

# 永州翊翔机电设备有限公司

YONG ZHOU YIXIANG MACHINERY&EQUIPMENT LTD.



[www.crane-china.com](http://www.crane-china.com)

yi-xiang

翊翔机电

# GR100/150M/215A/300 平地机



## 主要技术参数 Main Technical Specification

产品型号 Model		GR100	GR150M	GR215A	GR300	GH215		
基本参数 Basic specification	发动机型号 Engine model	4BT3.9	QSB6.7	QSB6.7 6CTA8.3	QSL9	QSB6.7/6CT8.3		
	额定功率 / 转速 Rated power/speed	kW/rpm	75/2400	119/2200	164/2200 160/2200	224/2100	164/2200 160/2200	
	整机外形尺寸 Dimension(LxWxH)	mm	6880 x 2375 x 3150	8440x2380x3150	9180x2625x3470	10500x3100x3550	9105x2625x3470	
	整机质量 (标配) Operating weight (Standard)	kg	7000	13500	16100	26000	16500	
性能参数 Performance specification	前进速度 Travelling speed, forward	km/h	5,8,11,17,24,38	5,8,13,20,30,40	5,8,11,19,23,38	5,8,11,19,23,40	5,8,11,16,26,38	
	后退速度 Travelling speed, reverse	km/h	5,11,24	5,13,30	5,11,23	5,11,23	5,8,11,16,26,38	
	牵引力 (f=0.8) Tractive force	kN	41.6	80.3	115.3	143	98	
	最大爬坡能力 Max. gradeability	%	30	30	36	36	30	
	轮胎充气压力 Tire inflation pressure	KPa	350	300	260	350	260	
	工作系统压力 Working hydraulic pressure	MPa	16	16	18	18	18	
	变速箱压力 Transmission pressure	MPa	1.3~1.8	1.3~1.8	1.3~1.8	1.3~1.8	1.3~1.8	
工作参数 Operating specification	前轮最大转向角 Max. steering angle of front wheels	°	± 49	± 49	± 50	± 50	± 50	
	前轮最大倾斜角 Max. lean angle of front wheels	°	± 17	± 17	± 17	± 17	± 17	
	前桥最大摆动角 Max. oscillation angle of front axle	°	± 15	± 15	± 15	± 15	± 15	
	平衡箱最大摆动角 Max. oscillation angle of balance box	°		前后16	前后15	前后15	前后15	
	车架最大转向角 Frame articulation angle	°	± 27	± 27	± 27	± 27	± 27	
	最小转弯半径 Min. turning radius using articulation	m	5.9	6.6	7.3	8.3	7.3	
	铲刀 Bucket	最大提升高度 Maximum lift above ground	mm	300	410	450	450	450
		最大铲土深度 Maximum depth of cutting	mm	350	515	500	500	500
		最大侧倾角度 Maximum blade position angle	°	45	90	90	90	90
		切削角 Blade cutting angle	°	28~70	54~90	28~70	28~70	28~70
回转角 Circle reversing rotation		°	120	360	360	360	360	
长度 x 弦高 Moldboard width x height	mm	3048 x 450	3660x610	4270x610	4920x787	4270x610		

yi xiang

www.crane-china.com 翱翔机电

yi xiang 永州翱翔机电设备有限公司  
YONG ZHOU YI XIANG MACHINERY & EQUIPMENT LTD.

地址:湖南省长沙市五一大道韭菜园路389号华美欧大厦2013-2014室  
ADD: ROOM 2013-2014, HUAMEIOU BUILDING, NO. 389,  
WUYI AVE, CHANGSHA, HUNAN, CHINA  
邮址(E-mail): info@crane-china.com  
总机(TEL): 86-731-85816117 82880555/666/777  
传真(FAX): 86-731-85816217 82880111

电话(TEL): 86-746-8422780 8323288  
传真(FAX): 86-746-8420289  
地址:湖南省永州市冷水滩区湘永路129号中亚家园2104室  
ADD: ROOM 2104, ZHONGYA JIAYUAN, NO. 129 XIANGYONG RD,  
LENG SHUI TAN DISTRICT, YONGZHOU, HUNAN, CHINA