

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



1GZMN-490 联合整地机

企业名称：绥化市运科农业机械制造有限公司

单位地址：绥化市北林区营林街3号

邮政编码：152045

联系电话：0455-8106158

传 真：0455-8106192

联 系 人：金洪成

2.主要技术规格

项 目		单位	设计值
外形尺寸（长×宽×高）		mm	3505×5200×1332
整机质量		kg	1605
配套拖拉机功率		kW	154.35-198.45
设计工作幅宽		m	4.92.1
机具与拖拉机联接方式		/	三点后悬挂
传动方式		/	后动力输出轴
动力输入轴配套转速		r/min	1000
机组水平通过半径		m	10
运输间隙		mm	320
旋耕刀辊	旋耕刀型式	/	T245
	转速	r/min	224
	刀辊数量	个	3
	刀辊直径	mm	490
	旋耕刀总数	个	96
	回转切削面总数	个	48
	最大回转半径	mm	245
	每切削小区刀数	个	2
灭茬刀辊	灭茬刀型式	/	L型小灭茬刀
	转速	r/min	478516
	刀辊数量	个	3
	刀辊直径	mm	380
	灭茬刀总数	个	198
	刀盘直径	mm	210
	单个刀盘上装刀数量	个	6
	每个灭茬刀辊刀盘数量	个	56/84/56
深松部件	型式	/	菱形铲组合式
	数量	个	7
	深度调节范围	cm	250-350
起垄部件	型式	/	培土板组合式
	数量	个	8
镇压器	型式	/	圆胶辊
	数量	个	7
	直径×宽度	mm	270×255
限深轮	型式	/	钢板焊接轮
	数量	个	2

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	安全装置	/	符合 DG23/T 002-2014《旋耕深松灭茬起垄机》第 5.2 规定	+
		安全标志及说明标志			+
	1	根茬粉碎率	%	≥ 70	+
	2	垄高合格率	%	≥ 75	+
	3	单位燃油消耗量	kg/hm ²	/	+
B	1	单位小时生产率	hm ² / h	/	+
	2	耕深	cm	≥ 12 (垄作)	+
	3	耕深稳定性	%	≥ 80	+
	4	深松深度	cm	≥ 20	+
	5	深松深度稳定性	°C	≥ 80	+
	6	灭茬深度	cm	≥ 8	+
	7	垄顶宽合格率	%	≥ 70	+
	8	垄距合格率	%	≥ 75	+
C	1	密封性能	/	动、静结合面不漏油	+
	2	第一轴空转扭矩	N·m	≤ 20	+
	3	主要紧固件的级别及紧固程度	/	变速箱、刀、刀轴等承载力大的紧固件连接螺栓不低于 8.8 级，螺栓应不低于 8 级。所检紧固件扭紧力矩应符合附录 B 的要求	+
	4	运输间隙	mm	≥ 300	+
	5	涂漆外观质量	/	色泽应均匀, 平整光滑, 无露底	+
	6	涂漆附着能力	/	3 处均达到 II 级以上	+
	7	涂漆厚度	μm	≥ 300	+
	8	操纵方便性	/	符合大纲第 4.1.4 条规定。	+
	9	焊接质量	/	焊缝牢固、焊缝平整、均匀、无烧穿、脱焊和脱焊、咬肉、夹渣等身陷数 ≤ 3 处	+
备注	(1) 检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”。				

