

QRO-90铬-钼-钒热作合金工具钢特点揭秘

产品名称	QRO-90铬-钼-钒热作合金工具钢特点揭秘
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

瑞典一胜百QRO-90优异的耐高温强度和很好的抗热疲劳性能。这款高寿命的铬-钼-钒热作合金工具箱不仅具有均一的机械加工性，还具有良好的热处理特性。以下是对瑞典一胜百QRO-90的特点和优势的描述：

QRO-90化学成分：

C碳:0.38

Si硅:0.3

Mn锰 :0.8

Cr铬 :2.6

Mo钼:2.30

V钒：0.9

QRO-90应用：适用于铜材和黄铜的压铸模具及相关模具应用、挤压模具和挤压工具、锻造模具，热成型模具。

QRO-90出厂硬度HB180

特点：耐高温强度：瑞典一胜百QRO-90具有出色的耐高温强度，能够在高温环境下保持稳定的表现。

抗热疲劳性能：该工具钢具有zhuoyue的抗热疲劳性能，能够长时间承受高温循环载荷而不易损坏。

高寿命：瑞典一胜百QRO-90具有高的使用寿命，可持续稳定地工作，延长模具的使用寿命。

热处理特性良好：

这款工具钢箱具备良好的热处理特性，能够满足各种工艺需求，确保模具质量和精度。

优势：均一的机械加工性：

瑞典一胜百QRO-90具有均一的机械加工性，便于进行加工和成形，提高生产效率。

高可靠性：这款工具钢箱具有极高的可靠性，适用于要求高强度和稳定性的工业应用。

广泛应用：

由于其优异的特性，瑞典一胜百QRO-90适用于多个工业领域，包括模具制造、热加工等各种应用场景。

综上所述，瑞典一胜百QRO-90具有出色的耐高温强度和抗热疲劳性能，是一种高寿命的铬-钼-钒热作合金工具箱，具有均一的机械加工性和良好的热处理特性。