

# 20MoCr4 特种钢

产品名称	20MoCr4 特种钢
公司名称	上海奔来特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区沪松公路2511弄70号
联系电话	021-67899960 13524932603

## 产品详情

20MoCr4是一种优质的铬钼钢材料，它是由铬、钼和钢三种元素组成的合金材料。这种特种钢材料具有良好的机械性能、耐热性、耐腐蚀性、抗疲劳性和高温强度等优良特性，因此被广泛应用于制造各种高强度零件和机械设备。

20MoCr4铬钼钢材料的化学成分复杂，其中铬和钼是其主要合金元素。铬的添加能够提高合金钢的耐腐蚀性和耐热性，同时使其表面硬化及抗磨损性能得到改善，钼的添加是以增加合金钢的硬度、耐热性和强度为主。

此外，该合金材料还包含一定量的碳、硅、锰、磷、硫等元素。其中，碳是控制钢的硬度和强度的\*重要元素，硅的加入可以提高钢的强度和塑性，锰可以提高钢的硬度和韧性，磷和硫可以提高钢的加工性能。

与其他一些合金材料相比，20MoCr4钢的强度和硬度都非常高。热处理过的20MoCr4钢材料在高温环境下具有较好的抗氧化性和耐蚀性，具有很好的可锻性和可焊性，可用于制造各种特定的机械设备。

总之，20MoCr4铬钼钢材料是一种优质的特种钢材料。其具有良好的机械性能、耐热性、耐腐蚀性、抗疲劳性和高温强度等优良特性。同时也具有较好的可锻性和可焊性，广泛应用于制造各种高强度零件和机械设备。