

## 2714 ISO-B MOD

### 化学成份 (合金百分比)

	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	V
分析指南	0.52	0.25	0.95	0.015	0.005	1.10	2.00	0.75	0.10
标准	0.50-0.60	0.10-0.40	0.60-0.90	≤ 0.030	≤ 0.030	0.80-1.20	1.50-1.80	0.35 -0.55	0.05-0.15

### 特性

NiCrMoV合金模具钢虽然基于1.2714材料，但具备优化的成分组成，可实现参考直径达800mm钢材的充分淬火与回火，与标准值相比，具备更好的热强度性能和耐磨损特性。

### 应用

大型挤压模具用于铝成型和大体积锻模（模具尺寸和形状不限）、模架、刀把架、芯座、工具箱。液压成形模（IHU）。

注：对于大尺寸加工，我们推荐表面淬火。

### 交货状态

退火最大值 248 HB

淬火和回火至370-415 HB，或按客户要求进行处理。

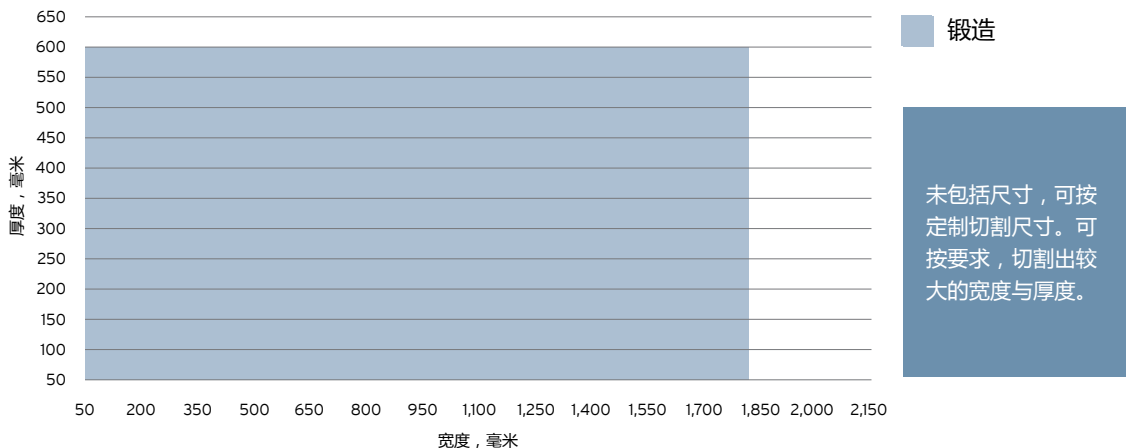
SEL	~55NiCrMoV7 MOD
DIN EN ISO 4957	~55NiCrMoV7 MOD
AFNOR	~55NCD07-05 MOD
AISI	~L6 MOD

2714 ISO-B MOD

### 圆棒

Ø 453, 504, 554, 575, 604, 655, 705 毫米淬火和回火/加工

### 铸坯尺寸



本文所载资料是对我们的产品及使用提供一般建议。因此不应该当做是描述产品特定性质的保证，或者被用于其它特定用途。每一位用户应当自己判断选择信昌精密模具(上海)有限公司所提供的产品和服务的适用性。