

ข้อมูลจำเพาะ  
แทรกเตอร์ **ทุบตัด** *L-SERIES SP*

สแกน QR Code  
เพื่อชมวิดีโอการทำงาน



| แทรกเตอร์                               |  | L3218 SP                                                                             |  | L4018 SP |  | L5018 SP                                                                             |  | หน่วย                                         |  |
|-----------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|--|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------|--|
| ระบบขับเคลื่อน                          |  | 4 WD                                                                                 |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| ระบบเครื่องยนต์                         |  |                                                                                      |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| เครื่องยนต์                             |  | เครื่องยนต์ดีเซลทูบด้า แบบไดร็คดริวซิงเกิ้ล 3 สูบ 4 จังหวะสูบลดปริมาณความร้อนด้วยน้ำ |  |          |  | เครื่องยนต์ดีเซลทูบด้า แบบไดร็คดริวซิงเกิ้ล 4 สูบ 4 จังหวะสูบลดปริมาณความร้อนด้วยน้ำ |  |                                               |  |
| รุ่น                                    |  | D1803                                                                                |  |          |  | V2403-MDI                                                                            |  |                                               |  |
| แรงม้า                                  |  | 32.0                                                                                 |  | 40.1     |  | 50.0                                                                                 |  |                                               |  |
| กำลังขับเพลาขับเคลื่อน (พลาฟัท)         |  | 27.8                                                                                 |  | 31.5     |  | 41.5                                                                                 |  |                                               |  |
| ขนาดระบบเกียร์และระยะเกียร์             |  | 87x102.4                                                                             |  |          |  |                                                                                      |  | มม.                                           |  |
| ปริมาณการบรรทุก                         |  | 1,826                                                                                |  |          |  | 2,434                                                                                |  |                                               |  |
| รอบการใช้งานต่อชั่วโมง                  |  | 2,700                                                                                |  |          |  | รอบ/นาที                                                                             |  |                                               |  |
| รอบเครื่องยนต์สูงสุด                    |  | 101.1                                                                                |  | 121.8    |  | 155                                                                                  |  |                                               |  |
| แบตเตอรี่                               |  | 12v / 52Ah                                                                           |  |          |  |                                                                                      |  | วัตต์-เมตร                                    |  |
| ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง               |  | 40                                                                                   |  |          |  | 48                                                                                   |  |                                               |  |
| อัตราการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง             |  | ดีเซล (สองรับน้ำมันดีเซล B7 B10 และ B20)                                             |  |          |  |                                                                                      |  | ลิตร                                          |  |
| ระบบเส้นทางและระบบสิ่งกีดขวาง           |  |                                                                                      |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| ขนาดมาตรฐาน                             |  | สี่หน้า                                                                              |  | 7-16     |  | 8-16                                                                                 |  | นิ้ว                                          |  |
|                                         |  | สี่หลัง                                                                              |  | 11.2-24  |  | 12.4-24                                                                              |  | 13.6-26                                       |  |
| เกียร์หลัก                              |  | คอนสแตนต์เมจ                                                                         |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| เกียร์เปลี่ยนเกียร์ทาง                  |  | เบรคเกียร์หลัก                                                                       |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| จำนวนเกียร์                             |  | เดินหน้า 8 เกียร์ ถอยหลัง 8 เกียร์                                                   |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| พวงมาลัย                                |  | พวงมาลัยพาวเวอร์แบบรวมชุด                                                            |  |          |  | พวงมาลัยพาวเวอร์ไฮดรอลิค                                                             |  |                                               |  |
| เบรค                                    |  | เบรคแบบเบรคในน้ำมัน                                                                  |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| คลัตช์                                  |  | คลัตช์เดี่ยวแบบเท้า                                                                  |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| ระบบขับเคลื่อนสี่ล้อ                    |  | เฟืองตรงที่ระบบ (Bevel Gear)                                                         |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| รัศมีวงเลี้ยว (ใช้เบรคช่วย)             |  | 2.5                                                                                  |  |          |  | 2.65                                                                                 |  |                                               |  |
| ความเร็ว                                |  | เดินหน้า                                                                             |  | 1.7-21.1 |  | 2.0-25.1                                                                             |  | 2.5-29.7                                      |  |
|                                         |  | ถอยหลัง                                                                              |  | 1.7-21.1 |  | 2.0-25.1                                                                             |  | 2.4-26.1                                      |  |
| ระบบพลาจันวอยกำลัง (พลาฟัท)             |  |                                                                                      |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| ขนาดมาตรฐาน                             |  | SAE 1-3/8 นิ้ว 6 สด                                                                  |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| ความเร็วรอบพลาจัน (รอบเครื่องยนต์)      |  | 540 ที่รอบเครื่องยนต์ 2,376                                                          |  |          |  | 540 ที่รอบเครื่องยนต์ 2,268                                                          |  |                                               |  |
|                                         |  | 750 ที่รอบเครื่องยนต์ 2,596                                                          |  |          |  | 750 ที่รอบเครื่องยนต์ 2,348                                                          |  |                                               |  |
| ระบบไฮดรอลิก                            |  |                                                                                      |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| อัตราการไหลของน้ำมัน                    |  | 23.9                                                                                 |  |          |  | 30.5                                                                                 |  |                                               |  |
| ระบบควบคุมไฮดรอลิก                      |  | ควบคุมตำแหน่ง (Position Control)                                                     |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| อุปกรณ์ต่อพ่วง 3 จุด                    |  | ตามมาตรฐาน SAE 1003 1                                                                |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| แรงยกสูงสุด                             |  | ณ จุดยก                                                                              |  | 906      |  | 1,300                                                                                |  | กก.                                           |  |
|                                         |  | 24 นิ้วจุดยก                                                                         |  | 651      |  | 1,053                                                                                |  | กก.                                           |  |
| สัดส่วนน้ำหนัก                          |  |                                                                                      |  |          |  |                                                                                      |  |                                               |  |
| น้ำหนัก (เฉพาะแทรกเตอร์ไม่รวมเหล็กถ่วง) |  | 1,255                                                                                |  | 1,275    |  | 1,490                                                                                |  | กก.                                           |  |
| ความยาว (ที่น้ำหนัก-สี่ล้อ)             |  | 2,920                                                                                |  |          |  | 3,200                                                                                |  |                                               |  |
| ความกว้าง (บนยางสี่ล้อซ้าย-ขวา)         |  | 1,337                                                                                |  | 1,422    |  | 1,495                                                                                |  | มม.                                           |  |
| ระยะฐานล้อ                              |  | 1,610                                                                                |  |          |  | 1,925                                                                                |  |                                               |  |
| ความสูงรวม (พื้น-ปลายโครงเหล็กนิรภัย)   |  | 2,010                                                                                |  | 2,035    |  | 2,049                                                                                |  | มม.                                           |  |
| ความสูงใต้ท้องรถต่ำสุด                  |  | 330                                                                                  |  | 335      |  | 400                                                                                  |  | มม.                                           |  |
| ความกว้างช่วงล้อ (ซ้าย-ขวา)             |  | สี่หน้า                                                                              |  | 1,020    |  | 1,080                                                                                |  | มม.                                           |  |
|                                         |  | สี่หลัง                                                                              |  | 1,060    |  | 1,120                                                                                |  | มม.                                           |  |
|                                         |  | สี่ล้อ (รุ่นพื้นฐานสี่ล้อ)                                                           |  | -        |  | ปริมิต 3 ระยะ (1,113/1,197/1,297)                                                    |  | ปริมิต 5 ระยะ (1,155/1,225/1,325/1,350/1,445) |  |
|                                         |  |                                                                                      |  |          |  |                                                                                      |  | มม.                                           |  |

รู้ใจด้วยบริการที่หลากหลายภายใต้มาตรฐานสยามคูโบต้า



รับประกัน 2 ปี หรือ 1,500 ชม.  
บริการด้วยใจใต้ร่มพระบารมี พร้อมการดูแลเชิงรุกตลอด  
ตามฤดูกาลใช้งาน ด้วยทีมงานที่มีใจให้เกษตรกร  
จากทั่วประเทศพร้อมให้บริการด้วยมาตรฐานสยามคูโบต้า  
ด้วยทีมงานมืออาชีพ



อู่หลังใหญ่ใกล้ศูนย์ฯ คูโบต้า กทม.  
ศูนย์บริการและศูนย์ซ่อมกว่า 80,000 รายการ  
พร้อมทีมงานมืออาชีพให้เกษตรกร  
ทั่วประเทศ KUBOTA Store



สายด่วนบริการสยามคูโบต้า 1747  
ให้บริการด้านการใช้งาน การบำรุงรักษา ปัญหา  
ด้านเทคนิค ด้านการขายบริการ ตั้งแต่ 7:00 - 19:00 น.  
ทุกวัน ไม่เว้นวันหยุด



แพ็คเกจดูแลรักษา 1 ปี หรือ 600 ชม.  
(แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งก่อน)  
- บริการบริการดูแลรักษา 1 ปี หรือ 600 ชม.  
- บริการซ่อมบำรุง 1 ปี หรือ 600 ชม.



โครงการศูนย์บริการ  
ที่ 2 บริการด้วยใจใต้ร่มพระบารมี 2 ครั้ง  
(ฟรีค่าซ่อม ค่าบริการค่าซ่อม) และศูนย์บริการที่ 3 บริการด้วยใจใต้ร่มพระบารมี 2 ครั้ง

ทุบตัด เซอร์วิส แคร่



คูโบต้า เซอร์วิส แคร่  
บริการด้วยใจใต้ร่มพระบารมี พร้อมทีมงานมืออาชีพ  
จากทั่วประเทศพร้อมให้บริการด้วยมาตรฐานสยามคูโบต้า  
ด้วยทีมงานมืออาชีพ



ศูนย์บริการสยามคูโบต้า  
บริการด้านการใช้งาน การบำรุงรักษา ปัญหา  
ด้านเทคนิค ด้านการขายบริการ ตั้งแต่ 7:00 - 19:00 น.  
ทุกวัน ไม่เว้นวันหยุด



โครงการสยามคูโบต้า VIP  
บริการด้วยใจใต้ร่มพระบารมี 20% หรือ  
ส่วนลดค่าบริการ 20% หรือส่วนลดค่าบริการ 20%



คูโบต้าแฟมิลี  
บริการด้วยใจใต้ร่มพระบารมี พร้อมทีมงานมืออาชีพ  
จากทั่วประเทศพร้อมให้บริการด้วยมาตรฐานสยามคูโบต้า  
ด้วยทีมงานมืออาชีพ



สยามคูโบต้า ลีสซิ่ง  
บริการด้วยใจใต้ร่มพระบารมี พร้อมทีมงานมืออาชีพ  
จากทั่วประเทศพร้อมให้บริการด้วยมาตรฐานสยามคูโบต้า  
ด้วยทีมงานมืออาชีพ

บริษัทสยามคูโบต้าคอร์ปอเรชั่น จำกัด

101/19-24 หมู่ที่ 20 ตำบลคูโบตา อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 12120  
โทรศัพท์ 0 2909 0300 โทรสาร 0 2909 1698  
ผลิตเดือนมีนาคม 2566

www.siamkubota.co.th



# แทรกเตอร์ **ทุบตัด** *L-SERIES SP*

ขนาด 32 40 และ 50 แรงม้า



Kubota

นวัตกรรมเกษตรเพื่ออนาคต

หลอมรวมสิ่งที่ใช้  
ถูกใจทันทีที่สัมผัส



ແຮກແຕ່ງ **ດູໂບຕ້າ**  
**L-SERIES SP**



รู้ใจด้วยเครื่องยนต์ที่ออกแบบ  
มาให้เหมาะสมกับการทำงาน

ด้วยเครื่องยนต์ดีเซล ระบบการเผาไหม้แบบไดเร็กต์อินเจกชัน  
ช่วยให้เครื่องยนต์ทำงานได้อย่างสมบูรณ์ในทุกสภาวะการทำงาน  
และ噪音ต่ำ ช่วยลดเวลาในการทำงานทำให้งานเสร็จเร็วขึ้น



รู้ใจด้วยความคล่องตัว  
ที่เป็นเอกลักษณ์

เกียร์เปลี่ยนทิศทางขึ้นโครชท์เกิล เดินหน้า-ถอยหลัง  
ได้อย่างคล่องตัว โดยไม่ต้องหยุดรถสนิท



**รู้ใจด้วยความคุ้มค่า**  
**รองรับน้ำมันดีเซล B20**

ประหยัดต้นทุนค่าน้ำมัน 3.25 บาท/ลิตร\* ช่วยลด  
ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 เป็นมิตร  
ต่อสิ่งแวดล้อม และเป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยสนับสนุน  
เกษตรกรรมยั่งยืน

\*เปรียบเทียบราคาน้ำมันดีเซล B20 กับน้ำมันดีเซล B7 ณ วันที่ 1 ก.ค. 2563

**รู้ใจด้วยการขับเคลื่อนที่ตอบสนองการใช้งาน**

**8 เกียร์เดินหน้า 8 เกียร์ถอยหลัง**

ออกแบบให้ทำงานสอดคล้องกับอุปกรณ์ต่อพ่วงที่หลากหลาย สามารถเลือกใช้  
ความเร็วได้อย่างเหมาะสม เพื่อรองรับการทำงานทั้งงานนา และงานไร่

## ระบบขับเคลื่อน 4 ล้อ

เพิ่มพลังขับเคลื่อนธุรกิจ ด้วยระบบขับเคลื่อน 4 ล้อ ที่ถ่ายแรงไปยังล้อทั้งสี่ได้  
อย่างสมดุล จึงช่วยลดโอกาสล้อหมุนฟรีระหว่างการทำงาน

ความเร็วรอบพีทีโอ 2 ระดับ  
(540 และ 750 รอบต่อนาที)

สำหรับผู้ที่ต้องการคุณภาพงานที่เน้นเป็นพิเศษ ไม่ว่าจะเป็นการบันโรตารีที่ต้องการความละเอียดดินสูง หรือเครื่องพ่นอเนกประสงค์ที่ต้องการละอองพวยละเอียดสูง



## น้ำหนัก ความสูงโตหัวบรต และระบบน้ำที่สมดุล

ออกแบบมาเพื่อทำงานในสภาพพื้นที่ที่หลากหลาย ทั้งการลุยหล่ม การข้าม  
คันนาสูง หรือแม้แต่การทำงานในไร่นาที่มีขั้นบันไดที่หลากหลายสมบถกสมบัน

**ພວນມາສົບພາວເວີ ແລະ ວນເລີ້ນວຸດທະ**

ลดความกังวลทำงานในพื้นที่ขนาดเล็ก หรือการเสียกลับควบคุมด้วยวง  
เลี้ยวแคบเพียง 2.5 เมตร สำหรับแทรกเตอร์ รุ่น L3218SP / L4018SP และ  
2.65 เมตร สำหรับแทรกเตอร์รุ่น L5018SP

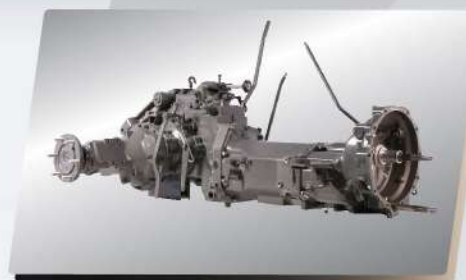


**รู้ใจด้วยชิ้นส่วนที่ออกแบบมาอย่างทันทาน พร้อมลุยงานหนัก**



**ชุดคานและตุ้มล้อหน้า**

รองรับแรงบิด และแรงกระทำที่สูง แข็งแรงทนทาน ด้วยคานล้อหน้าขนาดใหญ่  
 ๗ ล้อหน้าแบบเฟืองเฉียงพร้อมระบบบิด ช่วยป้องกันโคลน ฟันละอองและน้ำ  
 เข้าสู่ระบบ ทำให้สูญเสียน้ำมัน ลดปัญหาการทำงานในน้ำ



**เซ็นส่วนภายในแบบ**

แข็งแรง ทนทาน โดยเฉพาะเสื้อเกียร์ ห้องคลัตช์ เสื้อเพลาก้าย และเสื้อพาสบู  
ที่ผลิตจากเหล็กหล่อแข็งพิเศษ รับแรงกระแทกได้มาก สามารถทำงานได้สมบุกสมบัน



**ทอระบายโอ**

ออกแบบให้อยู่บริเวณคันล่อหน้า เพื่อลดแรงดันจากอากาศภายใน ลดความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับซีล และลดความเสี่ยงการรั่วไหลของน้ำมันบริเวณคันล่อหน้า



**បុព្វតំណាងបុគ្គល 3 ចុត**

เป็นแขนยกแบบคู่ (แบบก้ามปู) ช่วยให้รองรับน้ำหนักและภาระงานที่หนักได้มากขึ้น จึงช่วยยืดอายุการใช้งาน และลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา

**รู้ใจด้วยความอ่อนน้อมประสพค์**

**รองรับการทำงานที่หลากหลาย**

**ฐานล้อปรับได้**

ประโยชน์: ความกว้างของฐานล้อได้หลายระยะ ทำให้สามารถทำงานบำรุงรักษาพืชไร่  
 ที่มีระยะห่างระหว่างร่องปลูกที่หลากหลายได้ เช่น มันสำปะหลัง อ้อย ข้าวโพด

| รุ่น                                  | อะไหล่ที่บริษัทได้ | หน่วย |
|---------------------------------------|--------------------|-------|
| <b>L4018SP</b><br>(บริษัทได้ 3 ระดับ) | 111.3              | ซม.   |
|                                       | 119.7              |       |
|                                       | 129.7              |       |
| <b>L5018SP</b><br>(บริษัทได้ 5 ระดับ) | 115.5              | ซม.   |
|                                       | 135.0              |       |
|                                       | 125.5              |       |
|                                       | 144.5              |       |
|                                       | 132.5              |       |



ปรับระยะฐานล้อโดยการเปลี่ยนตำแหน่งหมุด



รู้ใจด้วยความปลอดภัยและสะดวกสบาย

ที่ตอบสนองการใช้งานอย่างสมบูรณ์ แบบ



### ไฟหน้าแบบมัลติรีเฟล็กทีฟ

ส่องสว่างไกล อำนวยความสะดวก และความปลอดภัยให้แก่ผู้ขับขี่  
ในขณะทำงานและเดินทางในเวลากลางคืน



### พื้นที่ขับขี่กว้างขวาง

พื้นที่ขับขี่กว้างขวาง ขับสบาย คล่องตัว จึงทำงานได้ต่อเนื่องยาวนาน



### เบาะนั่ง

ออกแบบโดยคำนึงถึงสรีระของผู้ขับขี่ ทำให้ตัวเบาะนั่งมีขนาดกว้างขวาง  
นุ่มสบาย ลดแรงกระแทก และลดความเมื่อยล้าระหว่างทำงาน



### ระบบนิรภัย KDS (KUBOTA Driver Safety)

เข็มขัดนิรภัย และโครงเหล็กนิรภัยที่ออกแบบมาเพื่อป้องกันผู้ขับขี่  
จากอุบัติเหตุพลิกคว่ำของแทรกเตอร์ วางใจได้ในความปลอดภัย



### ที่จับบริเวณบังคับโคลนด้านซ้าย และขวา



ช่วยให้ผู้ขับขี่ทรงตัวได้ดีขณะทำงาน หรือขึ้น-ลงแทรกเตอร์ได้อย่างคล่องตัวและช่วย  
ยืดอายุการใช้งานของพวงมาลัยอันเนื่องจากการสัมผัสพวงมาลัยขณะขึ้น-ลง



### การ์ดหลังคนขับ

ช่วยลดสิ่งสกปรกต่างๆ ที่กระเด็นจากด้านหลังด้วยการดักหลังคนขับขนาดใหญ่



### ตัวล็อกการปรับระดับชุดต่อพ่วงอุปกรณ์

ออกแบบให้มีตัวล็อกบริเวณด้านต่อแขนยกด้านขวา (One Touch Locking)  
ทำให้ง่ายต่อการล็อกตำแหน่งแขนยก

### กล่องเครื่องมือ พร้อมที่วางขวดน้ำ

กล่องเครื่องมือขนาดใหญ่ ใส่ได้ทั้งประแจและค้อน มาพร้อมกับช่องจ่ายไฟขนาด 12 โวลต์  
สามารถชาร์จโทรศัพท์และอุปกรณ์ไฟฟ้า\* ระหว่างทำงานได้ เช่น พัดลม ลำโพง วิทยุ เป็นต้น  
และที่วางขวดน้ำที่สามารถหยิบได้อย่างสะดวกสบาย

\*อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้กระแสไฟฟ้าไม่เกิน 10 แอมป์ หรือกำลังไฟไม่เกิน 120 วัตต์

## รู้ใจด้วยดีไซน์ล้ำสมัย และโอบเอื้อ



### จอแสดงผลข้อมูลแบบ LED

ออกแบบให้ผู้ขับขี่สามารถอ่านค่าได้ง่าย และชัดเจน ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน



### ไฟส่องสว่างบริเวณข้างล้อแบบ LED

ช่วยเพิ่มทัศนวิสัยของผู้ขับขี่ขณะทำงานให้ชัดเจนยิ่งขึ้น และเพิ่มความมั่นใจในเวลากลางคืน



### พากระโปรงดีไซน์ใหม่

โดดเด่น ด้วยขอบโครเมียมตกแต่งบริเวณไฟหน้าและไฟส่องสว่างด้านข้างที่โอบเอื้อ กันสแลม

## อุปกรณ์เสริม\*



### การ์ดกันกระแทก

ช่วยลดความเสียหายบริเวณพากระโปรงหน้า และไฟหน้าของแทรกเตอร์ขณะทำงานในบริเวณที่มีสิ่งกีดขวาง



### เหล็กถ่วงหน้า

ถ่วงน้ำหนักบริเวณหน้าแทรกเตอร์ ช่วยในการทำงานร่วมกับอุปกรณ์ต่อพ่วงได้อย่างมีประสิทธิภาพในกรณีที่ไม่ได้ติดตั้งใบมีดดินหน้า



### ท้อไอเสียแบบพับ

ออกแบบพิเศษด้วยดีไซน์กันสแลม เพื่อใช้งานในพื้นที่ที่ลมแรง ซึ่งช่วยลดปริมาณควันที่ลอยเข้าหาผู้ขับขี่

\* เป็นอุปกรณ์ที่แยกจำหน่าย



KUBOTA INTELLIGENCE SOLUTIONS

คู่มือด้านวิศวกรรมอัจฉริยะ



### บริหารจัดการงานและวัดพื้นที่ได้อย่างแม่นยำ

สามารถคำนวณพื้นที่เป็นไร่และงาน พร้อมทั้งบันทึกรายรับ-รายจ่าย และกำหนดตารางการทำงานได้ ช่วยให้จัดการงานได้อย่างมืออาชีพ



### รายงานทุกการเคลื่อนไหว

บอกพิกัดและพื้นที่การทำงานของเครื่องจักร ทั้งแบบเดี่ยวและแบบกลุ่ม พร้อมติดตามสถานะการทำงานของเครื่องยนต์ได้ตลอดเวลา\*\*

หมายเหตุ: \*การติดตามสถานะการทำงาน คือ การระบุสถานะของเครื่องยนต์, เปิดเครื่องยนต์, ปิดเครื่องยนต์, การเปิดเครื่องยนต์โดยอัตโนมัติ 5 นาที และระบบที่รถเคลื่อนที่อยู่ / \*\*ขึ้นอยู่กับอัตราความเร็วของเครื่องจักร หรือความเร็วอินเทอร์เน็ต



### แจ้งเตือนการโจรกรรมเครื่องจักร

สามารถกำหนดขอบเขตการทำงานของเครื่องจักรได้ และมีระบบแจ้งเตือนทันทีหากเครื่องจักรออกนอกพื้นที่การทำงาน

หมายเหตุ: ฟังก์ชันนี้สามารถใช้งานได้ปกติ ในกรณีเจ้าของเครื่องจักรจะทำการดับเครื่องยนต์ระยะเวลาไม่เกิน 1 เดือน หรือกรณีที่มีความพยายามตัดต่อรับสัญญาณออกจากเครื่องจักร



### บำรุงรักษาอย่างมีประสิทธิภาพ

แจ้งเตือนระยะบำรุงรักษาตามเวลาที่เหมาะสม พร้อมรายงานสถานะของแบตเตอรี่

## รู้ใจด้วยอุปกรณ์เสริมที่ครบ ครั้น ทำงานได้หลากหลาย

### ใบมีดดันดิน **ตราช้าง**

#### FD144D / FD164E / FD186F

ใบมีดออกแบบให้มีความโค้งมนที่เหมาะสม จึงมีน้ำหนักดี ลดปัญหาล้อฟรี พร้อมการออกแบบโครงใบมีดให้ยึดติดกับแทรกเตอร์หลายจุด เพื่อการกระจายแรงที่เหมาะสม ทนทาน ยืดอายุการใช้งาน อุปกรณ์เสริมอย่างชุดการ์ดกันกระแทก (Front Guard) ถูกออกแบบมาเป็นพิเศษ เพื่อให้เหมาะสมกับแทรกเตอร์คูโบต้า ช่วยลดความเสียหายกับฟาร์มโรบรอน้ำและไฟหมอกของตัวรถขณะทำงานบริเวณที่มีสิ่งกีดขวาง

| ใบมีดดันดิน                                    | FD144D                | FD164E    | FD186F    | หน่วย |
|------------------------------------------------|-----------------------|-----------|-----------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น                            | L3218SP               | L4018SP   | L5018SP   |       |
| ขนาดใบมีด (สูงxกว้าง)                          | 460x1,430             | 490x1,615 | 520x1,830 | มม.   |
| ความสูงจากพื้นถึงปากใบมีด (เมื่อยกสูงสุด)      | 260                   | 270       | 390       | มม.   |
| กระบอกไฮดรอลิก (เส้นผ่านศูนย์กลางภายในช่วงชัก) | 50x385                |           | 50x445    | มม.   |
| น้ำหนัก                                        | 353                   | 389       | 420       | กก.   |
| ระบบควบคุมตำแหน่งใบมีด                         | ระบบไฮดรอลิกแบบสองทาง |           |           |       |



### ใบมีดดันดินแบบคานบน **ตราช้าง**

#### SD142 / SD162 / SD182

คานใบมีดแบบขึ้นเดียวไร้รอยต่อ ลดการแตกหักบริเวณรอยเชื่อม แข็งแรงทนทาน ด้วยแขนของใบมีดหนา 4.5-5.8 มม. ขนาดของโครงใบมีดซึ่งมีเส้นผ่านศูนย์กลาง 162 มม. พร้อมการออกแบบจุดหมุนที่เหมาะสมสามารถดันดินได้เต็มประสิทธิภาพ กระจายแรงกระแทกจากการทำงานได้ดี ทนทาน พร้อมกระบอกไฮดรอลิก ช่วยยกใบมีดขึ้นลงได้อย่างรวดเร็ว เพิ่มความคล่องตัวในการทำงาน พร้อมสลักที่ล็อกคานยกใบมีด และโบลต์ล็อกที่เหมาะสม จึงช่วยลดเสียงรบกวนขณะทำงาน

| ใบมีดดันดินแบบคานบน                            | SD142                 | SD162     | SD182     | หน่วย |
|------------------------------------------------|-----------------------|-----------|-----------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น                            | L3218SP               | L4018SP   | L5018SP   |       |
| ขนาดใบมีด (สูงxกว้าง)                          | 460x1,430             | 490x1,615 | 530x1,830 | มม.   |
| ความสูงจากพื้นถึงปากใบมีด (เมื่อยกสูงสุด)      | 360                   | 415       | 400       | มม.   |
| ความเร็วในการประกอบและถอดชุดใบมีดกับแทรกเตอร์  | ≤ 10                  |           |           | นาที  |
| กระบอกไฮดรอลิก (เส้นผ่านศูนย์กลางภายในช่วงชัก) | 50x415                |           | 50x415    | มม.   |
| น้ำหนัก (ไม่รวมชุดการ์ดกันกระแทก)              | 327                   | 361       | 431       | กก.   |
| ระบบควบคุมตำแหน่งใบมีด                         | ระบบไฮดรอลิกแบบสองทาง |           |           |       |



#### แขนของใบมีดมีขนาดใหญ่ขึ้น

ออกแบบให้แขนของใบมีดมีขนาดใหญ่ขึ้น ทำให้สามารถรองรับการทำงานไร่และงานหนักที่มีการทำงานที่หนักได้เต็มประสิทธิภาพ

# รู้ใจด้วยอุปกรณ์เสริมที่ครบ ครั้น ทำงานได้หลากหลาย

## พานบุกเบิก **ตราช้าง** DP223C / DP224E / DP224F

ใบงานพานถูกพัฒนาให้มีระยะคลายใบเพิ่มขึ้น และยังคงความโค้งลึกของใบงานไว้ จึงทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ โกลัก สำหรับรุ่น DP224E Heavy Plus 2 และ DP224F Heavy Plus 2 สามารถเลือกปรับโครงพานได้ 4 ระดับ ทำให้ความลึก หรือการพลิกกลับวัชพืชเป็นไปตามความต้องการ และเพื่อรองรับการทำงานในสภาพดินที่หลากหลาย

| พานบุกเบิก                     | DP223C HP       | DP224E HP         | DP224E HP2        | DP224F HP         | DP224F HP2        | หน่วย |
|--------------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            | L3218SP         | L4018SP           |                   | L5018SP           |                   |       |
| ขนาดจาน                        | 22              |                   |                   |                   |                   | นิ้ว  |
| จำนวนจาน                       | 3               | 4                 |                   |                   |                   | ใบ    |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) | 999x1,845x1,071 | 1,107x2,297x1,072 | 1,300x2,369x1,034 | 1,160x2,335x1,075 | 1,300x2,369x1,036 | มม.   |
| น้ำหนัก                        | 270             | 310               | 295               | 350               | 315               | กก.   |
| เหมาะกับดิน                    | ทั่วไป          | ดินแข็งแน่น       | ทั่วไป            |                   |                   |       |

ตำแหน่งปรับตั้งพาน 4 ระดับ  
เหมาะสมกับสภาพดินที่แตกต่างกัน

| ตำแหน่งการปรับตั้ง | สภาพดิน      | การลาดดิน |
|--------------------|--------------|-----------|
| A                  | แข็งมาก      | น้อย      |
| B                  | ค่อนข้างแข็ง | ปกติ      |
| C                  | ปกติ         | มาก       |
| D                  | อ่อน         | มากที่สุด |

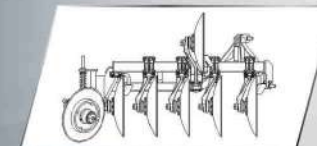


## พานพรวน **ตราช้าง** DH225C / DH225E / DH226E / DH245-6F / DH246F

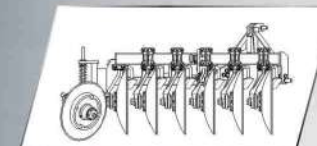
ออกแบบให้เป็นกรู๊ยกสำหรับใบงานแต่ละใบ สามารถเลือกใช้ได้ทั้งแบบ 5 ใบงาน หรือ 6 ใบงาน จึงสามารถใช้งานได้หลากหลาย คล่องตัว โกลัก โปพรวนดินได้ละเอียด กลบหรือสาดดินได้ดี ลดปัญหาพวงพวน ทำงานได้อย่างต่อเนื่อง วางใจได้ในความทนทาน มาพร้อมชุดคัดท้ายสามารถปรับตั้งได้ เพื่อความเหมาะสมในการใช้งานในแต่ละพื้นที่

| พานพรวน                        | DH225C HEAVY    | DH225E HP       | DH225E PRO        | DH226E HP       | DH226E PRO        | DH246F HP         | DH245-6F HP       | หน่วย |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            | L3218SP         | L4018SP         |                   |                 |                   | L5018SP           |                   |       |
| ขนาดจาน                        | 22              |                 |                   |                 |                   | 24                |                   | นิ้ว  |
| จำนวนจาน                       | 5               |                 |                   | 6               |                   | 6                 | 5,6               | ใบ    |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) | 1,295x1,890x980 | 1,470x1,970x980 | 1,378x2,085x1,050 | 1,470x1,970x980 | 1,378x2,085x1,050 | 1,510x2,223x1,017 | 1,480x2,107x1,019 | มม.   |
| น้ำหนัก                        | 243             | 300             | 287               | 320             | 295               | 400               | 398               | กก.   |
| เหมาะกับดิน                    | ทั่วไป          | ดินแข็งแน่น     | ทั่วไป            | ดินแข็งแน่น     | ทั่วไป            |                   |                   |       |

พานแบบกรู๊ยก  
เพื่อความหลากหลายในการใช้งาน



การทำงานแบบ 5 ใบงาน : เพื่อความลึก และการกลบ



การทำงานแบบ 6 ใบงาน : เพื่อความเรียบ และละเอียด



## ออบหมุน **ตราช้าง** RX165 / RX175 / RX183 / RX193

ชุดโครงสร้างแข็งแรงทนทาน พร้อมชุดใบมีดหนา 6 มม. ในรุ่น RX165 / RX175 และ 7 มม. ในรุ่น RX183 / RX193 ชุด U-Joint ถูกออกแบบให้หยักหุ้มบริเวณทากบาท และท่อผ่านกระบวนการชุบแข็ง ช่วยยืดอายุการใช้งาน พร้อมการออกแบบให้ติดตั้งได้ละเอียด มีน้ำหนักเบา คล่องตัวยิ่งขึ้น ด้วยออบหมุน เฉพาะรุ่น RX165E-S / RX183F-S / RX193F-S ขนกลางแบบพิเศษ ยกได้สูง สะดวกยิ่งขึ้นในการข้ามคันนา และสามารถยกออบหมุนได้โดยไม่ต้องปลดเกียร์พรีโอ

| ออบหมุน                        |            |            | RX165E                        | RX165E-S | RX175E        | RX183F          | RX183F-S | RX193F          | RX193F-S | หน่วย    |
|--------------------------------|------------|------------|-------------------------------|----------|---------------|-----------------|----------|-----------------|----------|----------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            |            |            | L3218SP / L4018SP             |          | L4018SP       | L5018SP         |          |                 |          |          |
| ระบบขับเคลื่อน                 | ห้องเกียร์ | ชนิดเพื่อง | เพื่องดอกจอกแบบฟันโค้ง        |          |               |                 |          |                 |          |          |
|                                |            | อัตราทด    | 1.46:1                        |          | 1.83:1        |                 |          |                 |          |          |
|                                | ห้องโซ่    |            | ส่งกำลังผ่านเพื่องโซ่ด้านข้าง |          |               |                 |          |                 |          |          |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) |            |            | 1,730x815x960                 |          | 1,845x815x951 | 1,930x900x1,060 |          | 2,066x900x1,060 |          | มม.      |
| น้ำหนัก                        |            |            | 262                           |          | 268           | 340.5           | 342.5    | 356             | 358.5    | กก.      |
| ความกว้างของงานที่ทำได้        |            |            | 1,577                         |          | 1,690         | 1,744           |          | 1,872           |          | มม.      |
| ชนิดของใบมีด                   |            |            | ซี                            |          |               |                 |          |                 |          |          |
| จำนวนใบมีด                     | ใบซ้าย     | 24         |                               | 27       |               |                 |          | 30              |          | ใบ       |
|                                | ใบขวา      | 24         |                               | 27       |               |                 |          | 30              |          | ใบ       |
| ความเร็วรอบ (พลาโมบิด/พลาฟิโฮ) |            |            | 207/540                       |          |               | 232/540         |          |                 |          | รอบ/นาที |
| เหมาะ:กับดิน                   |            |            | ทุกสภาพดิน                    |          | ทราย/ร่วน     | ทุกสภาพดิน      |          | ทราย/ร่วน       |          |          |



 **ບ້າ** /  **ບ້າໂພດ**



**ขลุ่ยห่ม**  **ตราช่าง**  
**RH241**

- **ขลุ่ยดินละฮียัด ลูบดินเรียบ ใต้จานไว** ด้วยการออกแบบรูปร่างนิ้วและเพลกียัดใบมีดแบบพิเศษ รวมทั้งการเพิ่มความเร็วของเพลลาใบมีด ทำให้ดินละฮียัดและคลุกเคล้ากับน้ำได้ดี ฟาสุบหลังสามารถปรับได้ 3 ระดับ ตามสภาพพื้นที่ และฟาสุบข้างที่ช่วยในการตอรรอยจานอย่างมีประสิทธิภาพ จึงปรับพื้นที่ได้เรียบ การระบายน้ำออกจากแปลงเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และช่วยลดเวลาในการทำงาน ด้วยการออกแบบให้มันดินและลูบดินพร้อมกัน

| คุณสมบัติ                        |            |                            | RH241               | หน่วย    |
|----------------------------------|------------|----------------------------|---------------------|----------|
| สำหรับแทรกธร้อรุ่น               |            |                            | L4018SP / L5018SP   |          |
| ระบบขับเคลื่อน                   | ห้องเกียร์ | ชนิดเพื่อง                 | เพื่องดอกจอกพินล็อก |          |
|                                  |            | อัตราทด                    | 1.46:1              |          |
|                                  | ห้องโซ่    | ส่งกำลังผ่านเพื่องด้านข้าง |                     |          |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง)   |            |                            | 2,550x990x900       | มม.      |
| น้ำหนัก                          |            |                            | 400                 | กก.      |
| ความกว้างของงานที่ทำได้          |            |                            | 2,400               | มม.      |
| จำนวนเพลกยึดใบมีด                |            |                            | 24                  | ใบ       |
| ความเร็วรอบ (เพลใบมีด/เพลฟลักโอ) |            |                            | 302/540             | รอบ/นาที |



**เครื่องอัดฟาง ตูโบต้า**  
**HB135**

- **อัดฟางแน่น** ก้อนฟางมีคุณภาพด้วยระบบการอัดฟางแบบ High Speed Plunger ที่มีจังหวะการกระทุ้งฟางที่เร็วและสม่ำเสมอ จึงได้ก้อนฟางขนาดกะทัดรัด
- **ก้อนฟางแน่น ตรง สวย** ได้นื้อฟางมาก ลดการหลุดร่วงของก้อนฟางและลดการสูญเสียฟางขาว

| เครื่องอัดฟาง                     | HB 135                      | หน่วย      |
|-----------------------------------|-----------------------------|------------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น               | L3218SP / L4018SP / L5018SP |            |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง)    | 2,400x4,150x1,450           | มม.        |
| น้ำหนัก                           | 980                         | กก.        |
| ความเร็วรอบของ PTO ที่เหมาะสม     | 500-540                     | นาที       |
| หน้ากว้างของการเก็บฟาง            | 1,270                       | มม.        |
| จังหวะการกระทุ้ง                  | 93                          | ครั้ง/นาที |
| ขนาดของช่องอัดฟาง                 | 320x420                     | มม.        |
| ความยาวของก้อนฟางที่สามารถปรับได้ | 300-1,200                   | มม.        |



**ออกแบบสำหรับดินแห้ง  ทรายข้าง**  
**RZ160 / RZ180**

- **ติดดินลึก ละเอียด ทุกงานดินแห้ง** โดยชุดอุปกรณ์ถูกออกแบบให้มีลักษณะเป็นรูปตัวแอล เพื่อการเตรียมดินคุณภาพสำหรับงานไร้อย่างไรก็ตาม ไม่ว่าจะเป็นไร่อ้อย ไร่ข้าวโพด หรือไร่มันสำปะหลัง

| อุปกรณ์สำหรับดินแห้ง             |            | RZ160                            | RZ180                  | หน่วย    |
|----------------------------------|------------|----------------------------------|------------------------|----------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น              |            | L4018SP                          | L5018SP                |          |
| ระบบขับเคลื่อน                   | ห้องเกียร์ | ส่งกำลังพ่วงเฟือง<br>โซ่ด้านข้าง | เฟืองดอกจอก<br>พินโค้ง |          |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง)   |            | 1,675x908x995                    | 1,760x825x970          | มม.      |
| น้ำหนัก                          |            | 346                              | 408                    | กก.      |
| ชนิดของใบปัด                     |            | รูปเอล                           |                        |          |
| จำนวนใบปัด                       | ใบซ้าย     | 24                               | 27                     | ใบ       |
|                                  | ใบขวา      | 24                               | 27                     | ใบ       |
| ความเร็วรอบ (เพลาลูก/เพลาลูกข้อ) |            | 221/540                          | 196/540                | รอบ/นาที |
| เพลาส่งกำลัง                     |            | มัลติเพลต                        |                        |          |



**เครื่องหยอดเมล็ด  ตราช้าง**  
**MS360**

- **หยอดเมล็ดอย่างมีประสิทธิภาพ พืชเจริญเติบโตได้ดี** หยอดเมล็ดแล้วถูกออกแบบให้แยกอิสระ สามารถใส่เพิ่มหรือถอดออกได้ และยังสามารถเพิ่มความแม่นยำในการหยอด
- **หยอดเมล็ดพันธุ์ได้ลึกสม่ำเสมอ** ด้วยระบบรักษาสอดุลอัตราไม่ผิดพลาดให้หยอดเมล็ดพันธุ์เป็นพื้นที่ที่เรียบ และช่วยลดความเสียหายกับตัวอุปกรณ์หากเกิดการชนต่อหรือสิ่งกีดขวาง

| เครื่องหมายผลิตภัณฑ์           | MS360-6                           | MS360-8           | หน่วย |
|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------|
| สำหรับรถมอเตอร์ไซด์            | L3218SP / L4018SP / L5018SP       |                   |       |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) | 1,850x1,320x1,100                 | 2,530x1,320x1,100 | มม.   |
| น้ำหนัก                        | 290                               | 390               | กก.   |
| ประเภทพื้นที่เหมาะสม           | บ้าน/ตัวเหลือง                    |                   |       |
| จำนวนแตรบลูก                   | 6                                 | 8                 | แตร   |
| ระยะห่างระหว่างแตร             | 250-300                           |                   | มม.   |
| รูปแบบการหยอดเมล็ด             | แบบแฟนจาน                         |                   |       |
| การปรับตั้งระยะห่างระหว่างกอ   | เปลี่ยนฟันเพียง 17 ฟัน และ 11 ฟัน |                   |       |
| ความลึกในการทำงาน              | 45-80                             |                   | มม.   |



# รู้ใจด้วยอุปกรณ์เสริมที่ครบ ครั้น ทำงานได้หลากหลาย

## มันลำปะหลับ



### เครื่องปลูกมันลำปะหลับ **ตราช้าง** CP100 / CP100F

- ปลูกได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ลดระยะเวลาในการปลูก โดยการรวม 3 ขั้นตอนในการปลูก ได้แก่ การยกร่องพร้อมใส่ปุ๋ยรองพื้น ตัดท่อนพันธุ์ และปลูก เข้าไว้ด้วยกัน ทำให้ได้งานมากขึ้น
- มีความแม่นยำในการปลูก ด้วยชุดตัดที่สามารรถตัดท่อนมันได้อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ทำให้ท่อนพันธุ์ตั้งตรง อีกทั้งยังสามารถเลือกกระยะห่างในการปลูกระหว่างต้นได้

| เครื่องปลูกมันลำปะหลับ         | CP100                       | CP100F | หน่วย |
|--------------------------------|-----------------------------|--------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            | L3218SP / L4018SP / L5018SP |        |       |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) | 1,730x2,020x1,470           |        | มม.   |
| น้ำหนักตัวเครื่อง              | 305                         | 355    | กก.   |
| จำนวนแถวในการปลูก              | 1                           |        | แถว   |
| ความกว้างของงานที่ทำได้        | 900-1,100                   |        | มม.   |
| จำนวนคนงาน                     | 2 (คนขับ และคนป้อนท่อนมัน)  |        | คน    |



### เครื่องขุดมันลำปะหลับ **ตราช้าง** CDC80

- งานขุดคุณภาพ ลดการสูญเสียผลผลิต จากการรวมการทำงานที่ต่อเนื่องเข้าด้วยกันตั้งแต่การเซาะดิน ยกหัวมันขึ้นจากดิน เขี่ยดิน ออก และวางหัวมันลงบนดิน จึงช่วยลดการสูญเสียผลผลิต
- ก่อแทนแรงงานคน ลดเวลาการทำงาน และได้งานที่มีคุณภาพ

| เครื่องขุดมันลำปะหลับ          | CDC80                            | หน่วย   |
|--------------------------------|----------------------------------|---------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            | L5018SP                          |         |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) | 960x1,670x1,380                  | มม.     |
| น้ำหนักตัวเครื่อง              | 360                              | กก.     |
| ขนาดชุดดัดพวง 3 จุด            | มาตรฐาน SAE เบอร์ 1 (Category I) |         |
| รูปแบบใบมีดขุด                 | ใบมีดรูปตัว V                    |         |
| ความกว้างใบมีดขุด              | 500                              | มม.     |
| หน้ากว้างการทำงานของชุดดัดพวง  | 800                              | มม.     |
| น้ำหนักหัวมันสูงสุดที่ใส่ลำได้ | 6                                | กก./หัว |



### ชุดบั้งที่ **ดูไบต้า** FL508 / FL588

- ก่อแทนแรงงานคน ทำงานได้ไว
- ตอบสนองการใช้งานทั้งภาคเกษตรและภาคก่อสร้าง ไม่ว่าจะเป็นการดักพลผลิตทางการเกษตร เช่น มันสำปะหลัง ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ตักมูลสัตว์ใส่รถเทรลเลอร์ คุลกกองปุ๋ยดินพางข้าว หรือบล็อกข้าวโพดให้เป็นกอง เพื่อประหยัดพื้นที่ในการจัดเก็บ รวมถึงตักวัสดุทางการก่อสร้าง เช่น ดักหิน ดิน หรือทราย

| ชุดบั้งที่          | FL508      |          | FL588      |          | หน่วย |
|---------------------|------------|----------|------------|----------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น | L4018SP    |          | L5018SP    |          |       |
| น้ำหนักยกสูงสุด     | 500        |          | 585        |          | กก.   |
| ความสูงในการยก      | 3.22       |          | 3.28       |          | ม.    |
| แบบของบั้งที่       | มาตรฐาน    | การเกษตร | มาตรฐาน    | การเกษตร |       |
|                     | (ก่อสร้าง) |          | (ก่อสร้าง) |          |       |
| ความจุ              | 0.23       | 0.41     | 0.27       | 0.49     | ลบ.ม. |
| น้ำหนักตัวเครื่อง   | 420        |          |            |          | กก.   |



# รู้ใจด้วยอุปกรณ์เสริมที่ครบ ครั้น ทำงานได้หลากหลาย

14 อ้อย



## เครื่องปลูกอ้อย トラクター SP420

- **วางท่อนพันธุ์สำมะอ** ด้วยชุดล้อขับเคลื่อนอัตโนมัติซึ่งถูกออกแบบให้สัมพันธ์ดินตลอดเวลา ทำให้เครื่องทำงานได้ทันที ชุดใบมีดสับก่อนพันธุ์ต่อเนื่องในจังหวะที่สำมะอ ทำให้วางท่อนพันธุ์ได้อย่างแม่นยำ ปลูกสำมะอ
- **ปลูกอ้อย** อ้อยได้สัมผัสความชื้นเต็มที่ ทำให้อ้อยโต ได้ผลผลิตสูง

| เครื่องปลูกอ้อย                | SP420                               | หน่วย |
|--------------------------------|-------------------------------------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            | L5018SP                             |       |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) | 2,020x1,520x2,130                   | มม.   |
| น้ำหนักตัวเครื่อง              | 500                                 | กก.   |
| ชนิดหัวปัดร่อง                 | แบบหัวหมุนเดียว                     |       |
| รูปแบบการวางท่อนพันธุ์         | แบบร่องคู่ ขนาด 25 ซม.              |       |
| ความยาวในการตัดท่อนพันธุ์      | 350-400                             | มม.   |
| ระบบล้อขับ                     | แบบขับเคลื่อนอัตโนมัติ              |       |
| ชนิดจานกลบ                     | แบบพานจานคู่ขนาด 15.5 นิ้ว          |       |
| ลูกกลิ้งอัดดิน                 | ล้ออัดดินแบบเดี่ยว หน้ากว้าง 38 ซม. |       |
| ความจุในการบรรจุพันธุ์อ้อย     | 450 (ขึ้นอยู่กับความยาวท่อนพันธุ์)  | กก.   |
| ความจุถังปุ๋ย                  | 50                                  | กก.   |
| วัสดุถังปุ๋ย                   | สแตนเลส สตีล                        |       |



## เครื่องพรวนปุ๋ย トラクター SF440 / SF440 PRO

- **พรวนปุ๋ยลึก** พืชได้รับธาตุอาหารเต็มที่ สามารถเจริญเติบโตได้ดี
- **พรวนปุ๋ยสำมะอ** หัวเปิดร่องถูกออกแบบมาให้ทำมุมที่เหมาะสม แหวกดินอย่างเต็มประสิทธิภาพ ระบบจ่ายปุ๋ยถูกออกแบบให้ควบคุมปริมาณปุ๋ยโดยการทำงานของชุดลูกหยอด (ชุดโรลเลอร์) ทำให้อัตราการพรวนปุ๋ยสม่ำเสมอ

| เครื่องพรวนปุ๋ย                | SF440                       | SF440 PRO            | หน่วย |
|--------------------------------|-----------------------------|----------------------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            | L3218SP / L4018SP / L5018SP |                      |       |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) | 1,985x1,140x1,535           |                      | มม.   |
| น้ำหนักตัวเครื่อง              | 289                         | 360                  | กก.   |
| การลำเลียงปุ๋ย                 | ระบบลูกหยอด                 |                      |       |
| การปรับอัตราปุ๋ย               | ปรับเปิดช่องลูกหยอด         |                      |       |
| ความจุถังปุ๋ย                  | 100                         |                      | กก.   |
| ชุดขับเคลื่อน                  | ล้อขับเคลื่อน 2 จุด         |                      |       |
| หัวรีเปอร์                     | เหล็กเหนียวชุบแข็ง          |                      |       |
| น็อตเซฟตี้                     | น็อตเซฟตี้แบบตั้งขา         |                      |       |
| ชุดใบมีด                       | -                           | งานตัดใบอ้อย 18 นิ้ว |       |



## เครื่องพ่นอเนกประสงค์ トラクター BS350

- **พ่นละอองละเอียด** ละอองละเอียดด้วยหัวฉีดพ่นคุณภาพที่มีขนาดละออง และปริมาณการพ่นที่เหมาะสม
- **ครอบคลุมสำมะอทั่วพื้นที่** ระยะและองศาการพ่นมีการซ้อนทับกัน ทำให้การพ่นสารเป็นไปอย่างเต็มประสิทธิภาพทั่วพื้นที่ สำมะอ ไม่สิ้นเปลืองสาร

| เครื่องพ่นอเนกประสงค์          | BS350                                | หน่วย |
|--------------------------------|--------------------------------------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            | L3218SP / L4018SP / L5018SP          |       |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) | 1,930x939x1,657                      | มม.   |
| น้ำหนักตัวเครื่อง              | 116                                  | กก.   |
| ตัวส่งกำลัง                    | Universal Joint G1 Size              |       |
| ชุดส่งกำลัง                    | เฟือง 13 ฟัน และ 19 ฟัน              |       |
| ความจุถังสารเคมี               | 320                                  | ลิตร  |
| หัวพ่น                         | ทองเหลือง                            |       |
| การป้องกันความเสียหาย          | ระบบสปริงดึงกลับ และระบบสก็งกันชนดิน |       |



## เครื่องคืบอ้อย トラクター SGB470

- **คืบเต็มประสิทธิภาพ** ด้วยการออกแบบให้สามารถทำงาน ร่วมกับรถอีแต่น และรถหกล้อได้อย่างคล่องตัว ได้งานไว ออกแบบปากคืบให้มีสปีดปากคืบสปริงขึ้นแรง ในกระบอกไฮดรอลิก ช่วยให้ควบคุมการคืบได้ง่าย ลดการเจอบนของดินในพลผลิต ส่งผลให้ผลผลิตได้ราคาดี
- **สะดวกสบาย** ถอดและประกอบง่าย

| เครื่องคืบอ้อย             | SGB470                                                                        | หน่วย       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น        | L5018SP                                                                       |             |
| น้ำหนักตัวเครื่อง          | 1,080                                                                         | กก.         |
| อัตราการไหล                | 29.4                                                                          | ลิตร/นาฬิกา |
| ค่าความดันสูงสุด           | 17.7                                                                          | MPa         |
| คืบน้ำหนักอ้อยได้มากที่สุด | 250                                                                           | กก.         |
| หน้ากว้างชุดคืบอ้อย        | 1,428                                                                         | มม.         |
| ระบบควบคุม                 | ระบบควบคุมระดับการวางแบบคงที่ (มีสปีดกับลูกกลิ้งทำงานร่วมกับสปริงในกระบอกสูบ) |             |
| กระบอกสูบ (ชุดแยก)         | เส้นผ่านศูนย์กลางกระบอกช่วงชัก                                                | 65 มม.      |
| กระบอกสูบ (ชุดคว่ำ-หงาย)   | เส้นผ่านศูนย์กลางกระบอกช่วงชัก                                                | 320 มม.     |
| กระบอกสูบ (ชุดปากคืบ)      | เส้นผ่านศูนย์กลางกระบอกช่วงชัก                                                | 50 มม.      |
|                            |                                                                               | 236 มม.     |
|                            |                                                                               | 50 มม.      |
|                            |                                                                               | 135 มม.     |



# รู้ใจด้วยอุปกรณ์เสริมที่ครบ ครั้น ทำงานได้หลากหลาย



ยางพารา / ปาล์ม



## เครื่องเจาะหลุม DR550

- **เจาะหลุมสำหรับปลูกได้อย่างแม่นยำ** ช่วยต่อการกระทำความ้งด้วยตำแหน่งของหลุมที่แม่นยำและสม่ำเสมอ ตัวเครื่องออกแบบมาให้มีสลิปคลัตช์เพื่อตัดกำลังในกรณีที่เกิดข้อผิดพลาดหรือต่อไม่ขณะทำงาน ช่วยลดความเสี่ยงที่อุปกรณ์จะเกิดความเสียหาย

| เครื่องเจาะหลุม                |                           | DR550                  | หน่วย |
|--------------------------------|---------------------------|------------------------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            |                           | L4018SP / L5018SP      |       |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) |                           | 670x1,775x1,325        | มม.   |
| น้ำหนักตัวเครื่อง              |                           | 184                    | กก.   |
| ระบบส่งกำลัง                   | ระบบขับเคลื่อน            | ศูนย์กลางของห้องเกียร์ |       |
|                                | อัตราทดเกียร์             | 2.44:1                 |       |
| ชุดพวงอุกรณ์ 3 จุด             |                           | ลักษณะ: มาตรฐาน 3P     |       |
| ข้อต่อแบบประสงค์               | ลักษณะ:                   | แบบสลิปคลัตช์          |       |
|                                | แบบยึด-หด                 | ท่อนสลิป               |       |
| หัวเจาะ:                       | จำนวนหัวเจาะ:             | 1                      | ชิ้น  |
|                                | มุมในการเจาะ:             | 11                     | องศา  |
|                                | ระยะระหว่างเกลียว         | 225                    | มม.   |
|                                | เส้นผ่านศูนย์กลางหัวเจาะ: | 500                    | มม.   |
|                                | ความยาวของหัวเจาะ:        | 660                    | มม.   |



## เครื่องตัดหญ้า ตราช้าง SX135 / SX145

- **ทนทาน** ชุดโครงสร้างผ่านการขึ้นรูปด้วยเหล็ก ชี้นเดียว เสริมแรงพิเศษบริเวณหลังเต่าและเสริมเหล็กทรงพิเศษบริเวณชุดโครงสร้าง ชุดสก็ และชุดใบมีด โดยผลิตจาก เหล็กที่มีคุณภาพ ความหนาและความแข็งแรงที่เหมาะสม จึงช่วยยืดอายุการใช้งานให้ยาวนาน
- **ตัดหญ้าเรียบ** ชุดสก็สามารถปรับระดับการตัดได้ ถึง 6 ระดับ ทำงานควบคู่กับชุดใบมีดอย่างเต็มประสิทธิภาพ ตัดหญ้าได้เรียบทั่วทั้งพื้นที่

| เครื่องตัดหญ้า                 |            |            | SX135                   | SX145                   | หน่วย    |
|--------------------------------|------------|------------|-------------------------|-------------------------|----------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            |            |            | L3218SP / L4018SP       | L5018SP                 |          |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) |            |            | 1,365x1,495x895         | 1,445x1,555x895         | มม.      |
| น้ำหนักตัวเครื่อง              |            |            | 290                     | 310                     | กก.      |
| ระบบขับเคลื่อน                 | ห้องเกียร์ | ชนิดเพี่อง | เพื่องดอกจอกแบบฟันเฉียง | เพื่องดอกจอกแบบฟันเฉียง |          |
|                                |            | อัตราทด    | 1:1.67                  | 1:1.67                  |          |
| ความกว้างการทำงาน              |            |            | 1,200                   | 1,300                   | มม.      |
| ชนิดของใบมีด                   |            |            | รูปเอส                  | รูปเอส                  |          |
| จำนวนใบมีด                     |            |            | 2                       | 2                       | ใบ       |
| จำนวนแหว่งรองใบมีด             |            |            | 2                       | 2                       | อัน      |
| ความเร็วรอบ (w/min/พลาฟฟี่/อ)  |            |            | 900/540                 | 900/540                 | รอบ/นาที |



## เครื่องหว่านปุ๋ย ตราช้าง FS300

- **หว่านปุ๋ยได้หลากหลายชนิด** ด้วยชุดปรับเลือกชนิดปุ๋ย ได้แก่ ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดเม็ดแห้ง ปุ๋ยเคมีชนิดเม็ดหรือเม็ดทราย และปุ๋ยได้ไลม์ทั้งเม็ดผง ดอจอก การทำงานที่หลากหลายและทำงานได้อย่างต่อเนื่อง ได้งานไว
- **หว่านปุ๋ยได้สม่ำเสมอทั่วพื้นที่** ส่งผลให้การดูดซึมธาตุอาหารของพืชเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

| เครื่องหว่านปุ๋ย               | FS300                       | หน่วย |
|--------------------------------|-----------------------------|-------|
| สำหรับแทรกเตอร์รุ่น            | L3218SP / L4018SP / L5018SP |       |
| ขนาดตัวเครื่อง (กว้างxยาวxสูง) | 1,050x1,050x1,050           | มม.   |
| น้ำหนักตัวเครื่อง              | 75                          | กก.   |
| ปริมาณการหว่านปุ๋ย             | 14                          | ระดับ |
| ความจุถังบรรจุปุ๋ย             | 300                         | ลิตร  |
| วัสดุ                          | โพลีเอทิลีน (PE)            |       |
| หน้ากว้างการหว่านปุ๋ย          |                             |       |
| ปุ๋ยอินทรีย์ (ชนิดเม็ด)        | 6-8                         | ม.    |
| ปุ๋ยเคมี (ชนิดเม็ด)            | 8-10                        | ม.    |
| ปุ๋ยเคมี (ชนิดเม็ดทราย)        | 4.5-6.5                     | ม.    |
| ปุ๋ยได้ไลม์ (ชนิดผง)           | 3-4.5                       | ม.    |

