

东莞精密端子高难度锰膜层处理

产品名称	东莞精密端子高难度锰膜层处理
公司名称	东莞市大朗景丰五金加工厂
价格	2.40/KG
规格参数	产品:东莞精密端子高难度锰膜层处理 工艺:酸洗深黑膜层处理 类型:双轴旋切机、双轴旋切机、双轴旋切机
公司地址	广东省 东莞市塘厦镇林村工业区
联系电话	0769-82133022 13509025030

产品详情

东莞精密端子高难度锰膜层处理

来源: 东莞市华宇五金磷化处理厂 作者: 盘生

深灰色锰系磷化加工产品详细

金属材料或金属零件在仓库贮存及运输过程中为了防止表面腐蚀或损坏外形尺寸，都需要防锈包装，这主要是使用含有缓蚀剂的各种防锈油或防锈脂。金属机器及设备在使用或运行过程中许多零件需要润滑油以减少阻力及摩擦发热，有些需要涂防锈油或防锈脂防止大气或外部环境的腐蚀破坏。此外，机器或设备在有油污的环境中工作，不断地受到油及尘粒并积累在表面上，这些都需要在维修过程中除油清洗，或根据卫生环保的要求，定期进行清洗除油。由于金属加工过程使用大量的油类产品，这些油类既要求润滑、防锈、降温性能好，又要价格便宜、成本低，以及来源方便，易于购买，所以打部分都是各种的矿物质油，如机油、采油、煤油、凡士林、石蜡等。矿物质是防锈油、润滑油、乳化液、润滑防锈脂等的主体成分。而凡士林、石蜡等在常温下是固体状态，而在摩擦加热的情况下具有流动性，所以主要作为抛光的油膏或做防腐封存零件的材料。

东莞华宇表面皮膜处理厂主营:惠州水口铸铁井盖重型磷酸磷化膜加工,增城区朱村航科双弹簧减震耐蚀性磷化膜处理,东莞凤岗德国滚珠丝杠标准酸洗皮膜处理,珠海市前山气动螺丝刀国产磷酸盐磷化处理,佛山市里水拉铆螺母与压铆螺母锰系磷化膜处理,惠阳沙田弹簧退火炉锰系皮膜处理;服务咨询:135 0902 5030盘先生

东莞市华宇磷化发黑处理厂

联系人：盘生 联系热线：135-0902-5030 咨询电话：0769-82133022 邮箱：KF@jinshuchuli.com

旺旺：dgfahei QQ:413933796 网址：www.linhuachuli.com 网址：www.dgfahei.com

地址：广东省东莞市塘厦镇林村工业区 东莞华宇用的核心产品：常温发黑剂，特种磷化液，脱水防锈油，抑雾缓蚀剂，碱性无氰镀锌，可剥涂料，化学镀镍，光亮电镀镍。HY-G001锰系黑色磷化液 一、适用范围HY-G001是针对高温防锈磷化所存在的槽液变化快、磷化膜厚度难以控制等缺点而研发生产的中温防锈磷化液。用于冷轧钢、铸钢、钢铁部件、螺丝、标准件的防锈磷化处理。HY-G001工艺简单、易于管理、防锈能力强。磷化后钝化或浸油，可作为最终的防腐层。二、选用产品 HY-G001 磷化液

三、设备材质槽体可用低碳钢内衬玻璃钢，或300系列不锈钢，换热器的换热板应采用316不锈钢。

四、槽液控制 磷化液外观 浅绿色总酸度（点）70~130 游离酸度（点）6~18 磷化时间（min）10~20 磷化温度（ $^{\circ}$ C）75~85 磷化方法 浸渍 初次配制1000L槽液：先在槽中加入1/3体积的水，再按1:2.5比例加入HY-G001磷化液，并搅拌均匀，然后加水至规定值，搅拌槽液，取样测定总酸度。再加水至1000L，搅拌槽液，最后取样测定总酸度。槽液的调整1000L：随着处理工件数量的增加，槽液的总酸度会逐步下降，需要定期检测和补充。其方法是向槽液中添加HY-G001提高总酸度。每添加HY-G001 10公斤，总酸上升5~8个点，游离酸上升0.1~0.2点。如游离酸过高可加入纯碱调试：1吨槽液加2公斤下降1个点。工艺流程：除油 水洗 除锈 水洗 表调 黑色磷化 水洗 后续处理（如涂油封闭）五、技术指标：

1. 膜层外观：均匀、致密，黑色。膜厚：2-5 μ m。

2. 膜层符合国际：GB/T12612-90，耐3%CuSO₄>180s。六、贮存 HY-G001是酸性液体，存放于室内，远离碱类。七、注意事项

1、前处理除油除锈必须彻底，否则影响磷化质量。2、磷化前工件必须洗净，防止酸根带入磷化槽中破坏溶液。3、工件入槽后应上下抖动，防止复杂多孔零件磷化不上。4、使用HY-G001时操作者应穿戴防护用品，避免与皮肤、眼睛接触。5、以上产品资料及技术参数是本所技术人员

根据实际使用中的经验和实验结果得到的,可以作为使用时的参考。

东莞华宇酸洗磷化膜科技有限公司主营:盐田区梅沙气动螺丝起锌钙锰磷化,天河区天园上海气瓶冲压件五金处理,东城区空心铁铆钉 半圆头黑色磷化膜加工,中山大涌弹簧联接夹锰磷化处理,佛山南庄螺帽机品牌灰色处理,惠州市宝口微型齿轮联轴器五金磷化加工;来电咨询：13509025030盘先生

上一篇：[涂装前磷化加工 金属锌钙磷酸处理 防锈磷化](#)

下一篇：[防腐蚀磷化处理 表面灰黑磷化 表面锌皮膜处理](#)