



เครื่องยนต์	Cummins 6BTAA5.9
แรงม้าสูงสุด	118 kW (158 hp / 160 ps) @ 2,200 rpm
ขนาดคลื่นความสั่น	2.0 / 1.1 mm
ความถี่การสั่นสะเทือน	30 / 33 Hz
แรงทนี้ศูนย์กลาง	300 / 190 kN
ความกว้างล้อบด	2,130 mm
น้ำหนัก	12,200 kg

6612E ROLLER

TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

6612E SPECIFICATIONS >>>

เครื่อง	
มาตรฐานไอเสีย	Tier 2 / Stage II
ผู้ผลิต	Cummins
รุ่น	6BTA5.9
แรงม้าสูงสุด	118 kW (158 hp / 160 ps) @ 2,200 rpm
แรงบิดสูงสุด	670 N·m
จำนวนลูกสูบ	6
ระบบดูดอากาศ	Turbo & air-to-air intercooled
ชนิดการระบายความร้อน	Water

ระบบไฟฟ้า	
แรงดันไฟฟ้าในระบบ	24 V

ระบบการขับเคลื่อน	
ความสามารถในการไต่ชัน	50 %
ระบบขับเคลื่อน	Hydraulic
ความเร็วสูงสุดในเกียร์ 1st	4.5 km/h
ความเร็วสูงสุดในเกียร์ 2nd	6.1 km/h
ความเร็วสูงสุดในเกียร์ 3rd	6.7 km/h
ความเร็วสูงสุดในเกียร์ 4th	12 km/h
วงเลี้ยวด้านนอก	6,500 mm

เพลลา	
ระบบการเลี้ยว	Hydraulic
วิธีการเลี้ยว	Articulation
มุมการเลี้ยว	± 35°
ค่าแรงดันระบบการเลี้ยว	16 MPa

ระบบเบรก	
ชนิดเซอร์วิสเบรก	Hydraulic
ชนิดการสั่งการของเซอร์วิสเบรก	Hydraulic
ชนิดการสั่งการพาร์กทิงเบรก	Mechanical apply; Hydraulic release

อุปกรณ์เสริม	
ชุดปลอกล้อหาม	
ไฟสัญญาณหมุน	
ออดสัญญาณเตือนด้านหล้ง	

ยาง	
ขนาดยาง	23.1-26-12PR
ตอกยาง	200-220 kPa

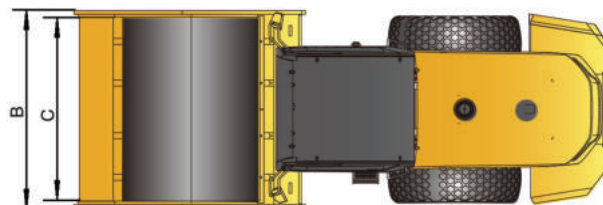
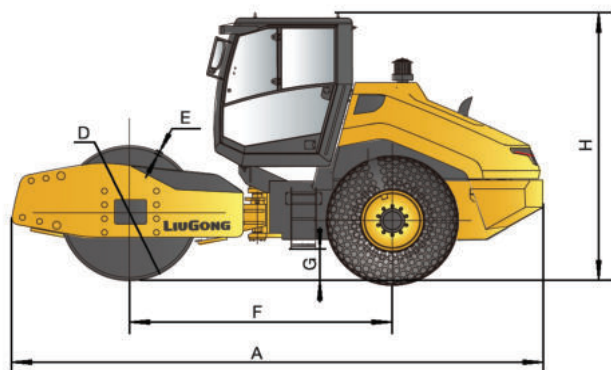
ระบบไฮดรอลิก	
ชนิดเมมเบรน	Piston Pump
ค่าแรงดัน	35 MPa

ระบบการสิ้นเปลือง	
จำนวนล้อสิ้นเปลือง	1
ขนาดคลื่นความถี่	2.0 / 1.1 mm
ความถี่การสั่น	30 / 33 Hz
แรงหนีศูนย์กลาง	300 / 190 kN
โหมดความแรงการสั่น	2

น้ำหนัก	
น้ำหนักตัวรถ	12,200 kg
น้ำหนักลงด้านหน้า	7,200 kg
น้ำหนักลงด้านหลัง	5,000 kg

น้ำหล่อเย็นและน้ำมันหล่อลื่น(ปริมาณการเติม)	
ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	200 L
น้ำมันเครื่อง	17 L
น้ำมันไฮดรอลิก	100 L
น้ำหล่อเย็น	28 L

มิติของเครื่องจักร	
A ความยาวโดยรวมของเครื่องจักร	6,000 mm
B ความกว้างโดยรวมของเครื่องจักร	2,280 mm
C ความกว้างโดยรวมของล้อตัด	2,130 mm
D เส้นผ่าศูนย์กลางของล้อตัด	1,555 mm
E ความหนาของผนังโค้งของล้อตัด	30 mm
F ฐานล้อ	2,980 mm
G ระยะห่างใต้ท้อง	470 mm
H ความสูง	3,080 mm



บริษัท ขนส่ง-การเครื่องจักรกล จำกัด

71 ม.8 ต.พหลโยธิน ต.เมืองเก่า น้อย อ.บางปะอิน จ.พระนครศรีอยุธยา 13180

โทร 0 3525 9555-56, 0 3525 9502 แฟกซ์ 0 3525 9503 www.ytk.co.th

www.facebook.com/ytkmachinery

www.youtube.com/ytkmachinery