

C50500锡青铜带材 管材 规格

产品名称	C50500锡青铜带材 管材 规格
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

C50500锡青铜化学成份：锡 Sn：1.0~1.7铝 Al：/锌 Zn：0.3锰 Mn：/铁 Fe：0.10铅 Pb：0.05铍Be：/镍 Ni：0.2硅 Si：/磷 P：0.03-0.35铜 Cu：余量杂质：其它合元素：As：/力学性能：抗拉强度 σ_b

(MPa)：275、伸长率 δ (%)：45

铜合金有哪些化学性质如何？(1)黄铜以锌作主要添加元素的铜合金。C50500锡青铜常添加其他元素，如铝、镍、锰、锡、硅、铅等。C50500锡青铜 铝能提高黄铜的强度、硬度和耐蚀性，但使塑性降低，适合作海轮冷凝管及其他耐蚀零件。C50500锡青铜

锡能提高黄铜的强度和对海水的耐腐性，故称黄铜，用作船舶热工设备和螺旋桨等。C50500锡青铜

铅能改善黄铜的切削性能；这种易切削黄铜常用作钟表零件。C50500锡青铜

黄铜铸件常用来制作阀门和管道配件等。C50500锡青铜

(2)白铜以镍为主要添加元素的铜合金。C50500锡青铜

工业用白铜分为结构白铜和电工白铜两大类。C50500锡青铜

结构白铜的特点是机械性能和耐蚀性好，色泽美观。C50500锡青铜

这种白铜广泛用于制造精密机械、化工机械和船舶构件。C50500锡青铜

电工白铜一般有良好的热电性能。C50500锡青铜 锰铜、康铜、考铜是含锰量不同的锰白铜，是制造精密电工仪器、变阻器、精密电阻、应变片、热电偶等用的材料。C50500锡青铜 C14500产品参数说明表
03化学成分wt.%牌碲 (Te) 磷 (P) 铜 (Cu) C14500/QTe0.50.4~0.70.004~0.012余量机械性能牌状态规格/
mm抗拉强度 (MPa) 延伸率(%)硬度 (HRB) C14500/QTe0.5H02棒材1.5~6.5 > 260 832~436.5~67 > 260
1232~43H02线材1.5~12 > 260 632~43H04?。