

# AZ81A镁合金AZ81A铸造镁合金

产品名称	AZ81A镁合金AZ81A铸造镁合金
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	120.00/千克
规格参数	型号:AZ81A镁合金 规格:镁合金棒,板,管 报告:原厂材质证明,SGS报告,进口报关证明
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

## 产品详情

挤压镁阳极棒AZ81A,半连续棒材、板材AZ81A,镁型材AZ81A,镁板AZ81A,加厚镁板AZ81A,超厚镁板AZ81A,镁阳极AZ81A,镁棒AZ81A,铝阳极AZ81A,镁合金AZ81A,镁合金板AZ81A,镁合金棒

AZ81A,镁锭AZ81A,镁合金AZ81A,镁合金棒材AZ81A,镁合金板材AZ81A,镁合金型材AZ81A,镁阳极AZ81A,镁合金管AZ81A,镁粉AZ81A,镁合金压铸AZ81A,镁合金半连续铸造AZ81A,金属钙AZ81A,镁

棒AZ81A,高纯镁 半连续镁合金铸棒 挤压镁阳极 半连续镁合金铸棒 镁及镁合金加工产品,板、带、管、棒、型材和线材 合金锭和板坯 铸造镁合金棒 挤压成型镁棒阳极 半连续拉铸镁合金 镁合金扁棒 规格

93、 112、 170、 212、 217、 230 产品规格 7.5+0.5kg 5+0.5kg 镁合金轧制板 镁合金挤压薄板 镁合金热轧板 规格 93、 112、 170、 212、 217、 230

执行标准 美国ASTMB94—92(还可根据用户要求进行生产)

产品规格 7.5+0.5kg 5+0.5kg(可根据用户要求生产其他规格的产品)

主要用途 用于航空、航天、机械工业,汽车工业及制作各种镁合金型材。

注:可根据用户要求制作不同规格的镁合金棒材。

挤压镁阳极

## AZ81A 应用于电热水器的挤压镁阳极棒

AZ81A 挤压镁阳极主要应用于热水器、换热器、蒸发器、锅炉等设备，有软化水质、排污除污、延长主机使用寿命等优点。半连续镁合金铸棒：AZ81A  
适用于镁及镁合金加工产品,板、带、管、棒、型材和线材等

产品及其所用的合金锭和板坯。

执行标准：ASTM B107/B107M-92

AZ81A 半连续镁合金铸棒与铸造镁合金棒相比,半连续镁合金铸棒在组织上更细、成份上更均匀,内部更致密,比铸造镁合金具有高强度和高延伸率等优点。

挤压成型镁棒阳极主要用途：主要用于热水器、冰箱、储罐、高温锅炉内的金属保护、防高压干扰用的接地电极，也用于土壤中保护天然气输送金属管道。AZ81A  
适用介质：高电阻率淡水、土壤中。 50- 320mm

挤压阳极有很高的电流质量比，能够提供足够的阴极电流，AZ81A  
适用于在要求阳极直径非常小的地方使用。我们可以提供高电位 (Mg-Mn) 或低电位 (AZ31) 挤压阳极，它典型适用于各种水热交换器和水箱，

或者是对海面结构进行预保护等。

AZ81A 适用于镁及镁合金加工产品,板、带、管、棒、型材和线材等产品及其所用的合金锭和板坯。

执行标准：ASTM · B107/B107M-92 半连续压铸镁合金与铸造镁合金相比,半连续压铸镁合金在、组织上更细、成份上更均匀,内部更致密,比铸造镁合金具有高强度和高延伸率等优点。

1. 通过移液,二次精练,纯度高、杂质少,镁液从加热保温炉中直接浇注,使其快速结晶,提高了镁棒内部金相组织的致密性,内部结晶更加合理致密,物理性能也比传统的浇铸产品大大增强。

2. 成型产品中熔剂夹渣含量更趋于零,即半连续合金采用当前镁冶炼行业中新颖的惰性气体保护装置,改变了传统工艺中冶炼过程完全暴露在空气中,只能靠熔剂等阻燃物做镁成型产品中最阻燃的方法,从而使熔剂夹渣

的含量大大降低,提高了产品质量。

3. 表面光洁、干净,无气孔、缩孔、夹渣。

4. 长度灵活随意,现有规格 93、 112、 170、 212、 217、 230，可根据用户要求剥皮、截段，另外，还可生产其它不同规格的产品，以满足客户需求。

5.也可半连续拉铸各种规格的镁合金扁棒.(如:厚200m

现货规格 材质 备注

直径20/30/35/40/50/60/65\*2000 AZ81A 挤压棒