

## ZGMN13-2 ZGMN13-1 ZGMN13-3高锰钢铸件

产品名称	ZGMN13-2 ZGMN13-1 ZGMN13-3高锰钢铸件
公司名称	东莞市佳豪模具钢材有限公司
价格	22.00/公斤
规格参数	耐磨板:钢板 锰板:薄板 高锰板:中厚板
公司地址	东莞市长安宵边第三工业区
联系电话	0769-33213950 18924374662

### 产品详情

ZGMN13-2 ZGMN13-1 ZGMN13-3高锰钢铸件 Mn13轧制钢板的耐磨性能非常优良。经预加工处理后的Mn13轧制钢板在无冲击或较小压力的环境下，耐磨性能也远高于进口低合金耐磨钢，当然比国产耐磨钢NM420也要强很多。

而且切割焊接性能也非常好。目前在抛丸机行业应用非常广泛，价格也比几年前低了很多。

Mn13特性及适用范围:具有高的抗拉强度、塑性和韧性以及无磁性，即使零件磨损到很薄,仍能承受较大的冲击载荷而不致破裂，可用于铸造各种耐冲击的磨损件，如球磨机衬板、挖掘机斗齿、破碎机牙板等。

一般用于结构简单,要求以耐磨为主的低冲击铸件，如衬板、齿板、破碎壁、轧臼壁、辊套和铲齿。-----

ZGMn13高锰钢又称Hadfield钢材料名称：耐磨钢铸件标准：GB 5680-85ZGMn13特性及适用范围：具有高的抗拉强度、塑性和韧性以及无磁性，即使零件磨损到很薄，仍能承受较大的冲击载荷而不致破裂，可用于铸造各种耐冲击的磨损件，如球磨机衬板、挖掘机斗齿、破碎机牙板等。一般用于结构简单，要求以耐磨为主的低冲击铸件，如衬板、齿板、破碎壁、轧臼壁、辊套和铲齿-----佳豪进口-及国标材质 ZGMn13-1,ZGMn13-2,ZGMn13-3,ZGMn13-4,Mn13奥氏体高锰钢是碳含量为0.9%~1.3%、锰含量为11%~14%的高合金钢。奥氏体高锰钢经过热处理后，具有很高的韧性，是一种非常强韧的非磁性合金，在冲击载荷作用下，表面层将发生加工硬化而具有高耐磨性，广泛用于制造具有高耐磨性并承受冲击载荷的部件。ZGMn13高锰钢又称Hadfield钢，是由英国人Hadfield于1882年发明的。至今其基本成分未有大的改变。奥氏体高锰钢铸钢的国家标准和国际标准如下。我国的国家标准(GB/T5680-1998)

佳豪现货牌号有：ZGMn13-1、ZGMn13-2、ZGMn13-3、ZGMn13-4、ZGMn13-5；美国ASTM标准(ASTM A128/A128M-1993)钢号有：ASTM-A(UNS-J91109)、ASTM-B(UNS-J91119)、ASTM-C(UNS-J91309)、ASTM-D(UNS-J91459)、ASTM-E(UNS-J91249)、ASTM-F(说明：如果用户无其它要求,一般供给钢号A)；日本国家标准[JISG5131(1991)]牌号有：SCMnH1、SCMnH2、SCMnH3、SCMnH11、SCMnH21；俄罗斯国家标准(OCT977-1988)钢号有：110 13、110 13X2BP、110 13 T、130 14XM A、120 10；ISO国际标准[ISO13521:1999(E)]牌号有：GX120MnMo7-1、GX110MnMo13-1、GX100Mn13、GX120Mn13-----