



SY205H DPC

(Direct Power Control)

รถขุดไฮดรอลิก

นวัตกรรมสู่โลกอนาคต

- เครื่องยนต์
158.24 HP (114 kW)/2,000 rpm
- ความจุถัง
0.9~1.1 (0.93) ลบ.ม
- น้ำหนักปฏิบัติงาน
21,500 กก.



เครื่องยนต์ทรงพลัง 4 สูบ

มาตรฐานการควบคุมการปล่อยมลพิษไอเสียของยานพาหนะ และระบบการทำงานของเครื่องยนต์หัวฉีด EFI คอมมอนเรลแรงดันสูง



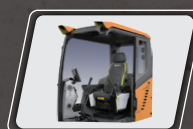
ระบบการทำงานแบบไฮบริดจ์

สามารถช่วยทุ่นแรงในการเก็บอาร์ม พร้อมทั้งใช้สวิตช์คู่กับได้



ระบบการควบคุม DPC

อัปเดตโปรแกรมใหม่ พร้อมใช้งานกับทุกสภาวะการทำงานมากยิ่งขึ้น และเพิ่มความทนทานของระบบแรงดัน



ห้องควบคุมอัจฉริยะแบบใหม่

ห้องควบคุมปรับแต่งใหม่ทำให้ทัศนียภาพการสัมผัส และความรู้สึกได้ดียิ่งขึ้น พร้อมทั้งเป็นมิตรกับผู้ใช้จำนวนมากขึ้น

ข้อมูลจำเพาะ : Technical specifications

SY205H DPC

ข้อมูลเครื่องจักร : Specifications

น้ำหนักปฏิบัติงาน	21,500 กก.
ความจุถัง	0.9~1.1 (0.93) ลบ.ม.

เครื่องยนต์ : Engine

เครื่องยนต์	MITSUBISHI 4M50
แบบ	4-cylinder, 4-stroke, water-cooled, EFI common rail, turbocharged
แรงม้าสูงสุด	158.24 HP (118 kW)/2,000 rpm
แรงบิดสูงสุด	580 N.m/1,600 rpm
ความจุกระบอกสูบ	4,900 CC

ชิ้นส่วนหลัก : Main parts

ปั๊มไฮดรอลิก	SANY (V90N130VRE1)
คอนโทรลเลอร์	SANY (HVME270)
มอเตอร์สวิง	SANY (M5×130-SYA/260-11D-JT)
มอเตอร์ตัวเดิน	SANY (GT40D50A)

ช่วงล่าง : Traveling section

จำนวนแผ่นแทรค	46
ลูกรถตัวบน	2
ลูกรถตัวล่าง	7
ความกว้างแผ่นแทรค	800 มม.

ประสิทธิภาพ : Main performance

ความเร็วในการเดิน (สูงสุด/ต่ำสุด)	5.4/3.3 กม./ชม.
ความเร็วหมุนรอบตัวเอง	11 rpm/min
ความสามารถในการไต่ทางลาดชัน	70% (35°)
แรงขุดบั้ง	138 kN
แรงขุดปลายอาร์ม	103 kN
แรงกดพื้น	47.4 kPa

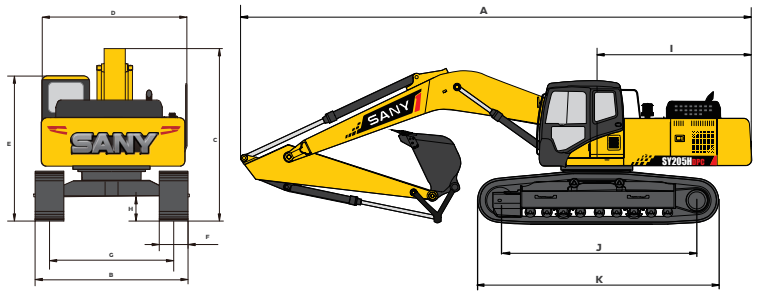
ความจุ : Capacity of oil and coolant

ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง	340 ล.
ความจุถังน้ำมันไฮดรอลิก	239 ล.
ความจุถังน้ำเครื่องยนต์	22 ล.
น้ำยาหล่อเย็น	29 ล.
มอเตอร์ตัวเดิน	2×5 ล.

สัดส่วนเครื่องจักร : Overall dimensions

หน่วย (มม.)

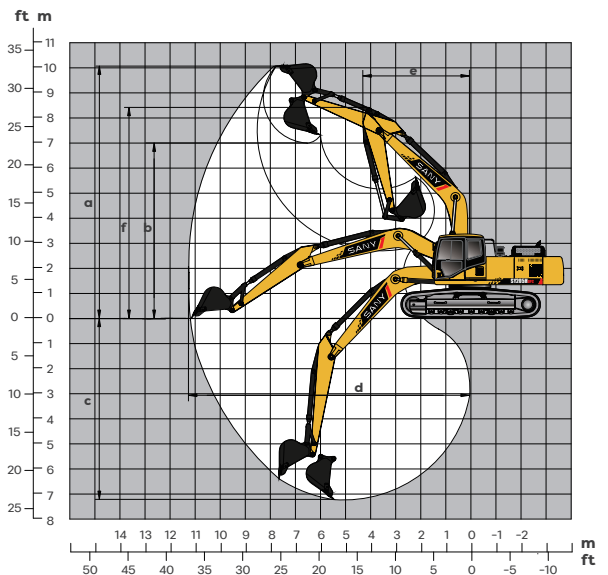
A. ความยาวตัวรถ	9,560
B. ความกว้างตัวรถ	3,000
C. ความสูงตัวรถ	3,440
D. ความกว้างด้านบน	2,875
E. ความสูงจากพื้นถึงห้องเกียร์	3,075
F. ความกว้างตีนตะขา	800
G. ระยะห่างกึ่งกลางตีนตะขา	2,200
H. ระยะห่างจากพื้นถึงตัวรถ	440
I. รัศมีวงสวิง	2,900
J. ความยาวแผ่นตีนตะขาสัมผัสพื้น	3,260
K. ความยาวตีนตะขา	4,060



ช่วงปฏิบัติงาน : Operating range

หน่วย (มม.)

a. ระยะขุดสูงสุด	9,140
b. ระยะเกยสูงสุด	6,490
c. ระยะขุดลึกสุด	6,410
d. ระยะขุดไกลสุด	9,740
e. รัศมีวงสวิงน้อยสุด	3,755
f. ความสูงที่รัศมีวงสวิงน้อยสุด	7,700



* บริษัท ขอสงวนสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรืออุปกรณ์มาตรฐานตามที่เห็นสมควร วันที่ผลิต : 21-08-66

MAX SANY CO.,LTD

@Maxsany

MaxsanyOfficial

www.MAXSANY.co.th



SANY

บริษัท แมกซ์ ซานี่ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

888 หมู่ 9 ถนนบางนา-ตราด กม.19 ต.บางโกลน อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540 โทรศัพท์ : 083-388-3131

ภาคกลาง
กรุงเทพฯ 02-9966-100
สระบุรี 061-516-2646
นครสวรรค์ 089-771-4795

ภาคตะวันออก
ระยอง 063-535-7830
ปราจีนบุรี 084-291-4654
ฉะเชิงเทรา 087-507-1155

ภาคเหนือ
พิจิตร 055-906-428, 061-395 7555
ลำปาง 089-435-2344
เชียงใหม่ 061-516-2646

ภาคใต้
สุราษฎร์ธานี 095-256-4229
นครศรีธรรมราช 061-390-5559
ชุมพร 077-534-311
หาดใหญ่ 061-896-9991
พังงา 061-550-5565

ภาคอีสาน
ขอนแก่น 061-384-1119
โคราช 063-535-7294
อุบลราชธานี 086-386-3092
อุดรธานี 042-206-449
สกลนคร 064-789-5925
สุรินทร์ 080-152-5558

ภาคตะวันตก
นครปฐม 081-734-4377

สายด่วนฝ่ายบริการ
083-388-3131

SALES 061-636-3588

ศูนย์อะไหล่และบริการ
062-601-3890

21 สาขาทั่วประเทศ