

Z40CDV5模具钢在冲压模具领域的应用优势

产品名称	Z40CDV5模具钢在冲压模具领域的应用优势
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
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

Z40CDV5模具钢常被广泛应用于冲压模具制造领域，具有良好的耐磨性能，能够抵抗冲击、摩擦和磨损，有效延长冲压模具的使用寿命。

法国钢号Z40CDV5执行标准

Z40CDV5热作压铸模具钢具有优良的淬透性，抗高温回火软化性强，耐高温冲击的抗热疲劳性以及好的抗高温熔损性。

Z40CDV5模具钢材已经预硬至37~41HRC(表面硬度)，无须热处理。适用于形状复杂、精密之模具及零部件。切削性能出色，便于加工及雕模。可望缩短模具加工周期、降低成本。如施以表面处理可进一步提高耐磨性和耐蚀性。

Z40CDV5化学成分

C:0.32-0.42

SI:0.80-1.00

MN: 0.5

MO:1.00-1.50

CR:4.50-5.50

V:0.80-1.20

Z40CDV5用途：

1. 铝锌压铸模
2. 铝热挤压铸
3. 冲压模
4. 压铸模部件
5. 塑胶模
6. 诸机械部件