

东莞直销P20圆钢20crmnti齿轮钢20crmo热轧盘圆

产品名称	东莞直销P20圆钢20crmnti齿轮钢20crmo热轧盘圆
公司名称	佛山市木子大钢铁有限公司
价格	4.20/KG
规格参数	产地：宝钢:配送服务：可配送到厂 规格： 18-80:仓库：佛山 质量等级：正品（受理质量异议）:是否进口:否
公司地址	陈村镇赤化居委会广隆工业园兴业四路
联系电话	13630025104

产品详情

佛山市木子大钢铁有限公司是一家销售各种类型钢材的贸易公司。

本公司主要经营产品有：10#、20#、35#、45#、q235（A3）、20Cr、40Cr、GCr15、16Mn（q345），佛山市木子大钢铁有限公司经销批发的有：模具钢cr12、cr12mov、2cr13、3cr13、4cr13、；特殊钢20CrMo、35crmo、42crmo、38crmoal、60si2mn、20CrMnTi、20crnimo、40CrNiMo、H13等等。本公司经营的产品品种规格齐全，价格合理，产品质量有保证。

佛山市木子大钢铁有限公司实力雄厚，重信用、守合同、注重保证产品质量，以价格合理多品种经营特色和薄利多销的原则，赢得了广大客户的信任和支持。

本公司资金与技术力量雄厚，拥有专业的管理人才与技术队伍。，奉行以产品质量为中心的经营理念，一直都注重产品质量和客户合作服务质量的发展，以提高客户生产效益、降低生产成本为己任，使本公司提供的产品受到广大用户的高度好评。

本公司秉承“用心服务，诚信服务，品质至上”的宗旨，竭诚为广大客户服务。

P20是一种模具焊材的型号

最早的是P20，紧接着P20H，P20Ni相继问世

以下是P20，P20H，P20Ni的一些硬度、规格、简介及比较

CMC-P20 硬度HRC 30 0.9 1.0 1.2 1.6 2.0 2.4 主要是用来修补塑胶射出模、耐热模（铸铜模）。

CMC-P20H 硬度HRC 30-33 1.0 1.2 1.6 2.0 2.4 在CMC-P20的优点上加强硬度适用于塑胶射出模之氩焊丝。焊后机械加工性与蚀花性良好，材质均匀硬度高。

CMC-P20Ni 硬度HRC30 1.0 1.2 1.6 2.0 2.4
硬度与P20相同，但相比之下，抛光性好，焊后机械加工性与光蚀刻花性优异。

为提高模具寿命达到80万模次以上，可对预硬钢实施淬火加低温回

火的加硬方式来实现。淬火时先在500-600 预热2-4小时，然后在850-880 保温一定时间（至少2小时），放入油中冷却至50-100 出油空冷，淬火后硬度可达50-52HRC，为防止开裂应立即进行200 低温回火处理，回火后，硬度可保持48HRC以上

氮化处理可得到高硬度表层组织，氮化后的表层硬度达到650-700HV

（57-60HRC）模具寿命可达到100万次以上，氮化层具有组织致密，光滑特点，模具的脱模性及抗湿空气及碱液腐蚀性能提高。

交货状：钢材以退火、热轧状态交货。

出厂硬度：预硬29~33HRC

材料用途

适用于电视机前壳、电话机、饮水机、吸尘器等塑料模及模架。

热塑性塑胶注塑模具，挤压模具。

热塑性塑料吹塑模具。

重载模具主要部件。

冷结构制件。

常用于制造电视机壳，洗衣机，冰箱内壳，水桶等