南京供应进口日本DAC模具钢 进口热作模具钢 DAC压铸模具钢

产品名称	南京供应进口日本DAC模具钢 进口热作模具钢 DAC压铸模具钢
公司名称	南京朝玖金属制品有限公司
价格	75.00/千克
规格参数	
公司地址	南京市雨花台区
联系电话	86-02584010233 18512505539

产品详情

dac钢材，dac在铝,锌压铸模具方面的钢材应用是最为广泛的.dac是一种有着很好的强度,韧性和耐热平衡性的热模具钢,开发而日益向高韧性等向性发展.它可以使模具寿命延长,性能更优越.应用在一般压铸模具,锌压铸模具,低压铸模具,高硬塑胶模具;

钢材特性:高温强度和韧性的平衡性好,易加工.

dac55是在dac（skd61）的基础上改良而成。

保留了dac的优点，并且得到了更好的耐热裂纹性。

适合大型压铸模具,高性能压铸模、挤压模等。

化学成分

c si mn cr mo v

0.4 1 0.4 5.3 1.5 1.1

应用

dac一般压铸模具/锌压铸模具/低压铸模具/高硬塑料模具/热锻冲头. 特点：

出厂状态： hb185

特性

高温强度和韧性的平衡性好,易加工.

dac55是在dac（skd61）的基础上改良而成。

保留了dac的优点，并且得到了更好的耐热裂纹性。

适合大型压铸模具,高性能压铸模、挤压模等。

模具钢知识

1. 冷作模钢

冷作模具钢主要用于制造对冷状态下的工件进行压制成型的模具。如：冷冲裁模具、冷冲压模具、冷拉深模具、压印模具、冷挤压模具、螺纹压制模具和粉末压制模具等。冷作模具钢的范围很广，从各种碳素工具钢、合金工具钢、高速工具钢到粉末高速工具钢和粉末高合金模具钢。

2. 热作模具钢 热作模具钢主要用于制造对高温状态下的工件进行压力加工的模具。如：热锻模具、热挤压模具、压铸模具、热镦锻模具等。常用的热作模具钢有：中高含碳量的添加cr、w、mo、v等合金元素的合金模具钢；对特殊要求的热作模具钢，有时采用高合金奥氏体耐热模具钢制造。

3. 塑料模具用钢

由于塑料的品种很多，对塑料制品的要求差别也很大，对制造塑料模具的材料也提出了各种不同的性 能要求。所以，不少工业发达的国家已经形成了范围很广的塑料模具用钢系列。包括碳素结构钢、渗碳型塑料模具钢、预硬型塑料模具钢、时效硬化型塑料模具钢、耐蚀塑料模具钢、易切塑料模具钢、整体淬硬型塑料模具钢、马氏体时效钢以及镜面抛光用塑料模具钢等。