

## 高性能免耕精量播种机



2BMG系列高性能免耕精量播种机，是新一代为保护性耕作技术配套的播种机械。适用于玉米秸秆全覆盖或残茬覆盖情况下平行行间播种、垄作垄上播种、宽窄行播种以及常规播种。可一次完成侧深施化肥、清理种床秸秆残茬，整理种床，单粒播种，施口肥，覆土、镇压等工序。

该产品设计先进，制造精良，适用范围广，可靠性高；可广泛适用于东北、华北、西北等区域保护性耕作免耕和常规播种作业。

### 主要结构特点：

- 1、液压风机：整机采用液压马达驱动风机，避免地头掉种，风压更稳定；
- 2、气吸式排种：高性能的气吸式排种器，无调整项，可播种多种作物，播种精度高，作业速度快。
- 3、单体仿形：平行四连杆同步仿形机构，保证了播种深度一致性；
- 4、上置传动：采用上置双侧同步传动机构，有效防止了秸秆、尘土进入传动系统而影响工作；
- 5、通过性强：独特结构的秸秆清理部件，即便在全部秸秆覆盖地表，也能将苗带秸秆清理彻底，具有切断、清理秸秆和碎土三重作用，苗带秸秆清理彻底；
- 6、可施口肥：增设的施口肥装置，实现了底肥、口肥一次施入，简化生产环节；
- 7、智能化程度高：采用的六位一体监控器，具有作业速度监测、底肥堵肥和缺肥报警、漏播报警、播种粒数统计、作业面积统计、口肥监控六大功能；

北京德邦大为科技股份有限公司  
客服热线:400-080-5107

地址：北京经济技术开发区荣华南路10号荣华国际3-1609  
电话：010-53269118 传真：010-53269115  
网址：www.debont.com.cn 邮编：100176  
邮箱：info@debont.com.cn



### 主要参数：

| 型号              | 2BMG-2                                   | 2BMG-4           |
|-----------------|------------------------------------------|------------------|
| 适用范围            | 全秸秆覆盖、免耕播种和常规播种                          | 全秸秆覆盖、免耕播种和常规播种  |
| 配套动力（马力）        | 35—50                                    | 55—80            |
| 作业行数（行）         | 2                                        | 4                |
| 适应行距（毫米）        | 400—700                                  | 400—700          |
| 挂接方式            | 牵引式                                      | 牵引式              |
| 外型尺寸（毫米）（长*高*宽） | 3000*2000*1900                           | 3690*4000*1950   |
| 结构重量（公斤）        | 1000                                     | 2000             |
| 最大使用重量（公斤）      | 1350                                     | 2750             |
| 传动形式            | 上置传动                                     | 上置传动             |
| 排种器型式           | 气吸式/指夹式                                  | 气吸式              |
| 株距调整范围（厘米）      | 12—48 13级                                | 8—38 14级         |
| 播种开沟器型式         | 双圆盘                                      | 双圆盘              |
| 排肥器型式           | 外槽轮                                      | 外槽轮              |
| 施肥开沟器型式         | 单圆盘                                      | 单圆盘              |
| 施肥量调整范围（公斤/公顷）  | 210—1840 13级                             | 210—1260 13级     |
| 拔草轮型式           | 双向渐开线轮齿式                                 | 双向渐开线轮齿式         |
| 松土、破茬器型式        | 波纹圆盘                                     | 波纹圆盘             |
| 仿形轮型式           | 双侧设置加宽空心橡胶轮                              | 双侧设置加宽空心橡胶轮      |
| 播种深度调整范围（毫米）    | 30—100，15级，每级5毫米                         | 30—100，15级，每级5毫米 |
| 覆土镇压器型式         | V型对置窄空心橡胶轮                               | V型对置窄空心橡胶轮       |
| 种箱容积（升）         | 90（种子约100公斤）                             | 180（种子约200公斤）    |
| 肥箱容积（升）         | 270（化肥约150公斤）                            | 540（化肥约300公斤）    |
| 监控器功能           | 作业速度监测、底肥堵肥和缺肥报警、漏播报警、播种粒数统计、作业面积统计、口肥监控 |                  |
| 最佳作业速度范围（公里/小时） | 6—8                                      | 6—8              |
| 作业效率（公顷/小时）     | 0.6—1.1                                  | 1.3—2.4          |



施肥开沟部件



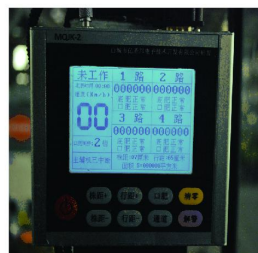
独特结构的秸秆清理部件



高性能排种器



液压风机



六位一体监控器