

# 供应18CrMo4性能18CrMo4材料价格

产品名称	供应18CrMo4性能18CrMo4材料价格
公司名称	东莞市凯琦模具钢材有限公司
价格	10.50/千克
规格参数	品牌:凯琦 型号:18CrMo4 产品规格:规格齐全
公司地址	中国 广东 东莞市 石碣镇
联系电话	0769 86385718

## 产品详情

18CrMo4(1.7243)是一种在500 ~ 550 下有较高的持久强度，温度超过550 时，抗氧化性能变差，蠕变强度显著降低的钢。

?????????

18CrMo4(1.7243)????????????????????500?550????????????????550????????????????????500

?550 ???18CrMo4????????????????18CrMo4????510????????????????????550????????????

? C ?0.15?0.21 ? Si??0.40 ? Mn?0.60?0.90

? S ??????????0.035 ? P ??????????0.035 ? Cr?0.90?1.20

? Ni?????????0.030 ? Cu?????????0.030 ? Mo?0.15?0.25

??????

???? ?b (MPa)??440(45) ????? ?s (MPa)??295(30) ??? ?5 (%)??22

????? ? (%)??60 ??? Akv (J)??94 ?????? ?kv (J/cm2)??118(12)

?? ??179HB ??????????????30mm

??????????????

?????????900?,??;??650?,??? ?????????+???+?????