

# 瑞典进口粉末高速钢PM60 高速切削刀具材料

产品名称	瑞典进口粉末高速钢PM60 高速切削刀具材料
公司名称	深圳市精华瑞特钢有限公司
价格	540.00/KG
规格参数	品牌:斯堪纳 牌号:PM60 产地:瑞典
公司地址	深圳市宝安区松岗街道东方社区东方大道38号
联系电话	18127058516

## 产品详情

瑞典斯堪纳(Scana)钢铁集团是当今世界上历史最为悠久的钢铁企业之一。斯堪纳(Scana)钢铁集团旗下的比扬尼伯格钢厂(Björneborg)成立于1652年,并于1656年建成世界首台锻机。斯堪纳(Scana)也是世界上首个将蒸汽动力应用于锻造生产的企业,使其成为17、18世纪欧洲锻造技术的领导者。1994年斯堪纳(Scana)集团成功收购欧洲历史上最为悠久的专注于锻造及热处理研发的布福格公司(Booforge AB.),使其在熔炼、锻造、热处理的研究能力领先优势得以强化。历经360多年的历史,瑞典斯堪纳(Scana)钢铁集团专注于钢铁锻造,不断进行知识积累和新技术研发,成为行业内公认的自由锻造领导者。

斯堪纳(Scana)承续其360多年的钢铁生产经验,拥有引领行业的SuperClean超纯净熔炼技术,此项技术是在熔炼过程中实施特殊工艺,循环清除杂质组分,使产品纯净度稳定达到“超纯净”的水平。VIP熔炼技术是斯堪纳钢厂最新成熟应用的高端钢铁冶炼技术,其核心是在SuperClean等高端技术基础上,通过应用创新的专利技术,精准控制杂质组分的含量及尺寸,使模具钢纯净度达到传统P-ESR的水平,辅之以多向锻造和多级热处理技术,获得高度均匀化的微观组织结构,使产品的韧性、抗疲劳性、综合机械性能达到高水平。已经成功应用于高端热作模具钢领域并得到良好的客户评价。斯堪纳(Scana)超过360年在自由锻造技术的累积,形成了行业内独树一帜的精细化锻造工艺体系,针对不同牌号、不同用途的产品,进行专项的工艺流程管控。斯堪纳所拥有的超过100名(经验超过30年)的高级锻造工艺工程师就是高端品质的保证。斯堪纳钢铁集团(Scana)拥有最先进的第三代粉末冶金技术,满足客户对于切削和冷作工具的可靠性和工作性能的日益严苛要求。旗下专业的粉末高速钢生产厂,为不同客户提供各种定制化服务。其代表产品Stellapur超长寿命粉末高速钢在高速旋转、轻量化和节能方面成为不二选择。

### 【产品介绍】

PM60是一种瑞典进口高钒的粉末冶金高速钢。粉末冶金炼制,晶体特幼,耐磨损,韧性高,品质均匀无偏析,易加工,热处理尺寸稳定。

### 【热处理工艺】

我司PM60产品热处理使用12帕真空空气淬火炉,淬火温度1150~1180,550°高温回火4次,并经过特殊工艺

超深冷处理。提高材料后期使用稳定性。

### 【适用范围】

高速切削刀具，切边工具，磨损部件，电子高速连续冲模，冷作凹凸模，高锋利刀具等。

现货库存：PM60预硬精板：现货库存厚度10~70mm，长宽150mmX200mm，

常规硬度66~69（非标尺寸和特殊硬度可定制）。

### 【化学成份】

牌号	C	SI	MN	P	S	CR	W
PM60	2.3	/	/	0.03	0.03	4.2	6.5

深圳市精华瑞特钢有限公司位于深圳市宝安区松岗镇。公司自创立以来一直为机械、电子等模具开发商及产品制造商服务。以真诚的高品质服务深深迎得了广大客户的支持和信任。主要以冲子料批发零售为主：国产高速钢、瑞典粉末高速钢及硬质合金。产品包括：硬质合金、瑞典PM4、PM23、PM30、PM53、PM60粉末高速钢、国产高速钢SKH - 51、SKH - 9、M2高速钢，冷作钢DC53、SKD - 11、SKD - 61，VIKING、透气钢等专业为冲压模、连接器、线切割、光学投影研磨、深抽模提供高端服务。

深圳市精华瑞特钢有限公司深知模具钢材料的质量及稳定性对模具制造商的重要性。因此公司所有产品均通过严格的进货标准及先进的品质监测机检验，如超声波探伤、光谱分析、硬度测试等等，使客户更加放心使用。稳定的产品性能赢得众多客户的好评与赞赏，更奠定了在业界的地位。

深圳市精华瑞特钢有限公司拥有10pa真空热处理炉、-196 超深冷炉、光板铣边机、桂北大水磨、数控龙门铣、超声波探伤仪、便携式光谱分析仪、硬度检查仪等。完全配备了的大型五金冲压厂连接器、汽车零部件、IT产业、马达芯片模具、E I 矽钢片模具、电池模具、拉伸模具、冷墩模、粉末冶金模、电子行业等一条龙服务。

我们的地址：深圳市宝安区松岗街道东方社区东方大道38号联系手机：18127058516 期待您的咨询