

模具钢QRO-90建亿模具钢材

产品名称	模具钢QRO-90建亿模具钢材
公司名称	东莞市建亿模具钢材料有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	
公司地址	广东省东莞市清溪镇荔横
联系电话	0769-87369909 13592736801

产品详情

建亿模具钢QRO-90模具钢瑞典一胜百钢材 建亿模具钢QRO 90 SUPRERME 是高寿命的铬-钼-钒热作合金工具箱，其特点如下：
• 极佳的高温强度和高温硬度 • 抗回火软化能力非常好
• 独特的抗热疲劳性能 • 极佳的热传导性 • 纵向及横向的韧性及延展性很好
• 均一的机械加工性 • 良好的热处理特性 模具寿命的延长：**建亿模具钢**

QRO 90 是Uddeholm 特别开发，用来增进高温模具寿命的高级热作模具钢。所谓"高级"是因为使用了特别的炼钢技术如电渣重熔，以获得高纯度及机械性质良好的钢材，同时配合最适当调配的成分，使得QRO 90的特性在热作工具钢中，非常独特，同时具备优良的高温强度、抗回火软化性和热传导性。

因此QRO 90 能延长有色金属的压铸、挤压、锻造模具寿命，和铁材的锻造、挤压模具寿命。

出厂状态：HB180 压铸模具和相关零件：**建亿模具钢**

QRO 90 在铝合金、黄铜和纯铜的压铸模具寿命上，通常都比一般热作模具钢寿命长，其卓越的高温强度抑制热疲劳龟裂，延长模具寿命。它的高热传导性也可缩短成形时间，提高生产率。QRO 90 能用在需要抵抗热疲劳龟裂，侵蚀及弯曲的零件上，如型芯、心梢、嵌块、中小型模具、送料管、移动件等建亿模具钢铝合金、黄铜、纯铜的压铸模具上。挤型模具和零件：**建亿模具**

钢QRO 90 建议使用在需求生产的数量可能大于一般模具钢材寿命的铝挤型模具上，如：

- 需要不止一副模具的高寿命简单形状的挤型模
- 形状复杂、肉薄的模具
- 空心模
- 困难挤压的合金 铝、铁挤型挤压机的零件如料筒衬套、压头、心拉杆、衬杆等QRO 90 地寿命比一般 H13 钢材还长。

建亿模具钢QRO 90 用在黄铜和纯铜挤型的压头及模套，寿命比一般 H13 钢材还长。

铜挤型的衬套，QRO 90 寿命也相同地延长很多。锻造模具：**建亿模具钢**

QRO 90 在连续锻造铁材、黄铜，特别是中小型模具寿命上，寿命表现特别好。QRO 90 也特别适合在连续锻造、顶锻、挤压锻造、粉末锻造和需要大量水冷却的其它锻造技术。

建亿模具钢提供原钢厂材料品质保证书，确保品质