

1. 样品照片



2MBJ-5/10 型机械式精量铺膜播种机

生产者：新疆天诚农机具制造有限公司

注册地址：新疆铁门关市工业园区纬二路以南，纬三路以北，经十三路以
东

邮政编码：841007

电话：18399787220

传真：/

联系人：邓钊

2. 涵盖机型样品照片



2MBJ-4/8 型机械式精量铺膜播种机

3. 主要技术规格

序号	项 目	单位	设计值
1	型号名称	/	2MBJ-5/10 型机械式精量铺膜播种机
2	结构型式	/	机械式；悬挂式
3	整机外形尺寸（长×宽×高）	mm	2800×5400×2350
4	行距	mm	400+700
5	工作行数	行	10
6	适应膜宽	mm	700~900
7	排肥器型式	/	/
8	排肥器数量	个	/
9	排种器型式	/	夹持式（十字鸭嘴）
10	排种器数量	个	10
11	排肥开沟器型式	/	/
12	排肥开沟器数量	个	/
13	排种开沟器型式	/	/
14	排种开沟器数量	个	/
15	种/肥箱容积	L	9×10
16	排肥量调节方式	/	/
17	排种量调节方式	/	手动调节
18	排肥传动方式	/	/
19	播种传动方式	/	摩擦传动（穴播器）

20	地轮型式	/	/
----	------	---	---

3. 主要技术规格

序号	项 目	单位	设计值
21	地轮直径	mm	/
22	风机型式	/	/
23	覆土器型式	/	圆盘式（膜边覆土），滚筒式（种行覆土）
24	镇压器型式	/	圆辊式
25	滴灌管(带)架数	个	5
26	起垄器型式	/	/
27	起垄行数	行	/
28	播种作业监测终端型号	/	/
29	播种作业监测终端生产企业	/	/
备注	(1) 该机型无排肥器、排肥开沟器、排种开沟器、排肥量调节方式、排肥传动方式、风机、地轮、起垄器和播种作业监测终端,序号 7、8、11、12、13、14、16、18、20、21、22、26、27、28、29 项不适用。		

3. 主要技术规格（2MBJ-4/8）

序号	项 目	单位	设计值
1	型号名称	/	2MBJ-4/8 型机械式精量铺膜播种机
2	结构型式	/	机械式；悬挂式
3	整机外形尺寸（长×宽×高）	mm	2800×4700×2350
4	行距	mm	400+700
5	工作行数	行	8
6	适应膜宽	mm	700~900
7	排肥器型式	/	/
8	排肥器数量	个	/
9	排种器型式	/	夹持式（十字鸭嘴）
10	排种器数量	个	8
11	排肥开沟器型式	/	/
12	排肥开沟器数量	个	/
13	排种开沟器型式	/	/
14	排种开沟器数量	个	/
15	种/肥箱容积	L	9×8
16	排肥量调节方式	/	/
17	排种量调节方式	/	手动调节
18	排肥传动方式	/	/
19	播种传动方式	/	摩擦传动（穴播器）
20	地轮型式	/	/

3. 主要技术规格

序号	项 目	单 位	设计值
21	地轮直径	mm	/
22	风机型式	/	/
23	覆土器型式	/	圆盘式（膜边覆土）、滚筒式（种行覆土）
24	镇压器型式	/	圆辊式
25	滴灌管(带)架数	个	4
26	起垄器型式	/	/
27	起垄行数	行	/
28	播种作业监测终端型号	/	/
29	播种作业监测终端生产企业	/	/
备注	(1) 该机型无排肥器、排肥开沟器、排种开沟器、排肥量调节方式、排肥传动方式、风机、地轮、起垄器和播种作业监测终端,序号 7、8、11、12、13、14、16、18、20、21、22、26、27、28、29 项不适用。		

4. 检验结果

序号	项 目	单 位	合格指标	检验结果	
安全性评价	1	安全防护	/	万向节传动轴、动力输入轴、外露齿轮、链轮传动装置以及对操作人员有危险的部位应有防护罩。防护罩应便于机器的维护、保养和观察。防护罩的涂漆颜色应区别于播种机的整机颜色。	/
			mm	种肥箱的装载高度不应大于 1250, 否则应加装装载台, 并在其附近粘贴“作业时严禁站人”的安全警示标志。	+
			mm	装载台的台面应防滑, 横向最小宽度为 450, 纵向最小深度为 300。	/
			mm	工作时需要有人在机上操作的播种机, 工作台应装有宽度不小于 300 的防滑踏板和相应的扶手, 踏板前端有高度不小于 75 的安全挡板。踏板距地面的高度不大于 300。	/(无需有人在机上操作)
			/	有种(肥)箱盖的播种机, 种(肥)箱盖开启时应有固定支撑装置; 作业时不应因振动、颠簸和风吹而自行将盖打开。	+
			/	播种机单独停放时应能保持稳定、安全。	+
			/	有划行器的播种机, 在道路运输时划行器应能牢固锁定。	+
			m	宽度大于 2.10m 的播种机应安装示廓反射器。	+
	2	安全信息	/	对操作者和维修者都存在危险的部位应固定有醒目的安全标志。安全标志应符合 GB10396。播种机至少应有以下安全标志: a) 在正常操作时必须外露的功能件、齿轮、链传动装置、防护装置的开口处和维修保养有危险的部位等应在其附近粘贴安全标志; b) 播种机应在驾驶员可视的明显位置粘贴“注意”及“作业时不可倒退”的安全标志; c) 播种机为悬挂式的在其明显部位应粘贴“机具悬挂起落时, 远离机器”的安全标志; d) 划行器附近应粘贴“运输机器时, 锁紧划行器”的安全标志; e) 在所有工作台附近应设置禁止非操作者乘坐的安全标志; f) 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。	+
			/	使用说明书中应有安全注意事项。产品上设置的安全警示标志应在使用说明书中复现。	+

4. 检验结果（续完）

序号	项目	单位	合格指标	检验结果		
适用性评价	1	采光面宽度合格率	/	$\geq 80.0\%$	+	
	2	滴灌带纵向拉伸率	/	$\leq 1.0\%$	+	
	3	膜孔全覆土率	/	$\geq 90.0\%$	+	
	4	穴粒数合格率	/	$\geq 85.0\%$	+	
	5	穴距合格率	/	$\geq 80.0\%$	+	
	6	膜下播种深度(播种深度)合格率	/	$\geq 85.0\%$	+	
	7	垄高合格率	/	$\geq 75\%$	/	
	8	垄顶宽合格率	/	$\geq 70\%$	/	
	适用性	9	土壤类型的适用情况	/	调查结果为“好”和“中”的占比不小于 80%	+
			耕作方式的适用情况	/		+
			种子品种的适用情况	/		+
			肥料类型的适用情况	/		+
			地膜破损情况	/		+
			采光面宽度的适用情况	/		+
滴灌带纵向拉伸的适用情况			/	+		
膜孔全覆土的适用情况			/	+		
穴粒数的适用情况			/	+		
穴距的适用情况			/	+		
膜下播种深度的适用情况			/	+		
垄高、垄顶宽度的适用情况	/	/				
滴管带折弯、打结情况	/	+				
可靠性评价	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致命故障、严重故障。	+	
备注	(1) 检验结果合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 该机型无装载台、无需有人在机上操作、无起垄器，相关检查项目不适用。					