

智能档案柜品牌

产品名称	智能档案柜品牌
公司名称	陕西筱润智能科技有限公司
价格	26000.00/组
规格参数	
公司地址	陕西省西安市未央区明珠家居城AB座连廊北号 (注册地址)
联系电话	029-81624943 15319966066

产品详情

智能密集架手动部分

手动密集架应为装配组合式产品。主要由轨道、底盘、传动结构、架体（包括立柱、搁板支撑板、搁板、门板、顶板、侧靠板、侧护板、背靠板）、锁具和制动装置等零部件组成。

架体外观及结构设计新颖，与档案室整体装饰风格保持协调。由主柱、搁板、挂板、顶板、侧板、标签框、边缘材料等组成，喷涂面色泽一致，均匀光滑，无划伤，颜色可选。架体材料采用符合有关标准要求厚度及强度的性能极为良好的优质钢材，具体标准见《手动密集架材质标准》。

1. 手动密集架表面处理

零件在涂覆前，均应进行水洗、除油、除锈、磷化、钝化等处理。

产品所用标准件及紧固件均需氧化或镀锌处理。

2. 手动密集架外观质量标准

密集架各零件、组合件表面光滑、平整、无尖角、凸起。

色泽应一致，喷塑表面应均匀光亮、无划伤痕迹。漆膜附着力达到GB1720中的三级指标。塑膜厚度20-25um，塑层防锈能力20年以上。

架体安装要求：架体安装调试后，达到横平竖直，架体摇动轻便无阻力和响声，架体干净整洁。

3. 侧板

侧板选用厚1.2mm优质冷轧钢板，采用整体大侧板，钢板四周折弯，一次成型。

4. 密集架层板通过三次折弯高度25mm，每片搁板可任意调节高度。

5. 立柱结构：自动成型，四道折弯，冲孔均匀

立柱为密集架的垂直骨架，选用厚1.5mm的整体优质冷轧钢板，折弯四次成型。立柱正面宽50mm，侧面宽40mm，长度偏差 2mm，轴线直线度偏差 $< 1/1000$ 。每根立柱底角与底盘应采用2个10mm螺栓连接固定。

立柱上有挂板孔，孔径大小一致、间隙均匀，挂板孔数量为隔板设计层数的一倍，以保证搁板、挂板能沿立柱的垂直方向调整高度。

6. 安全防护装置

安全防护装置由密封装置、防倾倒装置、限位装置、制动装置、整体闭合锁，以及防尘、防震、防光、防潮等装置组成。

防尘：密集架顶部安装有防尘板，架体列与列之间安装厚度 20mm密封橡胶条，采用金属压条将胶条与架体紧密固定。

防盗：首列密集架安装有总锁，架体全部合拢时可以锁住，保证档案的安全。

防倾倒：底盘上安装有安全勾，与轨道相连，可防止架体倾倒。

限位装置：轨道末端安装限位块，防止密集架运行过程中脱轨。

制动装置：每列密集架侧面安装定位锁，防止架体打开使用过程中被意外移动，保证人员人身安全。

7. 架体密封

列与列之间装有20mm特种抗老化PVC磁封条，形成两列间的全封闭。

8. 密集架载重性

立柱与底盘采用插入式可靠联接，立柱经四次折变并焊接成“月”字形；搁板采用双面各三次折弯；挂

板用双挂钩挂于立柱上

每块搁板承重40kg（单面），挠度为3mm，24h卸载后，搁板无裂纹，无变形。

标准立方米在全负载(每块单面搁板均布载重40kg)的情况下，架体、立柱没有明显变形，架体不会产生倾倒现象。

在全负载的情况下，各列密集架在操纵下运行自如，无阻滞现象。每标准立方米手动摇力小于8N。

在受全部载荷1/20外力（沿X、Y轴两个方向的水平外力）的作用反复100次后，取消外力，架体所产生的倾斜不大于总高的1%，支架、立柱没有明显的变形。

轨道由20mm × 20mm优质镀锌方钢和不少于3mm钢板折弯成形的轨座组焊而成。轨道嵌入式预埋安装，预埋轨道采用专用膨胀螺栓安装，不突出地面，便于手推车运行。