

# 网片帽架 苹果钩架 万顺

产品名称	网片帽架 苹果钩架 万顺
公司名称	义乌市万顺货架商行
价格	1.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:万顺 型号:125
公司地址	义乌市稠州北路610号
联系电话	086 0579 85562590 13738996237

## 产品详情

===资料详情/ details : =====			
产品名称 / name :		产品描述 /description:	金属杆直径
产品编号 / no. :		加工说明 /explantion:	冲压、焊接
产品尺寸 / size :		包装说明 /packing :	默认200pcs/
产品材质/material:	金属	使用场合 /environment:	悬挂样品、
产品净重/ nw. :	0. g	产品品质/ quality:	机械冲压、
备注 / notes :	产品可发快递或物流运输	产品等级 /rating:	优
起订量 / moq :	20个	交货期 / delivery:	1至7天
<p>匀称的铁线，工艺简单，电镀细腻，可插入网格/洞洞板/槽板等孔内后悬挂样品、饰品等展示使用。</p> <p>注明：款式较多，同一系列产品根据您的要求发放指定产品！</p> <p>=====产品用途/ use environment:=====</p> <p>一.概述匀称的铁线、工艺简单，电镀细腻，可插入网格、洞板、槽板、方管等配合悬挂样品、饰品展示使用。</p> <p>二.该产品铁线有2mm、3mm、4mm、4.5mm直径铁线制作而成，具有承重力强的特点，长短齐全、可使您的产品一目了然展现在顾客的面前！</p> <p>三.悬挂样品、饰品使用的铁钩款式较多，同一系列产品根据您的指定要求发货。欢迎您大量定做、批发价供应！</p> <p>=====产品工艺/:product process:=====</p>			

电镀：是一种利用电解的方法使金属或者合金沉积于工件表面、形成均匀、致密、结合力良好的金属层的过程。

镀铜的基本作用：流程：上料 酸浸（1） 酸浸（2） 镀铜 双水洗 抗氧化 水洗 下料 剥挂架 双水洗 上料

酸浸：主要作用是除去版面的氧化层，避免水分带入铜钢而影响硫酸的含量。

清洁剂：酸性，去除产品表面的指纹、油污等残留，保持清洁。

水洗：将产品的药水洗干净。

镀铜的药水主要：硫酸铜、硫酸、氯离子、污染物、添加剂等。

硫酸铜的作用：提供发生电镀所需的基本导电性铜离子，浓度过高时，虽然可使操作电流密度上限稍高，但由于浓度梯度差异较大，造成不良；而铜离子过低时，则因沉积速度大于扩张速度，造成氢离子还原而成烧焦。

硫酸：为提供使槽液发生导电性酸离子。通常针对硫酸与铜比例考量，“铜金属18g/l+硫酸180g/l”酸铜比例维持在10/1以上，12：1更佳，绝对不能低于6：1，高酸低铜量易发生烧焦，而低酸高铜则不利于throwing power。氯离子：其功能有二，分别为适当帮助阳极溶解，及帮助其它添加剂形成光泽效果，但过量之氯离子易造成阳极的极化。而氯离子不足则会导致其它添加剂的异常消耗，及槽液的不平衡（极高时甚至雾状沉积或阶梯镀；过低时易出现整平不良等现象）。添加剂：其它的所有有机添加剂合并之功能，可达成规则结晶排列之光泽效果，改善镀层之物性强度，相对过量之添加剂，则易因有机物之分解氧化，对槽液的污染，造成活性炭处理频率的增加，或因有机物的共析镀比率提高，造成镀层内应力增加，延展性降低等问题。污染物：可区分有机污染物和无机污染，因破坏等轴结晶结构；造成之物性劣化及因共析镀造成之外观劣化。其中有机污染之来源约为：光泽剂之氧化分解、油墨、干膜、槽体、滤芯、阳极袋、挂架包覆膜等被过滤出的物质和环境污染物等。无机污染之来源则约为：环境带入污染、水质污染及基本物料污染等项。

"网片帽架 苹果钩架"的类型为多样，型号是125，规格为帽架，适用范围是悬挂样品，承载为3（kg），品牌是万顺，材质为铁质，加工定制是是