

## 附件 2

# 农机推广鉴定获证产品有关检测信息（格式）

## 1.产品照片及企业信息



2BQM-18 型免耕播种机

生产企业：马斯奇奥（青岛）农机制造有限公司

单位地址：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

联系电话：0532-86918690

传 真：0532-86918690

联 系 人：孙玮

## 2.主要技术规格

序号	项 目 名 称		单 位	设计值
1	型号		/	2BQM-18
2	外形尺寸（长×宽×高）		mm	2630×7500×1530
3	结构质量		kg	3260
4	行距		cm	65(可调)
5	工作行数		行	18
6	工作幅宽		cm	660
7	排种器	形式	/	气吸式
		数量	个	18
8	排肥器	形式	/	槽轮式
		数量	个	12
9	传动机构	形式	/	地轮传动
10	开沟器	形式	/	圆盘式
11	地轮	形式	/	橡胶轮
		直径	cm	80
12	风机	直径	mm	400
		转速	r/min	4800
		风压	kPa	0~10
13	防堵工作部件形式		/	波纹圆盘刀及渐开线式拨草轮
14	配套动力范围		kW	132.3~161.7

### 3. 检验结果

项目类别		检验项目		单位	合格指标	检验结果
类	项					
A	1	安全 检查	安全操作要求	/	符合 DG/T 028-2007 第 5.2.1 条的要求。	+
			安全防护	/	符合 DG/T 028-2007 第 5.2.2 条的要求。	+
			安全警示标志	/	符合 DG/T 028-2007 第 5.2.3 条的要求。	+
	2	粒距合格指数		%	$\geq 60.0$	+
	3	种子破损率		%	$\leq 0.5$	+
	4	机具通过性		/	不堵塞或有轻微堵塞	+
	5	种子覆土深度合格率		%	$\geq 80$	+
6	种子与肥料相对位置合格率		%	$\geq 75$	+	
B	1	各行排肥量一致性变异系数%		/	$\leq 13.0$	+
	2	总排肥量稳定性变异系数%		/	$\leq 7.8$	+
	3	漏播指数		%	$\leq 15$	+
	4	重播指数		%	$\leq 30$	+
	5	合格粒距变异系数%		/	$\leq 40$	+
	6	开沟器铲尖材料及硬度		HRC	采用 GB/T 699 规定的 65Mn 钢制造, 表面热处理 HRC40~50。圆盘热处理 HRC35~45。	+
	7	风机平衡质量		/	风机叶轮应做平衡检验, 其平衡品质等级应符合 GB/T 9239.1-2006 规定的 G6.3 级。	+
	8	纯工作小时生产率		hm <sup>2</sup> /h	$\geq 6$	+
	9	晾籽率		%	$\leq 2.0$	+
	10	破土率		%	$\leq 40$	+
	11	铭牌		/	安装字迹清楚、牢固可靠的固定式标牌, 内容至少应包括: 产品型号、名称、商标、主要技术参数、产品出厂编号、产品出厂日期及制造单位名称。	+

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果
类	项				
C	1	地轮滑移率	/	$\leq 15$	+
	2	涂漆外观质量	/	播种机的外观应整洁, 不得有锈蚀碰伤, 涂漆外观质量等缺陷; 油漆表面应平整、均匀和光滑, 不得有漏底、起皮和剥落等缺陷。	+
	3	涂层附着力	/	三点不低于 II 级	+
	4	圆盘开沟器交点处间隙	mm	$\leq 2$	+
	5	运输间隙	mm	$\geq 300$	+
	6	种、肥箱结合处密封性	/	种、肥箱结合处不漏种、肥, 排种盒与箱底板局部间隙不大于 1 mm。	+
	7	主、被动齿轮和链轮的轴向偏移	mm	在同一平面轴向偏移不大于 2 mm。	+
备注		检验结果符合标准要求者在单项判定栏标“+”, 不符合者标“-”。			