

## 特价6BT环 EQ 6BT

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 特价6BT环 EQ 6BT                                    |
| 公司名称 | 武汉市硚口区龙鼎旺汽配商行                                    |
| 价格   | 60.00/组  |
| 规格参数 | 品牌:EQ<br>型号:6BT<br>适用车型:康明斯                      |
| 公司地址 | 中国 湖北 武汉市江岸区<br>武汉经济技术开发区神龙大道香榭丽舍3 - 2 - 30<br>1 |
| 联系电话 | 86 027 84221713 13986193283                      |

## 产品详情

|         |                                      |        |  |
|---------|--------------------------------------|--------|--|
| 品牌      | EQ                                   | 型号     | 6BT  |
| 适用车型    | 康明斯                                  | 直径     | 102 ( mm )   |
| 环槽数     | 3                                    | 活塞环结构  | 开槽螺旋撑簧油环   |
| 活塞环断面形状 | 梯形环                                  | 表面渗碳深度 | 渗碳层 0.50mm   |
| 表面硬度    | HRB98-108/HRB96-106/H<br>RB100-110 ; | 材质     | 合金铸铁/球墨铸铁分别为<br>10000 - 16000 + - 1500kgf/<br>mm <sup>2</sup> (98-156.8 + - 14KN/m<br>m <sup>2</sup> 。 |
| 产地      | WUHAN                                | 缸径     | 102  |
| 配件编号    | 3802230                              | 气环     | 球磨梯形   |
| 适用车系    | 美国康明斯                                | 适用机型   | 6BT  |
| 销孔×销长   | 40x76 ( mm )                         | 压缩高度   | 71.56 ( mm )   |
| 一般公差按   | GB/T1149,1-94                        | 油环     | 螺旋体衬环  |
| 总高度     | 105.2 ( mm )                         |        |  |

活塞环是由气环、油环组成。这其中气环又有上气环下气环之分，而且从材质来讲又有铸铁和钢之分；而铸铁中又有球铁、铸铁之分。从形状又可分成r型-柱面矩形环，b型 - 桶矩形面，m型 - 锥面矩形环。在加工上有全铬层环、半镶嵌、镶嵌环、还有各种搭口环。环的表面处理最常用的是磷化，而如今世界上有最先进的pud处理方法、还有等离子、镀钛、渗陶、镀镍等环。然而油环也不简单，油环又分为螺旋体整体油环和钢带组合环，还有钢制螺旋体整体油环等。而钢带油环中的衬环又有各种形状的组合。综上所述所叙活塞环的加工要求是既多又复杂，而且难度也高。他不愧是心脏部件中的核心部件。

从上可以看出，生产活塞环是不一般的事，我司所出售的活塞环，首先在活塞环的生产上严格执行如下国标：汽车、摩托车发动机活塞环按qc/t554-1999。活塞环的验收按gb/t2828-1981,钢带组合油环按qc/t279-1999。螺旋衬簧铸铁油环按qd/547-1999等。活塞环的验收上按gb/t2828-1981执行。

根据市场需要，而定的生产书下达工厂，收到货后，我部验货抽检的程序是：首先是看机型、规格、数量是否符合进货的要求；其次是看外观有无缺陷，其中镀铬环有无崩边尤为重要；第三是检查环的材质和钢性是否合乎要求；具体抽查中a，用0 - 25千分尺检查如下项目：端面厚度，径向高度；b用漏光仪看一、二环漏光情况；c用活塞环弹力机检查环的弹力；d用查平面台检查一、二道环的端面翘曲度；e用环规检查一二道环的闭口量；f确定全部合格后气环分组；g按要求包装。

按东风系列而言，活塞环有eq-475、479、491、6100、101、4102、6102、6105，东风雪铁龙，东风标致，东风悦达起亚，东风本田，东风日产，东风康明斯等。

就康明斯6bt环而言，从材质和表面处理上我司做了如下几种：球铬梯面环为1级；球铬砂为2级；球铬 + 二道喷砂为a级；喷钼环为b级；全环pvd为c级；喷钼 + 二道喷砂为d级；球铬梯 + 钢质整体油环为e级；  
。。。。。