



เครื่องยนต์
แรงม้าสูงสุด
แรงม้าสุทธิ
แรงบิดสูงสุด
ขนาดของใบมีด
น้ำหนักตัวรถ

Weichai WD10G178E25
131 kW (176 hp / 178 ps) @ 1,850 rpm
120 kW (161 hp / 163 ps) @ 1,850 rpm
830 N · m
4.5 m³
16,800 kg

B161C BULLDOZER

B161C SPECIFICATIONS >>>

เครื่องยนต์	
มาตรฐานไอเสีย	Tier 2 / Stage II
ผู้ผลิต	Weichai
รุ่น	WD10G178E25
แรงม้าสูงสุด	131 kW (176 hp / 178 ps) @ 1,850 rpm
แรงม้าสุทธิ	120 kW (161 hp / 163 ps) @ 1,850 rpm
แรงบิดสูงสุด	830 N · m
จำนวนสูบ	6
ระบบแรงดันไฟฟ้า	Turbocharged
ความจุกระบอกสูบ	9.726 L

ความเร็วสูงสุด		
เดินหน้า	Gear 1	0-2.67 km/h
	Gear 2	0-3.76 km/h
	Gear 3	0-5.41 km/h
	Gear 4	0-7.62 km/h
	Gear 5	0-11.31 km/h
ถอยหลัง	Gear 1	0-3.48 km/h
	Gear 2	0-4.89 km/h
	Gear 3	0-7.04 km/h
	Gear 4	0-9.91 km/h

ระบบไฟฟ้า	
ระบบแรงดันไฟฟ้า	24 V

ชุดเครื่องล่าง	
ความกว้างของแผ่นแทร็ค	510 mm
จำนวนแผ่นแทร็ค (ต่อข้าง)	37
จำนวนลูกรอกตัวบน (ต่อข้าง)	2
จำนวนลูกรอกตัวล่าง (ต่อข้าง)	6
น้ำหนักที่กดลงบนพื้น	66.49 kPa
ความสูงใต้ท้องรถ	400 mm

น้ำหนัก	
น้ำหนักตัวรถ	16,800 kg

ความสามารถของใบมีด	
ชนิดใบมีด	Straight
ขนาดใบมีด	4.5 m ³
ความลึกการตัด	540 mm
ความสูงของใบมีดที่ยกได้เหนือพื้นดิน	1,076 mm
การปรับเอียงใบมีด (ซ้าย)	470 mm
การปรับเอียงใบมีด (ขวา)	470 mm

ระบบไฮดรอลิก	
อัตราการไหลสูงสุด	250 L/min
แรงดันรีรีฟ	14 MPa
ชนิดของปั๊ม	Gear pump
ชนิดกระบอกไฮดรอลิก	Dual-acting piston type

น้ำหล่อเย็นและน้ำมันหล่อลื่น (ปริมาณการเติม)	
ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	350 L
น้ำมันเครื่อง	24 L
น้ำหล่อเย็น	45 L
น้ำมันไฮดรอลิก	108 L
เทอร์โมและเทอร์คอคอนเวอร์เตอร์	122 L
น้ำมันห้องเพลาดำเนิน (ต่อข้าง)	66 L

มิติของเครื่องจักร	
A ความยาว	5,180 mm
B ความสูง	3,200 mm
C ความยาวของแผ่นแทร็คบนพื้น	2,430 mm
D ความสูงของใบมีด	1,130 mm
E ความกว้างของใบมีด	3,422 mm
F ความกว้างวัดที่แทร็ค	2,390 mm
G ความกว้างระหว่างกึ่งกลางแทร็ค	1,880 mm

