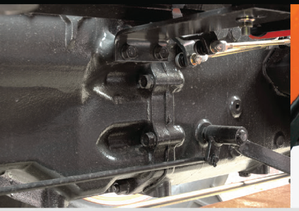
ออกแบบให้มีระดับความสูงใต้ท้องรถอย่างเหมาะสม สามารถลุยข้ามคันนาหรือเนินดินได้โดยไม่ติดใต้ท้องรถ พร้อมเสริมความมั่นคงด้วยหน้ากว้างของยางล้อหน้าและล้อหลัง ทรงตัวดี ลุยหล่มเต็มประสิทธิภาพ

ระบบขับเคลื่อน 4WD

ออกแบบระบบขับเคลื่อน 4 ล้อ เพิ่มพลังในการขับเคลื่อนของแทรกเตอร์ให้ถึงขีดสุด เหมาะกับงานไถและงานดันดินที่ต้องใช้พลังสูง **พิเศษ** ด้วยระบบล็อกกันฟรีล้อหน้าแบบอัตโนมัติ* (Limited slip) เพิ่มพลังในการขับเคลื่อน ลุยหล่มได้ดี

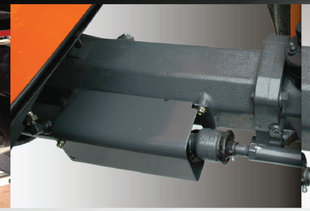
*ยกเว้นรุ่น 108 แรงม้า

ขับเคลื่อนมั่นใจ กับมาตรฐานความแข็งแกร่ง ทนทาน ตามแบบฉบับแทรกเตอร์คูโบต้า



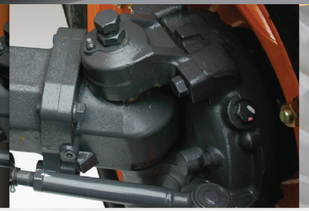
เสื้อเกียร์เหล็กหล่อ

แข็งแกร่งทนทาน รับแรงกระแทกระหว่างการทำงานได้ดี



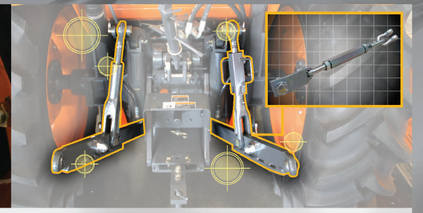
คานล้อหน้าขนาดใหญ่

ออกแบบพิเศษสำหรับโครงสร้างแทรกเตอร์คูโบต้า แข็งแกร่ง สมบุกสมบันลุยงานได้ทุกพื้นที่



ดุมล้อหน้า แบบเฟืองเฉียงระบบปิด

รับแรงบิดได้สูงให้พลังในการขับเคลื่อนที่เหนือกว่า พร้อมดุมล้อระบบปิดช่วยป้องกันน้ำ และฝุ่นละอองเข้าภายในระบบ ยืดอายุการใช้งานให้ยาวนานยิ่งขึ้น



ชุดพ่วงอุปกรณ์ 3 จุด

ออกแบบใหม่เพื่อความแข็งแกร่ง ทนทานยิ่งขึ้น

- แขนลาก* เสริมความแข็งแกร่งด้วยแผ่นเหล็กหนาถึง 19 มม. ทนทาน รับแรงฉุดกระชากได้มาก
- โซ่ข้าง* ออกแบบใหม่ให้เส้นผ่านศูนย์กลางของเกลียวมีขนาดใหญ่ขึ้นเป็น 20 มม. แข็งแกร่งขึ้นถึง 20% พร้อมตัวปรับตั้งแบบทกเหลี่ยม ปรับตั้งชุดอุปกรณ์ต่อพ่วงได้ง่ายยิ่งขึ้น
- ก้านแขนต่อแขนยก** ปรับขนาดเกลียวให้ใหญ่ขึ้นเป็น 30 มม. แข็งแรงขึ้น 50% เทียบเท่าแทรกเตอร์รุ่นใหญ่

*รุ่น 70 และ 108 แรงม้า
**รุ่น 70 แรงม้า

เต็มที่ไปกับความสะดวกสบาย

เบาะนั่งขนาดใหญ่

ปรับระดับได้ โอบกระชับกับตัวผู้ขับ เพื่อความสะดวกสบายขณะทำงาน ไม่เหนื่อยล้า

แผงหน้าปัดแสดงผลแบบดิจิตอล

บอกข้อมูลรอบเครื่องยนต์ เกจวัดน้ำมัน ชั่วโมงการทำงาน อ่านค่าง่ายในเวลากลางคืนด้วยไฟส่องเรือนไมล์ LED

ไฟหน้าส่องสว่าง

ครอบคลุมพื้นที่ทำงาน เพิ่มทัศนวิสัยในเวลากลางคืน มั่นใจ ปลอดภัยทุกการทำงาน

ฝากระโปรงแบบชิ้นเดียว

ทันสมัย โดดเด่น ด้วยรูปทรงโค้งมน เปิดตรวจเช็ค และบำรุงรักษาเครื่องยนต์ได้ง่าย พร้อมโช้คช่วยค้ำฝากระโปรงขณะเปิด

บังโคลนขนาดใหญ่

พื้นที่คลุมล้อมากขึ้น ป้องกันโคลนกระเด็นขณะทำงาน

อุปกรณ์ต่อพ่วงครบวงจร รองรับทุกการใช้งาน เพื่อแทรกเตอร์คูโบต้าโดยเฉพาะ

ใบมีดดันดิน ตราช้าง

ใบมีดม้วนดินดี ไม่ทำให้ล้อฟรี ประหยัดน้ำมัน พร้อมการออกแบบโครงใบมีดให้มีจุดยึดกับแทรกเตอร์หลายจุด เพื่อการกระจายแรงที่เหมาะสมทนทาน ช่วยยืดอายุการใช้งาน

พานพรวน ตราช้าง

ทำงานร่วมกับแทรกเตอร์คูโบต้าได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ประหยัดน้ำมัน ลูกปืนนำเข้าจากประเทศญี่ปุ่น มั่นใจได้ในความทนทาน ชุดคัดท้ายสามารถปรับตั้งได้เพื่อความเหมาะสมกับการใช้งานในแต่ละพื้นที่ ไถละเอียด ได้งานสวย

พานบุกเบิก ตราช้าง

ทำงานร่วมกับแทรกเตอร์คูโบต้าได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ประหยัดน้ำมัน ลูกปืนนำเข้าจากประเทศญี่ปุ่น มั่นใจได้ในความทนทาน ชุดคัดท้ายสามารถปรับตั้งได้เพื่อความเหมาะสมกับการใช้งานในแต่ละพื้นที่ ไถลึก ได้งานดี

จอบหมุน ตราช้าง

ใบมีดหุบแข็งพิเศษ นำเข้าจากประเทศสเปน แข็งแกร่ง ทนทาน พร้อมการออกแบบให้สามารถตีดินได้ละเอียด น้ำหนักเบา ประหยัดน้ำมัน

เครื่องหว่านปุ๋ย คูโบต้า

ทำงานเร็ว หว่านสม่ำเสมอทั่วพื้นที่ ชุดจานหว่านปุ๋ยจากประเทศญี่ปุ่น มีความกว้างในการหว่านปุ๋ยสูงสุด 14 เมตร* พร้อมถังบรรจุปุ๋ยขนาด 200 ลิตร สามารถหว่านปุ๋ยเคมีได้ทั้งชนิดเม็ด, ชนิดทราย และชนิดผง

*สำหรับปุ๋ยชนิดเม็ด

เครื่องปลูกอ้อย ตราช้าง

วางท่อนพันธุ์อ้อยได้อย่างสม่ำเสมอ ปลูกอ้อยได้ลึกสูงสุดถึง 30 ซ.ม.* อ้อยได้สัมผัสความชื้นเต็มที่ อ้อยโตเต็มพื้นที่ ได้งานดี ไม่เสียพื้นที่เพราะปลูก

*ทดสอบโดยการทำงานร่วมกับแทรกเตอร์คูโบต้ารุ่น M9540 กียร์ L3 รอบเครื่อง 1500 รอบต่อนาที ในสภาพดินร่วน ผ่านต่อตอซังข้าวโพด อายุ 3 เดือน จ.ราชบุรี

เครื่องฝังปุ๋ย ตราช้าง

ออกแบบมาเพื่อฝังปุ๋ยในไร่อ้อยโดยเฉพาะ ฝังปุ๋ยได้ลึกถึงระดับรากอ้อย อ้อยได้รับธาตุอาหารเต็มที่ สามารถเจริญเติบโตได้ดี ทำงานได้ต่อเนื่องด้วยถังบรรจุปุ๋ยขนาด 200 กก. พร้อมทั้งริปเปอร์แบบจรวดและโบลท์เซฟตี้ที่ซ่ารีปเปอร์ทุกขา

ตารางแสดงข้อมูลอุปกรณ์ต่อพ่วง แบ่งตามความแรงของเครื่องยนต์แทรกเตอร์

ความแรงเครื่องยนต์แทรกเตอร์ / อุปกรณ์ต่อพ่วง	60 แรงม้า	70 แรงม้า	108 แรงม้า
ใบมีดดันดิน	✓	✓	✓
พานพรวน	✓	✓	✓
พานบุกเบิก	✓	✓	✓
จอบหมุน	✓		
เครื่องหว่านปุ๋ย	✓		
เครื่องปลูกอ้อย			✓
เครื่องฝังปุ๋ย			✓

มั่นใจได้ด้วยการบริการที่หลากหลาย และได้มาตรฐานสยามคูโบต้า

รับประกัน 2 ปี หรือ 2,000 ชม.
แล้วแต่อย่างใดถึงก่อน พร้อมการตรวจเช็กแทรกเตอร์ตามระยะการใช้งาน ช่วยเพิ่มความมั่นใจให้แก่ผู้ใช้งาน
ดูคำกำชวยรักษาเงื่อนไขหรือรายละเอียดการรับประกันในเล่มคู่มือประกันพิเศษ

แพ็กเกจดูแลรักษา 1 ปี หรือ 900 ชม. (แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน)
- ฟรีค่าบริการตรวจเช็กจำนวน 3 ครั้งใน 1 ปี
- ฟรีค่าอะไหล่บำรุงรักษา 1 ปี หรือ 900 ชม.

โครงการคุ้มอุ่นใจ
ปีที่ 2 บริการตรวจเช็กฟรี 2 ครั้ง (ฟรีค่าแรง ค่าชดเชยอย่าง และส่วนลดค่าอะไหล่บำรุงรักษา 20%)

สายด่วนบริการสยามคูโบต้า 1747
ให้คำปรึกษาด้านการใช้งาน การบำรุงรักษา บัญหาด้านเทคนิค นัดหมายงานบริการ ตั้งแต่ 7.00 - 19.00น. ทุกวัน ไม่เว้นวันหยุด

คูโบต้า เซอร์วิส แคร์
บริการตรวจเช็กแทรกเตอร์ที่พ้นระยะรับประกัน โดยตรวจเช็กสภาพเครื่องจักรฟรี และรับส่วนลดค่าอะไหล่ตามที่บริษัทฯ กำหนด

ศูนย์บริการสยาม คูโบต้า
บริการหลังการขายที่ ดูแลอย่างทั่วถึงด้วยศูนย์บริการ และร้าน ผู้แทนจำหน่ายภายใต้มาตรฐานเดียวกันทั่ว ประเทศ

อะไหล่แท้คูโบต้า คุ้มค่า ทนทาน
เพียบพร้อมและครอบคลุมกว่า 80,000 รายการ หาซื้อได้ที่ร้านผู้แทนจำหน่ายสยามคูโบต้า และทางออนไลน์ผ่าน KUBOTA Store

โครงการสยามคูโบต้า VIP
รับส่วนลดค่าอะไหล่ 20% หรือของขวัญในโอกาสพิเศษต่างๆ

โรงเรียนฝึกขับเครื่องจักรกลการเกษตร
เสริมทักษะการขับปี่แทรกเตอร์ เพื่อให้ใช้งานได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัย

คูโบต้าแฟมิลี่
สะสมคะแนนผ่านการซื้อสินค้าและอะไหล่จากคูโบต้า เพื่อแลกคะแนนเป็นส่วนลดค่าอะไหล่ หรือของรางวัลต่างๆ มากมาย

สยามคูโบต้า ลีสซิ่ง
สามารถพ่อนผ่าระสินค้าคูโบต้า และตราช้าง ผ่าน บริษัท สยามคูโบต้า ลีสซิ่ง จำกัด