

# 挤压镁棒 AZ91D镁合金圆棒价格表

产品名称	挤压镁棒 AZ91D镁合金圆棒价格表
公司名称	安阳哈曼建材有限公司
价格	72.00/公斤
规格参数	品牌:美国进口 型号:AZ91D 产地:美国
公司地址	内黄县城硝河大道北段东侧
联系电话	0769-81589613 13925832846

## 产品详情

挤压镁棒 AZ91D镁合金圆棒价格表 挤压镁棒 AZ91D镁合金圆棒价格表

东莞欧艺德镁合金厂家供应：优质AZ91D镁棒规格齐全、欧艺德-az91d是什么材质、镁合金az91d化学成分、现货供应汽车用az91d镁合金挤压棒可切割、欧艺德-超轻型az91d镁合金的性能、低密度|比性能高、az91d镁合金镁含量是多少、az91d镁合金化学成分、欧艺德-厂家批发AZ91镁合金棒、哪家镁合金板材质量好/稳定性强、欧艺德供应az91d镁合金批发、欧艺德金属批发进口AZ91D镁合金厚板、AZ91D镁合金薄板、AZ91D镁合金是什么材料？

AZ91D镁合金简介：AZ91D镁合金是主要依靠压力模具铸造辅，特点是比强度高且耐腐蚀较纯镁大幅提高，主要用于电器产品的壳体、小尺寸薄型或异型支架等。

牌号：AZ91D执行标准：GB / T 5153-2003

AZ91D镁合金概念：AZ91D属于铸造镁合金类，主要依靠压力模具铸造辅以后加工的方式加工，可以用电泳等表面方式改变外观。特点是比强度高且耐腐蚀较纯镁大幅提高，主要用于电器产品的壳体、小尺寸薄型或异型支架等。A代表金属铝Al，Z代表金属锌Zn，9代表铝的含量为9%，1代表锌的含量为1%，最后的D为辨识代码。

AZ91D镁合金性能：1、镁合金的特点:在实用金属中是最轻的金属,镁的比重大约是铝的2/3，是铁的1/4。它是实用金属中的最轻的金属,高强度、高刚性。应用范围:镁合金广泛用于携带式的器械和汽车行业中，达到轻量化的目的。

2、镁合金的比重虽然比塑料重，但是，单位重量的强度和弹性率比塑料高，所以，在同样的强度零部件的情况下，镁合金的零部件比塑料的薄而且轻。另外，由于镁合金的比强度也比铝合金和铁高，因此，在不减少零部件的强度下，可减轻铝或铁的零部件的重量。应用范围:手机电话，笔记本电脑上的液晶屏幕的尺寸年年增大，在它们的枝撑框架和背面的壳体上使用了镁合金。

3、传热性:虽然镁合金的导热系数不及铝合金，但是，比塑料高出数十倍，因此，镁合金用于电器产品上，可有效地将内部的热散发到外面。应用范围:在内部产生高温的电脑和投影仪等的外壳和散热部件上使用镁合金。电视机的外壳上使用镁合金可做到无散热孔。

4、电磁波屏蔽性:镁合金的电磁波屏蔽性能比在塑料上电镀屏蔽膜的效果好，因此，使用镁合金可省去电磁波屏蔽膜的电镀工序。应用范围:在手机电话的壳体和屏蔽材料上使用了镁合金。

AZ91D镁合金板材用途：1.镁合金板材是航空、航天工业不可缺少的材料。航空材料减重带来的经济效益和性能改善十分显著，商用飞机与汽车减重相同质量带来燃油费用节省，前者是后者的近100倍，而战斗机的燃油费节省又是商用飞机的近10倍，更重要的是其机动性能改善可以极大提高其战斗力和生存能力。正因为如此，航空工业才会采取各种措施增加镁合金应用。现在飞机所用的铝材料约占飞机总重量的85%，高强度、耐腐蚀的镁合金板比铝板性能更好，在飞机上应用更有优势。2.交通工具上应用，如汽车、火车、船舶等，减轻重量、节省能源、减少污染，国家正大力发展。3.在3C产品上广泛应用。4.在电源上应用，镁电源类产品都是高能无污染电源，如制造镁锰干电池、镁空气电池、镁海水电池、电源以及动力电池。5.高电位镁合金牺牲阳极板用在金属保护上。6.民用也很广。如环保建筑装饰板材、体育、医疗器械、工具、高级眼镜架、手表壳、高级旅行用品等。

温馨小提示：需要了解镁合金产品参数，尺寸规格，应用领域以及订购好处可以搜索东莞欧艺德金属材料有限公司，镁合金生产厂家。1、AZ91D镁合金板材——规格为0.3mm-120mm。2、AZ91D镁合金棒材——规格为 3mm—160mm。3、AZ91D镁合金型材——镁合金散热器，打火石，镁块等。4、AZ91D产地厂家——AZ91D镁合金,国产/进口均有现货。

联系方式：公司名称：东莞市长安欧艺德金属材料有限公司企业热线(Tel):0769-81589612 0769-81589613  
企业传真(Fax):0769-27206260全国服务热线:13925832846移动电话:13392718513(金女士)移动电话:13392712556(李先生)企业邮箱:oydjsclxgs@163.com在线QQ：2192866553微信号：13392712556