



บริษัท ชูไค จำกัด (มหาชน)

42/62 หมู่ 14 ถนนบางนา-ตราด กม.7 ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

โทรศัพท์ : +66 (0) 2715-0000 ต่อ 12,54,82 โทรสาร : +66 (0) 2715-0055

เว็บไซต์ : www.chukai.co.th

ตัวแทนจำหน่าย รถเครน XCMG แต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย

XCMG
QY20BY



XCMG For You Success

รถเครน XCMG

รุ่น QY20BY

น้ำหนักยกสูงสุด 20 (ตัน)

ความยาวบูม + จีบ 33+8.3 (เมตร)

รุ่นใหม่หัวผ้าป้อมขับเคลื่อนและบนอยู่ด้านขวา

เครื่องยนต์ DONGFENG 260 แรงม้า

คอนโทรลเครนแบบ 5 ก้าน



QY20BY

TRUCK CRANE

QY20BY Total Rated Lifting Load

Total rated lifting load for boom

Fully extended outrigger, with boom at the side or the rear

Working radius (m)	Boom length					
	10.5m	15.0m	19.5m	24.0m	28.5m	33.0m
3.0	20000	14600	12200			
3.5	20000	14600	12200			
4.0	19300	14600	12200	10800		
4.5	18700	14600	12200	10800		
5.0	17200	14200	12200	10500	8200	
5.5	15400	13600	12000	10200	8100	
6.0	13300	13200	11500	9800	8000	6500
6.5	11800	12200	11000	9200	7600	6500
7.0	10500	10800	10500	8700	7200	6200
8.0	8500	8700	8800	8000	6700	5700
9.0		7000	7200	7200	6200	5200
10.0		5900	6100	6200	5700	4700
12.0		4200	4400	4400	4500	4000
14.0			3500	3400	3500	3400
16.0			2500	2600	2700	2700
18.0				2000	2100	2100
20.0					1600	1700
22.0					1300	1300
24.0					900	1000
26.0						700
Override	7	6	6	4	3	3
Weight of hook block			230kg			

Total rated lifting load for jib

Full-extended outrigger, with boom at the side or the rear

Boom angle (°)	Boom 33.0m+Jib 8.3m					
	Jib offset 5°		Jib offset 15°		Jib offset 30°	
	Rear	Front	Rear	Front	Rear	Front
80	3000	3000	2000	2000	1550	1550
78	2850	2850	2000	2000	1550	1550
76	2750	2750	1850	1850	1450	1450
74	2650	2650	1800	1750	1400	1400
72	2550	2550	1750	1650	1350	1350
70	2400	2400	1600	1500	1300	1300
68	2300	1950	1550	1300	1250	1250
66	2150	1550	1450	1250	1200	1200
64	2000	1250	1350	1050	1150	1000
62	1850	1050	1250	900	1100	850
60	1700	850	1150	800	1050	650
58	1600	650	1050	650	1000	500
56	1450	500	1000	500	950	400
54	1250	400	950	400	900	300
52	1100	300	900	300	850	250
50	980	200	850	200	700	200
45	700		550		500	
40	500		450		400	
35	350		300		250	
30	200					
Override			1			
Weight of hook block			59kg			

ข้อมูลเทคนิคเฉพาะของรถ ทรัคเครน QY20BY

ความยาวโดยรวม	mm	12930	อัตราการสิ้นเปลืองน้ำมันต่อ 100 กิโลเมตร	l/100km	35
ความกว้างโดยรวม	mm	2490	น้ำหนักยกสูงสุด	kg	20000
ความสูงโดยรวม	mm	3460	รัศมีการยกน้อยสุด	m	3
น้ำหนักขณะขับเคลื่อน	kg	26000	รัศมีระยะท้ายเครน	mm	3380
น้ำหนักลงเพลาหน้า	kg	7000	แรงบิดการยกสูงสุดของบูม	kN.m	860
น้ำหนักลงเพลาหลัง	kg	19000	ความยาวของบูมท่อนโคน	m	10.5
ยี่ห้อเครื่องยนต์ DONGFENG by SHANGHAI DIESEL ENGINE CO.,LTD.			ความยาวบูมหลักเมื่อยืดสุด	m	33
รุ่นเครื่องยนต์		SC8DK260Q3	ความยาวสูงสุดของบูม + จี๊ป (ระยะยืดสุด)	m	33+8.3
กำลังสูงสุด	Kw/(r/min)	192/2200	ระยะขาดจากด้านหน้าถึงด้านหลัง	m	4.97
แรงบิดสูงสุด	r/min	1100/1400	ระยะขาดจากด้านซ้ายถึงด้านขวา	m	5.4
ความเร็วสูงสุด	km/hr	75	เวลาในการตั้งบูม	s	65
รัศมีวงเลี้ยวแคบสุด	m	10	เวลาในการยึดบูม	s	88
ระยะห่างจากพื้นต่ำสุด	mm	270	ความเร็วสูงสุดในการหมุน	r/min	3
มุมเข้าใกล้(หน้ารถ)		21	ความเร็วสูงสุดในการยกกรอกใหญ่ขณะไม่มีน้ำหนัก (สลิงเส้นเดียว)	m/min	110
มุมเข้าใกล้(หลังรถ)		11	ความเร็วสูงสุดในการยกกรอกเล็กขณะไม่มีน้ำหนัก (สลิงเส้นเดียว)	m/min	110
ความลาดชันสูงสุด	%	30			