

# 农机推广鉴定获证产品有关检测信息

## 1. 产品照片及企业信息



1ZG-300 型筑埂机样

企业名称：黑龙江省建三江农垦董焱鑫农机制造销售有限公司

地 址：黑龙江省建三江七星 B 区四委 432 号

邮政编码：156300

电 话：0454-5899535

传 真：0454-5899535

联 系 人：董继山

## 2. 主要技术规格

项目		单位	设计值
型号规格		/	4YZ-6
规格型号		/	1ZG-300
外形尺寸（长×宽×高）		mm	2300×2000×1200
配套动力标定功率		kW	66.1~73.5
配套动力输出轴转速		r/min	540
结构质量		kg	750
传动方式		/	齿轮箱+链条
与拖拉机联接方式		/	后三点悬挂
运输间隙		mm	500
机组水平通过半径		mm	2800
刀辊	设计转速	r/min	270
	最大回转半径	mm	305
	总安装刀数	把	4
取土刀型式		/	圆盘耙片

### 3. 检验结果

项目类别		检验项目		单位	合格指标	检验结果(1)
类	项					
A	1	安全 检查	危险运动件安全防护	/	符合 GB 10395.1 农林拖拉机和机械 安全技术要求第一部分：总则、GB 10395.7 农林拖拉机和机械 安全技术要求第七部分：联合收割机、饲料和棉花收割机、GB10396 农林拖拉机和机械安全标志、GB/T21962-2008 玉米收获机械 技术条件的要求。	+
			安全标志			
			安全使用说明			
	2	安全警示标志		/	防护装置处应有安全警示标志，标明“机器运转时，请勿靠近”等内容，标志应符合 GB10396 的规定。	+
	3	支撑装置		/	应有防止其拆离配套动力后倾倒的支承器，并安装于筑埂机上。如有必要，在机器工作时，可以拆除。	+
4	埂高度合格率		%	≥75	+	
5	埂顶表面坚实度合格率		%	≥75	+	
B	1	埂顶宽度合格率		%	≥70	+
	2	密封性能		/	箱体静结合面和动结合面均不得漏油。按 GB/T 5668-2008 中 7.3.3 进行。	+
		取土刀 硬 度	刀身	HRC	48~54	+
	刀柄		38~45		+	
C	1	纯工作小时生产率		m/h	2000~5000	+
	2	功率消耗		kW	≤62.5 (85%配套动力标定功率)	+
	3	主要紧固件的强度等级		/	应符合 GB / T 5668-2008 中 5.5.2 的规定，主要紧固件的螺栓强度等级不低于 8.8 级，螺母不低于 8 级。	+
		主要紧固件的紧固力矩		/	按 GB / T 5668-2008 中 7.3.1 进行。	+
	4	外观质量		/	要求色泽均匀，平整光滑，无露底、起泡、起皱和流痕。其中刀座应涂防锈漆，悬挂销和外露花键应采取防锈措施。	+
	5	操作方便性检查		/	换装易损件是否容易；保养点设置是否便于操作，保养点数是否合理；传动链条应设有张紧装置，适度张紧能可靠实现；各调整装置应可靠、方便、灵活；拖拉机与机具拆装应操作方便、可靠。	+
	6	涂漆附着力		/	漆膜附着力不低于 II 级。按 GB/T 5668-2008 中 7.3.7 进行。	+
	7	空运转性能		/	空运转中传动系统不得有异常响动。	+
	8	第一轴空转扭矩		N·m	≤20	+
	9	刀辊半径变动量		mm	≤15	+
	10	润滑油温升		℃	≤25	+
11	铭牌标志		/	应符合 GB / T 5668-2008 中 9.2 的规定。	+	
备注		(1) 检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”。				