

DM-1电动轨道打磨机 铁路维护端磨机 380V电压磨轨机

产品名称	DM-1电动轨道打磨机 铁路维护端磨机 380V电压磨轨机
公司名称	山东邦泰机电设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:齐鲁邦泰 型号:DM-1 产地:山东
公司地址	山东省济宁市任城区建设路
联系电话	15376558344

产品详情

一、基本结构与工作原理

原理：把电动机的动力（回转运动）直接传递给碗形砂轮，使其产生回转运动，即主磨削运动。同时，转动手轮通过螺旋机构（丝杠、丝母），把丝母（转动手轮）的边回转运动，边带动电机主轮、碗形砂轮……沿着丝杠（导向杆）轴向移动，即对钢轨端面轴向进给磨削；又通过手扶持搬杆摆动摆架（电机碗形砂轮），绕着导向杆轴线在钢轨端面径向方向（垂直于钢轨轴线）进行径向进给磨削，即径向进给运动。

结构：

- 1、主运动---由电动机 碗形砂轮……组成。
- 2、轴向进给运动---由转动手轮（螺母） 摆架（电机座板） 空心轴丝杠（导向杠）移动……组成。
- 3、径向进给运动---由手扶持搬杆 摆架（电机座板）……组成。
- 4、卡轨凹形钩、顶丝、定位螺钉……组成。

二、技术参数

- 1、电动机：型号 Y07132

电源 380V/50Hz

功率 1.1kw

转速 2800r/min

2、杯形砂轮 (BW) 外廊尺寸 $D \times d \times H = \phi 150 \times \phi 32 \times 75$

3、杯形砂轮周向速度 $V_{\max} = 22\text{m/s}$

4、外廊尺寸 $500 \times 260 \times 180$

5、整机重量 18kg