

1.4418是什么材料1.4418化学成分1.4418多少钱

产品名称	1.4418是什么材料1.4418化学成分1.4418多少钱
公司名称	上海铁贡冶金科技发展有限公司
价格	32.00/KG
规格参数	品牌:德国蒂森克虏伯 材质:1.4418 产地:德国
公司地址	上海市松江区
联系电话	021-67898915 13761665887

产品详情

1.4418对应什么牌号

1.4418不锈钢圆钢，1.4418多少钱一公斤，1.4418对应国产牌号，1.4418是什么材料，1.4418性能，1.4418材质，1.4418圆棒硬度，1.4418不锈钢厂家，1.4418材料密度，1.4418不锈钢厂家报价，1.4418力学性能，1.4418材料用途，1.4418对应什么材料，1.4418性能，1.4418不锈钢材，1.4418现货报价。

1.4418

1.4418耐热不锈钢用于高温服役环境，如火力发电、原子能、宇航、航空、石油化工和汽车等领域。1.4418耐热钢可分为奥氏体耐热钢、铁素体耐热钢和双相耐热钢。其中，1.4418耐热钢抗高温氧化性好，高温强度高，韧性好，但成本较高；1.4418耐热钢成本低廉、热膨胀系数小，越来越受到用户的青睐。在汽车领域，对汽车尾气的排放标准日趋严格，导致发动机温度不断提高，未来1.4418材料的zui高使用温度可能提高到1050，在1050时的高温抗拉强度要求达到20MPa。为达到此要求，目前使用比较多的是1.4418耐热钢，其高温抗拉强度和抗yang化性性能满足用户的要求。

材料号：1.4418

牌号：1.4418,s165m,x4crnimo16-5-1

标准：EN 10088 - 2 : 2005

1.4418特性及应用：

1.4418不锈钢，德国DIN标准不锈钢。1.4418是一种马氏体/铁素体的不锈钢，具有优越的力学性能，广泛应用于船舶，汽车，机械等行业，如：螺旋桨，及机床部件(轴，螺栓等)。1.4418热处理状态有两种：分别为QT900和QT760,客户在选购材料时，如有要求，需标注清楚。

1.4418化学成分：

碳 C： 0.06

硅 Si： 0.70

锰 Mn： 1.50

磷 P： 0.04

硫 S： 0.015

铬 Cr： 15.00~17.00

钼 Mo： 0.80-1.50

镍 Ni： 4.00-6.00

氮 N： 0.02

注：特殊的硫的范围能改进某些性能。建议并允许受控的硫含量0.015 % 至 0.030 %用于待切削加工的制品。为保证焊接可用性，建议并允许受控的硫含量为0.008 % 到 0.030 %。为保证可抛光性，建议受控硫含量为最高0.015 %。

1.4418交货状态：

1.4418船用轴用不锈钢产品严格按照EN 10088-3标准生产，可提供+A、+QT760、+QT900；交货状态的圆棒、锻件、扁钢、板材。产品质量稳定、各项性能均可达到标准要求。

上海铁贡|1.4418代理商， | 上海铁贡1.4418圆棒，

上海铁贡|1.4418批发商， | 上海铁贡1.4418棒材，

上海铁贡|1.4418直销价， | 上海铁贡1.4418不锈钢成分，

上海铁贡|1.4418不锈钢， | 上海铁贡1.4418厂家直销，

上海铁贡|1.4418批发价， | 上海铁贡1.4418是什么材料，

上海铁贡|1.4418销售商， | 上海铁贡1.4418不锈钢材质

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢河北 保定 辽宁 大连 丹东 郑州）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢山西 太原 黄岩 芜湖 杭州 丽水）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢山东 德州 东营 济南 莱芜 聊城）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢陕西 汉中 西安 营口 沈阳 扬州）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢鹤壁 洛阳 新乡 信阳 盐城 莱芜）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢安徽 滁州 芜湖 湖州 宁波 威海）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢赣州 南昌 上饶 宜春 温州 常州）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢江苏 常州 淮安 南京 南通 日照）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢苏州 常熟 太仓 吴江 洛阳 烟台）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢无锡 江阴 宜兴 徐州 盐城 嘉兴）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢镇江 丹阳 扬州 淮安 太仓 靖江）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢杭州 湖州 宿迁 江阴 吴江 无锡）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢金华 义乌 淄博 青岛 南昌 东营）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢宁波 余姚 西安 泰州 宜兴 上海）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢绍兴 台州 黄岩 常熟 余姚 丽水）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢温州 乐清 瑞安 厦门 合肥 南京）

上海铁贡库存热销（1.4418不锈钢威海 潍坊 烟台 淄博 青岛 嘉兴）

上海铁贡冶金科技发展有限公司

联系人：黄金良

联系手机：13761665887

联系电话：021-67898915

公司传真：021-67892881

公司邮箱：13761665887@163.com

地址：上海上海市松江区泗砖公路351号

可扫下方二维码加公司微信具体咨询报价！