

ข้อมูลทางเทคนิคทั้งหมดของรถเครน 35 ตัน (STC350T4)

STC350T4



YOUR SUCCESS IS OUR PRIDE
ความสำเร็จของท่าน คือความภูมิใจของเรา

**รับประกัน
น้ำหนักผ่านตาชั่ง**



มิติของรถเครน Dimension		
ความยาวโดยรวม Overall Length		12830 มม.
ความกว้างโดยรวม Overall Width		2550 มม.
ความสูงโดยรวม Overall Height		3670 มม.
ความยาวฐานล้อ (เพลา1-เพลา2) Axle Distance 1-2		1450 มม.
ความยาวฐานล้อ (เพลา2-เพลา3) Axle Distance 2-3		3700 มม.
ความยาวฐานล้อ (เพลา3-เพลา4) Axle Distance 3-4		1350 มม.
น้ำหนัก Weight		
น้ำหนักรวมตัวรถ Overall Weight		30000 กก.
น้ำหนักลงเพลา 1 Axle Load 1		5200 กก.
น้ำหนักลงเพลา 2 Axle Load 2		5200 กก.
น้ำหนักลงเพลา 3 Axle Load 3		9800 กก.
น้ำหนักลงเพลา 4 Axle Load 4		9800 กก.
กำลังเครื่องยนต์ Engine Performance		
รุ่นเครื่องยนต์ Engine Model		ISLe290 30
กำลังสูงสุด Rated Output		213 กิโลวัตต์ ที่ 2100 รอบ/นาที
แรงบิดสูงสุด Max.Torque Speed		1050 N.m ที่ 1400 รอบ/นาที
มาตรฐานปล่อยไอเสีย Emission Standard		EURO III

ประสิทธิภาพการทำงาน Working Performance		
น้ำหนักยกสูงสุด Max. Lifting Capacity		35 ตัน
รัศมีการยกสั้นที่สุด Min. Lifting Radius		2.5 เมตร
แรงบิดการยกสูงสุดของบูม Max.Lifting moment (Base Boom)		1143 กิโลนิวตัน.เมตร
แรงบิดการยกสูงสุดของบูมที่ยืดเต็มที่ Max.Lifting Moment (Full-Extend Boom)		672 กิโลนิวตัน.เมตร
ความยาวของบูมท่อนโคน Boom Length		10.8 ม.
ความยาวบูมสูงสุด Full-Extend boom		35 ม.
ความยาวบูมสูงสุด+จิบ Full-extend boom+jib		43 ม.
น้ำหนักเคาน์เตอร์เวจ Counterweight		4000 กก.
ความเร็วในการทำงาน Working Performance		
เวลาในการยืดบูม/หดบูม Full Extension/ Retraction time of boom		48/40 วินาที
เวลาในการตั้งบูม/นอนบูม Full Lifting/ Descending Time of boom		45/60 วินาที
ความเร็วสูงสุดในการหมุน Slewing Speed		2.5 รอบ/นาที
ความเร็วสูงสุดในการทำงานของรอกใหญ่/รอกเล็ก Max.Single rope lifting speed of main & auxiliary winch no load		120/120 เมตร/นาที
การขับเคลื่อน Travelling		
ความเร็วสูงสุด Max.Travelling Speed		90 กม./ชม.
ความสามารถในการขึ้นทางชัน Max. Gradeability		40 %
ระยะกางขา The Span of Outrigger Horizontal x Vertical		5.18 x 6.4 ม.
มุมที่เข้าใกล้ (หน้ารถ) Approach Angle		20 องศา
มุมที่เดินทางออก (หลังรถ) Departure Angle		18 องศา
อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน Fuel Consumption		32 ลิตร/100 กม.

ตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยกของบูม							
รัศมีการทำงาน	บูม 10.8 ม.	บูม 15.6 ม.	บูม 20.5 ม.	บูม 25.3 ม.	บูม 30.2 ม.	บูม 35 ม.	รัศมีการทำงาน
2.5	35000						2.5
3	30000	23000					3
3.5	30000	23000	20400				3.5
4	28000	21500	20400				4
4.5	25400	20000	18900	15400			4.5
5	22300	20000	17900	14800			5
5.5	20200	19000	16900	13900			5.5
6	18200	17800	15500	13000	10900		6
6.5	15700	14800	14400	12300	10500		6.5
7	14200	14200	13300	11600	10000		7
8	11500	11200	11300	10500	9100	7600	8
9		9500	9700	9600	8300	7000	9
10		7900	8100	8300	7600	6500	10
11		6800	7000	6900	7000	6000	11
12		5800	6000	6200	6400	5600	12
14			4500	4700	4900	4400	14
16			3500	3600	3800	3800	16
18				2800	3000	3000	18
20				2300	2400	2500	20
22					2000	2000	22
24					1600	1600	24
26						1200	26
28						900	28
30						750	30
การทดสอบสลิง+ตะขอใหญ่	8	8	7	5	4	3	การทดสอบสลิง+ตะขอใหญ่

**จัดหาวัสดุเพื่อธุรกิจ
เครื่องจักรก่อสร้าง**



เครื่องยนต์ ISLe290 30
ให้กำลังสูงสุด 290 แรงม้า
ที่ 2100 รอบ/นาที



บูม 4 ท่อนรูปทรงตัว U

ได้ถูกออกแบบมาเพื่อเพิ่มความแข็งแรง
และเพิ่มประสิทธิภาพการยกสูงสุด



ระบบไฮดรอลิก

ถูกออกแบบมาสำหรับ
การใช้งานหนักพร้อม
ระบบระบายความร้อน
ประสิทธิภาพสูงทำให้ท่าน
มั่นใจว่างานของท่านจะไม่สะดุด



**ฝึกอบรม
การใช้งานคนขับเครน**



ห้องคนขับ

ประกอบด้วยที่นั่งปรับระดับได้ 2 ที่
ถูกออกแบบตามหลักสรีระศาสตร์
มีสิ่งอำนวยความสะดวกครบครัน เช่น
กระจกไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ วิทยุ ฯลฯ
มี computer on board เพื่อตรวจสอบ
การทำงานของช่วงล่าง



ห้องขับเครน

ป้อมขวเพิ่มเติมวิสัยทัศน์ในการทำงาน
ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในตัว
คอนโทรลแบบ 5 ก้านโยก
ซึ่งง่ายต่อการใช้งาน



**อะไหล่พร้อมมากกว่า
99% ในสต็อก**



คอมพิวเตอร์

ควบคุมการทำงานต่างๆของเครน
เพื่อช่วยให้คุณสามารถควบคุม
รถเครนได้อย่างง่ายดายและเพิ่ม
ความปลอดภัยในการใช้งาน



Service On-site



ศูนย์บริการทั่วประเทศ

- ▶ **สำนักงานใหญ่**
ที่อยู่ เลขที่ 888 หมู่ 9 ต.บางนา-ตราด ก.ม. 19 ต.บางโกลอง.บางพลี
จ.สมุทรปราการ 10540 โทร. 02-740-5888 โทรสาร. 02-740-6006
- ▶ **ศูนย์บริการภาคเหนือ**
จังหวัด พิชญโลก ที่อยู่ 333 หมู่ 10 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิชญโลก 65140
โทร. 099-2414909,087-667-6483
- ▶ **ศูนย์บริการภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**
จังหวัด ขอนแก่น ที่อยู่ 234 หมู่ 6 ต.โคกสำราญ อ.บ้านแฮด จ.ขอนแก่น 40110
โทร.098-254-6996
- ▶ **ศูนย์บริการภาคใต้**
จังหวัด สุราษฎร์ธานี ที่อยู่ 218 หมู่ 5 ต.มะลวน อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี 84130