

一寸正三通DN25建支燃气系列

产品名称	一寸正三通DN25建支燃气系列
公司名称	济南威西管道配件有限公司
价格	2.90/件
规格参数	建支牌:GB/T3287-2011 正三通:材料力学性能最高 河北:管螺纹精度严于国标
公司地址	山东省济南市天桥区
联系电话	15165125977

产品详情

可锻铸铁俗称玛钢,马铁.蠕墨铸铁的生产过程是:首先浇注成白口铸铁件,然后经可锻化退火(可锻化退火使渗碳体分解为团絮状石墨)而获得可锻铸铁件.

1.可锻铸铁的化学成分,组织和性能

1)可锻铸铁的化学成分是: $wC=2.2\% \sim 2.8\%$, $wSi=1.0\% \sim 1.8\%$, $wMn=0.3\% \sim 0.8\%$, $wS \leq 0.02\%$, $wP \leq 0.01\%$.

2)可锻铸铁的组织有二种类型:

铁素体(F)+团絮状石墨(G);珠光体(P)+团絮状石墨(G).

3)性能

由于可锻铸铁中的石墨呈团絮状,对基体的割裂作用较小,因此它的力学性能比灰铸铁高,塑性和韧性好,但可锻铸铁并不能进行锻压加工.可锻铸铁的基体组织不同,其性能也不一样,其中黑心可锻铸铁具有较高的塑性和韧性,而珠光体可锻铸铁具有较高的强度,硬度和耐磨性.