

## 德国DIN标准SSB120高速钢的应用领域

产品名称	德国DIN标准SSB120高速钢的应用领域
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	354.00/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:99 Alumold150:1 国产/进口:2
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

## 产品详情

德国SSB120高速钢是一种具有优异切割性能的高速工具钢，主要用于以下方面：

执行标准：DIN EN4957-2000

SSB120化学成分：

C碳:1.35 ~ 1.45

Si硅: 0.40

Mn锰: 0.40

Cr铬:3.70 ~ 4.40

W钨:8.40 ~ 9.10

V钒:3.20 ~ 3.60

Mo钼:3.40 ~ 3.80

Co钴：10.50 ~ 11.50

P磷: 0.03

S硫: 0.03

大型自动流水生产绕及较高寿命之工具：SSB120高速钢具有良好的切削性能和较高的耐磨性，适合用于制造大型自动流水生产线上的各种工具，如切割刀具、开孔刀具等。由于其高硬度和优异的耐磨性，可以保持较长时间的切削效率和寿命。

承受震动和冲击荷载的工具：SSB120高速钢具有较高的韧性和韧性，在承受震动和冲击荷载的工具应用中能够提供较好的强度和耐久性。例如，可以用于制造涉及冲击工作的工具刀具，如锤头、冷锻模具等。

深拉工具：深拉工具通常需要具备较高的硬度和耐磨性，以满足在深拉过程中对金属材料的剪切和形变需求。SSB120高速钢适合用于制造深拉工具，如拉杆、拉出模具等，能够提供良好的切割性能和较长的使用寿命。

总之，德国SSB120高速钢是一种适用于大型自动流水生产绕及较高寿命之工具的高速工具钢，拥有良好的切割性能，特别适合承受震动和冲击荷载的工具以及深拉工具的制造。