

# XE215GLL

Hydraulic Excavator



## รายละเอียดสินค้า

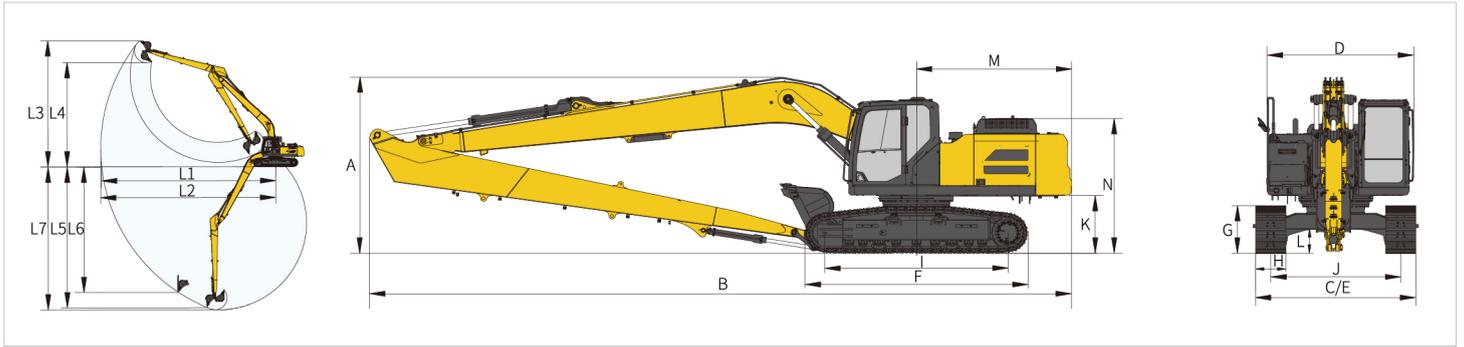
Bucket บั่งที่ :  
0.5 m<sup>3</sup>

Operating Weight  
น้ำหนักปฏิบัติการ :  
23,700 kg

Engine เครื่องยนต์ :  
ISUZU/4HK

Engine Power กำลังเครื่องยนต์  
133 kW (178 แรงม้า)/2,000 rpm

**XCMG SOLID TO SUCCEED**



### ข้อกำหนดทางเทคนิค Specification

น้ำหนักปฏิบัติการ Operating Weight	23,700 kg
ความจุถังที่ Bucket Capacity	0.5 m <sup>3</sup>

### เครื่องยนต์ Engine

รุ่น Model	ISUZU/4HK
การฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงด้วยอิเล็กทรอนิกส์ Direct Injection	✓
เครื่องยนต์ 4 จังหวะ Four Stroke	✓
ระบายความร้อนด้วยน้ำ Water - Cooling	✓
เทอร์โบชาร์จ Turbo Charging	✓
เครื่องระบายความร้อนด้วยอากาศ Air to Air Intercooler	✓
จำนวนกระบอกสูบ No. of Cylinders	4
กำลังเครื่องยนต์สูงสุด Engine Power	133/2000 Kw/rpm
แรงบิดสูงสุด Max. Torque	657/1500 N.m
ความจุกระบอกสูบ Displacement	5.193 L

### ประสิทธิภาพการทำงาน Main Performance

ความเร็วในการเดิน Travel Speed	5.4/3.3 Km/h
ความเร็วในการสวิง Rotary Speed	11.8 r/min
ความสามารถในการขึ้นเนิน Gradeability	≤35
แรงดันพื้น Ground Pressure	36.2 kPa
แรงขุดของถังที่ Bucket Digging Force	78.7 kN
แรงขุดของอาร์ม Arm Digging Force	40 kN
แรงฉุดลากสูงสุด Max. Traction	184 kN

### ระบบไฮดรอลิก Hydraulic System

ปั๊มหลัก Main pump	2 × Variable pumps
การไหลเวียนของปั๊มหลัก Rated Flow of Main Pump	2×233 L/min
แรงดันหลักของระบบ Main system pressure	34.3/37 MPa
แรงดันระบบสวิง Swing system pressure	30.5 MPa
แรงดันระบบนำร่อง Pilot System Pressure	3.9 MPa
แรงดันระบบขับเคลื่อน Traveling system pressure	34.3 MPa

### ขนาดรูปร่าง Appearance Size

A ความสูงโดยรวม Overall Height	mm	3,350
B ความยาวโดยรวม Overall Length	mm	13,015
C ความกว้างโดยรวม Overall Width	mm	3,190
D ความกว้างส่วนบน Upper structure width	mm	2,830
E ความกว้างช่วงล่าง Undercarriage width	mm	3,190
F ความยาวตีนตะขาบ Track length	mm	4,440
G ความสูงตีนตะขาบ Track height	mm	942
H ความกว้างแผ่นแทร็กมาตรฐาน Standard track shoe width	mm	800
I ความยาวฐานล้อตีนตะขาบ Crawler base	mm	3,650
J ความกว้างระหว่างกึ่งกลางตีนตะขาบ Track gauge	mm	2,390
K ระยะห่างจากพื้นถึงถ่วงน้ำหนัก Counterweight ground clearance	mm	1,040
L ระยะห่างจากพื้นต่ำสุด Minimum ground clearance	mm	482
M รัศมีการสวิงด้านท้าย Rear-end swing radius	mm	3,035
ความยาวบูม Length of Boom	m	8.65
ความยาวแขน Length of Arm	m	6

### ระยะต่างๆในการทำงาน Working Scope

L1 ระยะขุดไกลสุด Maximum reach	mm	18,383
L2 ระยะขุดไกลสุดที่ระดับพื้นดิน Maximum reach at GRP	mm	-
L3 ความสูงขุดสูงสุด Maximum digging height	mm	13,860
L4 ความสูงเทวี่สูงสุด (Maximum dumping height)	mm	11,749
L5 ความลึกขุดพื้นระดับ 8 ฟุต (8 ft. level floor digging depth)	mm	-
L6 ความลึกขุดแนวตั้งสูงสุด (Maximum vertical digging depth)	mm	-
L7 ความลึกขุดสูงสุด (Maximum digging depth)	mm	11,620
รัศมีการหมุนแคบที่สุดของท้ายรถขุด Min. Tail Swing Radius	mm	3,035
ระยะการขุดลึกสุด Max. Digging Radius	mm	15,590
รัศมีการสวิงแคบสุด Min. Swing Radius	mm	4,730

### ความจุของถังน้ำมันต่างๆ Oil Capacity

ความจุน้ำมันเชื้อเพลิง Fuel Tank Capacity	400 L
ความจุของถังน้ำมันไฮดรอลิก Hydraulic Tank Capacity	150 L
ความจุของถังน้ำมันเครื่อง Engine Oil Capacity	26 L

