

LIUGONG



STANDARD



SUPER

เครื่องยนต์	Cummins QSB5.9-C150
แรงม้า	113 kW (152 hp / 154 ps) @ 2,200 rpm
น้ำหนักตัวรถ	10,450 - 11,350 kg
ขนาดบุงที่มาตรฐาน	1.8 - 3.2 m ³
แรงจัดสูงสุดที่บุงที่	110 - 74 kN
ความสูงถึงสลักปลายแขน	3,801 - 4,603 mm

835T
WHEEL LOADER
STANDARD & SUPER

TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

835T SPECIFICATIONS >>>

เครื่องยนต์	
มาตรฐานไอเสีย	Tier 3 / Stage III
ผู้ผลิต	Cummins
รุ่น	QSB5.9-C150
แรงม้าสูงสุด	113 kW (152 hp / 154 ps) @ 2,200 rpm
แรงบิดสูงสุด	690 N·m @ 1,100-1,500 rpm
ความจุระบบระบายความร้อน	5.9 L
จำนวนสูบ	6
ระบบระบายอากาศ	Turbocharged & Air-to-air intercooled

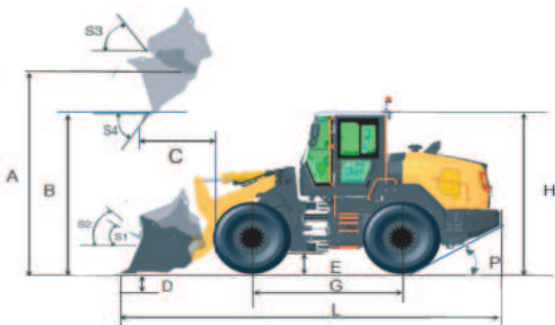
ระบบขับเคลื่อน	
ชนิด	Single stage, three elements
ทอร์คคอนเวอร์เตอร์	Countershaft, power shift
ความเร็วสูงสุดเดินหน้า	39.2 km/h
ความเร็วสูงสุดถอยหลัง	27.5 km/h
จำนวนเกียร์เดินหน้า	4
จำนวนเกียร์เดินหน้าถอยหลัง	3

เพลลา	
ชนิดเพลลาหน้า	Conventional
ชนิดเพลลาหลัง	Conventional
มุมที่เพลลาแกว่งได้	±10°

ระบบบังคับเลี้ยว	
ชนิด	Load sensing hydraulic steering
แรงดันรีรีฟ	17.2 MPa

ระบบเบรก	
ชนิดเบรคหน้า	Caliper discs brake
ตัวดำเนินการเบรคหน้า	Air over hydraulic
ชนิดเบรคหลัง	Drum
ตัวดำเนินการเบรคหลัง	Mechanical

ระบบไฮดรอลิก	
ชนิดปั๊ม	Gear
แรงดันรีรีฟ	23 MPa
ระยะเวลาการยกแขน	5.3 s
ระยะเวลาการลดระดับแขน	3.1 s
ระยะเวลาการเท	1.3 s
ระยะเวลาเร็วที่สุดในการยกและลดแขน	9.7 s



สมรรถนะ:	ขนาดมาตรฐาน	ขนาดพิเศษ
น้ำหนักที่ทำได้ที่ง่าย - เมื่ออยู่ในแนวตรง	7,760 kg	5,200 kg
น้ำหนักที่ทำได้ที่ง่าย - เมื่อเลี้ยวสุด	6,750 kg	4,550 kg
แรงดันที่บู๊ต	110 kN	74 kN
A ความสูงถึงสลักปลายแขนเมื่อยก	3,801 mm	4,603 mm
B ความสูงถึงปากบู๊ตที่เมื่อยก	2,996 mm	3,566 mm
C ระยะแนวระนาบระหว่างปากบู๊ตที่ถึงล้อหน้าเมื่อยก	1,091 mm	1,456 mm
D ความลึกที่สุดที่บู๊ตที่ขุดได้เมื่อบู๊ตอยู่ในแนวระนาบ	52 mm	170 mm
S ₁ มุมหมุนกลับมากที่สุดของบู๊ตที่ระดับพื้นดิน	42°	43°
S ₂ มุมหมุนกลับมากที่สุดของบู๊ตที่ระดับยกเคลื่อนย้ายวัสดุ	46°	54°
S ₃ มุมหมุนกลับมากที่สุดของบู๊ตที่ระดับยกสูงสุด	53°	62°
S ₄ มุมยกมากที่สุดเมื่อยกแขน	45°	44°

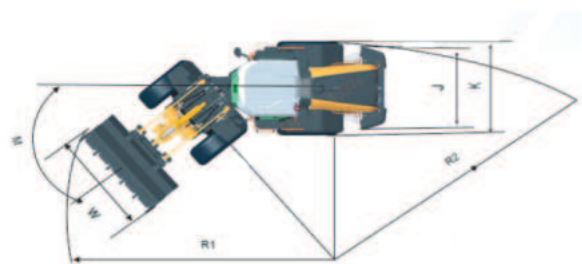
สมรรถนะของบู๊ต	
บู๊ตที่ขนาดมาตรฐาน	1.5-3.2 m³

มิติของเครื่องจักร	ขนาดมาตรฐาน	ขนาดพิเศษ
E ความสูงใต้ท้องรถ	320 mm	320 mm
G ฐานล้อ	2,870 mm	2,870 mm
H ความสูง	3,296 mm	3,296 mm
J ความกว้างระหว่างจุดที่กลางยาง	1,850 mm	1,850 mm
K ความกว้างวัดที่ยาง	2,295 mm	2,295 mm
L ความยาว	7,070 mm	8,130 mm
M มุมเลี้ยวสูงสุด	40°	40°
P มุมจาก	28°	28°
R ₁ รัศมีวงเลี้ยวจากขอบนอกของบู๊ต	5,706 mm	6,248 mm
R ₂ รัศมีวงเลี้ยวจากด้านนอกของยาง	4,916 mm	4,916 mm
W ความกว้างของปากบู๊ตที่ด้านบน	2,500 mm	2,700 mm

ยาง	
ขนาดยาง	17.5-25PR12

น้ำหนัก	
น้ำหนักตัวรถ	10,450 kg / 11,350 kg

น้ำหล่อเย็นและน้ำมันต่างๆ (ปริมาณการเติม)	
ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	190 L
น้ำมันเครื่อง	16.3 L
น้ำหล่อเย็น	30 L
น้ำมันไฮดรอลิก	100 L
เกียร์และทอร์คคอนเวอร์เตอร์	40 L
เพลลา(ต่อลูก)	22 L



ข้อมูลจำเพาะและการออกแบบอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องที่แสดงอาจมีอุปกรณ์เสริม



บริษัท ынดระการเครื่องจักรกล จำกัด
 71 ม.8 น.พหลโยธิน ต.เขียงรากน้อย อ.บางปะอิน จ.พระนครศรีอยุธยา 13180
 โทร 0 3525 9555-56, 0 3525 9502 แฟกซ์ 0 3525 9503



STANDARD 02/2024 Designed by LiuGong
 SUPER 04/2024 Designed by LiuGong