

RQTA15Si5球墨铸铁板

产品名称	RQTA15Si5球墨铸铁板
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	型号:RQTA15Si5耐磨铸铁 规格:铸铁板 材质:铸铁棒
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

RQTA15Si5铸铁

RQTA15Si5是一种硅铁铸铁材料，其中含有15%的硅和5%的铝。这种铸铁具有高硅含量，使得其具有优异的抗磨性能和耐蚀性能。硅元素的存在可以提高铸铁的硬度和强度，而铝元素则有助于提高铸铁的抗蚀性和耐高温性能。

RQTA15Si5铸铁常用于制造一些要求高耐磨和耐腐蚀性能的零件，例如汽车引擎缸体、排气系统中的零件、化工设备中的耐磨件等。其具有较高的耐磨性，可以在摩擦和磨损的环境下保持较长的使用寿命。

此外，RQTA15Si5铸铁还具有一定的热导性能和耐高温性能，适用于工作温度较高的情况。但需要注意的是，由于硅含量较高，这种铸铁具有较脆的特点，因此在一些高冲击负荷的情况下，需要进行适当的设计和處理，以避免零件的断裂和破损。