



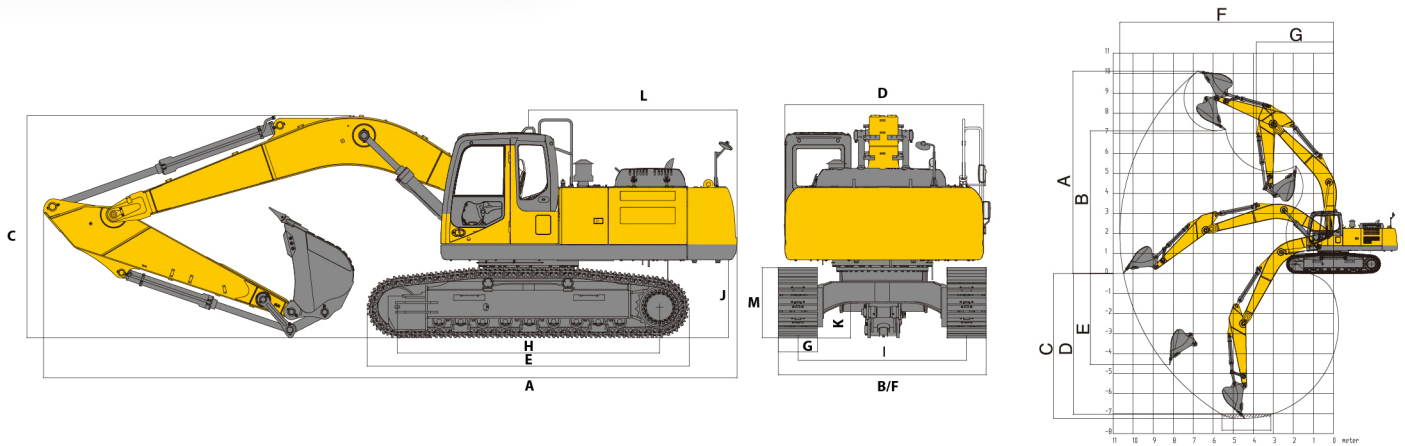
XE235C

Hydraulic Excavator

รายละเอียดสินค้า

Bucket บ้างที่ : 1.0-1.1 m ³	Operating Weight น้ำหนักปฏิบัติการ : 23,500 kg	Engine เครื่องยนต์ : ISUZU CC-6BG1TRP-08	Engine Power กำลังเครื่องยนต์ : 128.5 kW (172 แรงม้า)/2,100 rpm
--	--	---	--

XCMG SOLID TO SUCCEED



ข้อกำหนดทางเทคนิค Specification

น้ำหนักปฏิบัติการ Operating Weight	23,500 kg
ความจุถังที่ Bucket Capacity	1.0-1.1m ³

เครื่องยนต์ Engine

รุ่น Model	ISUZU CC-6BG1TRP-08
การฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงด้วยอิเล็กทรอนิกส์ Direct Injection	✓
เครื่องยนต์ 4 จังหวะ Four Stroke	✓
ระบายความร้อนด้วยน้ำ Water - Cooling	✓
เทอร์โบชาร์จ Turbo Charging	✓
เครื่องระบายความร้อนด้วยอากาศ Air to Air Intercooler	✓
จำนวนกระบอกสูบ No. of Cylinders	6
กำลังเครื่องยนต์สูงสุด Engine Power	128.5/2,100 kW/rpm
แรงบิดสูงสุด Max. Torque Speed	637/1,800 N.m
ความจุกระบอกสูบ Displacement	6.494 L

ประสิทธิภาพการทำงาน Main Performance

ความเร็วในการเดิน Travel Speed	6.0/4.0 km/hr
ความเร็วในการสวิตช์ Rotary Speed	12.1 r/min
ความสามารถในการขึ้นเนิน Gradeability	≤ 35°
ความดันที่กดลงบนพื้น Ground Pressure	48.9 kPa
แรงขุดของถังที่ Bucket Digging Force	176 kN
แรงขุดของอาร์ม Arm Digging Force	125 kN
แรงดูดลากสูงสุด Max. Traction	194.8 kN

ระบบไฮดรอลิก Hydraulic System

การไหลเวียนของปั๊มหลัก Rated Flow of Main Pump	2x246 L/min
แรงดันวาล์วนิรภัย Main Safety Valve Pressure	34.3 / 37 Mpa
แรงดันระบบของการเดิน Travel System Pressure	34.3 MPa
แรงดันของระบบการหมุน Swing System Pressure	25 MPa
แรงดันระบบนำร่อง Pilot System Pressure	3.9 MPa

ขนาดรูปร่าง Appearance Size

A ความยาวโดยรวมของเครื่องจักร Overall Length	mm	10,160
B ความกว้างโดยรวมของเครื่องจักร Overall Width	mm	2,990
C ความสูงโดยรวมของเครื่องจักร Overall Height	mm	3,100
D ความกว้างโครงสร้างส่วนบน Overall Width of Upperstructure	mm	2,830
E ความยาวตีนตะขาน Overall Length of Crawler	mm	4,255
F ความกว้างช่วงล่าง Undercarriage Width	mm	3,190
G ความกว้างของแผ่นตีนตะขาน Track Shoe Width	mm	600
H ระยะตีนตะขานสัมผัสพื้น Tumbler Distance	mm	3,462
I ความกว้างระหว่างกึ่งกลางตีนตะขานซ้าย-ขวา Track gauge	mm	2,390
J ความสูงจากพื้นถึงเคาน์เตอร์วท Counterweight Clearance	mm	1,050
K ความสูงจากพื้นถึงส่วนต่ำสุดของเครื่องจักร Ground Clearance	mm	485
L รัศมีการสวิงส่วนท้ายของเครื่องจักร Tail Swing Radius	mm	2,985
M ความสูงตีนตะขาน Track Height	mm	942

ระยะต่าง ๆ ในการทำงาน Working Scope

A ระยะการขุดสูงสุด Max. Digging Height	mm	9,595
B ระยะการถ่ายเทสูงสุด Max. Dumping Height	mm	6,725
C ระยะการขุดลึกสุด Max. Digging Depth	mm	6,960
D ระยะการขุดลึกสุดที่พื้นแนวระดับยาว 8 ฟุต Max Digging Depth of Cut for 8' Level	mm	6,750
E ระยะการขุดลึกสุดเมื่อผนังตั้งฉากกับพื้น Max. Vertical Wall Digging Depth	mm	6,090
F รัศมีการขุดสูงสุด Max. Digging Reach	mm	10,240
G รัศมีการสวิงแคบสุด Min. Swing Radius	mm	3,850
ความยาวบูม Length of Boom	mm	6,000
ความยาวแขน Length of Arm	mm	2,960

ความจุของถังน้ำมันต่างๆ Oil Capacity

ความจุน้ำมันเชื้อเพลิง Fuel Tank Capacity	400 L
ความจุของถังน้ำมันไฮดรอลิก Hydraulic Tank Capacity	240 L
ความจุของถังน้ำมันเครื่อง Engine Oil Capacity	25 L

