



SY155W

รถขุดล้อยาง

NEW QUALITY CHANGES THE WORLD

- เครื่องยนต์
160.92 HP (120 kW)/2,000rpm
- ความจุถัง
0.65 ลบ.ม
- น้ำหนักปฏิบัติงาน
15,200 กก.



● ประสิทธิภาพการทำงานสูงและประหยัดน้ำมัน

ด้วยเครื่องยนต์มาตรฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทำให้สามารถควบคุมเครื่องจักรได้อย่างรวดเร็วและแม่นยำ และสามารถสลับโหมดต่างๆ ในการควบคุมเครื่องจักรได้ เช่น โหมดการเดินทางและโหมดการขุด

● ความสะดวกสบายในการใช้งานที่ยืดเยื้อ

ระบบไฮดรอลิกที่ควบคุมด้วยระบบไฟฟ้าภายในทั้งหมด ประกอบกับระบบไหลไฮดรอลิกเชิงบวกทำให้การปฏิบัติงานของเครื่องจักรมีความแม่นยำมากขึ้น

● ความสามารถในการขับเคลื่อนแบบสมบุกสมบัน

เครื่องจักรขับเคลื่อนด้วยระบบสี่ล้อ ระยะห่างจากพื้นดินถึงเครื่องจักรมีขนาดใหญ่ ทำให้เครื่องจักรมีความสามารถทางออฟโรดที่ยอดเยี่ยม

● ความยืดหยุ่นในการใช้งานที่ยืดเยื้อ

ด้วยความสามารถในการขับเคลื่อนเครื่องจักรทางด้วยความเร็ว (โหมดเดินทาง) ทำให้ระยะเวลาการเคลื่อนย้ายเครื่องจักรส่งสั้นลงอย่างมาก

ข้อมูลจำเพาะ : Technical specifications

SY155W

ข้อมูลเครื่องจักร : Specifications

น้ำหนักปฏิบัติงาน	15,200 กก.
ความจุถัง	0.65 ลบ.ม.

เครื่องยนต์ : Engine

เครื่องยนต์	ISUZU 4HK1
แบบ	Four-stroke, water cooling, electronically controlled high pressure common rail injection system, supercharging, inter-cooling
แรงม้าสูงสุด	160.92 HP (120 kW)/2,000 rpm
แรงบิดสูงสุด	657 N.m/1,500 rpm
ความจุกระบอกสูบ	5,193 CC

ชิ้นส่วนหลัก : Main parts

ปั๊มไฮดรอลิก	KAWASAKI (K5V80DTP1X6R)
คอนโทรลเลอร์	KAWASAKI (KMX13RB/M45301)
มอเตอร์สวิง	KAWASAKI (M2X63CHB-13A-85/255)
มอเตอร์ตัวเดิน	Rexroth (A6VM107)

ประสิทธิภาพ : Main performance

ความเร็วในการเดิน (สูงสุด/ต่ำสุด)	37 / 10 กม./ชม.
ความเร็วหมุนรอบตัวเอง	12.3 rpm/min
ความสามารถในการไต่ทางลาดชัน	70% (35°)
แรงขุดสูงสุด	102.3 kN
แรงขุดปลายอาร์ม	75.2 kN
แรงดัน	80 kN

ความจุ : Capacity of oil and coolant

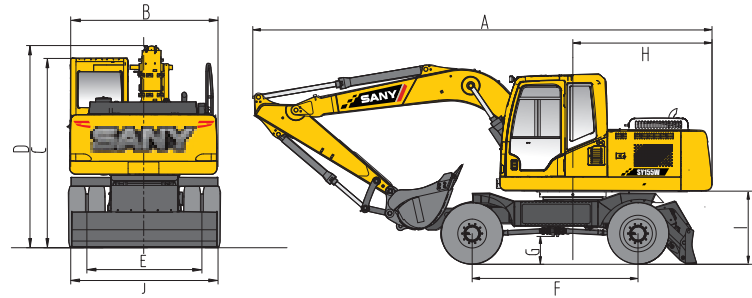
ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง	240 ล.
ความจุน้ำมันไฮดรอลิก	150 ล.
ความจุน้ำมันเครื่องยนต์	18 ล.
น้ำยาหล่อเย็น	15 ล.
มอเตอร์ตัวเดิน	3.0 ล.
ความจุน้ำมันเกียร์	2.5 ล.
เพลาน้ำ	9 ล.
เพลาลัง	11.2 ล.
เพลาช้างล้อ	4x2.4 ล.

การเคลื่อนย้าย : Traveling part

แบบยาง	ล้อคู่ 10.00-20 16PR
เกียร์	เดินหน้า 2 ถอยหลัง 1
รัศมีเลี้ยววงล้อ	360 มม.
มอเตอร์ตัวเดิน	±6°

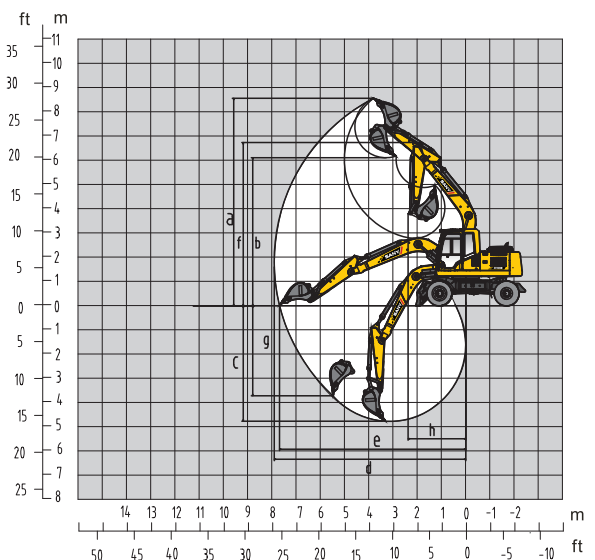
สัดส่วนเครื่องจักร : Overall dimensions

หน่วย (มม.)	
A. ความยาวตัวรถ	7,690
B. ความกว้างตัวรถ	2,610
C. ความสูงจากพื้นถึงหัวเก๋ง	3,200
D. ความสูงตัวรถ	3,610
E. ระยะห่างกึ่งกลางฐานล้อ	1,944
F. ความยาวกึ่งกลางล้อ	2,800
G. ระยะห่างจากพื้นถึงตัวรถ	360
H. รัศมีวงสวิง	2,310
I. ความสูงถึงห้องเก๋ง	1,230
J. ความกว้างของแผ่นใบมีด	2,490



ช่วงปฏิบัติงาน : Operating range

หน่วย (มม.)	
a. ระยะขุดสูงสุด	8,600
b. ระยะเกะสูงสุด	6,200
c. ระยะขุดลึกสุด	4,800
d. ระยะขุดไกลสุด	7,960
e. ระยะขุดไกลสุด	7,750
f. ความสูงที่รัศมีวงสวิงน้อยสุด	6,800
g. ระยะขุดลึกสุดเมื่อนั่งตั้งฉากกับพื้น	4,390
h. รัศมีวงสวิงน้อยสุด	2,400



MAX SANY CO.,LTD

@Maxsany

MaxsanyOfficial

www.MAXSANY.co.th

บริษัท แม็กซ์ ซาบี จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขที่ 888 หมู่ 9 ถนนบางนา-ตราด กม.19 ต.บางโกลน อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540

ภาคกลาง

กรุงเทพมหานคร 061-516-2646
สระบุรี 061-549-9451
นครสวรรค์ 089-771-4795

ภาคใต้

สุราษฎร์ธานี 095-256-4229
นครศรีธรรมราช 093-078-9888
ชุมพร 093-578-7402
หาดใหญ่ 081-893-0843
พังงา 081-550-5585

ภาคอีสาน

ขอนแก่น 062-594-9292
โคราช 091-835-2526
อุบลราชธานี 086-386-3092
อุดรธานี 083-516-5362
สกลนคร 084-789-5925
บุรีรัมย์ 080-152-5558

ภาคเหนือ

พิษณุโลก 081-785-2984
ลำปาง 081-785-2984
เชียงใหม่ 081-785-2984

ภาคตะวันออก

ระยอง 085-626-5894
ปราจีนบุรี 084-624-7600
จันทบุรี 063-923-5155

ภาคตะวันตก

ราชบุรี 081-986-0158

Contact Center



เบอร์เดียวครอบคลุมทุกบริการ

02-010-3131



SANY