6542高速钢

产品名称	6542高速钢
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:国产/进口 型号:6542高速钢 规格:齐全
公司地址	广东省深圳市坪山新区宝龙工业区
联系电话	15989540608

产品详情

6542高速钢简介：为钨钼系通用型高速钢的代表钢号，韧性、耐磨性优于 W18Cr4V，硬度、红硬性及高温硬度相当。可用于制造各种承受冲击力较大的刀具、一般刀具大型及热塑成形刀具，也可作高负荷下的磨损的零件、冷作模具等。

碳 C ：0.80～0.90(允许偏差:±0.01)

硅 Si：0.20～0.45(允许偏差:±0.05) 锰 Mn：0.15～0.40(允许偏差:+0.04)硫 S ：≤0.030

磷 P ：≤0.030

铬 Cr：3.80～4.40(允许偏差:±0.05)

镍 Ni：允许残余含量≤0.30

铜 Cu：允许残余含量≤0.25

钒 V ：1.75～2.20(允许偏差:±0.05)

钼 Mo：4.50～5.50(允许偏差:尺寸≤6,±0.05;尺寸>6,±0.10)

钨 W ：5.50～6.75(允许偏差:尺寸≤10,±0.10;尺寸>10,±0.20)

注：根据供需双方协议,V的含量可为1.60～2.20

硬度 ：交货硬度:(其他加工方法)≤262HB;
(退火)≤255HB。试样热处理制度及淬回火硬度:≥63HRC(箱式炉)、≥64HRC(盐浴炉)