

CuSnPb8413/8-1铸造高铅锡青铜

产品名称	CuSnPb8413/8-1铸造高铅锡青铜
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	80.00/千克
规格参数	型号:CuSnPb8413铜合金 规格:铜板源头厂家 尺寸:0.01mm-1000mm
公司地址	深圳市龙岗区坪山锦龙大道南沙湖工业园
联系电话	18476579516 18476579516

产品详情

CuSnPb8413锡青铜

CuSnPb8413锡青铜是一种含有锡、磷和铅的青铜合金。它由铜（Cu），锡（Sn），磷（P）和铅（Pb）等元素组成。锡青铜合金具有良好的耐蚀性、机械性能和可加工性，因此在工程领域得到广泛应用。

CuSnPb8413锡青铜具有以下特点：

良好的耐蚀性：锡的添加提高了合金的耐蚀性能，使其在海水、酸碱溶液和其他腐蚀介质中具有较好的抗蚀性能。

优异的机械性能：CuSnPb8413锡青铜具有良好的强度和韧性，使其适用于需要承受较大拉伸、压缩和弯曲应力的应用，例如轴承、齿轮等。

良好的可加工性：CuSnPb8413锡青铜具有良好的可锻性和可切削性，便于加工成各种形状和尺寸的零件。

较低的摩擦系数：锡青铜合金在干摩擦条件下具有较低的摩擦系数，适用于需要耐磨性能的滑动接触部件。

合金中的铅含量可以提高润滑性能和抗疲劳性能，适用于高速、高温和重载情况下的摩擦磨损部件。

CuSnPb8413锡青铜合金常应用于制造轴承、齿轮、连杆等机械零部件，同时也适用于汽车工业、船舶制造、航空航天等领域。它的优良性能使其成为一种重要的材料选择，特别是对于那些要求耐腐蚀、耐磨损和高强度的工程应用。

