XCMG

Hydraulic Excavator



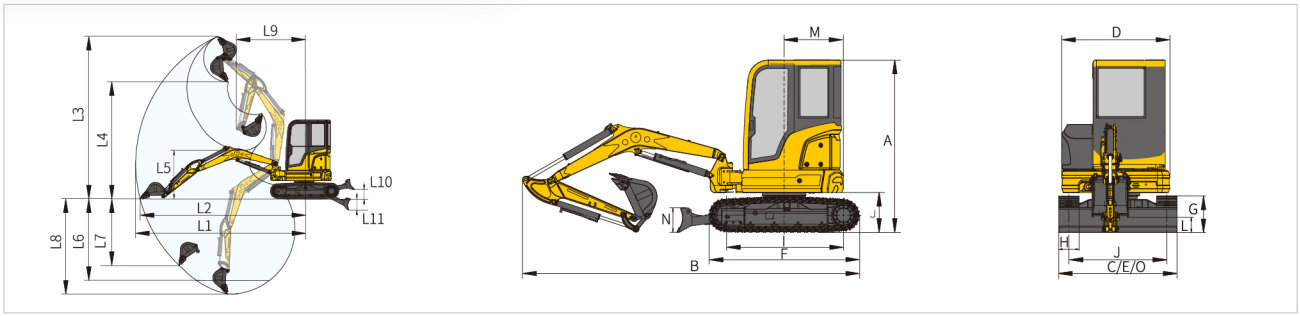
XE35G
Hydraulic Excavator

รายละเอียดสินค้า

Bucket บุ้งกี๋ :	Weight น้ำหนัก :	Engine เครื่องยนต์ :	Engine Power กำลังเครื่องยนต์ :
0.12 m^3	3,975 kg	YANMAR 3TNV88-B	22.2 kW (29 แรงม้า)/2,400 rpm

XCMG SOLID TO SUCCEED

XE35G
Hydraulic Excavator



Specification : ข้อกำหนดทางเทคนิค

Operating Weight : น้ำหนักปฏิบัติการ	3,975 kg

Engine : เครื่องยนต์

Model : รุ่น	YANMAR/3TNV88-B
Rated Powe : กำลังเครื่องยนต์พิกัด	22 kW / 2400 rpm
Direct Injection : ระบบฉีดเชื้อเพลิงโดยตรง	✓
4-stroke : เครื่องยนต์ 4 จังหวะ	✓
Water-cooled : ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ	✓
Air-to-Air Intercooling : ระบบอินเตอร์คูลเลอร์แบบอากาศสู่อากาศ	✓
Stroke : ระยะชัก	90 mm
Cylinder Bore : ขนาดกระบอกสูบ	88 mm
Number of Cylinders : จำนวนกระบอกสูบ	3 สูบ
Maximum Torque : แรงบิดสูงสุด	98.5–107.2 N·m / 1440 rpm
Displacement : ความจุกระบอกสูบ	1.642 L

Main Performance : ประสิทธิภาพการทำงาน

Travel Speed (High/Low) : ความเร็วในการเคลื่อนที่ (สูง/ต่ำ)	3.6 / 2.2 Km/h
Swing Speed : ความเร็วในการหมุน	9 r/min
Maximum Swing Torque : แรงบิดในการหมุนสูงสุด	18 kN·m
Gradeability : ความสามารถในการไต่ทางลาด	30° (58%)
Ground Contact Pressure : แรงกดลงพื้น	33.8 kPa
Bucket Digging Force (ISO) : แรงขุดของบุ้งกี๋ (ISO)	28.6 kN
Arm Digging Force (ISO) : แรงขุดของแขน (ISO)	20.3 kN
Maximum Traction Force : แรงฉุดสูงสุด	31.6 kN

Hydraulic System : ระบบไฮดรอลิก

Main Pump : ปั๊มหลัก	1 × Variable Displacement Pump
Max.Flow Rate of Main System : อัตราการไหลสูงสุดของระบบหลัก	108 L/min
Main System Pressure : แรงดันระบบหลัก	24.5 MPa
Pilot System Pressure : แรงดันระบบนำร่อง	3.5 MPa
Traveling System Pressure : แรงดันระบบขับเคลื่อน	23 MPa
Swing System Pressure : แรงดันระบบหมุน	20 MPa

Oil Capacity : ความจุของถังน้ำมันต่างๆ

Fuel Tank Capacity : ความจุน้ำมันเชื้อเพลิง	40 L
Hydraulic Tank Capacity : ความจุของถังน้ำมันไฮดรอลิก	45 L

Cab Standard : มาตรฐานห้องโดยสาร

ISO 10262:1998 (OPG)	Optional / อุปกรณ์เสริม
ISO 12117:1997 (TOPS)	Standard / มาตรฐานติดตั้ง
ISO 3471:2008 (ROPS)	Optional / อุปกรณ์เสริม

Track : ระบบตีนตะขาบ

Standard Track Shoes Width : ความกว้างแผ่นตีนตะขาบมาตรฐาน	300 mm
Number of Track Shoes (per side) : จำนวนแผ่นตีนตะขาบต่อข้าง	46 แผ่น
Number of Track Rollers (per side) : จำนวนลูกกลิ้งตีนตะขาบต่อข้าง	4 ลูก
Number of Track Carrier Rollers (Carrier Plate) (per side) จำนวนลูกกลิ้งรองตีนตะขาบด้านบนต่อข้าง	1 ลูก

Dimensions : ขนาดตัวรถ

A Overall Height : ความสูงโดยรวม	2700 mm
B Overall Length : ความยาวโดยรวม	4970 mm
C Overall Width : ความกว้างโดยรวม	1600 mm
D Upper Structure Width : ความกว้างโครงสร้างส่วนบน	1586 mm
E Undercarriage Width (Extended/Retracted) ความกว้างช่วงล่าง (กาง/หุบ)	1600 mm
F Track Length : ความยาวตีนตะขาบ	2200 mm
G Track Height : ความสูงตีนตะขาบ	537 mm
H Standard Track Shoe Width : ความกว้างแผ่นตีนตะขาบมาตรฐาน	300 mm
I Crawler Base : ระยะฐานตีนตะขาบ	1721 mm
J Track Gauge (Extended/Retracted) ระยะห่างกึ่งกลางตีนตะขาบ (กาง/หุบ)	1300 mm
K Counterweight Ground Clearance : ระยะห่างตุ้มน้ำหนักจากพื้น	587 mm
L Minimum Ground Clearance : ระยะห่างจากพื้นต่ำสุด	297 mm
M Rear-end Swing Radius : รัศมีการหมุนท้าย	870 mm
N Dozer Blade Height : ความสูงใบดัน	367 mm
O Dozer Blade Width (Unfolded/Folded) : ความกว้างใบดัน (กาง/พับ)	1600 mm

Working Range : ระยะการทำงาน

L1 Maximum Reach : ระยะเอื้อมสูงสุด	5300 mm
L2 Maximum Reach at GRP : ระยะเอื้อมสูงสุดที่ระดับพื้น	5200 mm
L3 Maximum Digging Height : ความสูงในการขุดสูงสุด	5000 mm
L4 Maximum Dumping Height : ความสูงในการเทสูงสุด	3600 mm
L5 Minimum Unloading Height : ความสูงในการเทต่ำสุด	1560 mm
L6 Digging Depth at 8 Feet Floor Length	2589 mm
L7 Maximum Vertical Digging Depth	2260 mm
L8 Maximum Digging Depth : ความลึกในการขุดสูงสุด	3060 mm
L9 Minimum Swing Radius : รัศมีการหมุนต่ำสุด	2170 mm
L10 Maximum Lifting Height of Dozer Blade : ความสูงยกใบดันสูงสุด	305 mm
L11 Maximum Cutting Depth of Dozer Blade : ความลึกกดใบดันสูงสุด	360 mm
Boom Deflection Angle (Left) : มุมเยื้องบูมด้านซ้าย	75°
Boom Deflection Angle (Right) : มุมเยื้องบูมด้านขวา	50°

Standard : มาตรฐาน

Length of Boom : ความยาวบูม	2560 mm
Length of Arm : ความยาวอาร์ม	1350 mm
Bucket Capacity : ความจุบุ้งกี๋	0.12 m³

บริษัท เอ็กซ์ซีเอ็มจี (ประเทศไทย) จำกัด
1000/9 อาคารบีทีเอส วิชันนารี ปาร์ค-เซาธ์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 11
ยูนิต 1101–1104 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10900 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0105566183513
XCMG Thailand xcmgthailand.official
@xcmg.th www.xcmgthailand.co.th
Contact Center
095-552-1515