

DYP-500 指针式大型喷灌机

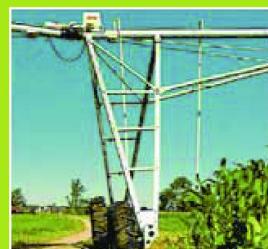
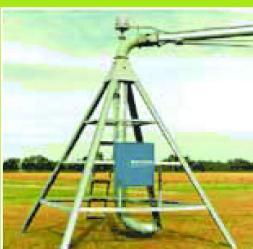


最新工程设计的成功典范

主要参数:

- 设备长度（决定灌溉面积）：推荐最大长度可达 800 米；
- 跨体长度及重量：跨体长度有 38.2 米（1352 公斤）、44.2 米（1477 公斤）、50.1 米（1572 公斤）、56.1 米（1667 公斤）和 62.0 米（1761 公斤）五种可选；
- 悬臂长度：有 1.8 米、3.6 米、5.9 米、7.8 米、9.5 米、11.9 米、13.7 米、17.8 米、19.7 米、23.8 米和 25.6 米 12 种长度可选；
- 轮距：4.1 米；
- 通过高度：2.9 米 和 4.6 米（增高型）两种备选；
- 爬坡能力：不同的跨体长度对应的爬坡能力为：38.2 米 -18%、44.2 米 -16%、50.1 米 -15%、56.1 米 -12%、62.0 米 -9%；
- 喷头间距：2.9 米或 1.45 米。

杰出的跨体和塔架结构设计



加宽中心支点

抗侧翻塔架

桁架护板

桁架拉筋盒

塔架连接

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



DYP-500 先进的表面处理技术

热镀锌：

为了满足于不同的农作物，地形及水质要求，我们新设计的 CircleMaster DYP-500 定义为不同长度的跨体和悬臂的组合，Poly-Line 定义为不同长度的聚乙烯内衬管跨体和悬臂的组合，以上两种组合的所有零部件全部热浸镀锌。

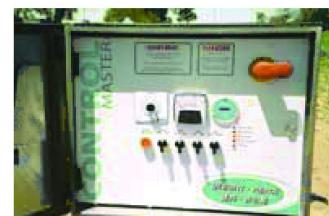
聚乙烯内衬管：

我们的聚乙烯内衬管是一种可以替代热镀锌管的解决方案。耐用的聚乙烯内衬管和高强度的镀锌外管结合可以消除由于酸或碱等腐蚀性水质灌溉时所造成的所有问题。

DYP-500 控制面板

可选项：

- **自动停机功能：**使机器在预先设定的位置自动停机。
- **自动重启功能：**电源恢复后自动重新开启系统。
- **自动反转功能：**当机器运行到预定的地点后自动改变运行方向。
- **低压自动关机功能：**如果系统失压，自动关机。
- **低温自动关机功能：**当气温降低到低于预先设定的温度时，自动关机。
- **避雷器：**避免雷电对机器的电气部分的损坏。



DYP-500 先进的表面处理技术

DYP-500 集电环

- 行业标准的集电环采全用密封式设计（和环境隔绝的设计）。
- 集电环安装在一个带有高级楔形密封的不锈钢的 J 型管上，并安装在喷洒系统的上方，确保多年不出现任何问题。

DYP-500 塔盒

- 塔盒由白色的厚壁抗紫外线的注塑外壳加镀锌钢板支架构成。主要包括不锈钢凸轮杆以及可调的，抗潮的微动开关、刚性底座。超大的凸轮弹簧确保了整个系统的一致性，同时降低了结构应力。

DYP-500 动力传动系统

- 动力传动系统
- 车轮减速机
- 电机减速机
- 传动万向节



农业灌溉专用轮胎



喷洒系统



平移系统



设备运行轨迹：

直线。

设备长度：

标准化的设计，根据现场情况
可以灵活地设计跨体数量及整
个系统的长度。

跨体参数：

同指针式喷灌机。

使用地块：

中等或大的长方形地块。
主要优点：
地块覆盖率高。