



STC300TH



| มิติของรถเครน Dimension | |
|-------------------------------------------------|-----------|
| ความยาวโดยรวม Overall Length | 13050 มม. |
| ความกว้างโดยรวม Overall Width | 2500 มม. |
| ความสูงโดยรวม Overall Height | 3750 มม. |
| ความยาวฐานล้อ (เพลาน1-เพลาน2) Axle Distance 1-2 | 1450 มม. |
| ความยาวฐานล้อ (เพลาน2-เพลาน3) Axle Distance 2-3 | 3975 มม. |
| ความยาวฐานล้อ (เพลาน3-เพลาน4) Axle Distance 3,4 | 1350 มม. |

| น้ำหนัก Weight | |
|-------------------------------------------|-----------|
| น้ำหนักรวมตัวรถ Overall Weight | 30000 กก. |
| น้ำหนักหลังเพลานหน้า Axle Load 1, 2 | 10500 กก. |
| น้ำหนักหลังเพลากลางและหลัง Axle Load 3, 4 | 19500 กก. |

| กำลังเครื่องยนต์ Engine Performance | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| รุ่นเครื่องยนต์ Engine Model | ISLe 290 30 |
| กำลังสูงสุด Rated Output | 213 กิโลวัตต์ ที่ 2100 รอบ/นาที |
| แรงบิดสูงสุด Max.Torque Speed | 1050 N.m ที่ 1100 - 1400 รอบ/นาที |
| มาตรฐานปล่อยไอเสีย Emission Standard | EURO III |

| การขับเคลื่อน Travelling | |
|-------------------------------------------------------|--------------|
| ความเร็วสูงสุด Max.Travelling Speed | 80 กม./ชม. |
| ความสามารถในการขึ้นทางชัน Max. Gradeability | 40% |
| ระยะทางขา The Span of Outrigger Horizontal x Vertical | 5.3 x 6.2 ม. |
| มุมที่เข้าใกล้ (หน้ารถ) Approach Angle | 19 องศา |
| มุมที่เดินทางออก (หลังรถ) Departure Angle | 15 องศา |

| เงื่อนไขของการใช้ตารางโหลดนี้ (Prerequisites) | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| เงื่อนไขการใช้งานบูมคือ ความยาวสูงสุด 34.5 ม.+ 8 ม | |
| Boom operation conditions (fully extended boom length+jib length), max.length is 34.5 m.+8 m. | |
| ระยะกางขาชิด ควรถู้อยู่ที่ 5.3 m.x6.2 m. | |
| The Span of outriggers is 5.3m.x6.2m. | |
| สามารถใช้ยกได้ 360 องศา | |
| 360° rotation is applied | |
| เคานเตอร์เวจ น้ำหนัก 3 ตัน | |
| Counterweight is 3 T | |

| ตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยกของบูม+จ๊อบ | | | |
|------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| บูม 33.5 ม. + จ๊อบ 8 ม. | | | |
| มุมที่ยกขึ้นวัดจากพื้นระดับ | | | |
| ระดับของบูม (องศา) | 5° | 15° | 30° |
| | น้ำหนักที่ยก (กก.) | น้ำหนักที่ยก (กก.) | น้ำหนักที่ยก (กก.) |
| 78 | 2500 | 2200 | 1600 |
| 75 | 2400 | 2100 | 1500 |
| 72 | 2300 | 1900 | 1400 |
| 70 | 2200 | 1700 | 1400 |
| 65 | 1700 | 1500 | 1300 |
| 60 | 1300 | 1200 | 1000 |
| 55 | 900 | 900 | 700 |
| 50 | 600 | 500 | 400 |

| อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน Fuel Consumption | |
|----------------------------------------|-------------------|
| อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน | ≤ 32 ลิตร/100 กม. |

| ประสิทธิภาพการทำงาน Working Performance | |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| น้ำหนักยกสูงสุด Max. Lifting Capacity | 30 ตัน |
| รัศมีการยกสั้นที่สุด Min. Lifting Radius | 3 เมตร |
| แรงบิดการยกสูงสุดของบูม Max.Lifting moment (Base Boom) | 1120 กิโลนิวตัน.เมตร |
| แรงบิดการยกสูงสุดของบูมที่ยืดเต็มที่ Max.Lifting Moment (Full-Extend Boom) | 612 กิโลนิวตัน.เมตร |
| ความยาวของบูมท่อนโคน Boom Length | 11.3 ม. |
| ความยาวบูมสูงสุด Full-Extend boom | 35 ม. |
| ความยาวบูมสูงสุด+จ๊อบ Full-extend boom+jib | 43 ม. |

| ความเร็วในการทำงาน Working Performance | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| เวลาในการยืดบูม/หดบูม Full Extension/ Retraction time of boom | 70/56 วินาที |
| เวลาในการตั้งบูม/นอนบูม Full Lifting/ Descending Time of boom | 72/60 วินาที |
| ความเร็วสูงสุดในการหมุน Slewing Speed | 2.5 รอบ/นาที |
| ความเร็วสูงสุดในการยกของกรงใหญ่/กรงเล็ก Max.Single rope lifting speed of main & auxiliary winch no load | 125/125 เมตร/นาที |

| เงื่อนไขของการใช้ตารางโหลดนี้ (Prerequisites) | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| เงื่อนไขการใช้งานบูมคือ ความยาวน้อยสุด 10.85 ม.และ ความยาวสูงสุด 34.5 ม. | |
| Boom Operation Conditions (Fully Extended Boom Length), min.Length is 10.85 m. And Max.Length is 34.5 m. | |
| ระยะกางขาชิด ควรถู้อยู่ที่ 5.3 m.x6.2 m. | |
| The Span of outriggers is 5.3m.x6.2m. | |
| สามารถใช้ยกได้ 360 องศา | |
| 360° rotation is applied | |
| เคานเตอร์เวจ น้ำหนัก 3 ตัน | |
| Counterweight is 3 T | |

| ตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยกของบูม | | | | | | |
|-------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| รัศมีการทำงาน | บูม 10.85 ม. | บูม 15.6 ม. | บูม 20.3 ม. | บูม 25.4 ม. | บูม 29.8 ม. | บูม 34.5 ม. |
| 3 | 30000 | 19000 | | | | |
| 3.5 | 30000 | 19000 | 18300 | | | |
| 4 | 28000 | 19000 | 18300 | | | |
| 4.5 | 25400 | 19000 | 17800 | 12300 | | |
| 5 | 22300 | 19000 | 17300 | 12300 | | |
| 5.5 | 20200 | 19000 | 16200 | 12300 | 9300 | |
| 6 | 18200 | 17800 | 15200 | 11800 | 9300 | |
| 7 | 14000 | 14000 | 12700 | 10400 | 9300 | 7700 |
| 8 | 11000 | 11000 | 11000 | 9200 | 8400 | 7200 |
| 9 | | 8700 | 8700 | 8400 | 7700 | 6700 |
| 10 | | 7300 | 7300 | 7400 | 7000 | 6200 |
| 12 | | 5200 | 5300 | 5400 | 5500 | 5200 |
| 14 | | | 4100 | 4100 | 4200 | 4200 |
| 16 | | | 300 | 3200 | 3300 | 3300 |
| 18 | | | | 2600 | 2600 | 2700 |
| 20 | | | | 2000 | 2100 | 2100 |
| 22 | | | | 1500 | 1600 | 1700 |
| 24 | | | | | 1200 | 1300 |
| 26 | | | | | 900 | 950 |
| 28 | | | | | | 750 |
| 30 | | | | | | 600 |
| การทดสอบสลิง+ตะขอเกี่ยว | 8 | 6 | 6 | 4 | 3 | 3 |

YOUR SUCCESS IS OUR PRIDE
ความสำเร็จของท่าน คือความภูมิใจของเรา

รับประกัน น้ำหนักผ่านตาชั่ง



SANY TRUCK CRANE STC300TH



เครื่องยนต์ Dongfeng Cummins
ผ่านมาตรฐาน EURO III
ให้กำลังสูงสุด 290 แรงม้า
ที่ 2,100 รอบ/นาที

**จัดหาวัสดุซึ่งเพื่อธุรกิจ
เครื่องจักรก่อสร้าง**



บูม 4 ท่อนรูปทรงตัว U
มีความยาวสูงสุดถึง 35 เมตร
ได้ถูกออกแบบมาเพื่อเพิ่มความแข็งแรง
และเพิ่มประสิทธิภาพการยกสูงสุด

**ตัวแทนคัมมินส์ (CUMMINS)
อย่างเป็นทางการ**



**ฝึกอบรม
การใช้งานคนขับเครน**

ระบบไฮดรอลิก

ถูกออกแบบมาสำหรับ
การใช้งานหนักพร้อม
ระบบระบายความร้อน
ประสิทธิภาพสูงทำให้ท่าน
มั่นใจว่างานของท่านจะไม่สะดุด



ห้องคนขับ

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

ห้องขับเครน

ป้อมขวาเพิ่มวิสัยทัศน์ในการทำงาน
ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในตัว
คอนโทรลแบบ 5 ก้านโยก
ซึ่งง่ายต่อการใช้งาน



**อะไหล่พร้อมมากกว่า
99% ในสต็อก**

ศูนย์บริการทั่วทุกภาค



- สำนักงานใหญ่**
ที่อยู่ เลขที่ 888 หมู่ 9 ต.บางนา-ตราด ก.ม. 19 ต.บางโจลงอ.บางพลี
จ.สมุทรปราการ 10540 โทร. 02-740-5888 โทรสาร. 02-740-6006
- ศูนย์บริการภาคเหนือ**
จังหวัด พิชญโลก ที่อยู่ 333 หมู่ 10 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก 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 ตรงข้ามกองบิน 7 ต.มะลวน อ.พุนพิน สุราษฎร์ธานี



คอมพิวเตอร์

ควบคุมการทำงานต่างๆของเครน
เพื่อช่วยให้คุณสามารถควบคุม
รถเครนได้อย่างง่ายดายและเพิ่ม
ความปลอดภัยในการใช้งาน



Service On-site