

耐灰尘，不卡死！ ——上海简灵开发出新型直线导向系统

作为国内知名的工程塑料轴承生产商，上海简灵不断拓展其产品线。最近，其又开发出新型直线导向系统，除了高耐磨、干运行的优点外，还特别适用于直线往复运动，可以在多灰尘、污垢，甚至是在有沙子的工况下使用。其广泛用于粉体输送、包装和灌装、混凝土生产运输和太阳能支架等机构和设备。

耐灰尘，不卡死

新型直线导向系统的内部塑料滑动膜采用高耐磨的 stamid 102 系列材料制造而成，高耐磨的特性经过多年成功使用验证。其可搭配各种材质的轴使用，搭配软轴可获得极长的使用寿命。外部基座采用高强度铝合金加工而成，并经过阳极氧化处理，具有重量轻，不会生锈的优点。

在滑动膜的内部具有多条沟槽，减少摩擦面积，获得低摩擦系数的同时，可以方便的排出灰尘污垢，甚至是沙子，从而避免出现卡死故障。滑动膜的外部具有定位环，可以方便的安装在铝合金基座上，节省时间。

节省成本，安装和拆卸方便

滑动膜是开口设计，只需一只手即可将其快速的安装在铝合金外套中，并且拆下也非常方便。传统金属直线导向系统内部有些是采用铜或复合材料，一旦磨损需要更换整个部件。而上海简灵开发的此款新型直线导向系统则可以仅仅更换内部的滑动膜，然后又可以继续使用，从而大大节约成本，对环境也更加友好。

多种规格，无限设计可能

上海简灵直线导向系统具有从 $\phi 8$ 到 $\phi 40$ 的多种规格，有长款和短款可供选择。外部铝合金基座除了常规的几种设计外，还可以根据客户的不同工况进行定制，以满足客户安装和使用的独特要求。同时具有发货快，成本低的优势。



图片注解 1703-01:

上海简灵新型直线导向系统：高耐磨，低成本，多种规格可供选择。



图片注解 1703-02:

新型直线导向系统有多条沟槽，可以方便的排出灰尘污垢，甚至是沙子，从而避免出现卡死故障！

新闻联系

SIMART

吴伟
市场经理
上海简灵机械科技有限公司
上海市江场一路 18 号华瑞大厦 822 室
Tel: 021- 3132 6508
Fax: 021- 5168 5302
Email: dwu@simart.com.cn
Http:// www.simart.com.cn