

KOBELCO

SK45SR-6

# MINI EXCAVATORS

# SK45SR

- เครื่องยนต์ : 29.6 kW (40 แรงม้า)
- น้ำหนัก : 4,700 กก.
- ขนาดพื้นที่ : 0.18 ลบ.ม.



## ข้อมูลจำเพาะ

|                 |       |          |
|-----------------|-------|----------|
| รุ่น            |       | SK45SR-6 |
| น้ำหนัก         | กก.   | 4,700    |
| ความจุถัง       | ลบ.ม. | 0.18     |
| ความยาวอาร์ม    | ม.    | 1.55     |
| แรงขุดลึก       | kN    | 35.2     |
| แรงขุดที่แขนขุด | kN    | 20.9     |

## เครื่องยนต์

|                 |                       |                                                                   |
|-----------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| รุ่น            |                       | YANMAR 4TNV88-B                                                   |
| แบบ             |                       | เครื่องยนต์ดีเซล โคเรคอินเจคชั่น, ท่อเย็นด้วยน้ำ, 4 จังหวะ, 4 สูบ |
| แรงม้าสูงสุด    | kW/min <sup>-1</sup>  | (40 แรงม้า) 29.6 kW /2,400                                        |
| แรงบิดสูงสุด    | N·m/min <sup>-1</sup> | 132.9/1,440                                                       |
| ความจุกระบอกสูบ | cc                    | 2,189                                                             |
| ความจุถังน้ำมัน | ล.                    | 75                                                                |

## ระบบไฮดรอลิก

|                                  |       |                                             |
|----------------------------------|-------|---------------------------------------------|
| ปั๊ม                             |       | 2 ปั๊ม แบบปรับอัตราการไหลได้ + 1 เกียร์ปั๊ม |
| อัตราการไหลสูงสุด                | L/min | 2 x 49.9, 1 x 33.8                          |
| ค่าความดันที่ปรับตั้งไว้         | MPa   | 23                                          |
| ความจุถังน้ำมันไฮดรอลิก (ในระบบ) | ล.    | 27.9 (57.7)                                 |

## ระบบขับเคลื่อน

|                            |       |                                        |
|----------------------------|-------|----------------------------------------|
| มอเตอร์ตัวเดิน             |       | ลูกสูบหมุนรอบเพลา 2 มอเตอร์ 2 ความเร็ว |
| เบรก                       |       | แผ่นดิสก์น้ำมัน/มอเตอร์                |
| ความเร็วการเดิน (เร็ว/ช้า) | km/h  | 3.7/2.1                                |
| ความสามารถในการไต่ชัน      | % (°) | 58 (30)                                |
| แรงดุดลาก                  | kN    | 55.2                                   |

## แทร็ค

|                       |     |      |
|-----------------------|-----|------|
| ความกว้างของแผ่นแทร็ค | มม. | 400  |
| แรงกดที่พื้น          | kPa | 27.7 |

## ไวมิดแทร็ค

|                                        |     |             |
|----------------------------------------|-----|-------------|
| ขนาด กว้าง x สูง                       | มม. | 1,960 x 345 |
| ระยะการปฏิบัติงาน (ยกขึ้นสุด/กดต่ำสุด) | มม. | 465/335     |

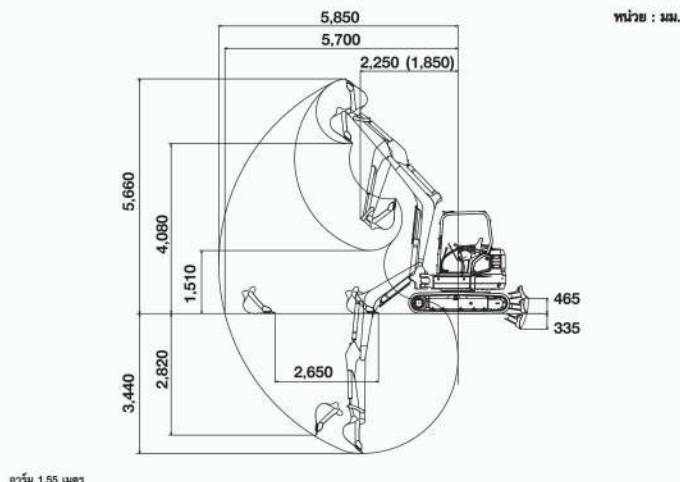
## ระบบสวิง

|                 |                   |                                |
|-----------------|-------------------|--------------------------------|
| มอเตอร์สวิง     |                   | ลูกสูบหมุนรอบเพลา              |
| เบรก            |                   | ดิสก์เบรกน้ำมัน ทำงานอัตโนมัติ |
| ความเร็วการสวิง | min <sup>-1</sup> | 8.8                            |

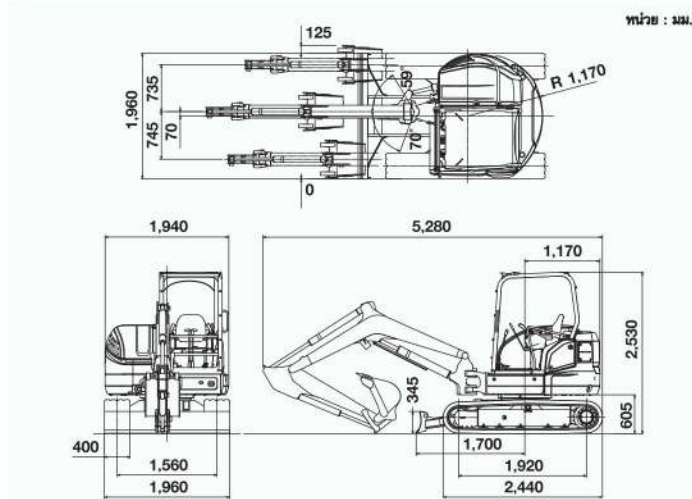
## กลไกการขุดด้านข้าง

|     |  |         |
|-----|--|---------|
| แบบ |  | บูมสวิง |
|-----|--|---------|

## ระยะปฏิบัติงาน & รูปร่างสัดส่วน



อาร์ม 1.55 เมตร



## ความสามารถในการยกน้ำหนัก



| SK45SR Cab | อาร์ม : 1.55 ม. ไม่มีบูม | แผ่นดินตะขามกว้าง : 400 มม. | A      | 1.0 m  | 2.0 m | 3.0 m | 4.0 m | 5.0 m | เอื้อมไกลสุด | รัศมี          |
|------------|--------------------------|-----------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------------|----------------|
| B          |                          |                             |        |        |       |       |       |       |              |                |
| 4.0 m      | kg                       |                             |        |        |       |       |       |       | *860         | 810 3.96 m     |
| 3.0 m      | kg                       |                             |        |        |       |       |       |       | 690          | 630 4.64 m     |
| 2.0 m      | kg                       |                             |        |        |       |       |       |       | 610          | 550 4.97 m     |
| 1.0 m      | kg                       |                             |        |        |       |       |       |       | 590          | 530 5.04 m     |
| G. L.      | kg                       |                             |        |        |       |       |       |       | 610          | 550 4.86 m     |
| -1.0 m     | kg                       | *2,010                      | *2,010 | *2,480 | 2,060 | 1,070 | 1,070 | 720   | 720          | 700 630 4.40 m |
| -2.0 m     | kg                       |                             | 2,540  | 2,110  | 1,100 | 1,100 |       |       | 990          | 890 3.50 m     |

อริยะ-อัครวิปเม้นท์

@Ariyagroup.th

Ariyagrouph

Ariyagroup.th

www.ariyagroup.com



## บริษัท อริยะ-อัครวิปเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด

9/9 อาคารอริยะชั้นที่ 9 ม.1 ถ.บางนา-ตราด ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540  
โทรศัพท์ 02-730-7000 โทรสาร 02-730-7158

SALES ฝ่ายขายเครื่องจักร  
081-907-8988

สายด่วนฝ่ายบริการ  
02-730-7111

30 ศูนย์อะไหล่และบริการ  
สาขาทั่วประเทศ  
02-730-7000

ภาคกลาง  
บางพลี 02-752-0112  
ประจวบคีรีขันธ์ 035-352-540  
กาญจนบุรี 034-515-471  
นครปฐม 034-109-812  
ปทุมธานี 032-622-718  
ชลบุรี 038-764-222  
ระยอง 038-029-305  
จันทบุรี 039-436-751  
กบินทร์บุรี 037-452-707  
สระบุรี 036-340-385

ภาคเหนือ  
เชียงใหม่ 053-706-006  
เชียงราย 053-105-188  
ลำปาง 054-829-760  
สุโขทัย 055-616-088  
พิษณุโลก 055-336-011  
นครสวรรค์ 056-870-163

ภาคอีสาน  
นครราชสีมา 044-465-302  
สุรินทร์ 044-069-922  
อุบลราชธานี 045-959-945  
ขอนแก่น 043-261-520  
ร้อยเอ็ด 043-511-761  
มหาสารคาม 042-614-254  
อุดรธานี 042-292-281  
สกลนคร 042-099-993

ภาคใต้  
ชุมพร 077-598-153  
สุราษฎร์ธานี 077-200-216  
นครศรีธรรมราช 075-378-818  
หาดใหญ่ 074-474-281  
กระบี่ 075-700-370  
ภูเก็ต 076-376-348