

BTMCr12Mn3W2铸铁

产品名称	BTMCr12Mn3W2铸铁
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:BTMCr12Mn3W2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

BTMCr12Mn3W2铸铁板是一种由BTMCr12Mn3W2钢材制成的铸铁板材料。铸铁板通常是通过将熔化的铸铁倒入特定的模具中，然后冷却成型而成。BTMCr12Mn3W2是一种刀具钢，具有较高的硬度、耐磨性和热处理稳定性，因此在一些需要高强度和耐磨性的应用中被广泛使用，例如制造刀具、模具和机械零部件等。铸铁板能够提供较好的强度和耐用性，因此在某些特定场景下，BTMCr12Mn3W2钢的铸铁板是一种理想的材料选择。

BTMCr12Mn3W2铸铁性能

BTMCr12Mn3W2是一种高合金刀具钢，其具有一系列优良的性能，包括：

高硬度：BTMCr12Mn3W2通常经过热处理，可以达到硬度达到HRC60以上，有很好的耐磨性。

优异的耐磨性：由于添加了合适的合金元素，BTMCr12Mn3W2具有出色的耐磨性能，能够在重负荷和摩擦条件下保持良好的切削性能。

高强度：此刀具钢经过适当的热处理可以获得较高的强度，适用于要求高抗拉强度的应用。

优异的综合机械性能：BTMCr12Mn3W2具有良好的韧性和抗冲击性，能够承受较高的冲击载荷。同时，它还具有良好的变形抗性和抗压性能。

需要注意的是，具体的性能还会受到加工、热处理和使用条件的影响。因此，在使用BTMCr12Mn3W2铸铁时，应根据具体要求进行合理的加工和热处理以获得佳性能。