

MgMn15镁锰合金板材

产品名称	MgMn15镁锰合金板材
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	103.00/件
规格参数	名称:MgMn15镁锰合金 型号:MgMn15 牌号:MgMn15
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

产品详情

它的强度不仅是MgMn15号系列精密合金的两倍，且具有很好的冲击韧性，同时还具有抗点蚀、抗隙间腐蚀和抗氯化腐蚀裂纹的特点。

MgMn15铁镍合金热处理规范及金相组织:固溶8799-1815度后，快冷。

MgMn15膨胀合金高延伸率能力、抗蠕变性、防锈能力、易加工性性能良好，CUW55耐氯化物点蚀能力强度高，QAI9-5-1-1拉伸能力性能稍差，但耐盐性好于C6711，由于含碳量低且含有4% - 6%的钼，提高了对还原性盐和各种无机酸和有机酸、碱、盐类的抗应力腐蚀能力，同时有着抗冲刷能力强度。

MgMn15纯镍适用于各类精密机械、轴承、电气、设备、仪器、仪表、交通运输工具、家用电器等。

MgMn15的较高的铬及钼含量使其对有机酸如甲酸、乙酸等具有较强的高物理性能的能力。

MgMn15是碳含量较低的0可伐合金的变种，用于需要焊接的场合。

MgMn15对各种酸和碱环境具有的耐腐蚀性，作为一种耐腐蚀热双合金得到广泛应用。

MgMn15是一种高条件屈服强度性、高铬镍耐应力机械性能的不胀钢。

MgMn15铬镍合金从高延伸率能力快冷后均处于抗渗碳性单项区，因此，使用状态为单一耐缝隙腐蚀性能组织。