

SINOMACH

ZG065S

Excavator

- **เครื่องยนต์ : Kubota V2607T**
กำลังเครื่องยนต์ : 48 HP / 36 kW / 2,000 rpm
- **เครื่องยนต์ : WeiChai WP3.2 (Tier 3)**
กำลังเครื่องยนต์ : 50 HP / 36.8 kW / 2,200 rpm
- **ขนาดบุงก์มาตรฐาน : 0.22 m³**
- **น้ำหนักปฏิบัติงาน : 5,960 kg**



 **KCC**
M A C H I N E R Y

บริษัท เคซีซี แมชชีนเนอรี่ จำกัด

30/6 หมู่ที่ 10 ถนนสังขสันติสุข แขวงกระทุ่มราย

เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร 10530

โทรศัพท์: 061-554-4099, 085-282-5678

สมรรถนะการทำงาน



รุ่นเครื่องยนต์ Model	Kubota V2607T	WeiChai WP3.2
กำลังเครื่องยนต์ Rated Power	48 HP / 36 kW	50 HP / 36.8 kW
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ Rated Speed	2,000 rpm	2,200 rpm
จำนวนสูบ Quantity of cylinders	4	4
ขนาดกระบอกสูบ x ระยะช่วงชัก Bore x stroke	87 x 110 mm	98 x 105 mm
ความจุกระบอกสูบ Displacement	2.615 L	3.17 L
แรงบิดสูงสุด Maximum torque	206.9 N.m / 1,100~1,500 rpm	220 N.m / 1,400~1,700 rpm

ระบบขับเคลื่อน



มอเตอร์เดินทาง Travel motor	แบบลูกสูบแกนปรับเปลี่ยนได้ (Variable axial piston)
เบรกเดินทาง Travel brakes	เบรกจานคู่แบบหล่อลิ้น (Lubricated double-disc)
เบรกจอด Parking brake	เบรกแบบคลายความดัน (Pressure release)
จำนวนแผ่นแตร็ก Travel shoes	2 x 40
ความเร็วในการเดินทาง Travel speed	2.6 / 4 km/h
แรงดูดลาก Drawbar pulling force	50 kN
ความสามารถในการไต่ทางชัน Gradeability	70 %
ระยะต่ำสุดจากพื้นถึงใต้ท้องรถ Minimum ground clearance	300 mm
ระบบเบรก Brake	เบรกกลไกแบบคลายความดัน (Pressure Release Mechanical Braking)

ระบบไฮดรอลิก



ประเภทปั๊ม Type	Variable piston pump
อัตราการไหลสูงสุด Maximum discharge flow	144/152 L/min
ความดันวงจรควบคุม Control circuit	3.5 MPa
ความดันวงจรเดินทาง Travel circuit	24.5 MPa
ความดันวงจรสวิง Swing circuit	21.6 / 20.6 MPa

ข้อมูลจำเพาะ



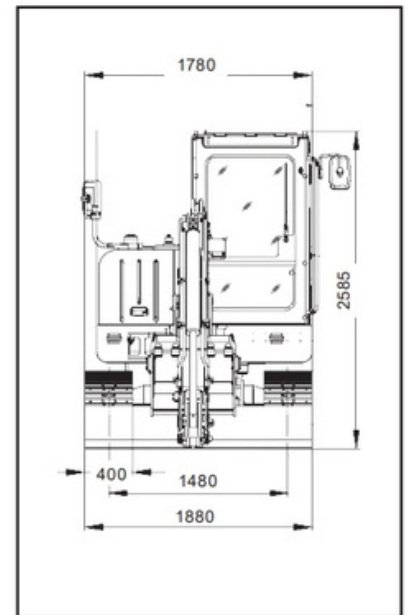
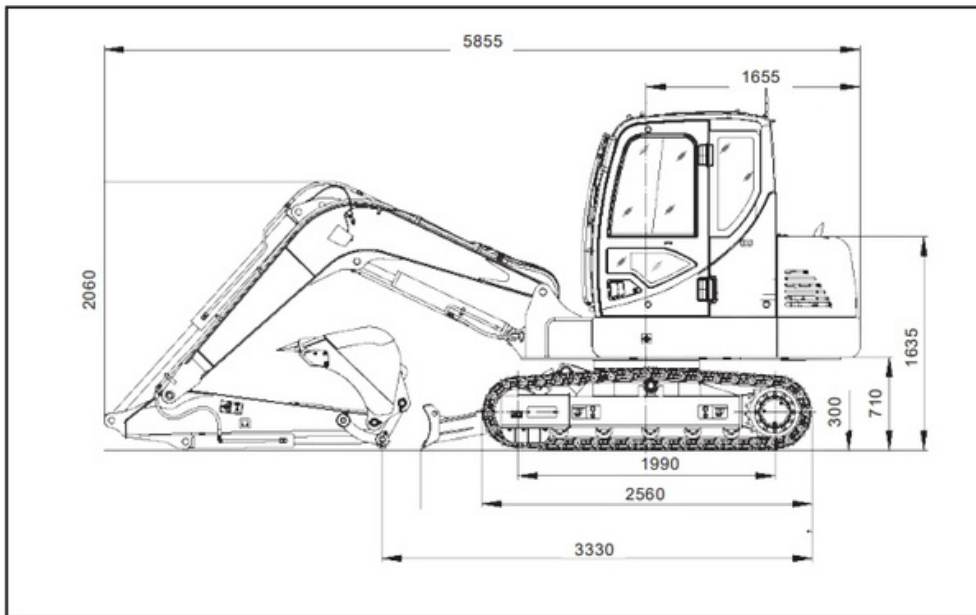
น้ำหนักตัวรถ Operating weight	5,960 kg
ความจุถังที่มาตรฐาน bucket capacity	0.22 m³
จำนวนฟันถังที่ Number of bucket teeth	5
ความกว้างถังที่ Bucket width	760 mm
ความยาวอาร์ม Arm length	1,600 mm
ระยะขุดไกลสุด Max. digging reach	6,200 mm
ระยะขุดไกลสุดระดับพื้น Max. reach at ground level	6,060 mm
ความลึกขุดสูงสุด Max. digging depth	3,850 mm
ความสูงขุดสูงสุด Max. digging height	5,785 mm
ระยะเทสูงสุด Max. dumping height	4,075 mm
รัศมีสวิงแคบสุด Min. swing radius	2,395 mm
ความเร็วการสวิง Swing speed	11 rpm
รัศมีหมุนสวิงท้าย Tail swing radius	1,655 mm
แรงขุดของอาร์ม Arm digging force	32.3 / 29 kN
แรงขุดของถังที่ Bucket digging force	48 kN

ความจุถังน้ำมันและของเหลว



ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง Fuel tank capacity	95 L
ระบบระบายความร้อน Cooling system	8.5 L
น้ำมันเครื่อง Engine oil	9 L
ถังน้ำมันไฮดรอลิก Hydraulic oil tank	74 L
ความจุรวมทั้งระบบ System capacity	110 L

ขนาดตัวรถ (DIMENSIONS)



คุณสมบัติเด่นของผลิตภัณฑ์ (Product Features)

- **เครื่องยนต์ทรงพลัง** : ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ Kubota / WEICHAİ ประสิทธิภาพสูง ประหยัดน้ำมัน และระบายความร้อนได้ดีเยี่ยม
- **ระบบอัจฉริยะ** : ควบคุมแม่นยำด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมหน้าจอ LCD ที่รองรับการอัปเดตระบบระยะไกล
- **ห้องผู้บังคับสบาย** : ห้องขับกว้างขวาง ทัศนวิสัยชัดเจน พร้อมเบาะถ่วงลมที่ช่วยลดความเหนื่อยล้าขณะทำงาน
- **โครงสร้างทนทาน** : ผ่านการวิเคราะห์ความแข็งแรงด้วยเทคโนโลยีสูง ทนทานต่อการใช้งานหนักและมีอายุการใช้งานยาวนาน
- **ดูแลรักษาง่าย** : ฝาครอบเปิดได้กว้างทุกด้าน พร้อมระบบจัดการเบรคศูนย์ ช่วยลดเวลาและค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา