

ML20MNTIB圆钢ML40cr钢SAE4817H现货齐全

产品名称	ML20MNTIB圆钢ML40cr钢SAE4817H现货齐全
公司名称	宁波万泽物资有限公司
价格	6.00/千克
规格参数	品牌:宝钢 型号:ML20MNTIB 产地:浙江宁波
公司地址	浙江省宁波市江北区长兴路689弄21号10幢112室 托管9282（商务托管）
联系电话	0574-89078936 13336881677

产品详情

ML20MnTiB冷镦钢是生产10.9级标准件的常用钢种，其特点是以少量硼代替大合金元素，碳和合金元素含量低，成本降低;热轧盘条可以直接拉拔和冷镦加工，不需要预先球化退火处理，节约了紧固件的制造成本。ML20MnTiB冷镦钢作为高强度螺栓用的主要材料之一，具有优越的冷变形性能和强韧性，淬火变形和开裂倾向小，可用水淬处理，不仅热处理操作简便，工作环境得到改善，而且综合力学性能好，脱碳敏感性小，更适用于制作高强度螺栓。

化学成分：

? C :0.17~0.24(?????:±0.01)

? Si: ?0.30

? Mn:1.30~1.60(?????:±0.02)

? S : ?0.035

? P :?0.035

? Cr:????????0.020

? Ni:????????0.020

? Cu:????????0.020

? Ti:0.04~0.10

? B :0.0005~0.0035

力学性能 :

???? ?s (MPa):?932(95)

??? ?5 (%):?10

????? ? (%):?45

????? ?kv (J/cm²):?69(7)

?? :??,?187HB,?????4.4mm