

## SD18T易切削性热传导率高的模具钢

产品名称	SD18T易切削性热传导率高的模具钢
公司名称	东莞市谦仁金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:日钢 型号:SD18T 特性:易切削性热传导率高
公司地址	广东东莞长安上沙上横街
联系电话	0769-87094290 13418349006

### 产品详情

SD18T易切削性热传导率高的模具钢特性：

- 1.热传导率高适用于高速成型模具。
- 2.具有良好的被切削性。
- 3.具有良好的枪型钻头加工性。
- 4.具有良好的焊接性。
- 5.具有良好的花纹加工性。
- 6.易于放电加工后的磨工。
- 7.具有良好的氮化性。

SD18T易切削性热传导率高的模具钢用途：

采用形状锻造方法，可以制造接近制品形状的素材钢。大型保险杆用模具，汽车零部件用模具等

在S55C钢种之中具有最高水平的热传导率:

钢种	拉伸强度 N/mm <sup>2</sup>	屈服点 N/mm <sup>2</sup>	延伸%	拉深%	行击值 J/cm <sup>2</sup>	压缩强度 N/mm <sup>2</sup>	硬度Hs (管理值)
SD18T	720	415	25	47	44	420	30+/-2
S55C	735	372	22	38	35	350	31+/-2