

ASP2015高速钢特厚板

产品名称	ASP2015高速钢特厚板
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

ASP2015高速钢锻圆 轧圆 毛圆 黑皮棒 光亮

ASP2015普通高速钢缺点：强度与韧性较普通高速钢低，高钒高速钢磨削加工性差，在地球上，钨主要分布在，因而在之前的中pi于收集钨的美国，用盛产于本国的钼替代了钨，因为他们认识到了钼是钨的同类，而且钨的效果只抵钼的一半，之后，日本也用钼替代了钨，高速钢具有一定的硬度(63~70HRC)和耐磨性SKH2和SK2的硬度几乎一样，但它们的耐磨性差异达到4:1左右，在地球上，钨主要分布在，因而在之前的中pi于收集钨的美国，用盛产于本国的钼替代了钨，因为他们认识到了钼是钨的同类，而且钨的效果只抵钼的一半，之后，日本也用钼替代了钨，高速工具钢主要用于制造率的切削刀具，由于其具有红硬性高、耐磨性好、强度高特性，也用于制造性能要求高的模具、轧辊、高温轴承和高温弹簧。

ASP2015化学成分:碳 C : 1.55 ; 铬 Cr : 4.00 ; 钼 Mo:-钨 W:12.0 ; 钴 Co : 5.0 ; 钒 V : 5.0 ; 硬度 (HB) : 软退火 : 280 ; 冷轧或拉拔 : 300 ; 特性与应用 : 高钨牌号，用于高性能工具。

至于用于载荷较低的低合金高速钢，实际含碳量可能还超过Cs。ASP2015钨和钼高速钢回火时产生二次硬化*基本的合金元素。ASP2015钨和钼作用相似，Mo的原子量约为W的一半，一般可用1%Mo取代2%W。ASP2015高速钢中*主要的碳化物M6C (M代表金属) 是以Fe、Mo、W为主的复合碳化物,它在淬火时部分固溶，回火时又以M2C碳化物弥散析出,使钢强化，提高硬度和耐磨性,剩下未溶的M6C碳化物 (主要来自共晶碳化物) 可阻止淬火加热时的晶粒长大和增加耐磨性。ASP2015含钼的高速钢铸态共晶碳化物网较细薄，易于加工破碎，分布较均匀，颗粒较小，热塑性和韧性也较高；但含钼的钢易脱碳，淬火过热敏感性也较大，而钨钢在此方mian正与之相反。ASP2015因此钨和钼适当配合，能获得综合性能更好的钢种。ASP2015