



XE150WD

Hydraulic Excavator

รายละเอียดสินค้า

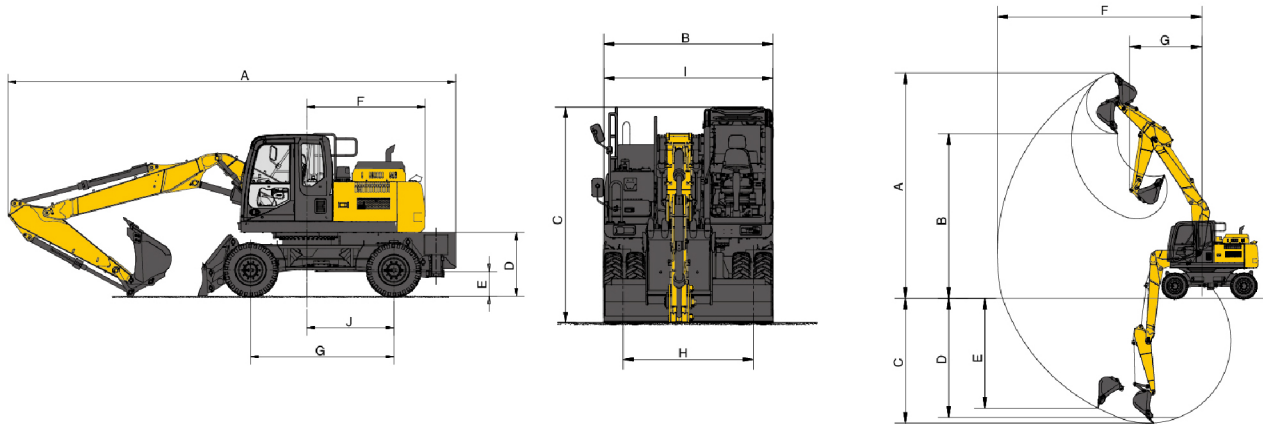
Bucket บุงกี :
0.58 m³

Operating Weight
น้ำหนักปฏิบัติการ :
14,000 kg

Engine เครื่องยนต์ :
QBS4.5

Engine Power กำลังเครื่องยนต์ :
104 kW (139.47 แรงม้า)/2,000 rpm

XCMG SOLID TO SUCCEED



ข้อกำหนดทางเทคนิค Specification

น้ำหนักปฏิบัติการ Operating Weight	14,000 kg
ความจุถัง Bucket Capacity	0.58 m ³

เครื่องยนต์ Engine

รุ่น Model	QBS4.5
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	104 kW (139.47 hp)/2,000 rpm
แรงบิดสูงสุด Max. Torque Speed	586/1,500 N.m
ความจุกระบอกสูบ Displacement	4.5 L

ประสิทธิภาพการทำงาน Main Performance

ความเร็วในการเดิน Travel Speed	35/11 Km/hr
ความเร็วในการสวิง Rotary Speed	12 r/min
ความสามารถในการขึ้นเนิน Gradeability	≤35°
แรงดันพื้น Ground Pressure	-
แรงขุดของถัง Bucket Digging Force	95 kN
แรงขุดของอาร์ม Arm Digging Force	72 kN
แรงฉุดลากสูงสุด Max. Traction	77 kN

ระบบไฮดรอลิก Hydraulic System

การไหลเวียนของปั๊มหลัก Rated Flow of Main Pump	2x160 L/min
แรงดันวาล์วนิรภัย Main Safety Valve Pressure	31.3 Mpa
แรงดันระบบของการเดิน Travel System Pressure	31.3 MPa
แรงดันของระบบการหมุน Swing System Pressure	25 MPa
แรงดันระบบนำร่อง Pilot System Pressure	3.9 MPa

ขนาดรูปร่าง Appearance Size

A ความยาวโดยรวมของเครื่องจักร Overall Length	mm	7,714
B ความกว้างโดยรวมของเครื่องจักร Overall Width	mm	2,495
C ความสูงโดยรวมของเครื่องจักร Overall Height	mm	3,180
D ความสูงจากพื้นถึงเคาน์เตอร์เวท Counterweight Clearance	mm	1,230
E ความสูงจากพื้นถึงส่วนต่ำสุดของเครื่องจักร	mm	355
F รัศมีการสวิงส่วนท้ายของเครื่องจักร Tail Swing Radius	mm	2,300
G ระยะห่างกึ่งกลางของล้อ Wheel Base	mm	2,800
H ความกว้างระหว่างกึ่งกลางของล้อ Tread Width	mm	1,920
I ความกว้างโครงสร้างส่วนบน Overall Width of Upperstructure	mm	2,490

ระยะต่างๆ ในการทำงาน Working Scope

A รัศมีการขุดสูงสุด Max.Digging Reach	mm	7,780
B รัศมีการสวิงแคบสุด Min.Swing Radius	mm	7,570
C ระยะการขุดสูงสุด Max. Digging Height	mm	8,190
D ระยะการถ่ายเทสูงสุด Max.Dumping Height	mm	5,855
E ระยะการขุดลึกสุด Max.Digging Depth	mm	4,630
F ระยะการขุดลึกสุดที่พื้นแนวระดับยาว 8 ฟุต Max Digging Depth of Cut For 8' Level	mm	4,325
G ระยะการขุดลึกสุดเมื่อผนังตั้งฉากกับพื้น Max. Vertical Wall Digging Depth	mm	4,150
ความยาวบูม Length of Boom	mm	4,600
ความยาวแขน Length of Arm	mm	2,100

ความจุของถังน้ำมันต่างๆ Oil Capacity

ความจุน้ำมันเชื้อเพลิง Fuel Tank Capacity	250 L
ความจุของถังน้ำมันไฮดรอลิก Hydraulic Tank Capacity	135 L
ความจุของถังน้ำมันเครื่อง Engine Oil Capacity	11 L

