

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



(2BQM-4(MT-4)) 型 (精量播种机)

企业名称： 马斯奇奥（青岛）农机制造有限公司

地 址： 青岛市红岛经济区出口加
工区一号线南侧、十号线东侧

邮政编码： 266113

电 话： 0532-86918691

传 真： 0532-86918690

联 系 人： 孙玮

2. 主要技术规格

序号	项 目		单 位	设计值
1	型号名称		/	2BQM-4(MT-4) 型精量播种机
2	结构型式		/	背负式
3	工作状态外形尺寸(长×宽×高)		mm	1730×2800×1530
4	行距		mm	650
5	工作行数		行	4
6	工作幅宽		mm	2800
7	排种器	型式	/	气吸式
		数量	个	4
8	排肥器	型式	/	槽轮式
		数量	个	4
9	种/肥箱容积		L	36×4/160×2
10	排量调节方式		/	旋钮调节
11	传动机构型式		/	地轮传动
12	开沟器	型式	/	圆盘式
		数量	个	4
13	地轮	型式	/	橡胶轮
		直径	mm	660
14	风机	型号名	/	G06016003
		叶轮直	mm	400
		转速	r/min	5400
15	覆土器型式		/	/
16	镇压器型式		/	橡胶覆土镇压轮

3. 安全性检验结果

序号	项 目	单位	合格指标	单项判定
1	安全防护	/	外露传动件、旋转部件应有防护罩。防护罩的涂漆颜色应区别于播种机的整机涂色。	+
		/	装载台的台面应防滑，横向最小宽度为450mm，纵向最小深度为300mm。	/
		mm	料箱的上边缘距地平面或装载台的垂直距离应不大于1250，料箱边缘至装载台相邻边缘处垂直平面的距离不大于200。	/
		mm	工作时需要有人在上面操作的播种机应有宽度不小于300mm的防滑踏板和相应的扶手，踏板距地面的高度不大于300。扶手和踏板的长度应便于工作人员操作。	/
		/	种（肥）箱盖开启时应有固定装置，作业时不能因振动颠簸或风吹而自动开启。	+
		/	有划行器的播种机，在道路运输时划行器应能牢固锁定。	/
		/	播种机单独停放时应有保持稳定的措施，确保安全。	+
2	安全信息	/	在播种机升降机构、划行器、链轮传动机构、有搅拌器或绞刀运动的种（肥）箱等危险部位，应在附近的明显位置设置安全警示标志。	+
		/	在驾驶员可视的明显位置，应设置“注意”及“播种时不可倒退”的标志。	/
		/	在所有工作台附近应设置禁止非操作者乘坐的安全标志。	+
		/	在任意状态下若有工作部件超过4m高，在附近明显位置上应设置防止高压线缠绕的安全警示标志。	/
		/	产品上设置的安全警示标志应符合GB 10396的规定，并在使用说明书中复现。同时使用说明书中应有安全注意事项。	+

4. 适用性检验结果

序号	项 目	单 位	合格指标	单项判定
1	种子破损率	/	$\leq 0.5\%$	+
2	粒距合格指数	/	$\geq 60\%$	+
3	重播指数	/	$\leq 30\%$	+
4	漏播指数	/	$\leq 15\%$	+
5	合格粒距变异系数	/	$\leq 40\%$	+
6	播种深度合格率	/	$\geq 80\%$	+
7	种肥间距合格率	/	$\geq 90\%$	+
8	适用度	/	≥ 4	+

5. 可靠性检验结果

序号	项 目	单 位	合格指标	单项判定
1	有效度	/	$\geq 98\%$	+
2	用户满意度	/	≥ 80 分	+
3	故障情况	/	在生产查定和用户调查中均未发生严重故障、致命故障	+