



เครื่องยนต์	Cummins QSL9.3
แรงม้าสูงสุด	162 kW (217 hp / 220 ps) @ 2,200 rpm
แรงม้าสุทธิ	154 kW (207 hp / 209 ps) @ 2,200 rpm
น้ำหนักตัวรถ	17,950 kg
ขนาดบิวท์มาตรฐาน	3.5 m ³
แรงอัดสูงสุดที่บิวท์	180 kN
ความสูงถึงสลักปลายแขนเมื่อยกเท	4,156 mm

856H MAX WHEEL LOADER

856H SPECIFICATIONS >>>



TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

เครื่องยนต์	
มาตรฐานไอเสีย	Tier 3 / Stage III
ผู้ผลิต	Cummins
รุ่น	QSL9.3
แรงม้าสูงสุด	162 kW (217 hp / 220 ps) @ 2,200 rpm
แรงม้าสุทธิ	154 kW (206 hp / 209 ps) @ 2,200 rpm
แรงบิดสูงสุด	940 N·m @ 1,400
ความจุกระบอกสูบ	9.3 L
จำนวนสูบ	6
ระบบดูดอากาศ	Turbocharged & Air-to-air inter-cooled

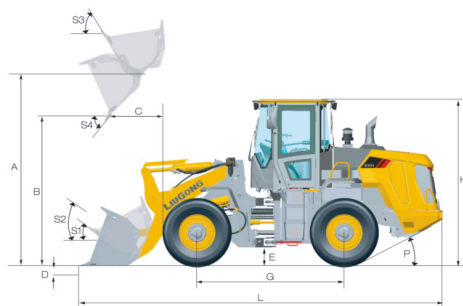
ระบบขับเคลื่อน	
ชนิดของเกียร์	Electro-hydraulic, power shift, full automatic
ทอร์คคอนเวอร์เตอร์	Single stage, four elements
ความเร็วสูงสุด เต็มหน้า	38 km/h
ความเร็วสูงสุด ถอยหลัง	25 km/h
จำนวนเกียร์ เต็มหน้า	4
จำนวนเกียร์ ถอยหลัง	3

เพลลา	
ชนิดเพลลาหน้า	Conventional
ชนิดเพลลาหลัง	Conventional
มุมที่เพลลาแกว่งได้	±12°

ระบบบังคับเลี้ยว	
ชนิด	Articulated
แรงดันรีรีฟ	16.5 MPa

ระบบเบรก	
ชนิดเซอร์วิสเบรก	Caliper discs brake
ตัวดำเนินการเซอร์วิสเบรก	Air over hydraulic
ชนิดพาร์คกึ่งเบรก	Flexible shaft control
ตัวดำเนินการพาร์คกึ่งเบรก	Mechanical

ระบบไฮดรอลิก	
ชนิดปั๊ม	Gear
แรงดันรีรีฟ	20.7 MPa
ระยะเวลาการยกแขน	5.7 s
ระยะเวลาการเท	1.3 s
ระยะเวลาการลดระดับแขน	3 s
ระยะเวลาเร็วที่สุดในการยกและลดแขน	10 s



สมรรถนะ	
น้ำหนักที่ทำได้ถ้าขี้เถ้า	12,500 kg
น้ำหนักที่ทำได้ถ้าขี้เถ้าขี้เถ้าเมื่อหักเสีย	10,800 kg
แรงอัดที่บุง	180 kN
A ความสูงถึงสลักปลายแขนเมื่อยก	4,156 mm
B ความสูงถึงปากบุงที่เมื่อยก	3,013 mm
C ระยะแนวระนาบระหว่างปากบุงที่ถึงล้อหน้าเมื่อยก	1,195 mm
D ความลึกที่บุงที่ขุดได้เมื่อบุงที่อยู่ในแนวระนาบ	50 mm
S ₁ มุมหมุนกลับมากที่สุดของบุงที่ระดับพื้นดิน	44°
S ₂ มุมหมุนกลับมากที่สุดของบุงที่ระดับยก	49°
S ₃ มุมหมุนกลับมากที่สุดของบุงที่ระดับยกสูงสุด	57.5°
S ₄ มุมยกมากที่สุดเมื่อยกแขน	45°

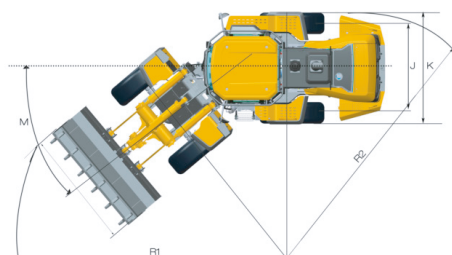
สมรรถนะของบุง	
บุงที่ขนาดมาตรฐาน	3.5 m³

มิติของเครื่องจักร	
E ความสูงใต้ท้องรถ	431 mm
G ฐานล้อ	3,320 mm
H ความสูง	3,500 mm
J ความกว้างระหว่างจุดกึ่งกลางยาง	2,150 mm
K ความกว้างวัดที่ยาง	2,976 mm
L ความยาว	8,350 mm
M มุมเลี้ยวสูงสุด	38°
P มุมจาก	30°
R ₁ รัศมีวงเลี้ยวจากด้านนอกของยาง	6,200 mm
R ₂ รัศมีวงเลี้ยวจากขอบนอกของบุง	6,860 mm

ยาง	
ขนาดยาง	23.5 - 25

น้ำหนัก	
น้ำหนักตัวรถ	17,250 kg

น้ำหล่อเย็นและน้ำมันต่างๆ (ปริมาณการเติม)	
ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	300 L
น้ำมันเครื่อง	22 L
น้ำหล่อเย็น	42 L
น้ำมันไฮดรอลิก	225 L
เกียร์และทอร์คคอนเวอร์เตอร์	35 L
เพลลา (หน้า/หลัง)	33 / 33 L



Specifications and designs are subject to change without notice. Machines shown may include optional equipment.



บริษัท ยนต์การเครื่องจักรกล จำกัด

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

[f ytkmachinery](https://www.facebook.com/ytkmachinery) [yt ytkmachinery](https://www.youtube.com/ytkmachinery) www.ytk.co.th



04/2025 Designed by ytk